SPIROBANK II SMART - SPIROMETRO PORTATILE CON OPZIONE SPO_2



Requisiti PC:
Windows Seven, 8, 10, 11
Sistema operativo MAC iOS 10.13

• 33512 SPIROBANK II SMART + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC
Spirometro con capacità di memoria di 10.000 test di spirometria, display LCD monocromatico, tastiera a membrana da 6 tasti. Alimentazione a batteria (litio 3,7 V - 1100 mA) con un'autonomia di circa 50 ore di uso continuo, ricaricabile tramite porta USB.
- connessione via cavo (USB 2.0) o wireless (Bluetooth 4.0)
- sensore di temperatura interno per conversione automatica BTPS
- display grafico ad alta risoluzione
- registrazione automatica di una sessione di spirometria, compreso test migliore

Cavo USB, astuccio per trasporto, manuale GB, IT (FR, ES, PT, DE disponibili su www.gimaitaly.com), turbina riutilizzabile e software MIR Spiro Basic.

• 33514 SPIROBANK II SMART + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC + OSSIMETRO
Come codice 33512 ma con in più una registrazione di oltre 300 ore di test di ossimetria (% SpO_2 e pulsazioni).
Parametri misurati: % SpO_2 min, max e media, % min, max e media delle pulsazioni, eventi SpO_2, durata del test, eventi bradicardia (<40 BPM), tachicardia (>120 BPM), T90% (tempo con $SpO_2 \leq 89\%$), T89% (tempo con $SpO_2 \leq 88\%$)

• 33525 FILTRO ANTIBATTERICO - conf. da 50 monouso
• 33507 TURBINA MONOUSO con boccaglio - conf. da 60
• 33526 TURBINA RIUTILIZZABILE - ricambio
• 33410 BOCCAGLI Ø interno 2,8 x Ø esterno 3, h 6,5 cm - conf. da 500

Funzioni software per PC MIR Spiro Basic:
(GB, FR, IT, DE, ES, PT, PL, HU, SE, NL, LV, CZ, RO,TR, RU, CN, JP)
- collegamento al PC on-line con icone intuitive
- curve flusso/volume e volume/tempo in tempo reale
- esportazione dati e grafici anche via e-mail
- esportazione dati: file CSV o PDF

Compatibile con iPad o tablet
Vedere dettagli a pagina 320.



FDA 510 (K)
CE 0476
Health Canada
Certificato MDR

CARATTERISTICHE TECNICHE - SPIROMETRIA

Parametri misurati: FVC, FEV1, FEV1/FVC%, DTPEF, FEV 0.5, FEV0.5/FVC%, FEV0.75, FEV0.75/FVC%, FEV2, FEV2/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FEF75-85%, FET, Vext, Età polmonare, EVOL, FIVC, FIV1, PIF, FIV1/FIVC%, FIF25%, FIF50%, FIF75%, R50, PIF, IRV, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV

Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale
Portata: ±16L/s
Accuratezza volume: ±2,5% o 50 mL
Accuratezza flusso: ±5% o 200 mL/s
Resistenza dinamica: <0,5 cm H_2O/L/s
Test disponibili: FVC, VC, IVC, MVV, PRE - POST
Connessione USB 2.0, Bluetooth® 4.0
Alimentazione: batteria al Litio 3,7 V, 1100 mAh

CARATTERISTICHE TECNICHE - OSSIMETRIA (solo 33514)
Metodo di misurazione: assorbimento rosso ed infrarossi
Intervallo SpO_2: 0-99% ±2% SpO_2 tra 70-99%
Intervallo pulsazioni: 30-300 BPM ±2 BPM o 2%
Indicatore della qualità del segnale: display 0-8 segmenti
Capacità della memoria: fino a 300 ore di ossimetria

SPIROBANK II BASIC

Software per PC MIR Spiro Basic. Vedere specifiche a pagina 320



FDA 510 (K)
CE 0476
Health Canada
Certificato MDR

• 33510 SPIROBANK II BASIC + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC
Spirometro completo e veloce, estremamente compatto e portatile. Ideale per i medici generici.
Non richiede calibrazione, utilizza turbina monouso FlowMIR con boccaglio integrato (33507) o turbina riutilizzabile (33526)
- misura i principali parametri spirometrici: **FVC, VC, IVC, IC, ERV, FEV1, FEV1%, PEF, FEF 25-75, FET, EVOL, TEST POST BD**
- **spie luminose** per un'interpretazione immediata dei test
- memoria fino a **10.000 test**
- **batteria** ricaricabile a lunga durata (40 ore di funzionamento continuo)
- test in tempo reale tramite **USB**
- lingua del display selezionabile (GB, IT, ES, FR, DE, PT).

Fornito con software per PC MIR Spiro Basic, cavo USB, una turbina monouso e manuale GB, IT (FR, ES, PT, DE su www.gimaitaly.com) in un astuccio per il trasporto.

• 33507 TURBINA MONOUSO FLOWMIR con boccaglio integrato - scatola da 60 - ricambio
• 33526 TURBINA RIUTILIZZABILE - opzionale
• 33410 BOCCAGLI Ø interno 2,8 x Ø esterno 3, h 6,5 cm - conf. da 500

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: batteria litio 3,7 V, 110 mA, ricaricabile tramite USB
Tastiera: tastiera a membrana a 6 tasti Display: LCD monocromatico 160x80 pixel
Portata: +16 l/s Accuratezza flusso: ± 5% o 200 ml/s, il maggiore dei due valori
Volume max: 10 l Accuratezza volume: ±2,5% o 50 ml, il maggiore dei due valori
Trasmissione dati: USB 2.0 Dimensioni - peso: 160x55x25 mm - 140 g

SMART ONE PICCO DI FLUSSO-FEV1

• 33681 SMART ONE® - Picco di flusso e FEV1
• 33684 SMART ONE® OXI - Picco di flusso e FEV1

Ideale nel monitoraggio delle malattie respiratorie e nella gestione di asma, BPCO, trapianto di polmone e fibrosi cistica, oltre che negli studi clinici.

Picco di flusso e FEV1 sullo smartphone
Dispositivo wireless portatile connesso tramite Bluetooth ai sistemi iOS e Android.

App con un incentivo esclusivo per adulti e bambini, basato sul flusso e sul volume esalati, che fornisce risultati accurati e utili.

Trend grafico di picco di flusso e FEV1 con opzione di spuntare ogni test. Storico dei risultati dei test con picco di flusso, semaforo indicatore di salute, punteggio dei sintomi e annotazioni.

Turbina con boccaglio di plastica
Per uso personale, facile da pulire. Manuale in GB, IT (FR, ES, DE, PT disponibili su www.gimaitaly.com)

• 33897 BOCCAGLIO MONOUSO - carta - conf. da 100
• 33900 TURBINA RIUTILIZZABILE + BOCCAGLIO RIUTILIZZABILE IN PLASTICA - ricambio



FDA 510 (K)
Health Canada
CE 0476
Certificato MDR

Trend condiviso picco di flusso e FEV1

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE



Alimentazione:	2 batterie AAA 1,5 V incluse
Autonomia:	1.000 test
Connessione:	Bluetooth® 4.0 a basso consumo
Dimensioni - peso:	49x109x21 mm - 61 g (batterie incluse)
Boccaglio:	Ø 30 m
Spirometria (solo 33684)	
Sensore di flusso:	turbina digitale bidirezionale
Portata:	±16 L/s Accuratezza flusso: ±10% o 0,33 L/s
Accuratezza volume:	±2,5% o 50 ml
Resistenza dinamica:	<0,5 cm H_2O/L/s
Parametri misurati:	FEV1, PEF
Capacità memoria:	l'applicazione sullo smartphone memorizza i dati
App iOS - Android:	GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL*, CZ*, PL, RU, TR, DK*, GR, FI, HR*, NO, SE, HU**

**Solo per iOS* ***Solo per Android*

SPIRODOC® - SPIROMETRO E OSSIMETRO



33534

• 33532 SPIROMETRO SPIRODOC + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC - Bluetooth
• 33533 OSSIMETRO SPIRODOC + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO PLATINUM
• 33534 SPIROMETRO + OSSIMETRO SPIRODOC + SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC - Bluetooth

Mini laboratorio per l'analisi respiratoria, per uso professionale e personale, fornito con turbina riutilizzabile.

Spirometro completo, conforme ATS/ERS
Analisi specializzata, screening e monitoraggio domiciliare. Varie modalità d'uso: parametri avanzati per lo specialista, ridotti per lo screening e semplificati per uso domiciliare. FVC, VC, IVC, MVV, PRE-POST. Interpretazione precisa della spirometria anche dopo broncodilatatore. Registra automaticamente tutti i test eseguiti. Conversione automatica a BTPS. Capacità di memoria: 10˙000 test. Ampia selezione di valori previsti. Possibilità di inserire il nome del paziente.

Pulsossimetro Intelligente con risultati su schermo
Misurazione semplice e chiara di SpO_2 e frequenza del polso con curva pletismografica. Con un singolo test del cammino in sei minuti, fornisce la stima dell'ossigeno da somministrare al paziente. Analisi delle desaturazioni del sonno con memorizzazione degli eventi e della posizione del corpo.

Accelerometro 3D con analisi del movimento
Primo "Ossimetro 3D®" che integra un sensore di movimento triassiale per correlare la saturazione (%SpO2) con l'attività fisica (contapassi, analisi del movimento, VMU).

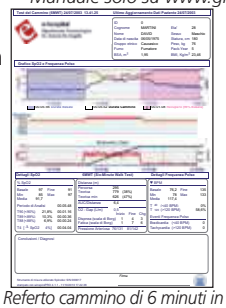
Questionario per controllo dei sintomi a casa (eDiary)
Inserimento rapido dei sintomi. Schermo tattile semplice con domande impostabili e registrazione automatica delle risposte per uso a domicilio.

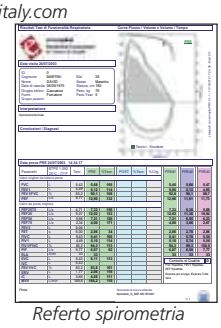


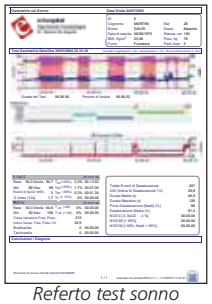
510 (K)
0476
Health Canada

SPIROMETRO + OSSIMETRO + ACCELEROMETRO 3D IN UN UNICO APPARECCHIO

Software interno e manuale: GB, FR, IT, ES*, DE*, PT**
** Manuale solo su www.gimaitaly.com*


Referto cammino di 6 minuti in 3 fasi: inizio, camminata, riposo


Referto spirometria


Referto test sonno

Software per PC MIR Spiro Basic per spirometria ad alte prestazioni. Software multilingua: vedere sotto.
Certificato MDR.

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Unità centrale
Display: schermo tattile LCD retro-illuminato, 128x64 pixel
Alimentazione: batteria litio 3,7 V, 1100 mA ricaricabile con 50 ore di backup delle misure
Accelerometro: triassiale ± 2 g, campionamento 400 Hz
Dimensioni e peso : unità centrale 101x48x16 mm, 99 g testa turbina removibile 46x47x24 mm, 17 g

Spirometria
Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale
Portata: ± 16 L/s
Accuratezza volume: ± 2,5% o 50 mL, il valore maggiore
Accuratezza flusso: ± 5% o 200 mL, il valore maggiore
Resistenza dinamica a 12 L/s : <0,5 cm H_2O/L/s
Sensore di temperatura: a semiconduzione (0-45°C)

Parametri misurati dallo spirometro
FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25%-75%, FET, stima età polmonare, Vol. extr., FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MW misurato, MW calcolato

Ossimetria
Intervallo SpO_2: 0 -100%, ±2% (50-100% SpO_2)
Intervallo frequenza polso: 20-254 BPM, ±2 BPM o 2%

Parametri misurati dal pulsossimetro
SpO_2 [basale, Min, Max, Media], frequenza polso [basale, Min, Max, Media], T90% [SpO_2 <90%] T89% [SpO_2 <89%], T88% [SpO_2 <88%], T5% [Δ SpO_2 >5%], indice Δ [12 s], eventi SpO_2, eventi frequenza polso [bradicardia, tachicardia], contapassi, movimento [VMU], tempo registrazione, durata analisi

Analis
Posizione corporea, eventi SpO_2, indice di desaturazione (ODI), Desaturazione [Valore medio, durata media, durata maggiore, picco Nadir], Δ SpO_2, [Drop Min, Drop Max], variazione totale del polso, indice polso, NOD89% [SpO_2<89%; >5min], NOD4% [SpO_2 basale -4%; >5 min], NOD90% [SpO_2<90%; Nadir <86%; >5 min]

SPIROMETRO MINISPIR®

• 33528 MINISPIR con SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC
Curve Flusso/Volume e Volume/Tempo in tempo reale con comparazione PRE/POST. Interpretazione avanzata del test spirometrico. Incentivo pediatrico con animazioni. Età polmonare. Sensore di temperatura digitale per conversione a BTPS. Turbina riutilizzabile.
32 parametri misurati: FVC, FEV1, FEV1%, FEV3, FEV3%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FEF25-75%, FET, Vext, età polmonare, FIVC, FIV1, FIV1%, PIF, VC, IVC, IC, ERV, FEV1/VC%, VT, VE, Rf, ti, te, ti/t-tot, VT/ti, MVV. Manuale GB, IT (FR, ES, DE, PT disponibili su www.gimaitaly.com)
Certificato MDR.
Software per PC Mir Spiro Basic
Software ad alte prestazioni per spirometria e ossimetria; vedere a lato.



PER UN'ANALISI RESPIRATORIA COMPLETA

510 (K)
0476
Health Canada

MADE IN ITALY

Codice GIMA	RICAMBI E ACCESSORI
33507	Turbina monouso Flowmir con boccaglio incorporato - conf. da 60
33526	Turbina riutilizzabile
33410	Boccagli adulti Ø est. 3 cm - conf. da 500 per 33526 - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sensore di temperatura: semiconduttore (0-45°C)
Sensore di flusso: turbina digitale bidirezionale
Portata: ± 16 L/s
Accuratezza volume: ± 2,5% o 50 mL
Accuratezza flusso: ± 5% o 200 mL/s
Resistenza dinamica a 12 L/s: <0,5 cm H_2O/L/s
Porta di comunicazione: USB
Alimentazione: linea alimentata da porta USB
Dimensioni: 50x142x26 mm
Peso: 65 g

SOFTWARE PER PC MIR SPIRO

SOFTWARE PER PC MIR SPIRO BASIC E PLATINUM
Software di ultima generazione per spirometria. Conforme a ATS/ERS 2019. Potente e avanzato, fornisce un'ampia gamma di funzioni in un nuovo ambiente grafico personalizzabile. Nuova interfaccia utente molto più intuitiva, interoperabilità semplificata per l'integrazione EHR/ EMR. Gli aggiornamenti automatici garantiscono che sia in uso la versione più recente del software.
Software per PC MIR Spiro Basic: standard con tutti i prodotti professionali MIR
Software per PC MIR Spiro Platinum: standard con codice 33533.
La versione Platinum è attivabile con un aggiornamento a pagamento.

SOFTWARE PER PC MIR SPIRO		BASIC	PLATINUM
TEST	FVC Pre/Post, VC Pre/Post	•	•
	Ossimetria Spot	•	•
	MVV Pre/Post		•
	Ossimetria 6MWT, Ossimetria Sonno		•
GESTIONE PAZIENTE	Nuovo paziente / Elenco pazienti / Ricerca paziente	•	•
	Riepilogo sessione paziente		•
	Fattori rischio paziente/Sintomi	•	•
	Confronto cronologico test		•
	Worklist		•
STAMPA	Stampa FVC STD e ATS 2019	•	•
	Stampa FVC STD NIOSH/OSHA		•
	Stampa calibrazione ossimetria e stampa VC		•
	Stampa grado qualità	•	•
GESTIONE DATI	Condivisione dati/interoperabilità	•	•
	Importazione dati da db Legacy	•	•
	Importazione dati da db di terzi	•	•
	Esportazione dati in Excel/csv/ATS/HL7/GDT		•
	Recupero dati		•
	Indice Severità Enfisema (ESI)	•	•
	Intelligenza Artificiale Metodo ESI		•

REQUISITI DI SISTEMA DEL PC

Windows: 7, 8, 10, 11 (tutti 32, 64 bit); RAM 1 GB per 32 bit o 2 GB per 64 bit
Processore 1 GHz o più veloce, due o più core in un processore a 64 bit
1 GB di spazio libero su disco fisso
Mac iOS: sistema operativo a partire da 10.13; RAM 2 GB (consigliati 4 GB)
1 GB di spazio libero su disco fisso
Connessione: porta USB port o Bluetooth a basso consumo
Software multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, HU, RO, SE, NL, CZ, LV, TR, RU, CN, JP

SPIROMETRO SPIROLAB TOUCHSCREEN 7" E CON OPZIONE SPO_2

CE 0476

FDA 510 (K)

Health Canada



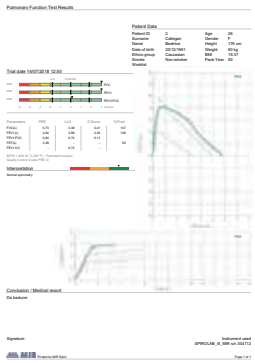
Miniflowmeter per turbina riutilizzabile e monouso (Ø 30 mm)

Dimensioni: 220x210x51 mm
Peso: 1450 g
(incluso gruppo batteria)

33519

DISPLAY TOUCHSCREEN 7"
INCENTIVO PEDIATRICO
DATABASE PER 10.000 TEST
USB 2.0, BLUETOOTH





• 33519 SPIROMETRO SPIROLAB® CON TOUCHSCREEB 7"
• 33520 SPIROMETRO SPIROLAB® CON TOUCHSCREEN 7" E SpO_2
Spirometro veloce, semplice da usare, durevole, con Miniflowmeter.

Caratteristiche
- confronto broncodilatatore PRE/POST con un'ampia gamma di parametri selezionabili
- batteria ricaricabile a lunga durata
- batteria ricaricabile a lunga durata
- connessione diretta a stampante USB PostScript esterna
- 10.000 test spirometrici o 500 ore di registrazione ossimetrica
- stampante B/N inclusa, veloce e silenziosa, con formato di stampa personalizzabile
- lingue selezionabili del software interno: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Opzione ossimetria (solo 33520)
Sonda da dito riutilizzabile per adulti (standard) e bambini (opzionale).

Rapido e facile da usare
Ogni funzione è attivabile con un semplice tocco.

Turbina monouso FlowMIR®
- conforme a standard ATS/ERS
Il boccaglio e la turbina monouso garantiscono il 100% di igiene e nessun rischio di contaminazione crociata. Non occorre calibrazione.

Certificato MDR



Ogni turbina è calibrata in fase di fabbricazione grazie a un sistema computerizzato ed è confezionata singolarmente in camera bianca



33507

Adatto ai bambini
Incentivo pediatrico brevettato visibile sullo schermo. Non occorre adattatore.

Software per PC MIR Spiro Basic
Software per PC ad alte prestazioni per spirometria. Vedere pagina 320.
Sotfware multilingue:
GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, HU, RO, NL, LV, SE, CZ, RU, TR, JP, CN.



Stampa report spirometria

Codice GIMA	Codice MIR	ACCESSORI E RICAMBI	Minimo vendita
33695	-	Sonda SpO_2 - adulti - ricambio	
33696	-	Sonda SpO_2 - pediatrica - opzionale	
33697	910595	Miniflowmeter con cavo - ricambio	
33410	-	Boccaglio adulti - Ø est. 30 mm	conf. da 500
33493	-	Carta termica - 112 mm x 25 m	conf. da 10
33525	-	Filtro antibatterico - monouso	conf. da 50
33507	910004	Turbina monouso con boccaglio integrato	conf. da 60

CARATTERISTICHE TECNICHE - OSSIMETRIA (solo 33520)

Intervallo SpO_2:	0-99%
Accuratezza SpO_2:	± 2% tra 70-99% SpO_2
Intervallo polso:	18-300 BPM
Accuratezza polso:	± 2 BPM o 2% (il valore più elevato
Capacità memoria:	fino a 500 ore di ossimetria

PARAMETRI DI OSSIMETRIA (solo 33520)
%SpO_2 e frequenza polso (Min, Max, Media), Durata Test, Totale SpO_2 Eventi, T90% (SpO_2 tempo ≤89%), T89% (SpO_2 tempo ≤88%), T40 (Durata bradicardia con frequenza del polso <40 BPM), T120 (Durata tachicardia con frequenza del polso >120 BPM)

DOTAZIONE STANDARD

Caricabatteria	Software per PC MIR Spiro Basic
1 rotolo di carta termica	Porta e cavo USB
Turbina riutilizzabile	Sensore SpO_2 adulti (solo 33520)
Borsa per trasporto	Manuale: GB, IT, (FR, ES, DE, PT disponibile su www.gimaitaly.com)



CARATTERISTICHE TECNICHE - SPIROMETRIA

Alimentazione:	Batteria ricaricabile, circa 10 ore di autonomia
Carica batteria:	100-240 V, 50-60 Hz, 400-200 mA
Sensore temperatura:	semiconduttore (0-45°C)
Sensore flusso:	turbina digitale bidirezionale
Portata:	±16L/s ±5% o 200mL/s
Accuratezza volume:	±2,5% o 50mL
Resistenza dinamica:	<0,5 cm H_2O/L/s
Connettività:	USB 2.0, Bluetooth® 2.1
Display:	LCD touchscreen 7" a colori, risoluzione 800x480
Boccagli:	Ø 30 mm
Protezione elettrica:	Classe II
Norme:	Standard di sicurezza elettrica EN 60601-1 Compatibilità elettromagnetica EN 60601-1-2

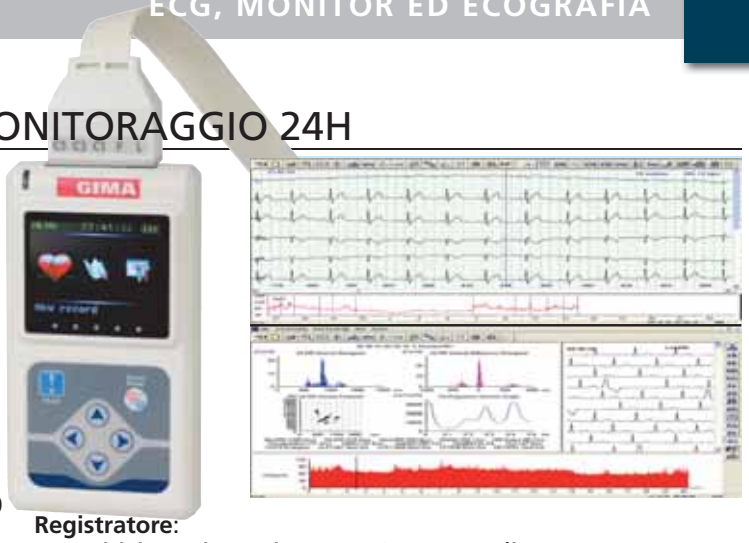
PARAMETRI SPIROMETRIA
FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, Età polmonare, Volume Estrapolato, FET, Tempo PEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/ FEV6, FEV1/PEF, FEV1/FEV0.5, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC, PIF, FIF25, FIF50, FIF75, FEF50/FIF50, VC, IVC, IC, ERV, IRV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV (misurato), MVV (calcolato).

REQUISITI SOFTWARE MIR SPIRO BASIC
Windows 7 (32/64 bit), 8 (32/64 bit), 10 (32/64 bit), 11 (32/64 bit).
Sistema operativo iOS 10.13. Vedere dettagli a pagina 320.

SISTEMA HOLTER ECG - MONITORAGGIO 24H



Monitor non Incluso



35130

• 35130 ECG HOLTER + SOFTWARE
Il sistema Holter ECG è composto da un registratore ECG con relativo software collegabile a PC o alla stampante laser.
Il registratore ha un supporto di archiviazione industriale che incrementa la capacità di memoria dell'apparecchio.
Il registratore è un'unità di facile utilizzo che acquisisce il tracciato ECG a 12 derivazioni in modo sincrono e registra per 24 ore continue. La precisione del sistema è garantita dai dati AHA e MIT.

Caratteristiche:
- interfaccia software Windows (GB, IT, PL, PT, RU)
- sistema di analisi veloce e preciso
- speciale sistema di montaggio del punto R
- perfetta funzione analisi del segmento ST
- funzione analisi onda T di tutti i canali e grafico trend onda T
- revisione del trend grafico dell'ECG
- sistema di analisi della variabilità HR, fornisce il regolare SDNN, SDANN, RMSSD, LF, HF, dominio del tempo e della frequenza
- analisi QTD

Funzioni VCG, VLP, TVCG, HRT, TWA.

Registratore:
- acquisizione sincronizzata ECG a 12 canali
- piccolo registratore ECG con schermo a colori TFT che mostra in tempo reale la curva ECG e riepiloga i dati immagazzinati
- capacità fino a 1G
- frequenza di campionamento selezionabile: 250 campioni/sec
- precisione di campionamento: 24 bit
- supporto di archiviazione micro SD di qualità industriale
- interfaccia USB
- sistema operativo: Windows 98, 2000, XP, 7, 8,10

• 35131 CAVO ECG - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione: 1mV ± 5%	Segnale di misurazione minimo: 50µV p-p
Sensibilità standard: 10mm/mV ± 5%	Interferenza tra canali:
Livello di rumore: ≤ 50µV	derivazione di scansione (risultante
CMRR: ≥ 60db	dall'interferenza tra canali) < 0,2 mm
Risposta in frequenza:	Tipo di sicurezza: Tipo BF (alimentato
5 Hz come standard, 0,05~40 Hz; -3dB	internamente)
Costante di tempo: > 3,2s	Dimensioni: 111x60xh 25 mm
Velocità scannerizzazione: 25mm/s ± 5%	Peso netto: 105g (senza batteria)
Tensione di polarizzazione stabile: ± 300mV	

35130



DOTAZIONE STANDARD
1 Holter
1 CD con software (GB, IT, PL, PT, RU)
Cavo paziente a 10 fili
10 elettrodi monouso per ECG
1 morsetto a parete
1 cavo USB per il download dei dati
Manuale d'uso (GB, IT)

STAZIONE DI LAVORO ECG WIRELESS CONTEC 8000 - 12 CANALI

• 33316 STAZIONE DI LAVORO ECG WIRELESS CONTEC 8000
Dispositivo compatto e portatile con algoritmo avanzato di analisi ECG che rileva in modo affidabile le aritmie. L'elevata frequenza di campionamento (1000Hz) garantisce la correttezza del tracciato, la visualizzazione e la stampa ad alta frequenza. Include la trasmissione wireless dei dati a PC per consentire di analizzare, gestire e memorizzare i referti dei pazienti. Funzioni multiple, tra cui: ECG a 12 derivazioni, cardiogramma delle frequenze, ECG ad alta frequenza, analisi dispersione interna QT, analisi variabilità frequenza cardiaca, analisi stimolazione ECGs, analisi ischemia miocardio, analisi turbolenza frequenza cardiaca, vettorcardiogramma, vettorcardiogramma temporizzato e analisi potenziali tardivi ventricolari. Batteria al litio ricaricabile integrata, funzionamento continuo per oltre 7 h.



PC non incluso

• 33317 CAVO ECG - ricambio



CARATTERISTICHE TECNICHE

Derivazioni:	12 derivazioni standard	
Modalità input:	protezione da fluttuazioni e defibrillazione	
CMRR:	> 60dB, >100dB (aggiungere filtro)	
Costante di tempo:	≥ 3.2s	
Corrente dispersione paziente:	< 10 µA	
Tensione calibrazione:	1mV	
Campionamento:	frequenza: fino a 1000Hz	Accuratezza: fino a 24 bit
Corrente circuito ingresso:	≤ 50nA	Impedenza ingresso: ≥ 50MΩ
Livello di rumore:	≤ 15µVp-p	
Risposta in frequenza:	0,05~150 Hz (-3 ~ + 0,4dB)	
Tensione polarizzazione:	± 500mV	
Formato di stampa:	A4, B5	
Formato referti:	BMP, PNG, PDF, JPG	
Sistema operativo:	Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 10 / 11	





DOTAZIONE STANDARD

1 cavo derivazioni ECG	6 elettrodi precordiali
2 cavi estensione (per elettrodi)	4 elettrodi a pinza per arti
1 software su CD	2 morsetti cavo derivazioni
1 manuale utente per installazione stazione di lavoro ECG: GB, IT	

Dimensioni: 100x45xh 15 mm
Peso: circa 60g

ECG PALMARE PM10 CON SOFTWARE E BLUETOOTH

• 33246 ECG PALMARE PM10 - con software e Bluetooth
Dispositivo ad uso domestico per monitorare i parametri ECG. Utilizzabile dai pazienti per identificare i trattamenti e dai medici per effettuare le diagnosi. Previene e riduce i rischi di malattie cardiovascolari. Dal design intuitivo, consente di monitorare lo stato di salute da remoto tramite l'apposita applicazione: avvio automatico della misurazione, memorizzazione ECG, caricamento dati, visualizzazione dei risultati. Adatto per pazienti con malattie croniche, in particolare con cardiopatia coronarica, diabete, ipertensione, miocardite, obesità, dolori al petto, palpitazioni e dispnea.



4 METODI DI MISURAZIONE



Mani *Arto inferiore* *Polso* *Petto*

Caratteristiche:
- display LCD TFT a colori 1,77" CE 0123
- ECG rapido con un solo tocco
- utilizzo semplice
- risultati accurati subito dopo la misurazione
- registrazione continua fino a 500 casi con batteria al litio ricaricabile integrata a piena carica
- trasmissione dati via Bluetooth alla App gratuita PHMS
- possibilità di salvare i dati ECG nella piattaforma cloud, per rapida consultazione
- lo storico dei dati può essere stampato in qualsiasi momento per una diagnosi efficace

Fornito con una borsetta, manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, PT) e software CD per visualizzare i dati su PC.



ECG PALMARE 1 CANALE CARDIO-B

CE 0123



Manale e scatola multilingue (GB, FR, IT, ES)

• 33261 ECG PALMARE CARDIO-B - DISPLAY A COLORI
• 33259 ECG PALMARE BLUETOOTH CARDIO-B+SOFTWARE VISUALIZZAZIONE
Indicato per l'utilizzo da parte di medici di base o di utenti affetti da malattie cardiovascolari quali ipertensione e patologie alle arterie coronarie, consentendo di effettuare l'ECG quotidianamente. Risultati utilizzabili per applicazioni cliniche.

4 modalità di misurazione: sul palmo, sulla gamba, sul petto o attraverso la classica misurazione con cavo ed elettrodi. Caratteristiche:
- compatto, portatile e facile da usare
- 30 secondi di tracciato e risultati misurazioni
- possono essere salvati 1200 tracciati ECG
- possono essere memorizzate 10 ore di tracciato ECG continuo
- analisi e resoconto di 17 tipi di tracciati ECG
- interfaccia USB 2.0 con cavo opzionale e software ECG
- misurazione tradizionale con cavo ECG opzionale

CARDIO-B disponibile con modulo Bluetooth per trasmissione wireless. Compatibile con Android per scaricare i dati su smartphone o tablet.

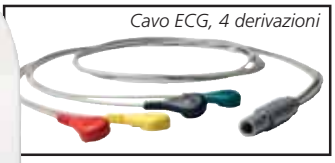
• 33249 SOFTWARE VISUALIZZAZIONE ECG + CAVO USB 2.0 per 33261 da NS: XXS02JL01044 - Gen 2014
• 33248 CAVO ECG 3 DERIVAZIONI 75 cm - opzionale per 33261 da NS: XXS02HL01709 - 2012 e per 33259
• 33264 VECCHIO CAVO ECG 3 DERIVAZIONI A BANANA - opzionale

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Ampiezza di banda ECG:	1 Hz - 40 Hz
Intervallo misurazione FC:	30 - 240 bpm ± 2 bpm
Display LCD retroilluminato:	240x160 a matrice di punti
Dimensioni display:	57,6x40 mm
Alimentazione:	2 batterie AAA
Dimensioni - Peso:	125x70x21,5 mm - 106 g

ECG PALMARE 3 CANALI CARDIO-C



Cavo ECG, 4 derivazioni



Display TFT con colori reali 3,5"
Dimensioni compatte: 13x9,5x3,2 cm
Memoria interna 32 MB

CE 0123
FDA 510 (K)



Metodi di misurazione ECG: diretto o con derivazioni



Direttamente sulla gamba *Direttamente sul torso* *Direttamente sul palmo o sul polso* *Con derivazioni, elettrodi a pinza 33364* *Con derivazioni, elettrodi per torso 33327*

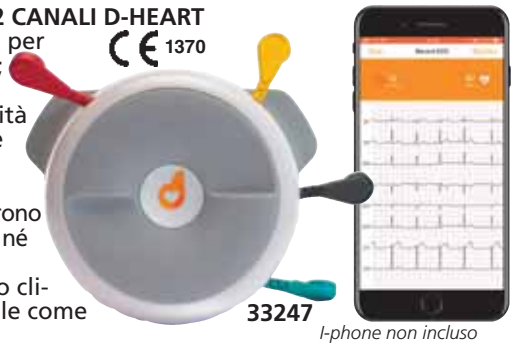
• 33245 ECG PALMARE CARDIO-C - 3 canali
- piccolo, leggero e facile da trasportare
- un solo tasto per le misurazioni
- tracciato ECG chiaro con interpretazione dei risultati su display a colori TFT 3,5"
- fino a 19 tipi di analisi e referti
- ampia memoria integrata: 24 ore di memoria per tracciati ad 1 canale e 8 ore di memoria per tracciati a 3 canali
- misurazioni rapide con **elettrodo metallico integrato**: sul palmo della mano, sul torso o sulla gamba, o **tramite derivazioni esterne** (funziona con elettrodi periferici e precordiali opzionali)
- gestione dei dati per rivedere o cancellare le registrazioni localmente o per scaricarle su PC
- fornito con un software di lettura ECG, cavo USB, trasformatore, cavo ECG 4 derivazioni, 25 elettrodi monouso, manuale (GB, FR, IT, ES, DE, PT).

• 33364 KIT DI 4 ELETTRODI A PINZA (4 COLORI) - adulto
• 33327 ELETTRODI MONOUSO TNT Ø 55 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Campo misurazione pulsazioni:	30 - 240 bpm
Precisione pulsazioni:	± 2 bpm o ± 2% il valore più alto
Ampiezza di banda ECG:	0,5Hz - 40Hz
Scala di visualizzazione:	5,0 mm/mV ± 10%
Rapporto di reiezione di modo comune (CMRR):	≥ 60dB
Velocità di scansione della forma d'onda:	20 mm/s ± 10%
Impedenza in ingresso:	≥ 5 mΩ
Alimentazione:	4 pile alcaline AA
Tensione di alimentazione:	4,4 ~ 6 VCC
Corrente media di funzionamento max:	≤ 160 mA
Auto-spegnimento:	regolabile da 1a 5 min
Indicazione batteria scarica:	4,4 VCC ± 0,2 VCC

ECG PORTATILE A 8-12 CANALI D-HEART PER SMARTPHONE O TABLET

• 33247 ECG A 8-12 CANALI D-HEART



I-phone non incluso

ECG a 8 o 12 canali per smartphone/tablet; in 12 secondi, tracce ECG di alta qualità in qualsiasi luogo e condizione.
- progettato per i pazienti, non occorrono conoscenze mediche né professionisti sanitari
- elettrocardiografo clinicamente affidabile come uno da ospedale
- sistema certificato per ottenere un ECG perfetto
- risultati facilmente condivisibili con il cardiologo
- servizio di telecardiologia 24 ore su 24/ 7 giorni alla settimana su abbonamento

MADE IN ITALY

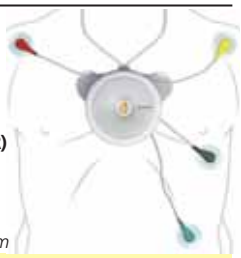
Fornito con laccetto, 60 elettrodi monouso, cavi per elettrodi 27 cm, custodia morbida con caricatore wireless incorporato e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, RU, TR, JP, CN, TH, Arabo).

Quattro semplici operazioni
1- Connettere il dispositivo con bluetooth
2- Posizionare D-Heart sul petto
3- L'app guiderà il paziente nell'esecuzione dell'ECG
4- Responso immediato dal cardiologo

Necessaria app gratuita D-Heart (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR)

Download on the App Store · Google play

Vedere compatibilità Apple e Android su www.gimaitaly.com



CARATTERISTICHE TECNICHE

Canali/derivazioni:	8 per paziente, 12 per professionista sanitario
Risoluzione A/D:	12 bit
Intervallo misurazione:	> ±5 mV
Risposta in frequenza:	0,05 Hz ~ 150 Hz (-3 db)
Velocità registrazione:	25 mm/s (std) / 50 mm/s
Lunghezza acquisizione:	da 12 s a 60 s (8 canali) 12 s (12 canali)
Filtri:	AC 50/60 Hz (digitale) Muscular 25/40 Hz (digitale)
Frequenza registrazione:	Acquisizione 640 Hz / ch Trasmissione 640 a 4 intervalli in media (160 Hz / ch)



Ricarica wireless nella custodia

ECG CARDIOPOCKET - 3 CANALI

• 33232 ECG CARDIOPOCKET 3 CANALI - con software

ECG a 12 derivazioni con sistema di stampa termico; misura i parametri ECG ed effettua la diagnosi automaticamente.
- funzione di analisi completamente automatica: autoanalisi e autodiagnosi per parametri di routine ECG. Fornisce risultati di misurazione e conclusioni di autodiagnosi per HR, intervallo P-R, Durata P, Durata QRS, intervallo Q-T, Q-tc, Asse P, Asse QRS, Asse T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
- display a colori LCD 2,83" (risoluzione 320x240) funzionante sia come touch screen che con tastiera
- sistema di uscita a matrice termica ad alta risoluzione 8 dot/mm (verticale)
- la batteria al litio ricaricabile estraibile inclusa può funzionare per 4 ore consecutive e stampa fino a 90 minuti e 150 ECG
- memorizza fino a 100 casi in una SD card
- il filtro digitale ad alta precisione elimina le distorsioni della linea di base dalle onde ECG
- il software ECG-Sync forma una stazione di lavoro ECG

• 32963 CARTA TERMICA 50 mm x 20 m - conf. da 20 rotoli • 33328 CAVO ECG 10 DERIVAZIONI - ricambio

• 33233 BATTERIA LI-ION RICARICABILE



Software interno in GB, IT, FR

Dimensioni: 207x96x62 mm
Peso netto: 500 g

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	CA: 100-240 V, 50/60 Hz - CC batteria al litio ricaricabile 12V 2.000 mAh
Rumorosità:	≤15 µVp-p CMRR: >60 dB, > 100 dB (filtro aggiunto)
Filtro EMG:	25/35 Hz Costante temporale: ≥3,2 s
Risposta in frequenza:	0,05-150 Hz (-3 dB - 0,4 dB)
Corrente dispersione paziente:	<10 µA
Carta registrazione:	carta termica 50 mm x 20 m, velocità elevata
Velocità carta:	6,25, 12,5, 25, 50 mm/s ±5%
Standard di sicurezza:	IEC classe I, parte applicata di tipo CF a prova di defibrillazione
Modalità input:	protezione da fluttuazione e defibrillazione
Corrente circuito ingresso:	≤0,1 µA Impedenza di ingresso: ≥50 M Ω

DOTAZIONE STANDARD

1 cavo per paziente
1 rotolo di carta
1 batteria al litio ricaricabile
4 elettrodi periferici
6 elettrodi precordiali
1 manuale d'uso (GB, IT, FR, ES)
1 software CD (GB, FR, IT, ES, DE, TR) e cavo per connessione al PC
1 adattatore 12V



MONITOR ECG PALMARE E INDOSSABILE DuoEK™

• 33239 MONITOR ECG PALMARE E INDOSSABILE DuoEK™

Monitor ECG palmare e indossabile per analisi istantanea in qualsiasi momento e luogo. Compatto e facile da trasportare, può essere indossato alla cintura per monitoraggio continuo in tempo reale fino a 15 minuti mentre si lavora o si cammina.
4 derivazioni: derivazione I, derivazione II, derivazioni precordiali. Rileva tempestivamente potenziali problemi quali aritmia, pause cardiache, fibrillazione atriale (AfiB), tachicardia, bradicardia, contrazioni atriali premature (PAC).
App ViHealth gratuita per iOS e Android
Caricamento automatico dei dati e condivisione di report PDF.
Caricatore, cintura toracica e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE. Dispositivo Medico Classe IIA.

4 METODI DI MISURAZIONE



Mano-mano (Derivazione I)



Mano-gamba (Derivazione II)



Petto



Indossato sul petto

Telefono non incluso



CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza ECG:	da 30 secondi a 15 minuti
Intervallo frequenza cardiaca:	30 - 250 bpm
Alimentazione:	batteria ai polimeri di litio ricaricabile
Durata funzionamento batteria:	> 500 controlli
Tempo di ricarica:	2-3 ore
Connessione:	connettore micro-USB
Wireless:	Bluetooth 4.0 BLE
Memoria integrata:	fino a 15 minuti
Memoria su App:	illimitata
Dimensioni - peso:	91,4x33x7,6 cm - 18 g

ECG DIGITALI A 1, 3 O 3/6 CANALI

• 33220 ECG CONTEC A 1 CANALE 100G
- ampio display LCD per visualizzare le forme d'onda e i dati
- stampante termica a matrice ad alta risoluzione
- risposta in frequenza 150 Hz
- capacità di stampa in continuo della traccia ECG e delle annotazioni tra cui derivazione, sensibilità, velocità di stampa e stato del filtro
- il filtro digitale ad alta risoluzione impedisce la deviazione della linea di base senza alterare la forma d'onda dell'ECG
- circuito di ingresso flottante conforme allo standard di sicurezza IEC
- batteria ricaricabile (più di 50 esami per ricarica)
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR
- manuale: GB, FR, IT, ES

• 33225 BATTERIA RICARICABILE - ricambio
• 32968 ROTOLO DI CARTA 50 mm x 20 m - conf. da 20
• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni - ricambio





33220

CE 0123

La connessione USB consente la trasmissione in tempo reale dei dati al PC, l'analisi dei dati e la diagnosi da remoto, la gestione della stampa tramite il PC



33221

• 33221 ECG CONTEC A 3 CANALI 300G - monitora fino a 12 canali
- schermo LCD TFT a colori 3,5"
- visualizzazione simultanea di 12 derivazioni
- stampante termica
- alimentazione CA/CC
- batteria al litio ricaricabile integrata ad alta capacità
- la carica della batteria consente l'esecuzione di 150 tracciati in modalità di registrazione continua
- database integrato
- la memoria integrata può contenere più di 1000 esami
- processore di segnale digitale per filtro
- auto-misurazione, auto-analisi, auto-interpretazione
- software ECG-Synchronous, connessione USB al PC
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, SI, BG, YU, RU, KZ, CN
- software PC ECG-Synchronous: GB, FR, IT, ES, PL, SI, TR, RO
- manuale: GB, FR, IT, ES

• 33226 BATTERIA RICARICABILE - ricambio
• 32969 ROTOLO DI CARTA 80 mm x 20 m - conf. da 10
• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni - ricambio

• 33222 ECG CONTEC A 6 CANALI 600G - monitora fino a 12 canali
- touch screen LCD TFT a colori 7"
- visualizzazione simultanea di 12 derivazioni
- tecnologia di isolamento digitale e di elaborazione del segnale, filtro digitale
- gestione dati paziente, nome, età e id, rapporto di analisi dettagliata
- batteria al litio ricaricabile integrata
- il sistema a stampa termica consente 10 modalità di stampa
- può stampare per 90 minuti fino a 150 stampe ECG
- software ECG - Synchronous, connessione USB al PC, memoria 1000 esami
- auto misurazione, auto analisi, auto interpretazione
- software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, SI, RU, KZ, CN
- software PC ECG-Synchronous: GB, FR, IT, ES, PL, SI, TR, RO
- manuale: GB, FR, IT, ES

• 33226 BATTERIA RICARICABILE - ricambio
• 32970 ROTOLO DI CARTA 110 mm x 20 m - conf. da 10
• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni - ricambio

La connessione USB consente la trasmissione in tempo reale dei dati al PC, l'analisi dei dati e la diagnosi da remoto, la gestione della stampa tramite il PC



33222

CARATTERISTICHE TECNICHE

		ECG 100G	ECG 300G	ECG 600G
ECG	Tipo di sicurezza	Classe I, parti applicate tipo CF (parti applicate con protezione defibrillazione)		
	Derivazioni	12 standard		
	Ingresso	circuito di ingresso flottante e protezione defibrillazione		
	Corrente di dispersione paziente	<10µA		
	Frequenza di campionamento	800 Hz	1000 Hz	1000 Hz
	Conversione A/D	12bit		
	Frequenza di risposta	0,05Hz~150Hz (-3dB, + 0,4dB)		
	Costante temporale	>3,2s		
	CMRR	>60dB, >100dB (aggiungere filtro)		
	Tensione di polarizzazione	±500mV		
	Livello sonoro	<15µVp-p		
Filtri	Filtro interferenza EMG	35Hz (-3dB)	25Hz/35Hz (-3dB)	
	Filtro CA	50Hz/60Hz (≥20dB)		
Forma d'onda	Modo registrazione	Stampante termica	stampante termica (32 punti/mm)	
	Tipo carta	50mm × 20m	80mm × 20m	110mm × 20m
	Sensibilità	5, 10, 20 mm/mV	2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV	
	Velocità di stampa	Registrazione automatica: cambio automatico delle derivazioni	Registrazione automatica: 25mm/s, 50mm/s	
		Registrazione ritmo: 25 mm/s, 50 mm/s		
		Registrazione manuale: 25 mm/s, 50 mm/s	Registrazione manuale: 5, 6,25 , 10, 12,5, 25, 50 (solo 33221), 100 mm/s (solo 33222)	
Alimentazione	CA	110-220V, 50/60 Hz		
	CC - Batteria al litio	7,4 V, 2000 mAh	7,4 V, 3500 mAh	
Fusibile		2 pz. ϕ5×20mm ritardo CA; T250mA/250V (Alimentazione: 220V)		
Forma	Dimensioni	315x215x77 mm		
	Peso netto	1,5 kg	1,6 kg	1,7 kg



DOTAZIONE STANDARD
Cavo ECG - 1 set
Elettrodi periferici a pinza - 1 set
Elettrodi precordiali - 1 set
Cavo messa a terra
Cavo alimentazione
Rotolo di carta
Connessione USB e software PC (solo 33221 e 33222)

• 33228 BORSA CONTEC 39x29x14 cm



EDAN ECG MONOCANALE E A 1/3 CANALI

33330



CE 0123

33333 *Uno o tre canali con display a 12 tracce*



INTERPRETAZIONE

DISPLAY A COLORI

ECG EDAN PORTATILI - 1 e 3 canali
- schermo LCD reclinabile, forme d'onda chiare
- stampante termica ad alta risoluzione incorporata
- batteria ricaricabile interna al litio, alimentazione AC/DC
- filtro digitale evita sbandamento linea di base e interferenze AC ed EMG
- aggiustamento automatico linea di base
- funzionamento Automatico/Manuale
- rilevamento e allarme per elettrodo staccato

Il modello SE-3 a colori a 3 canali dispone anche di:
- interpretazione analizzata con database CSE/AHA/MIT
- acquisizione simultanea 12 derivazioni
- misurazione e analisi automatica dei parametri ECG
- modalita di lavoro Automatica/Manuale/Ritmo
- scansione codice a barre per facilitare l'inserimento dei dati
- connessione PC LAN/RS232/USB
- stampa delle 12 derivazioni con stampante esterna su carta A4 comune

Software visualizzazione e gestione dei dati ECG per PC
- compatibile con Windows XP, 7, 8, 8.1, 10, 11, Vista (32 bit, 64 bit)
- report multi-formato: XML/SCP/DICOM/PDF/JPG/BMP/TIFF/PNG
- supporto di comunicazione bidirezionale con il dispositivo ECG

Codice GIMA	ECG EDAN E ACCESSORI
33330	ECG Edan SE-1 monocanale
33333	ECG Edan SE-3 3 canali a colori + interpretazione
33336	Software ECG (GB, FR, IT, DE, PL, RU, ES, TU) per 33333
32963	Carta termica - rotolo 50mm x 25m per 33330 e 33305
32964	Carta termica - rotolo 80mm x25m per 33332/3 e 33306
33328	Cavo ECG - ricambio
33318	Batteria al litio ricaricabile 2.500 mAh - ricambio
27139	Borsa trasporto (vedere pag. 79)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	33330	33333
Derivazioni:	12 derivazioni standard	
Modalita acquisizione:	Individuale	12 derivazioni contemporaneamente
Precisione:	2,5, 5, 10, 20 mm/mV	
Impedenza in ingresso	> 50 MΩ (10 Hz)	
Filtro:	EMG 35 Hz (-3 dB) AC/DFT 50 Hz/60Hz (-20 dB)	EMG 25/35/45 Hz off DFT 0,05/0,15/0,25/0,32/0,5/0,67 Hz Passo basso 150/100/75 Hz AC on/off
Modalità di registrazione:	Automatica/Manuale	Automatica/Manuale/Ritmo/USBPRT
Ritmo derivazioni:	Tutte le derivazioni	
Norme di sicurezza:	IEC I/CF	
Alimentazione:	AC: 100 115 V/220 240 V, 50/60 Hz Batterie ricaricabile Li-ion: voltaggio 14,8 V Piu di 6,5 ore di funzionamento continuo con batteria	
Memoria dati:	-	500 ECG
Carta termica:	50 mm x 30 m	80 mm x 20 m
Velocità stampa:	25, 50 mm/s (± 3%)	5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50 mm/s
Dimensioni:	300x260x75 mm	
Peso:	2,3 kg (con batterie)	2,5 kg (senza batterie)
Schermo:	192x64 pixel LCD	320x240 pixels LCD (a colori)
Lingua schermo selezionabili	GB, IT, FR, ES, PL, RU, TR, UA	GB, IT, FR, ES, RU, PL, CZ, RO, DE, TR, HR, UA
Interfaccia:	RS 232	Ethernet, RS232, USB
Scanner per codici a barre:	-	**si**
Formato report:	-	PDF, Dicom, SCP, XML

DOTAZIONE STANDARD

Cavo paziente	1 rotolo di carta	4 elettrodi periferici
1 flacone di gel	Batteria ricaricabile	6 elettrodi precordiali

Manuale: GB, IT. a richiesta: FR, ES, PT, TR (SE-1 e SE-3); DE, RU (solo SE-3)

ECG 3 CANALI MINDRAY BENEHEART R3

• 33301 ELETTROCARDIOGRAFO BENEHEART R3 MINDRAY - 3 canali

BENEHEART R3 è un cardiografo portatile e leggero per la diagnosi tramite ECG a riposo.

Analisi affidabili - algoritmo di Glasgow. BeneHeart R3 usa l'algoritmo di Glasgow, uno dei più affidabili standard mondiali di interpretazione degli algoritmi ECG a riposo.

Leggero e portatile - pesa solo 1,2 kg, batterie comprese ed è facile da trasportare.

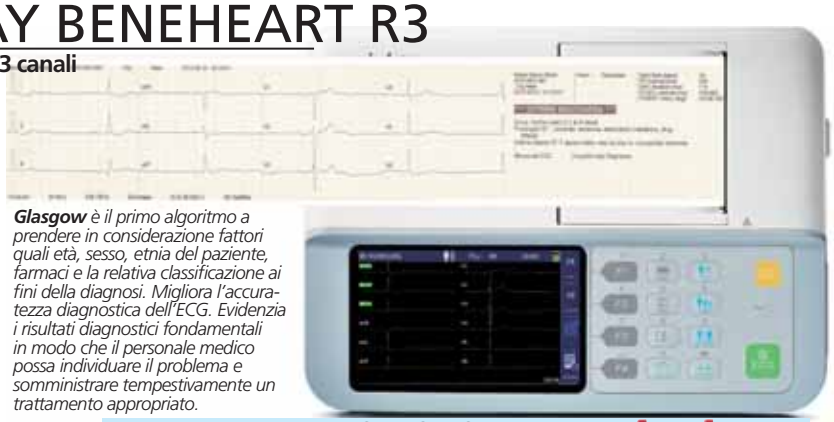
Display a colori 5 pollici. Display a colori da 5" ad alta risoluzione e una chiara visualizzazione delle forme d'onda in tempo reale per un'esperienza visiva ottimale.

Praticità di utilizzo . La carta di registrazione può scorrere naturalmente sul pannello della macchina in modo che i medici possano apporre la propria firma o aggiungere annotazioni.

Registratore unico - carta in rotolo o piegata a "z". In qualsiasi momento è possibile passare da carta in rotolo a carta Z-fold con facilità

• 33014 ROTOLO DI CARTA TERMICA - 80 mm x 20 m - conf. da 10

• 33016 CARTA TERMICA Z-FOLD - 80x70 mm x 200 fogli - conf. da 25



***Glasgow** è il primo algoritmo a prendere in considerazione fattori quali età, sesso, etnia del paziente, farmaci e la relativa classificazione ai fini della diagnosi. Migliora l'accuratezza diagnostica dell'ECG. Evidenzia i risultati diagnostici fondamentali in modo che il personale medico possa individuare il problema e somministrare tempestivamente un trattamento appropriato.*

DOTAZIONE STANDARD

Cavo con spine a banana, IEC	1 rotolo di carta
4 elettrodi a pinza	batteria ricaricabile
6 elettrodi precordiali	Manuale utente in: GB, FR, DE, HU, IT, PL, ES, TR
Algoritmo di Glasgow (Software interno disponibile in 13 lingue)	

mindray

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione
Alimentazione CA: da 100 a 240 VAC ± 10% 60 VA
Tipo di batteria: batteria ioni-litio ricaricabile 11,1 V tipica, 2˙500 mAh
- capacità: 6 ore di funzionamento continuo senza registrazione o 500 ECG in formato 2,5 x 4 a 25 mm/s e 10 mm/mV
- tempo di ricarica: 3,5 ore con macchina spenta

Elaborazione
Campionamento analisi ECG: 500 campioni/secondo (sps)
Campionamento digitale:
1 000 campioni/secondo/canale
Campionamento rilevamento pacer:
16 000 campioni/secondo/canale
amplificatore ECG: accoppiato In DC
Modalità di acquisizione: pre-acquisizione o post-acquisizione, 10 secondi di acquisizione ECG istantanea
Impedenza: 50 MD a 10 Hz, protetto
In ingresso: da defibrillatore
Corrente di dispersione nel paziente: < 10 µA
Frequenza cardiaca: da 30 a 300 BPM ± 10% o ± 5 BPM a seconda del valore maggiore
Sensibilità/guadagno: 5, 10, 20, mm/mV, auto
Display a colori: Retroilluminato TFT LCD con grafico LED
Risoluzione: 800x400
Dati del display: ID paziente, sesso, età, frequenza cardiaca, orologio, indicatore batteria, forme d'onda, etichette derivazioni, impostazioni di velocità, guadagno, filtri, messaggi di avvertenza, messaggi informativi, stato della rete e USB
Stampante termica: a matrice di punti/larghezza 80 mm / velocità 5, 12,5, 25, 50 mm/s

Software
Modalità ecg a riposo: registrazione e stampa di ecg a riposo a 12 canali con durata standard predefinita di 10 secondi
Informazioni paziente supportate: id paziente, id secondario, età, data di nascita, sesso, etnia, farmaco, classe, posizionamento elettrodo v3
Capacità di memoria interna: 800 ECG
Formato di memorizzazione ECG: PDF e formato Mindray
software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PL, PT, TR, RU, HU, RO, CZ, CN
Formati dei referti: stampante termica - pdf - A4 - lettera
Dimensioni/peso: 250x194xh 56 mm / 1,2 kg batteria inclusa

ECG MULTI-CANALI CON INTERPRETAZIONE SU CARTA

CE 0123

FDA

SOFTWARE INCLUSO



Messaggio cavo staccato

Aggiornamento software gratuito tramite USB

33358

MADE IN KOREA

• 33358 NUOVO ECG CARDIOGIMA 12 - 3-6-12 canali
ECG 12 canali economico, che garantisce elevate performance. La registrazione simultanea di 12 canali offre un valore diagnostico elevato in quanto tutti e 12 i canali vengono mostrati contemporaneamente.
- un solo tasto per analizzare, memorizzare e stampare risultati
- 12 canali simultanei, ECG a riposo in 10 secondi
- più di 130 tipi di risultati di interpretazione basati sul codice del Minnesota.
Software interno + stampa in: GB, FR, IT, ES, DE, RU, TR, PL, PT, RO, KR
- carta di diversa larghezza (carta termica A4, carta da fax)
- output combinati di tutte le curve più rilevanti, dati dei pazienti, data, ora e impostazioni
- collegamento al PC
Connessione al PC tramite LAN per inviare tracciati ECG registrati ad altri specialisti per la valutazione (necessita solo di un modem)
- sistema di archiviazione "ECG"
Un software completo per PC per archiviare tracciati ECG, mostrarli in tempo reale, stamparli e memorizzarli in formato JPEG, PDF, XML, garantendo la compatibilità con la maggior parte dei pacchetti EMR.
- **batteria ricaricabile (opzionale)** con autonomia di 6 ore

CARATTERISTICHE TECNICHE

ECG	3-6-12 canali di tracciati ECG in registrazione continua o 10 sec di registrazione con interpretazione
Dimensioni e peso:	200x300x97,5 mm - 3 kg circa
Registrazione:	3, 6, 12 canali e 1 canale (60 secondi)
Sensibilità:	5, 10, 20, auto (1~aVF: 10, W1 ~V6:5) mm/mV
Velocità stampa:	12,5, 25, 50 mm/sec
Filtri:	AC (50/60Hz, ~20dB o meglio) Tremori muscolari (25~35 Hz, - 3 dB o meglio) Deriva da linea base (spento, 0,05, 0,1, 0,2 Hz - 3 dB o meglio) Filtro a passo basso (spento, 40 Hz, 100 Hz, 150 Hz)
Frequenza di campionamento:	analogica 500 campioni/sec, digitale 8.000 campioni/sec
Display:	LCD 2x16 caratteri
Display LCD:	sensibilità, velocità, stato filtri, HR, formato stampa, ritmo
Indicatore LED:	qualità segnale, alimentazione, batteria
Tastiera:	tastiera a membrana, alfanumerica e a simboli
Dati paziente:	ID, nome, età, sesso, altezza, peso
Misurazioni di base:	frequenza cardiaca, PR, QRS, QT/QTc, assi P-R-T
Registrazione:	testina di stampa termica, rotolo di carta termica carta report: dimensioni: A4: 215X297 mm (8,5"x11,7") Letter: 215X280 mm (8,5"x11")
Risoluzione:	verticale: 8 dots/mm, orizzontale: 16 dots/mm
Caratteristiche elettriche:	rumore interno: 20µV (p-p) max impedenza di ingresso: >50MΩ campo tensione di ingresso: ± 5 mV CMRR: maggiore di 105 dB tensione offset CC: ≥ ± 400mV corrente di dispersione nel paziente: < 10µA risposta in frequenza 0,05~150 Hz entro -3 dB isolato, protetto da defibrillazione e ESU
Alimentazione:	CA o batteria ricaricabile agli ioni di litio 11,1 V 2600 mA (opzionale) requisiti: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 1,0-0,5 A - consumo: 60 W max
Autonomia batteria:	6 ore di registrazione (uso normale) - stampa di circa 200 tracciati
Comunicazione:	LAN
Sicurezza elettrica:	Classe 1, Tipo BF
Normative:	CE, FDA, KFDA, CFDA, NCC

DOTAZIONE STANDARD

1 Software PC
1 Cavo paziente - 10 derivazioni
1 Cavo LAN
4 Elettrodi a pinza
6 Elettrodi precordiali, a ventosa per adulti
1 Rotolo di carta
1 Cavo alimentazione
1 Tubetto gel elettroconduttore (250 ml)
1 Manuale istruzioni (GB, IT)





33358 + 29519

Codice GIMA	ACCESSORI CARDIOGIMA 12
29536	Batteria ricaricabile al litio per 33358 - opzionale
29534	Batterie ricaricabili per 33354/33355
32950	Carta termica A4 per 33354-5-7-8 - conf. da 5
33328	Cavo ECG per 33354-5-7-8
29519	Carrello per 33354-5-7-8

ECG A COLORI 12 CANALI DIGITALE

Fornito con configurazione USB standard



33224

• 33224 ECG 1200G 12 CANALI
- display 8" TFT, retroilluminazione alta risoluzione LED a colori 800x600 pixel
- acquisizione e visualizzazione di 12 canali simultaneamente
- tecnica di segnale digitale, filtro AC, filtro linea di base, filtro EMG
- autoanalisi e autointerpretazione
- modalità display e stampa multiple, per esempio 12, 6+1 (ritmo), 6, ritmo 12, ritmo 10, ritmo 8, ritmo 6. Manuale, congelamento, ecc...
- batteria ricaricabile al litio inclusa
- 2 prese USB e LAN per caricare i dati sul PC
- memoria flash inclusa. Memorizza più di 1.000 file
Software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, PL, SI, TR, RU, KZ, CN.
• 33227 BATTERIA RICARICABILE - ricambio
• 32967 ROTOLO CARTA 210 mm x 30 m
• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni - ricambio



Prese USB e LAN

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di ingresso	Protezione da fluttuazione e defibrillazione
Derivazioni	12 derivazioni standard
Corrente di dispersione nel paziente	< 10 µA
Impedenza di ingresso	≥ 50 MΩ
Risposta in frequenza	0,05 - 150 Hz (-3 - + 0,4 dB)
Costante temporale	≥ 3,2 s
CMRR	>60 dB, > 100 dB (con filtro aggiunto)
Filtro di interferenza EMG	25/35 Hz (-3 dB)
Carta termica	210 mm x 30 m alta velocità
Velocità carta	Registrazione auto e ritmo: 25, 50 mm/s, ±5% Registrazione manuale: 5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50 mm/s, ±5%
Selezioni di sensibilità	2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV, ±5%. Sensibilità standard 10 mm/mV ±0,2 mm/mV
Registrazione automatica	Impostazioni di registrazione basate sul metodo automatico con cambio autonomo dei canali, delle misure e delle analisi.
Registrazione ritmo	Impostazioni di registrazione basate sul formato di ritmo registrato, con misura e analisi automatiche
Registrazione manuale	Impostazioni di registrazione basate sul formato manuale, con cambio manuale dei canali
Parametri di misurazione	Intervallo HR, P-R, durata P, durata QRS, durata T, intervallo Q-T, Q-Tc, Asse P, Asse, QRS, Asse T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
Tipo di sicurezza del prodotto	Classe I CF protezione da defibrillazione e stimolazione
Dimensione	334x320x85 mm
Alimentazione	CA: 100-240 V, 50/60 Hz CC:14,8 V, 3.700mAh batteria al litio ricaricabile

DOTAZIONE STANDARD

1 cavo ECG
1 cavo da terra
1 set di pinze per elettrodi periferici
1 set di elettrodi precordiali
Cavo alimentazione
Connessione USB
1 rotolo di carta
Software (medesime lingue del software interno)
Batteria ricaricabile
Manuale: GB, IT



NEO ECG - TABLET ECG

54230





54231

CON STAMPANTE

• 54230 NEO ECG S120 - TABLET ECG
• 54231 NEO ECG T180 - TABLET ECG con stampante
Tablet ECG leggeri e portatili per acquisire e visualizzare tracciati di 9/12 derivazioni e per rilevare la frequenza cardiaca. Schermo tattile a colori 7" (54230) o 10,1" (54231) ad alta risoluzione e di facile utilizzo. Memorizzazione, visualizzazione in anteprima, revisione, modifica e caricamento dei dati del paziente mediante trasmissione wireless dei dati ECG attraverso reti mobili e WiFi. Dati del paziente esportabili su disco flash USB tramite connettore USB.
- algoritmo di Glasgow
- 4 modalità di campionamento: pre-campionamento, campionamento in tempo reale, campionamento periodico, campionamento trigger
- rilevazione e marcatura automatiche della pulsazione del pacemaker
- autoanalisi RR, HRV, test medicine, modalità evento ECG
- file in formati multipli: Carewell ECG, PDF, BMP, HL7, DICOM, SCP
- blocco immagine del tracciato ECG sullo schermo
- tastiera virtuale e codici a barre per inserire le informazioni dei pazienti
- stampante termica integrata (solo 54231)
- alimentatore CC esterno e batteria ricaricabile integrata
- porta per ricarica registratore (solo 54231)
- software multilingue selezionabile: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, PL

Codice GIMA	ACCESSORI
54233	Batteria ricaricabile 5000 mAh per 54230, 54231 - ricambio
33328	Cavo ECG - ricambio
32950	Carta termica 20mx216mm per 54231 - ricambio

DOTAZIONE STANDARD
1 cavo ECG (IEC, Ø 4 mm, connettore a banana)
6 elettrodi precordiali a ventosa per adulti (Ø 4 mm)
4 elettrodi a pinza braccia/gambe per adulti
1 rotolo di carta termica - 20mx216 mm (solo 54231)
1 batteria al litio ricaricabile 1 adattatore di corrente
Manuale multilingue: GB, IT, su richiesta FR, ES, PT, DE, GR, PL

CARATTERISTICHE TECNICHE

Derivazioni ECG:	acquisizione sincrona 9,12	Dati elettrici:	Rumorosità interna: ≤ 12,5 µV
Risoluzione A/D:	24 bit		Impedenza di ingresso: ≥ 100 MΩ (10 Hz)
Intervallo frequenza cardiaca:	30 bpm - 300bpm ± 1		Corrente circuito input: ≤ 10 nA
Sensibilità:	auto, 2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV, errore inferiore a ± 5%		Tensione di calibrazione: 1mV ± 2 %
Velocità di stampa:	5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50 mm/s, errore inferiore a ± 3%		Tensione di depolarizzazione: ± 900 mV, ± 5 %
Frequenza di campionamento:	32000 campioni/sec		Reiezione di modo comune: ≥ 140 dB (filtro CA on)
Filtri:	CA (50-60 Hz, off), EMG (25-35-45 Hz off)		≥ 120 dB (filtro CA off)
	ADS (0,01-0,05-0,32-0,67 Hz)	Quantizzazione di ampiezza:	0,95 µV/LSB
	Filtro passabasso (75-100-150-300 Hz off)	Tempo recupero apparecchio scarico:	< 10 s
Risposta in frequenza:	0,01-350 Hz (+ 0,4-3,0 db)	Display:	schermo tattile a colori 7" (54230) o 10,1" (54231)
Segnale minimo rilevabile:	20 µVp-p	Dimensioni - peso:	19,7x11,2x h 2,6 cm - 0,8 kg (54230)
			27,4x28,8xh 11,1 cm - 2,5 kg (54231)

ECG 12 CANALI CON SOFTWARE PER PC

• 33219 ECG A 12 CANALI - 1212G - con software
Rileva simultaneamente segnali ECG di 12 derivazioni e stampa tracciati ECG con la stampante termica integrata. Registrazione e visualizzazione tracciati ECG in modalità auto/manuale; misurazione, analisi e diagnosi automatica dei parametri dei tracciati ECG.
- display LCD 10,1" a colori 1280x800 dot, ad alta risoluzione
- visualizzazione ECG di 3/6/12 derivazioni per osservare ritmo anomalo
- alimentazione mediante rete elettrica CA/CC o batteria al litio ricaricabile integrata
- fino a 10 ore di standby e più di 3 ore di stampa continua
- registrazione fino a 1.000 tracciati ECG
- l'auto-misurazione e l'auto-interpretazione degli ECG di routine forniscono i risultati delle misurazioni e le conclusioni per l'auto-diagnosi
- conclusioni auto-diagnosi per HR, Intervallo PR, Durata P, Durata QRS, Durata T, Intervallo QT/QTc, Assi P/QRS/T, Ampiezza R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
- ampia memoria integrata per almeno 4000 cartelle cliniche
- trasmissione con cavi LAN, USB. Caricamento automatico casi, scaricamento e stampa referti
- cartelle cliniche anamnestiche esportabili in altri formati (dat, pdf, xml, bmp, jpeg, png ecc.)
Software CD in GB, FR, IT, ES, PL, RO, SI, TR.
• 33218 BATTERIA RICARICABILE - ricambio
• 32967 ROTOLO CARTA 210 mm x 30 m - ricambio
• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni - ricambio

33219



Dimensioni: 34x32xh 8,6 cm
Peso: 5 kg

CONTEC™

STANDARD ACCESSORIES

1 cavo derivazioni	1 cavo di alimentazione	Manuale utente (GB, IT)
1 set elettrodi arti	Carta termica 210 mm x 20 m	1 Cavo di messa a terra
1 set elettrodi precordiali	Batteria ricaricabile	Software CD

CARATTERISTICHE TECNICHE

Canale ingresso:	Protezione fluttuazioni e defibrillazione		
Derivazioni:	12 derivazioni standard		
Corrente dispersione paziente:	<10µA	Costante temporale:	≥3,2s
Impedenza di ingresso:	≥2,5 MΩ	CMRR:	>105 dB
Velocità di stampa:	12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s, ±5%		
Selezione sensibilità:	5, 10, 20 mm/mV, accuratezza ±2%; sensibilità standard: 10 mm/mV ±0,2 mm/mV		
Registrazione automatica:	impostazione registrazione secondo formato e modalità registrazione automatica, cambio automatico di derivazioni, misurazione e analisi automatiche		
Registrazione ritmo:	impostazione registrazione secondo formato e modalità registrazione ritmo, misurazione e analisi automatiche		
Registrazione manuale:	registrazione secondo formato registrazione manuale		
Tipo sicurezza prodotto:	parte applicata Classe I tipo CF a prova di defibrillazione		
Alimentazione:	batteria al litio ricaricabile, 14,8 V 5200 mAh		
Frequenza:	100-240 V, 50/60 Hz, ≤150 VA		

ECG CARDIOLINE A 12 DERIVAZIONI E SCHERMO TATTILE A COLORI

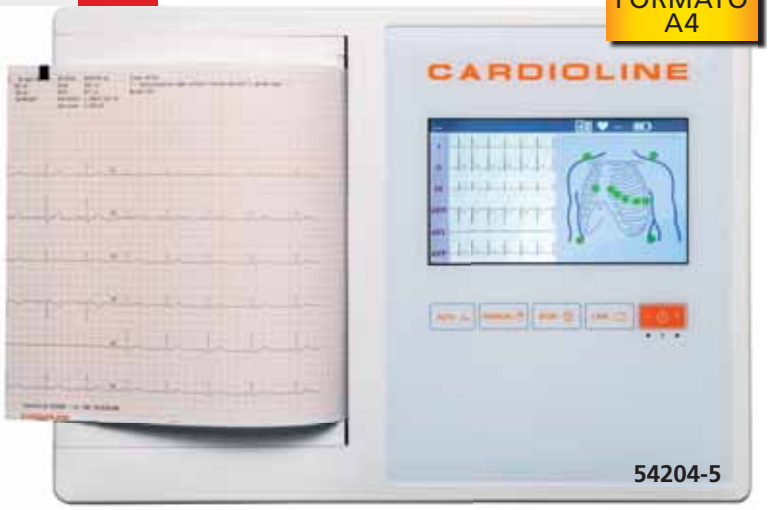
MADE IN ITALY

PORTATILE

FORMATO A4



54200-1-2



54204-5

- **54200 ECG CARDIOLINE 100L BASIC - SCHERMO DA 5"**
- **54201 ECG CARDIOLINE 100L GLASGOW - SCHERMO DA 5"**
- **54202 ECG CARDIOLINE 100L FULL (Glasgow + EasyApp) - schermo da 5"**
- **54204 CARDIOLINE ECG 200L GLASGOW - schermo da 7"**
- **54205 CARDIOLINE ECG 200L FULL (GLASGOW + EASYAPP) - schermo da 7"**

Gli ECG Cardioline sono studiati per acquisire in modo semplice e rapido un ECG a riposo a 12 derivazioni in uno studio medico.
Particolare attenzione è stata dedicata alla facilità di utilizzo, mediante uno schermo tattile luminoso a colori da 5" (54200-2) o 7" (54204-5) e tasti dedicati per un azionamento rapido. L'utente è guidato passo per passo nell'acquisizione dell'ECG, dal posizionamento dell'elettrodo al controllo della qualità, all'acquisizione, alla stampa e alla memorizzazione. Premendo semplicemente un tasto possono essere acquisiti ECG in modalità Automatica, Manuale, Stat o Ritmo. La nuova funzione ECG Ritmo consente l'analisi del ritmo di 3 minuti di ECG, comprese la tendenza e la variabilità della frequenza cardiaca. I file dell'ECG possono essere memorizzati nel dispositivo o esportati mediante una connessione USB a un PC o a una chiavetta di memoria.

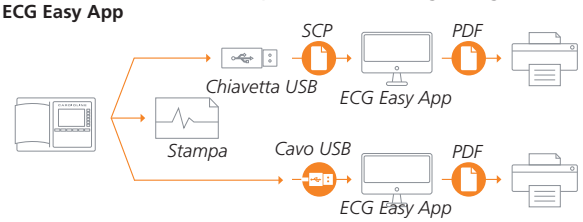
Supporto della maggior parte dei formati di stampa
Standard o cabrera 3, 3+1, 3+3, 6 o 12 (12 solo 54204-5) canali in modalità automatica e 3, 6 o 12 canali di stampa in modalità continua, nonché stampa della striscia del ritmo.

Software interno multilingue commutabile, in 16 lingue
GB, FR, IT, ES, PT, DE, RO, RU, CZ, HR, BR, HU, NL, TR, RS, PL.

Algoritmo Glasgow per interpretazione pediatrica e per adulti (solo 54201 - 54205)
L'algoritmo può diagnosticare qualsiasi anomalia solitamente riconoscibile tramite ECG: infarto miocardico, compreso IMA, ipertrofia ventricolare, anomalie del tratto ST-T e anomalie comuni del ritmo. Il programma rileva inoltre disturbi quali ritardo della conduzione e allungamento dell'intervallo QT.

ECG EasyApp per gestire gli ECG dei pazienti (fornita con 54202, 54205, opzionale per 54200-1, 54204)
Con questa App, le acquisizioni di ECG possono essere ricevute in formato SCP su PC (tramite USB) e stampate. I dati dei pazienti e le interpretazioni automatiche fornite dall'ECG, compresi i risultati dell'esame, sono modificabili. L'operatore può anche personalizzare lo schema delle strisce del ritmo con comandi specifici (velocità, guadagno, filtro e così via).

ECG Easy App



54212 + 54200



DOTAZIONE STANDARD	
Cavo paziente	2 rotoli di carta (per 54200-2)
Batteria	1 pacco di 180 fogli (per 54204-5)
Cavo di alimentazione	Adattatore per connettore snap 4 mm (conf. da 10)
Interpretazione Glasgow (54201-5)	Elettrodi tab monouso (conf. da 100)
Manuale su CD (GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, CZ, HR, HU, PL, RO, RU)	

Codice GIMA	ACCESSORI CARDIOLINE
54210	Cavo ECG Cardioline 12 derivazioni - ricambio
54211	Batteria per 54200-5 - ricambio
54212	Borsa per trasporto pronta all'uso per 54200-2
33052	Carta termica 100 mm x 20 m (100 L) - conf. da 5
33055	Carta termica 210x295 mm (200 L) - conf. da 180 fogli

CARATTERISTICHE TECNICHE

Acquisizione ECG

Canali ECG:	12 derivazioni (I, II, III, aVR-L-F, V1-6)
Cavo paziente:	Standard 15D, 10 fili
CMRR:	>100 dB
Impedenza in ingresso:	100 MΩ
Frequenza di campionamento stadio di ingresso:	32000 campioni/secondo/canale
Risoluzione ECG:	5µV/LSB; 500 s/s
Range dinamico:	± 325 mV
Banda passante:	Prestazione equivalente a 0,05-150 Hz
Riconoscimento pacemaker:	Riconoscimento hardware accoppiato con filtro di convoluzione digitale
Filtri:	Filtro passa-alto diagnostico digitale a fase lineare (secondo 60601-2-25 2^ ed.) Filtro adattivo digitale per interferenze CA 50/60 Hz Filtro passa-basso digitale a 25/40 Hz, solo per visualizzazione e stampa
Protezione da defibrillazione :	Standard AAMI/IEC
Prestazioni front-end:	ANSI/AAMI IEC 60601-2-25:2011
Modalità di acquisizione:	Automatica (12 derivazioni), Manuale (3/6 derivazioni, solo 54200-2), Manuale (3/6/12 derivazioni, solo 54204-5), Stat (12 derivazioni), Ritmo (1/3 derivazioni)
Configurazione:	Standard o Cabrera
Riconoscimento guasto deriv.:	Indipendente su tutte le derivazioni
Misuraz. frequenza cardiaca:	30-300 bpm
Misurazioni ECG:	Tutte le derivazioni, medie, corrette; HR; RR medio; intervallo PR; durata QRS; intervallo QT e QTc, con formula di Hodges, Bazzet e Fridericia, max R[V5] o [V6] e S[V1]; indice di Sokolow-Lyon; assi P, R, T
Interpretazione ECG:	Programma di Analisi Glasgow per pazienti adulti, pediatrici, STEMI (solo 54201-2-4-5)
Memoria ECG:	50 ECG
Formato di esportazione:	SCP-PDF
PC-ECG "Easy App":	Applicazione gestione ECG per PC (solo 54202, 54205)

Schermo

Tipo:	LCD TFT a colori retroilluminato 5" (54200-2) o 7" (54204-5) con pannello tattile capacitivo
Risoluzione:	800x480
Dati visualizzati:	3/6/12 derivazioni in tempo reale

Stampante

Testina termica:	108 mm (54200-2) o 216 mm (54204-5)
Risoluzione:	8 dot/mm

Caratteristiche fisiche

Dimensioni/peso:	270x190x60 mm (**54200-2**) - 1,48 Kg 413x295x80 mm (**54204-5**) - 4,17 Kg

Caratteristiche elettriche

Alimentazione:	100-240V, 50/60 Hz
Grado di protezione alimentatore:	IP20
Tipo batteria:	NiMH
Durata batteria:	più di 500 ECG, più di 6 ore
Tempo di ricarica:	4 ore fino all'85% della capacità totale

Normative e sicurezza
DDM 93/42/CEE Classe IIa
IEC 60601-1-2 (compatibilità elettromagnetica): Gruppo 1 - Classe B
IEC 60601-1 (sicurezza elettrica)
Protezione contro scosse elettriche: IP (alimentazione interna), Classe I (su alimentatore esterno CA/CC)
Protezione contro acqua: IXP 0

VEDERE ALTRI MATERIALI DI CONSUMO E ACCESSORI ALLE PAGINE 331-335

NUOVO ECG A RIPOSO CARDIO 7: 12 CANALI CON TOUCH SCREEN

SOFTWARE BMS PLUS
Per memorizzazione dati su pc

FDA CE 1434



DOTAZIONE STANDARD
Cavo paziente - 10 derivazioni
Cavo LAN
1 bottiglia di gel per ECG (70 g)
1 cavo di alimentazione
1 manuale (GB, IT)
1 rotolo di carta
4 elettrodi periferici
6 elettrodi precordiali
BMS Plus (GB, IT)
Batteria Li-Ion ricaricabile



• 33352 NUOVO ECG CARDIO 7: 12 CANALI CON TOUCH SCREEN
Il nuovo new Cardio 7 è un dispositivo per elettrocardiogramma (ECG) in grado di misurare e registrare 12 canali di segnali cardiaci in pazienti adulti e pediatrici.
Il dispositivo consente di registrare e stampare segnali cardiaci, rivederli utilizzando varie modalità di visualizzazione, eseguire il rilevamento automatico dei disturbi cardiaci.
È possibile anche gestire i file digitali trasferendo i dati memorizzati a un PC collegato in rete. L'apparecchio è protetto contro gli effetti della scarica del defibrillatore.
- oltre 120 tipi di risultati sulla base dell'interpretazione avanzata codice Minnesota, HRV (analisi variabilità frequenza cardiaca)
- memoria fino a 200 pazienti
- anteprima in tempo reale
- compatibile con PC tramite LAN o chiavetta USB
- software multilingue selezionabile (GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, RO, TR, RU, KR)
- messaggio di errore elettrodi
- rilevamento pace-maker
- rilevamento automatico dell'aritmia
- registrazione del ritmo cardiaco da 1 canale per un periodo prolungato (1, 5 e 10 minuti), quindi stampa su carta A4 o Letter
- ampio e chiaro display LCD TFT 7" (800x480)
- touch screen per un funzionamento semplice
- funzione di rilevazione completa

• 32950 CARTA TERMICA A4 - conf. da 5 rotoli
• 29534 BATTERIA RICARICABILE Ni-MH 12 V per vecchio modello 33357 (fino al N.S. T7xxxxxxx) - opzionale
• 29536 BATTERIA RICARICABILE Li-Ion per 33357 (a partire dal N.S. T8xxxxxxx) e 33352 - ricambio
• 29519 CARRELLO
• 33328 CAVO ECG

CARATTERISTICHE TECNICHE

Derivazioni ECG:	10 derivazioni, 12 canali, acquisizione simultanea continua
Dimensioni:	300x200xh 97,5 mm, ca. 3,5 kg
Canali registrazione:	3 canali + 1 ritmo, 3 canali + 3 ritmo, 6 canali + 1 ritmo, 12 canali, 6 canali + 1 canale rapporto battiti
Sensibilità:	2,5, 5, 10, 20, auto (I~aVF: 10, V1~V6: 5) mm/mV
Velocità di stampa:	5, 12.5, 25, 50, 100 mm/s
Freq. campionamento:	Analisi - 500 s Digitale - 8.000 s
Filtri:	AC (50/60 Hz, -20 dB o migliore) Muscolo (25~35 Hz, -3dB o migliore) Spostamento da linea base (0,05, 0,1, 0,2 Hz, -3 dB o migliore) Filtro passa-basso: off, 40 Hz, 100 Hz, 150 Hz
Display:	LCD TFT 7" a colori (800x480), 12 canali ID anteprima, FC, guadagno, velocità, stato alimentazione
Visualizzazione:	ID, data, sensibilità, velocità, filtro, formato, derivazione ritmo
Interfaccia utente:	Touch screen (tastiera alfanumerica e simboli), tastiera, manopola-pulsante (menu pop-up)
Dati paziente:	ID, nome, età, sesso, altezza, peso, fumo, etnia, reparto, numero di stanza, studio, ecc.
Misurazioni di base:	Frequenza cardiaca (30~300 bpm, ± 3 bpm), PR/RR int., QRS dur., QT/QTc int., asse P-R-T, SV1/RV5/R+S amp.
Registrazione:	Carta termica in rotolo larghezza: A4/Letter 215 mm lunghezza: A4 297 mm letter 279 mm Carta rapporto A4: 210x300 mm
Risoluzione:	Verticale: 8 dot/mm (passo 0,125 mm)
Dati elettrici:	Disturbo interno: 20 µV (p-p) max Impedenza in ingresso: ≥50 MΩ Intervallo tensione d'ingresso: ≥ ±5 mV Reiezione di modo comune: > 105 dB Tensione offset DC: ≥ ±400 mV Corrente di dispersione verso il paziente: < 10 µA Risposta in frequenza: 0,05 ~200 Hz in 3 dB Isolato e protetto da defibrillazione
Controllo qualità segnale:	Individuazione derivazioni scollegate, individuazione saturazione segnale, pulsazione pacemaker
Memoria dati ECG:	memoria interna per 200 ECG
Alimentazione:	ingresso: 100-240 V, 1,5-0,75 A, 50-60 Hz uscita: 15 V, 4,2 A
Batteria (Li-Ion):	Sostituibile e ricaricabile, ioni di litio, 10,8V, 3250mA 6 ore di uso normale o stampa di 200 pagine di ECG (formato 12 canali a 25 mm/s e 10 mm/mV) Ricarica completa in 3 ore con apparecchio spento
Comunicazione:	Connessione al PC con LAN, WiFi (opzionale), chiavetta USB, scanner codici a barre USB (opzionale)
Conformità:	Classe I, Tipo CF, CE, CSA, FDA, KFDA, CFDA, CCC

CAVO PER ECG COMPATIBILE CON VARIE MARCHE

• 33328 CAVO ECG - 10 derivazioni
Lunga durata, cavo testato singolarmente, compatibile con i seguenti ECG:
BIONET: Cardiocare, Cardiotouch, Cardio 7
CARDIOLINE: E1, E1R, E3, Delta 300, Delta 360, C3.
CARDIETTE (Elettronica Trentina): Autoruler 12/1, Autoruler 12/3, Excel 103, Excel 106, Astron Comp 1, Astron Comp 3, Astron Comp 6, Start 100 P, Start 100 H, Start 200, Start 200HV, AR600, AR 600 ADV, AR1200, AR1200ADV.
CARDIORAPID CAMINA: K111, K112, K33, K36, K300 M, K300 P, K600 P, K600 D, K130 B, K 130 D.
CONTEC: 100G, 300G, 600G, 1200G
EDAN: Smart SE-1, SE-3
ESAOTE: P80, P8000
GIMA: CARDIOGIMA 1M, 3M, 6M, 12, 12M
HP: Pagewriter 1513, 154B/C, 1514D, 1515A/B, 1517A.
KONTRON EKG P80
MACQUAIRE CT100, CT200.
M4 MEDICAL: M traces
NIHON - KOHDEN Cardiofax 651, 6581, 8110.
PROGETTI Tutti i modelli: EPG junior, EPG view, EPG6 view, EPG6 view plus
SCHILLER AT/1, AT/2, AT/3, AT/4, AT/5, AT/6, AT/10, CS6, CS12, CS100, CV6, P80.



VEDERE ALTRI MATERIALI DI CONSUMO E ACCESSORI ALLE PAGINE 331-335

CARTE TERMICHE GIMA PER ECG - PER DIFFERENTI MARCHE DI ECG



Codice GIMA	PRODUTTORE E MODELLO ECG	Tipo	Largh mm	Lungh m	Fogli	Indic	Griglia*	Min. vendita
	ASPEL							
32951	Ascard A4, B56, Mr. Blue, Mr. Silver 3 Topaz, grey, v.07.204, orange, red, v.07.303	rotolo	112	25	-	no	ar/rosso	10
32996	Ascard B5 eco, Mr. Verde, mint	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
32952	Ascard, Mr. Gold, Gold/3	rotolo	210	25	-	no	ar/rosso	5
	BIOCARE							
32968	101G	rotolo	50	20	-	no	ar/rosso	20
32989	300G, 3010	rotolo	63	30	-	no	ar/rosso	20
32969	iE3, iE300	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
33002	3030, 6010	rotolo	112	27	-	no	ar/rosso	10
32992	1200	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32962	1210, 1215	pacco	210	140	215	sì	ar/rosso	10
33004	iE12A, iE-15, iE-20	pacco	210	150	200	sì	ar/rosso	10
33005	ECG-1260	pacco	210	140	140		arancio	10
33007	iE6, ECG 3030, ECG 6010	pacco	112	140	142		arancio	20
	BIOLIGHT							
32969	BLT, 1203A, E 30	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
32992	BLT-1212		210	30			arancio	5
32966	E70, E80	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1
	BIONET							
32950	Cardiocare/Cardiotouch	rotolo	215	25	-	no	ar/rosso	5
	BIOSET-HORMAN							
33046	Bioset 3500	rotolo	110	30	-		arancio	10
32969	3800	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
	BTL							
32951	BTL 08/MT, 08/MD, 08/MD3	rotolo	112	25			arancio	10
32996	BTL 08/MT, 08/MD, 08/MD3	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
32953	08 MT, MD	rotolo	112	23	-	no	ar/rosso	10
32952	BTL 08/LC, 08/LT	rotolo	210	25	-	no	ar/rosso	5
	BURDICK							
32954	Atria 3100/6100, quest	pacco	210	300	200	sì	ar/rosso	1
	CARDIOLINE							
32955	Elan 100	pacco	112	100	300	sì	ar/rosso	25
32956	Delta 1 plus	pacco	60	100	300	sì	ar/rosso	25
32957	Delta 1 plus	rotolo	60	30	-	no	ar/rosso	20
32958	Delta 3 plus	pacco	112	100	300	sì	ar/rosso	25
32960	Delta 60 plus, ECG 200L	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32961	Elan 2100, Delta 612	pacco	210	280	200	sì	ar/rosso	1
33053	ECG 100+, ECG 100S	pacco	100	150	200	sì	ar/rosso	10
33052	ECG 100/L	rotolo	100	20	-		arancio	10
33054	AR/2100 (VIEW/ADV) - 66010042	pacco	210	140	200	sì	ar/rosso	8
33055	ECG 200+	pacco	210	295	180	sì	ar/rosso	1
	CAREWELL							
32963	ECG-1101B, 1101C, 1101G	rotolo	50	25	-	no	ar/rosso	20
33025	ECG-1103B, 1103G, 1103L	rotolo	63	30	-	no	ar/rosso	20
33058	ECG-1103GW, 1103LW	rotolo	80	30	-	no	ar/rosso	10
33059	ECG-1106G, 1106L	rotolo	112	25	-	no	ar/rosso	10
32950	ECG-1112L, 112M, T/12	rotolo	215	25	-	no	ar/rosso	5
	COMEN							
32963	CM100	rotolo	50	25	-		arancio	20
32969	CM300, H3	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
32965	CM600	rotolo	110	20	-	no	ar/rosso	20
32992	CM 1200 A/B	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32966	CM 1200 A/B	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1
	CONTEC							
32963	CMS80 Cardiopoket	rotolo	50	25	-		arancio	20
32968	90A, 100G	rotolo	50	20	-	no	ar/rosso	20
32969	300G, 300GA, 300GT	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
32970	600G	rotolo	110	20	-	no	ar/rosso	10
32967	1200, 1201, 1212G	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
	DIMED							
32963	LTD400	rotolo	50	25	-	no	ar/rosso	20
32996	LTD410, Heartscreen 60G	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
32964	LTD405S, LTD405W, LTD415 Heartscr. 80G	rotolo	80	25	-	no	ar/rosso	10
32951	LTD418, Heartscreen 112	rotolo	112	25	-	no	ar/rosso	10
32965	LTD440, LTD445/S	pacco	110	140	143	sì	ar/rosso	20
32960	LTD450, LTD455/S, LTD455/W	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32966	LTD450, LTD455/S, LTD455/W	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1
	EDAN							
32963	SE-1	rotolo	50	25	-	no	ar/rosso	20
32964	SE-3	rotolo	80	25	-	no	ar/rosso	10
32965	SE-601	pacco	110	140	143	sì	ar/rosso	20
32966	SE-6, 12, 1200 EXP	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1
32960	SE-6, 12, 1200 EXP	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32962	SE/1201	pacco	210	140	215	sì	ar/rosso	10
	ELETTRONICA TRENTINA/CARDIETTE/CARDIOLINE							
32971	Autoruler 12/1, comp. 1x12	rotolo	50	30	-	sì	blu	20
32972	Start 100	rotolo	130	27	-	sì	blu	10
32973	AR 600, AR 600 Adv	rotolo	60	15	-	sì	blu	25
32977	AR 600 Adv, AR 600	pacco	60	75	250	sì	blu	25
32974	AR 1200	rotolo	120	18	-	sì	blu	10
32978	AR 1200 (View/Adv)	pacco	120	100	300	sì	blu	10
32975	Daedalus, AR2100	rotolo	210	20	-	sì	blu	5
32976	Daedalus, Start 200, AR2100	pacco	210	150	200	sì	blu	8
	ESAOTE BIOMEDICA							
32980	P 80 base	rotolo	90	28	-	no	ar/rosso	10
32981	P 80 base	pacco	90	70	400	sì	ar/rosso	25
32982	P 80 Power, P 80 SIX	pacco	210	280	215	sì	ar/rosso	1
32983	P8000 base	pacco	80	70	300	sì	ar/rosso	20
32984	P8000 Power	pacco	210	280	200	sì	ar/rosso	1
32985	Archimed 4240, Archiwin	pacco	210	300	200	sì	ar/rosso	1
32987	My Cardiopad base	pacco	114	90	200	sì	ar/rosso	20
33040	Esaote my Cardiopad 2157036	pacco	210	140	180	sì	ar/rosso	5
	FUKUDA ME - FUKUDA DENSHI							
32988	501A, FX121, FCP-500, OP18TE	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
32989	FCP15, FCP11, OP110TE, OP119TE FCP2101, 2155, FX 2111, CASE10, FCP 7101, FX 7102	rotolo	63	30	-	no	ar/rosso	20
32994	OP/358TE, FCP/131, FX3010, FX3101, FX-8822	rotolo	145	30	-	no	ar/rosso	10
32990	OP 111 TE, OP 115 TE, FX102	pacco	50	75	400	sì	ar/rosso	20
32991	OP 112 TE, FX 2111, FX 7101, FX 7102, FCP 2201 G	pacco	63	75	400	sì	ar/rosso	25
32992	FCP231, FCP4101, FX4010 FX7402, FX7542, FX8322, FDX4510	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
32965	OP222TE, FX7202	pacco	110	140	143	sì	ar/rosso	20
	GIMA							
32996	Cardiogima 1M, 3M	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
32953	Cardiogima 6M, colour	rotolo	112	23	-	no	ar/rosso	10
32950	Cardiogima 12, 12M	rotolo	215	25	-	no	ar/rosso	5
	HEWLETT PACKARD							
32999	Page Writer 100/200, M1709A, M2483A	pacco	210	300	200	foro	ar/rosso	1
32988	40453 A, 43120	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
	INNOMED							
32996	HearthMirror IKO 3, HeartScreen 60 IKO, 60 G	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
32964	HeartScreen IKO 80G-L, 80C-L	rotolo	80	25	-	no	ar/rosso	10
32953	HeartScreen 112 C-D	rotolo	112	23	-	no	ar/rosso	10
33004	HeartScreen 210	pacco	210	150	200		arancio	10
33059	ECG-1106G - ECG-1106L	rotolo	112	25	-		arancio	10
	KENZ - SUZUKEN							
33002	Cardico 302/601	rotolo	112	27	-	no	ar/rosso	10
33003	Cardico 302/601	pacco	112	90	200	sì	ar/rosso	20
33058	Cardico 306	rotolo	80	30	-		arancio	10
32960	Kenz-Cardico 1210, 1211	rotolo	210	30	-	no	ar/rosso	5
33025	ECG 305	rotolo	63	30	-		arancio	20
32988	103, R50-30R, TEC 8300	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
	LUMED							
33058	EUROECG 3view	rotolo	80	30	-		arancio	10
	MARQUETTE - HELLIGE - GE							
33010	MAC PC	rotolo	108	23	-	no	ar/rosso	10
33011	Case 10-12-15, MAC 3000-5000	pacco	215	280	300	foro	ar/rosso	1
32966	Cardiosmart, MAC 1200/1600	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1

*ar/rosso: la griglia può essere arancione o rossa

CARTE TERMICHE GIMA PER ECG - PER DIFFERENTI MARCHE DI ECG

Codice GIMA	PRODUTTORE E MODELLO ECG	Tipo	Largh mm	Lungh m	Fogli	Indic	Griglia*	Min. vendita
33012	MAC 400, MAC 600	pacco	80	90	280	sì	ar/rosso	25
33013	MAC 800	pacco	110	140	200	sì	ar/rosso	25
	MEDIANA							
33058	YM-303	rotolo	80	30	-		arancio	10
	MEDICAL ECONET							
29528	SMART - 3		152	25			verde	10
32950	Cardio M - Cardio M Plus	rotolo	215	25	-		arancio	5
29522	SMART - 1	rotolo	215	23	-		verde	5
	MEDIGATE							
33058	MeCA 303i	rotolo	80	30	-		arancio	10
	MINDRAY							
33014	Beneheart R3	rotolo	80	20	-	no	ar/rosso	10
33016	Beneheart R3	pacco	80	70	200	sì	ar/rosso	25
32966	BeneHeart R12	pacco	210	295	150	sì	ar/rosso	1
	MORTARA							
33017	Eli 50	pacco	50	70	200	sì	ar/rosso	25
33010	Eli 100	rotolo	108	23	-	no	ar/rosso	10
33019	Eli 210, 250, 280, 350, 380	pacco	210	300	250	sì	ar/rosso	1
33020	Eli 150	pacco	108	140	200	sì	ar/rosso	25
33021	Eli 230	rotolo	210	20	-	no	ar/rosso	5
	NIHON KOHDEN							
32988	ECG-6651 - Def. Series TEC 7100 / 7200/ 7300	rotolo	50	30	-		arancio	20
32994	Cardiofax 5403 - ECG-8240		145	30	-		arancio	10
33025	CARDIOFAX 8110, 9620, 1150K	rotolo	63	30	-	no	ar/rosso	20
33026	Cardio-fax GEM/1250/1950, ECG-9010/9020/9022	pacco	210	140	215	sì	bianco	10
32962	Cardio-fax GEM/1250/1950, ECG-9010/9020/9022	pacco	210	140	215	sì	ar/rosso	10
33027	GEM 9010, 9020, 9022, 1250, 1950	pacco	110	140	143	sì	bianco	20
33028	1500, 1550, 9110, 9130, 9132, 9320, 2250	pacco	210	295	170	sì	bianco	1
	PHILIPS							
32998	Page Writer TC/10	rotolo	110	25	-	no	ar/rosso	10
32999	Page Writer TC/50 - TC/70	pacco	210	300	200	foro	ar/rosso	1

Codice GIMA	PRODUTTORE E MODELLO ECG	Tipo	Largh mm	Lungh m	Fogli	Indic	Griglia*	Min. vendita
32997	Touch, TRIM I / II / III, Page Writer TC/20, TC/30	pacco	210	300	100	foro	ar/rosso	1
	PROGETTI							
32953	EPG 612	rotolo	112	23	-	no	ar/rosso	10
32960	EPG 12 view	rotolo	210	30	-		arancio	5
32964	EPG Project	rotolo	80	25	-		arancio	10
32996	EPG Basik-pocket	rotolo	58	25	-	no	ar/rosso	20
	SCHILLER							
33037	AT 1, AT 4	pacco	90	90	390	sì	verde	25
32982	AT 2, CS 200	pacco	210	280	215	sì	ar/rosso	1
33038	AT 10	pacco	210	140	250	sì	verde	10
32983	AT 101	pacco	80	70	300	sì	ar/rosso	20
32984	AT 102	pacco	210	280	200	sì	ar/rosso	1
33039	AT110, AT 10 Plus,AT 2 Plus	pacco	210	140	150	sì	verde	5
32987	Cardiopad, MS 2010	pacco	114	90	200	sì	verde	20
33040	Esaote my Cardiopad 2157036	pacco	210	140	180	sì	ar/rosso	5
33041	Cardioart FT/1	pacco	114	150	64	sì	arancio	20
33042	Cardioart AT/1	pacco	80	70	300	sì	arancio	20
33043	Cardioart AT/102-G2	pacco	210	280	100	sì	arancio	1
	SIEMENS							
32990	Cardiostat 1	pacco	50	75	400	sì	ar/rosso	20
32991	Cardiostat 11	pacco	63	75	400	sì	ar/rosso	25
	TRISMED							
32988	Cardipia 200 / 201N	rotolo	50	30	-		arancio	20
32989	Cardipia 200, 203N	rotolo	63	30	-	no	ar/rosso	20
33046	Cardipia 400, 406RS	rotolo	110	30	-	no	ar/rosso	25
33047	Cardipia 800, 812RS	rotolo	215	30	-	no	ar/rosso	5
	ZOLL							
33647	R-Series, X-Series	rotolo	80	25	-		bianco	10
32964	X-Series	rotolo	80	25	-		arancio	10
	ZONCARE							
32962	iMac 120 / iMac 1500 / iMac 1800	pacco	210	140	215		arancio	10
32964	ZQ-1203G / iMAC 300 / iMAC 30	rotolo	80	25	-		arancio	10

ELETTRODI ECG FIAB CON CONNETTORE SNAP DECENTRATO

ELETTRODI MONOUSO CON CONNETTORE SNAP DECENTRATO						
Codice GIMA	Codice FIAB	Materiale	Dimensioni	Gel	Paziente	Minimo vendita
33308	F2017P	Schiuma PE	42 mm	Liquido	Pediatrico	conf. da 1.000 (20 buste da 50)
33309	F2017	Schiuma PE	50 mm	Liquido	Adulto	conf. da 1.000 (20 buste da 50)
33310	F2017H	Schiuma PE	60 mm	Liquido	Adulto large	conf. da 750 (25 buste da 30)

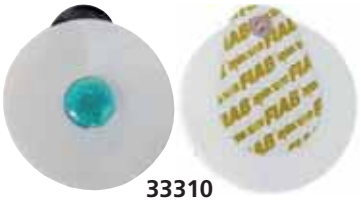
Tutti gli elettrodi hanno sensori in cloruro di argento



33308



33309



33310

FIAB

Applicazione *monitoraggio a breve, medio e lungo termine, registrazione ECG sotto sforzo e holter*

ELETTRODI 3M™ RED DOT™

Codice GIMA	Codice 3M	ELETTRODI 3M™ RED DOT™	Minimo vendita
Elettrodi a gel - diagnostica a breve termine			
33378	2330	3M™ Red Dot™ - 3,2 x 2,2 cm	busta da 100
Elettrodi di monitoraggio in schiuma			
33293	2570	3M™ Red Dot™ - 4 x 3,5 cm	busta da 50
Elettrodi di monitoraggio in tessuto non tessuto			
33299	2248-50	3M™ Red Dot™ - Pediatrici - Ø 4,5 cm	conf. da 50
33297	2239	3M™ Red Dot™ - Ø 6 cm	conf. da 1.000*

**20 buste da 50 pezzi*



33378
3M 2330 *Elettrodo con gel adesivo per ECG a riposo*

3M



33293
3M 2570 *Elettrodo con nastro in schiuma e gel adesivo radiotrasparente, utilizzabile per 5 giorni*



33299
3M 2248-50
Elettrodo pediatrico di monitoraggio con supporto in micropore



33297
3M 2239 *Elettrodo di monitoraggio con supporto in micropore, utilizzabile per 3 giorni*

GEL E SPRAY ECG

- **33266 GEL ECG - 250 ml - conf. da 40 tubetti**
- **33267 GEL ECG - 5 l - conf. da 2 sacche****
- **33268 GEL ECG SPRAY - 250 ml - conf. da 20 tubetti**

Da utilizzare con elettrodi senza gel durante esami sotto sforzo. Permette un agevole trasferimento delle onde al dispositivo. Ipoallergenico, non irrita la pelle e non contiene olio o sostanze oleose. Non presenta formaldeide o sale; è atossico e inodore.

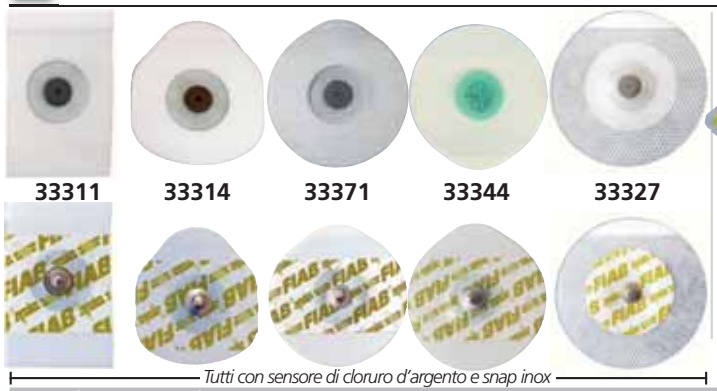
- **33283 DOSATORE PER SACCA 5 l**

***Include 1 flacone vuoto da 250 ml e 1 beccuccio per ricaricare*

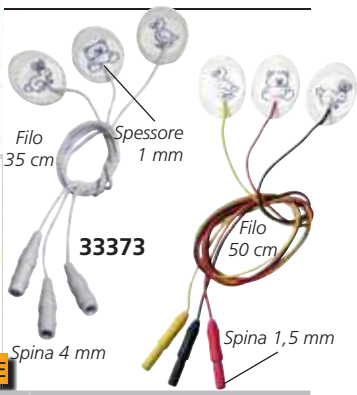


33267 33266 33268

ELETTRODI UNIVERSALI ECG FIAB



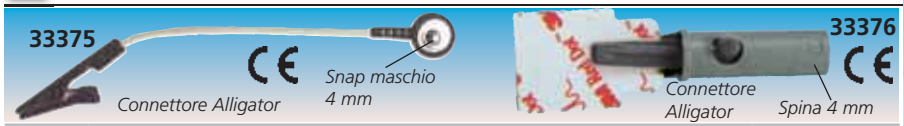




Codice GIMA	Codice FIAB	ELETTRODI UNIVERSALI MONOUSO PER ECG - latex free							Minimo vendita
		Materiale	Dimensione	Gel	Forma	Connessione	Paziente	Applicazione	
33311	F9046	Schiuma-PE	28x44 mm	Solido	Rettang.	Snap	Adulto, Pediatrico	ECG a riposo, sotto sforzo, holter	conf. da 2.000 (20 buste da 100)
33312*	F9046 RM	Schiuma-PE	28x44 mm	Solido	Rettang.	Snap al carbonio	Adulto, Pediatrico	ECG a riposo, sotto sforzo, holter, MRI	conf. da 2.000 (20 buste da 100)
33313	F9089P-100	Schiuma	Ø 32x36 mm	Solido	Ovale	Snap	Pediatrico	ECG a riposo, sotto sforzo, holter	conf. da 2.000 (20 buste da 100)
33314	F9089-100	Schiuma	Ø 36x40 mm	Solido	Ovale	Snap	Adulto	ECG a riposo, sotto sforzo, holter	conf. da 2.000 (20 buste da 100)
33370	F9060P	Schiuma-PE	Ø 40 mm	Solido	Tondo	Snap	Pediatrico	ECG a riposo, lungo termine, sotto sforzo, holter	busta da 50
33371	F9060	Schiuma-PE	Ø 48x50 mm	Solido	Ovale	Snap	Adulto	ECG a riposo, lungo termine, sotto sforzo, holter	busta da 50
33344	F9067	Schiuma-PE	Ø 48x50 mm	Liquido	Ovale	Snap	Adulto	ECG a riposo, sotto sforzo, holter	conf. da 1.200 (24 buste da 50)
33326	F2080P	Non tessuto	Ø 40 mm	Solido	Tondo	Snap	Pediatrico	ECG a riposo, lungo termine, sotto sforzo, holter	conf. da 1.200 (24 buste da 50)
33327	F2080	Non tessuto	Ø 50 mm	Solido	Tondo	Snap	Adulto	ECG a riposo, lungo termine, sotto sforzo, holter	conf. da 1.200 (24 buste da 50)
33341	F3001ECG	Gelificato	34x23 mm	Solido	TAB	Alligator	Adulto	ECG a riposo	busta da 100
33346	F3001ECG	Gelificato	34x23 mm	Solido	TAB	Alligator	Adulto	ECG a riposo	conf. da 5.000 (50 buste da 100)
33343	F3001NECG	Gelificato	34x13 mm	Solido	TAB	Alligator	Pediatrico, neonatale	ECG a riposo	conf. da 520 (13 buste da 40)
33372	F9047/4FL	Schiuma-PE	28x44 mm	Liquido	Rettang.	Spina 4 mm	Adulto	ECG a riposo	conf. da 1.000 (20 buste da 50)
33373	F9053N	Schiuma	Ø 23x30 mm	Solido	Ovale	Spina 4 mm	Pediatrico, neonatale	monitoraggio registrazione ECG	conf. da 150 (5 buste da 30)
33377	F9058N	Schiuma	Ø 23x30 mm	Solido	Ovale	Spina 1,5 mm	Pediatrico, neonatale	monitoraggio lungo registrazione ECG	conf. da 150 (50 buste da 3)

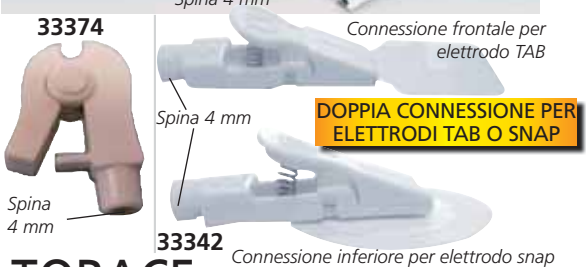
*Radiolucente e amagnetico

ADATTATORI PER ELETTRODI ECG

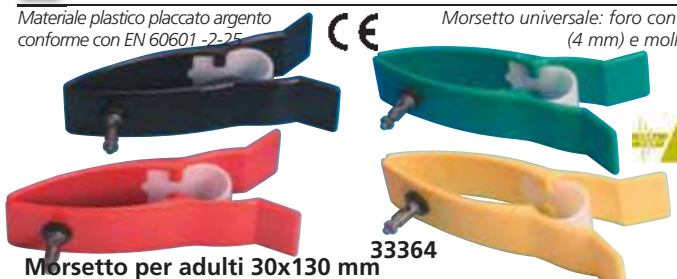


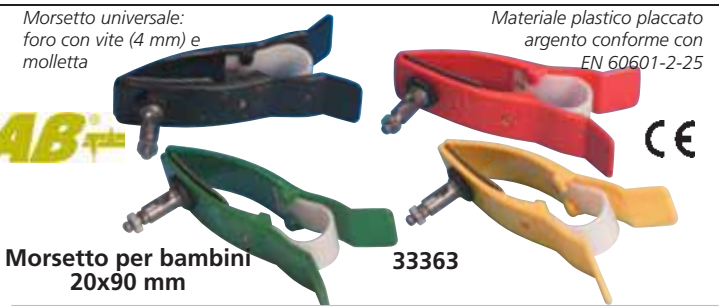
Codice GIMA	ADATTATORI UNIVERSALI PER ELETTRODI ECG	Minimo vendita
33367	Serie di 10 adattatori (6 bianchi, 1 giallo, 1 verde, 1 rosso, 1 nero) per elettrodi ECG 33313, 33314, 33327, 33344, 33370, 33371	set da 10
33375	Adattatore con cavo Alligator - lunghezza totale 16,5 cm	10
33376	Adattatore Alligator - utilizzabile con elettrodi TAB	10
33342	Adattatore multifunzione - utilizzabile su entrambi gli elettrodi TAB e Snap - dimensioni 14x54x17 mm	10
33374	Adattatore Grabber - utilizzabile con elettrodi snap - dimensioni 22,5x33 mm	10





MORSETTI PER ARTI E ELETTRODI PER TORACE







Codice GIMA	ELETTRODI ECG UNIVERSALI RIUTILIZZABILI LATEX FREE - NICKEL FREE	Minimo vendita
33363	Set di 4 elettrodi periferici (4 colori) - pediatrici	1 set
33364	Set di 4 elettrodi periferici (4 colori) - adulti	1 set
33368	Set di 6 elettrodi precordiali Ø 15 mm – contatti in argento	1 set
33365	Set di 6 elettrodi precordiali Ø 24 mm - contatti in argento	1 set
33369	Set di 6 elettrodi precordiali Ø 30 mm - contatti in argento	1 set
33323	Set di 6 elettrodi precordiali Ultra Ø 24 mm - contatti in argento	1 set
33324	Set di 6 elettrodi precordiali Ultra Ø 30 mm - contatti in argento	1 set

ELETTRODI PER ECG AMBU BLUE SENSOR

4 mm	Tab o snap	Codice GIMA	Codice AMBU	Descrizione	Applicazione	Tipo gel	Materiale supporto	Dim. (mm)	Forma	Vita prodotto* (mesi)	Radiotrasparenza	Connettore tipo	Minimo vendita	Confezione
		33200 33201	SU-00-A/60 SU-00-C/100	BlueSensor SU	Riposo	Liquido	Polimero	49x33	Lacrima	24	No	4 mm Tab	conf. da 1.200 conf. da 1.200	20 buste da 60 12 buste da 100
		33203	L-00-S/25	BlueSensor L	Lungo termine	Liquido	Microporoso	68,2x55	Rotondo decentrato	24	No	Snap	conf. da 500	20 buste di 25
		33204 33205 33206	VL-00-S/25 VL-00-S/25 VL-00-A/25	BlueSensor VL	Lungo termine	Liquido	Microporoso	72x68	Rotondo decentrato	24	No	Snap Snap 4mm	conf. da 25 conf. da 500 conf. da 500	1 busta da 25 20 buste da 25 20 buste da 25
		33208 33209	R-00-A/25 R-00-S/25	BlueSensor R	Sotto sforzo	Liquido	Foam	57x48	Rotondo decentrato	24	No	4mm Snap	conf. da 500 conf. da 500	20 buste da 25 20 buste da 25
		33211 33212	M-00-A/50 M-00-S/50	BlueSensor M	Breve termine	Liquido	Polimero	40,8x34	Rotondo decentrato	15	No	4mm Snap	conf. da1.000 conf. da1.000	20 buste da50 20 buste da 50

*Per vita prodotto si intende la vita massima dalla data di produzione. La vita media dei prodotti Gima è tra il 50 e il 90% della vita massima.

AMBU® BlueSensor

BlueSensor è la gamma di elettrodi più efficienti ed economici al mondo, in grado di offrire letture senza eguali, convenienza per l'utente e comfort del paziente. La perfetta adesione degli elettrodi BlueSensor assicura che il flusso di lavoro non sia interrotto da falsi allarmi ed evita sprechi di tempo per risolvere i problemi.

Monitoraggio esatto - immagini chiare

Gli elettrodi Blue Sensor generano una traccia veloce e affidabile senza la necessità di preparare la pelle massimizzando il comfort per il paziente. Un monitoraggio veloce e preciso, che garantisce un'immagine chiara del battito cardiaco dei pazienti, è essenziale per diagnosi accurate.



AMBU® BLUESENSOR SU
- *gel liquido ad alta conduttività*
- *ottima e rapida adesione*
- *connettore decentrato unico*
- *raccordo o linguetta*
- *supporto in materiale occlusivo*
- *sensore Ag/AgCl di alta qualità*

AMBU® BLUESENSOR L
- *gel liquido ad alta conduttività*
- *doppio anello adesivo per uso immediato e prolungato*
- *materiale microporoso traspirante*
- *connettore decentrato unico*
- *sensore Ag/AgCl di alta qualità*

AMBU® BLUESENSOR VL
- *gel liquido ad alta conduttività*
- *doppio anello adesivo per uso immediato e prolungato*
- *materiale microporoso traspirante*
- *connettore decentrato unico*
- *sensore Ag/AgCl di alta qualità*

AMBU® BLUESENSOR R
- *gel liquido ad alta conduttività*
- *ottima adesione*
- *comodo supporto in foam*
- *ampia area di misurazione*
- *connettore decentrato unico*
- *sensore Ag/AgCl di alta qualità*

AMBU® BLUESENSOR M
- *gel liquido ad alta conduttività*
- *ottima adesione*
- *supporto in materiale occlusivo*
- *connettore decentrato unico*
- *sensore Ag/AgCl di alta qualità*

ELETTRODI ECG AMBU WHITESENSOR

	Codice GIMA	Codice AMBU	Descrizione	Applicazione	Tipo gel	Materiale supporto	Dim. (mm)	Forma	Vita prodotto* (mesi)	Radiotrasparenza	Connettore tipo	Minimo vendita	Confezione
	53900	4540	WhiteSensor 4540	Riposo	Liquido	Foam	32x44	Rettangolo	24	Sì	4 mm	conf. da 300	5 buste da 60
	53902	4200	WhiteSensor 4200	Breve termine	Solido	Foam	28x44	Rettangolo	30	No	Snap	conf. da 1.200	12 buste da 100
	53904	WS-00-S/50	WhiteSensor WS-00-S/50	Breve termine	Solido	Foam	36x40	Lacrima	30	No	Snap	conf. da 600	12 buste da 50
	53906	0315M	WhiteSensor 0315M	Breve termine	Solido	Polimero	35x21	Linguetta	24	Sì	Tab	conf. da 500	10 buste da 100
	53910	4500M-H	WhiteSensor 4500M-H	Sotto sforzo Breve termine	Liquido	Foam	50x48	Rotonda	24	No	Snap	conf. da 300	5 buste da 60
	53912	4500M	WhiteSensor 4500M	Sotto sforzo Breve termine	Liquido	Foam	50x48	Rotonda	24	Sì	Snap	conf. da 300	10 buste da 30

*Per vita prodotto si intende la vita massima dalla data di produzione. La vita media dei prodotti Gima è tra il 50 e il 90% della vita massima.

AMBU® WhiteSensor

Gli elettrodi WhiteSensor combinano versatilità, qualità e funzionalità.
La vasta gamma di misure, forme, tipi di gel e materiali di supporto facilita la scelta del dispositivo ottimale per ogni situazione.
Le funzioni sono selezionate attentamente per adattarsi a ogni singola situazione e a tutte le esigenze di monitoraggio del paziente.
I materiali flessibili e affidabili e gli adesivi seguono i movimenti della cute senza staccarsi, garantendo comfort per il paziente e qualità del segnale.



AMBU® WHITESENSOR 4540
Gel liquido a elevata conduttività che garantisce un tracciato veloce e accurato durante l'ECG a 12 derivazioni. L'adesivo estremamente resistente evita il distacco degli elettrodi, con conseguente risparmio di tempo. Il connettore da 4 mm radiotrasparente permette di sottoporre il paziente a raggi X e procedure scanner. Confezioni da 5 pezzi ciascuna.

AMBU® WHITESENSOR 4200
Gel solido conduttivo per garantire una valida qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG a breve termine. Grazie al materiale di supporto flessibile in foam, l'elettrodo è semplice da usare e confortevole durante l'applicazione.

AMBU® WHITESENSOR WS-00-S/50
Gel solido altamente conduttivo a forte adesione per garantire una valida qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG a breve termine. Grazie al materiale di supporto flessibile in foam, l'elettrodo è semplice da usare e confortevole durante l'applicazione.

AMBU® WHITESENSOR 4500M-H, 4500M
Dotato di gel liquido con buona adesività, garantisce una valida qualità del segnale durante le applicazioni di monitoraggio ECG a breve termine. Grazie al materiale di supporto flessibile in foam, l'elettrodo è semplice da usare e confortevole durante l'applicazione.

AMBU® WHITESENSOR 0315M
Elettrodo a linguetta di dimensioni ridotte con gel solido per ECG a 12 derivazioni. Il design a spina di pesce impedisce il sollevamento dell'elettrodo anche se l'adattatore si annoda. Confezioni da 10 pezzi ciascuna.

CAVI PAZIENTE ECG - COMPATIBILI CON AMPIA GAMMA DI MARCHI

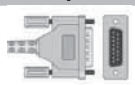


CAVI PAZIENTE ECG 10 DERIVAZIONI

Cavi paziente compatibili per elettrocardiografia e test da sforzo. Per garantire la sicurezza del paziente in qualsiasi circostanza, tutti i cavi sono dotati di un dispositivo di protezione dalla defibrillazione. La qualità è garantita dal design, dal processo di fabbricazione e dalle prove finali eseguite con stazioni di lavoro computerizzate. Lunghezza standard dei cavi pari a 2,2 m (dal connettore al giogo), derivazioni per il torso 0,76 m, derivazioni per gli arti 1,2 m. Alcuni cavi hanno lunghezza pari a 3,5 m per migliorare l'usabilità nelle prove sotto sforzo. Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, RO.



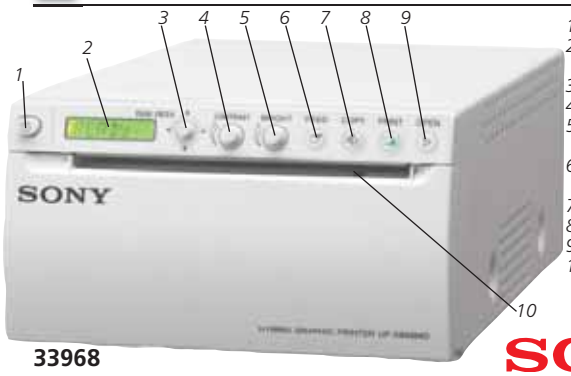
Protezione da defibrillazione

CONNETTORI ECG					DERIVAZIONI	
1	2	3	4	5	BANANA	SNAP
						

Derivazioni Banana Lunghezza cavo* 2,2 m	Derivazioni Snap Lunghezza cavo* 2,2 m	Derivazioni Snap Lunghezza cavo* 3,5 m	Connett.	MARCHIO	MODELLO COMPATIBILE
54000	54001	**54022**	**1**	**ASPEL**	Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini e viti
54002	54003	-	**2**	**BIOCARE**	ECG101, 101G, 300, 300G, 6010, 8080, 3030, 9801, 9803, 9803G, 1200, 3000, 3010, 3030, 6010, 1210, 1216, 1230 (12 canali), 9803, iE101, iE300.
54002	54003	-	**2**	**BIOLIGHT**	BLT-1203, E12A, E12, E65, E70, E80
54000	54001	**54022**	**1**	**BIONET**	Cardiocare 2000, Cardiotouch 3000, Cardio 7, Cardio 7_S, Cardiocare 3000_S
54000	54001	**54022**	**1**	**BTL**	BTL-08 serie L, M, S, CardioPoint-ECG C300 e C600, CardioPoint-ERGO C300 e C600
54004	54005	**54020**	**1**	**CAMINA-EUROCAMINA**	Serie Cardiorapid e CardioSwift
54004	54005	**54020**	1	**CARDIETTE-ELETTRONICA TRENTINA**	AR600, 600adv, 600view; AR1200, 1200adv, 1200view; AR2100, 2100adv, 2100view. Start 100P, 100H, 200, 200HV. Daedalus View, View HES, View Ergo. DOC 101,103; serie micro, microruler e microtel; serie Autoruler; serie Excel: Daedalus 346.
54006	54007	-	**3**	**CARDIOLINE**	Delta 1, 3, 30, 30D, 60, 60D, 1plus, 3plus, 3/6plus. Elan, Elan1100. Delta 60plus, ElanStress
54004	**54005**	**54020**	**1**		Serie ECG100 e ECG200. Tutti i modelli AR600, 1200, 2100; E1, E1R, E3
54002	**54003**	-	**2**	**CAREWELL**	ECG-1101B/G, -1103B/G/W/L/LW, PCECG-50 e tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini (tranne -1106L, -1112L/M, T10, T12)
54004	54005	**54020**	**1**	**COLSON - DUPONT**	Cardi-3, E1, E3 Cardiopratique, Daedalus 346. Tutti i modelli delle serie: AR, Cardipocket, Cardio, Excel, Autoruler, Microruler. Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	54003	-	**2**	**COMEN**	H3, H12, CM100, 300, 600, 1200, 1200A, 1200B e tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	54003	-	**2**	**EDAN**	SE-1, -3, -3WS, -100, -300, -6, -600, -12, -12 express, -1200, -1200 express, -1010 (non wireless). SE-601A-B-C, -1201, ST-1212, SE-12 express
54011	**54012**	**54021**	**1**	**ESAOTE**	P80, P80six, P80power, P8000, P8000power, P8000 tele, MyCardiopad, MyCardiopad XL, AT-10 plus, AT-102 plus, Cardiovit M2015 ecc
54004	**54005**	**54020**	**1**	**FARUM**	Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	**54003**	-	**2**	**FAZZINI**	Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54008	**54009**	-	**4**	**FUKUDA DENSHI**	Autocardiner & Cardimax. FCP11, FCP2101A, FCP2155, FCP2201A, FCP4101A, FX101, MCP302, FX2111, FCP2155, FCP7101, FX3010. FX328UY, FX4010, FX7101, FX7102, FX7202, FX7302, FX7402, FX7542, FX8222, FX8322, FX8328, FX328U
54010	-	-	**5**	**GE MARQUETTE**	MAC 400, 500, 600, 800, 1000, 1100, 1200, 1600, 2000, 3500
54000	54001	**54022**	**2**	**GIMA**	Cardiopocket, Smart SE-1, -3, -6, -12 Express, Gimaplay 1, Cardiogima 1M, 3M, 6M, 12, 12M, Colour ECG, PC-ECG 33320, 33321; Acquisition box serie MGY. Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54000	54001	**54022**	**1**	**INNOMED**	Serie Heart Mirror & Heart Screen. Cardio PC/E.
54002	54003	-	**2**	**INTERMED**	ECG-1101B/G, -1103B/G/W/L/LW, PCECG-50, tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini (tranne 1106L, -1112L/M, T10, T12)
54000	54001	**54022**	**1**	**M4MEDICAL**	M-trace PC, EX, 5.7", mini
54000	54001	**54022**	**1**	**MACQUAIRE**	CT-100, -200, -200i, -200CV
54000	54001	**54022**	**1**	**MEDICAL ECONET**	Cardio-M, Cardio-M plus, Cardio-MPC, Cardio E3
54004	**54005**	**54020**	**1**	**MEGOS**	3/12b, 3/12i; Comp1x12, Comp3x12, Comp6x12, Comp3, Comp12, Comp60 e i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	54003	-	**2**	**MINDRAY**	DECG-Q3A, BeneHeart R3, BeneHeart R12.
54000	54001	**54022**	**2**	**MORETTI DIMED**	Pc-ecg Seiva e tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	**54003**	-	**2**	**NIHON KOHDEN**	Cardiofax C, Cardiofax M, Cardiofax Q, Cardiofax S, Cardiofax V. ECG-1150, ECG-1250, ECG-1250A, ECG-1250K, ECG-1350, ECG·1350A, ECG-135DK, ECG-2150, ECG-2250, ECG-2350, ECG-9010, ECG-9020, ECG-9022, ECG·9110, ECG-9110K, ECG-9130, ECG-9130K, ECG-9132, ECG-9620, ECG-9620L, PEA-1110, ECG-651.
54000	54001	**54022**	**1**	**PROGETTI**	MyECG, PG ECG e tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54011	54012	**54021**	**1**	**SCHILLER**	AT-1, 1G2, -2, -2plus, -2light, -4, -101, -104. -110. -5, -6, -10, -10+, -10plus, -102. -102G2, -60, -100, -104PC. CS-6, -6/12, -12, -100, serie -200 MS-2007, -2010, -2015
54002	54003	-	**2**	**SINOHERO**	SE101, SE505, SE508, SE600, SE1200, SE1200 Light e i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	**54003**	-	**2**	**SONOSCAPE**	Tutti i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54002	**54003**	-	**2**	**SONOSTAR**	SE-1 , -1A, -3, -3B, -3C, -6, -6A, 12A, -12B, -12P, Ebox-1 e i modelli con connettore Dsub 15 piedini
54000	**54001**	**54022**	**1**	**SPACELABS**	CardioDirect C012 US8, CD12-S USB; Cardiotrack 12, Cardiocollect, Voyager V6, V12.
54002	**54003**	-	**2**		CardioExpress SL3, SL6, SL12.
54000	**54001**	**54022**	**1**	**SPENGLER**	Cardiomate 3, Cardiomate 6, Cardiomate 12
54004	**54005**	**54020**	**1**	**ST ELECTROMEDICINA**	531, 531i, 563, 563i. ar600adv, ar600view, ar1200adv, ar1200view
54002	**54003**	-	**2**	**ZONCARE**	ZQ-1201, -1201G, -1203, -1203G, -1203S, -1206, -1212, IMAC730, IMAC 300

**Lunghezza dal connettore al giogo*

STAMPANTI SONY



1- Interruttore ON/OFF
2- Display LCD stampante
3- Leva menu
4- Controllo contrasto
5- Controllo luminosità
6- Pulsante avanzamento carta
7- Pulsante copia
8- Pulsante stampa
9- Pulsante apertura
10- Taglia carta

33968

• 33968 STAMPANTE GRAFICA IBRIDA SONY UP-X898 MD - bianco/nero
Stampa del formato A6 in circa 2 secondi, con risoluzione 325 dpi e 256 livelli di grigi.
Risponde sia al segnale video analogico che digitale.
110-240 V CA, 50/60 Hz. Forma salva-spazio: 154x240xh 88 mm, per integrazione flessibile nei carrelli medici.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, PT.



33961

Incorpora due tipi di funzioni di regolazione del colore: RGB e HSV

• 33993 STAMPANTE A COLORI SONY UP-25 MD
• 33961 STAMPANTE A COLORI SONY UP-D25 MD - 21x9,8x39,8 cm
Stampante a sublimazione del colore per applicazioni medicali. Produce stampe in formato A6 di alta qualità fotografica. Porta USB (solo 33961). Vedere www.gimaitaly.com

CARTA ORIGINALE SONY



CARTA SONY PER VIDEOSTAMPANTE
• 72726 CARTA SONY - UPP 110 HD - conf da 10 rotoli
Carta da stampa ad alta densità - 110 mm x20 m
• 72727 CARTA SONY - UPP 110 HG - conf da 10 rotoli
Carta da stampa ad alta risoluzione - lucida - 110 mm x18 m
• 72728 CARTA SONY UPP-110S - conf. da 10 rotoli
• 72729 CARTA SONY UPP-110HA - conf. da 10 rotoli
• 72735 CARTA SONY COLOUR UPC-21L
(4 cartucce inchiostro + 200 supporti stampa 144x100 mm)

CARTA ORIGINALE MITSUBISHI

MITSUBISHI ELECTRIC



• 72740 CARTA MITSUBISHI K65HM-CE - conf. da 4 rotoli
Carta termica ad alta densità ed elevato contrasto, circa 215 stampe per rotolo.

CARTA COMPATIBILE PER STAMPANTI SONY E MITSUBISHI

CARTA ULTRASUONI COMPATIBILE PER VIDEOSTAMPANTI
Carta di alta qualità perfettamente compatibile con le stampanti termiche Sony e Mitsubishi.
Immagini durature per una lunga durata di stoccaggio
- alta resistenza all'umidità e al calore
- resistente all'acqua, alle impronte e alle gocce di gel
Riproduzione dell'immagine precisa e ad alta risoluzione
- Elevatissima intensità del colore per una più alta densità del colore nero
- immagini mediche eccellenti, brillanti, chiare e definite
- riproduzione lucida e fotorealistica
Stampa senza intoppi e utilizzo a lungo termine della stampante
- strappo facile lungo la linea tratteggiata
- curvature minime per ottenere foto piatte e facili da archiviare
- strato anti-elettrostatico incorporato per prevenire danni alla testina termica.

DURICO





72745



72751

Codice GIMA	Compatibilità SONY	Compatibilità MITSUBISHI	Qualità carta	Dimensioni mm x m	Minimo vendita
72745	UPP-110HG	K91HG/KP91HG	alta lucentezza	110x18	conf. da 5
72746	UPP-84HG	-		84x12,5	conf. da 10
72747	UPP-110HD	-	alta densità	110x20	conf. da 5
72748	-	K65HM/KP65HM		110x20	conf. da 5
72749	UPP-210HD	-		210x25	conf. da 5
72750	UPP110S	-	standard	110x20	conf. da 5
72751	-	K61S/KP61S/KP61B		110x20	conf. da 5
72752	UPP-845	-	alta densità	84x13,5	conf. da 10
72753	ULSTAR-110HD	-	opaca	110x20	conf. da 5

GEL GIMA PER ULTRASUONI



Codice GIMA	GEL ULTRASUONI	Minimo vendita
33269	Gel ultrasuoni sterile - bustina - 20 ml - trasparente	conf. da 48
33271	Gel ultrasuoni - bustina - 20 ml - trasparente	conf. da 200
33270	Gel ultrasuoni - tubetto 60 ml - trasparente	conf. da 12
33272	Gel ultrasuoni - tubetto 250 ml - blu	conf. da 40
33273	Gel ultrasuoni - tubetto 250 ml - trasparente	conf. da 40
33288	Gel ultrasuoni - bottiglia 1 l - blu	conf. da 18
33289	Gel ultrasuoni - bottiglia 1 l - trasparente	conf. da 18
33276	Gel ultrasuoni - tanica 5 l - blu	conf. da 2*
33277	Gel ultrasuoni - tanica 5 l - trasparente	conf. da 2*
33286	Gel ultrasuoni - sacca 5 l - blu	conf. da 2**
33287	Gel ultrasuoni - sacca 5 l - trasparente	conf. da 2**
33283	Pompetta dosatore per tanica e sacca 5 litri	

*Include 2 bottiglie vuote da 250 ml **Include 1 bottiglia vuota da 250 ml e 1 beccuccio

GEL GIMA PER ULTRASUONI
Ipoallergenico, solubile in acqua, adatto per ecografie, doppler e defibrillatori. Assicura la propagazione corretta e continua delle onde ultrasonore allo schermo dell'apparecchio. Privo di sale, formaldeide e fragranze.



PULIZIA DELLE SONDE

• 33281 DETERGENTE SONDE ULTRASUONI 250 ml **33281**
Rimuove dalla superficie delle sonde i depositi di gel, garantendo una migliore immagine e una vita più lunga.
Grazie ai suoi agenti attivi, impedisce il passaggio dei batteri da paziente a paziente, assicurando grande igiene. Privo di alcool.



CREMA PER TECAR

• 33251 CREMA TECARTERAPIA 1 l
Aiuta a ridurre l'impedenza di contatto tra la sonda e la cute. L'elevata conducibilità garantisce risultati ottimali sia nella fase capacitiva sia in quella resistiva. Conservanti e coloranti atossici. Latex free.



PASTA PER EEG

• 33262 PASTA PER EEG - 400 g
Usata con elettrodi per EEG per mappature cerebrali. Grazie alle sue sostanze attive, consente un agevole fissaggio degli elettrodi anche sui capelli e sulla peluria, consentendo la conduttività. Solubile in acqua, si rimuove facilmente. Ipoallergenica, non irrita la pelle. Non contiene olio o sostanze oleose. Atossica e inodore.



GEL COSMETICO



GEL COSMETICO KONIX PER LASER E CAVITAZIONE
Il gel per laser e cavitazione riduce il fastidio della depilazione e aumenta la longevità del dispositivo rinfrescandone la testina e il vetro.
Grazie alla speciale tecnologia di produzione, alle sue sostanze attive e alla grande viscosità, preserva la sonda da danni.
Non viene alterato dal sale corporeo durante l'uso e garantisce un'applicazione facile.
Caratteristiche tecniche: ipoallergenico, non irrita la pelle, si scioglie nell'acqua e si rimuove facilmente. Non contiene sostanze oleose, formaldeide e sale. Atossico e inodore.

Codice GIMA	GEL COSMETICO PER LASER E CAVITAZIONE	Minimo vendita
33253	Gel cosmetico - tubetto 250 ml	conf. da 40
33252	Gel cosmetico - bottiglia 1 l	conf. da 18
33256	Gel cosmetico - sacca 5 l	conf. da 2**
33283	Pompetta dosatore per sacca 5 l	

**Include 1 bottiglia vuota da 250 ml e 1 beccuccio per ricarica

DOPPLER TASCABILI CON SONDE INTERCAMBIABILI O FISSE



CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultrasuoni
Frequenza: onda continua a 2, 5 o 8 MHz
Trasduttore: Sonda a 2 cristalli banda stretta
Emissione: <15mW/cm² SATA
Audio: 300Hz - 4 KHz
Comandi
Tasti: 1 (per accendere/spegnere l'unità)
Controllo: regolazione volume
Indicatori: LED giallo batterie scariche

Alimentazione
Batteria alcalina 9 V (non inclusa)
Durata batteria: >9 ore
Uscite
Cuffie: uscita audio a cuffie opzionali (non incluse)
Materiale: ABS / Noryl
Dimensioni: 150 mm x 75 mm Peso: 299 g
Classificazione: Classe I Tipo B IEC 60601-I

DOPPLER GIMA TASCABILI
Alta sensibilità, leggeri e di piccole dimensioni. Le sonde sono ideali per essere utilizzate da medici generici o da specialisti per esami vascolari di routine in pronto soccorso, per localizzazione dei vasi sanguigni, oppure da specialisti urologi, diabetologi e ginecologi. I segnali di flusso o frequenza cardiaca sono facilmente individuati dalla sonda, mentre un processore interno elabora i segnali riducendo al minimo i rumori di fondo. Provvisto di altoparlante incorporato con volume regolabile da una manopola girevole.
Garanzia 2 anni.
Forniti in elegante borsa con sonda, cavo, gel e manuale in 7 lingue: GB, FR, DE, IT, ES, GR, PT.



Codice GIMA	DOPPLER GIMA TASCABILI
33120	Doppler V2005 con sonda fissa da 5 MHz - vascolare
33121	Doppler V2008 con sonda fissa da 8 MHz - vascolare
33123	Doppler V2000 (senza sonda)
33126	Sonda intercambiabile 2MHz - fetale - per V2000
33127	Sonda intercambiabile 5MHz - vascolare - per V2000
33128	Sonda intercambiabile 8MHz - vascolare - per V2000
29511	Tasto ON/OFF a membrana - ricambio per 33120/3

DOPPLER SONOTRAX



SUPPORTA SONDE IMPERMEABILI 2MHz, 3MHz, 4MHz, 8 MHz

CARATTERISTICHE TECNICHE
Dimensioni: 32x85x138 mm
Peso: 290 g (batteria inclusa)
Intervallo frequenza cardiaca: 50-210 bpm
Risoluzione: 1 bpm
Accuratezza: ± 3 bpm
Display LCD: 45x25 mm (solo cod. 29491-93)
Modalità manuale e media automatica
Durata registrazione: 480s / 240s
Spegnimento automatico per risparare energia
Manuale in GB, IT - su richiesta: DE, ES, FR, PT

Certificato MDR

Codice GIMA	DOPPLER E SONDE INTERCAMBIABILI - LATEX FREE
29490	DOPPLER SONOTRAX LITE - senza sonda - con borsa
29491	DOPPLER SONOTRAX BASIC - con display - senza sonda - con borsa di trasporto
29493	DOPPLER SONOTRAX PRO II con display retroilluminato, registratore interno, batterie ricaricabili e ricarica batterie - senza sonda - con borsa di trasporto
29496	Sonda impermeabile 2MHz - ginecologica
29497	Sonda impermeabile 3MHz - ginecologica
29498	Sonda impermeabile 4MHz - vascolare
29499	Sonda impermeabile 8MHz - vascolare
29500	Batteria Ni-Mh ricaricabile per 29493 - ricambio

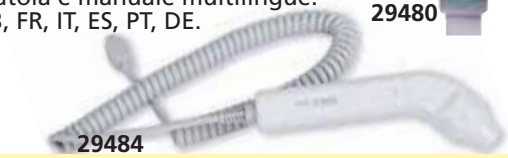


DOPPLER A COLORI GIMASONIC

DOPPLER TASCABILE CON SCHERMO A COLORI - senza sonda
- altoparlante incorporato
- schermo TFT-LCD per visualizzare FHR in tempo reale
- tre modalità: FHR in tempo reale, FHR media e calcolo manuale
- visualizzazione FHR, grafico a barre e tracciato del battito cardiaco, allarme rosso per frequenza cardiaca fetale anomala
- basso consumo, funzionamento per più di 8 ore consecutive con 2 pile "AA"
- indicazione sonda spenta e batteria scarica
- gamma di sonde per uso fetale o vascolare: 2, 3, 8 MHz

Adatto per l'uso dopo la dodicesima settimana di gestazione.
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.





29481
Sonda non iinclusa

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza ultrasuoni:		2 MHz ± 10%
Frequenza cardiaca fetale:	intervallo:	50- 240 bpm
	risoluzione:	1 bpm
	accuratezza:	± 2 bpm
Allarme:	limite massimo:	160 bpm
	limite minimo:	120 bpm
Intensità ultrasuoni:		< 5 mm/cm²
Spegnimento automatico dopo 1 minuto di assenza di segnale		
Dimensioni - peso:		135x92x29 mm - 245 g
Alimentazione:		2 batterie AA LR6 - 1,5 V CC
Sonda:		grado di protezione da liquidi IPX4

Codice GIMA	DOPPLER CON SCHERMO A COLORI GIMASONIC
29480	Doppler con schermo a colori GIMASONIC - senza sonda
29481	Sonda impermeabile* 2 MHz - ginecologica
29482	Sonda impermeabile* 3 MHz - ginecologica
29484	Sonda impermeabile* 8 MHz - vascolare

Impermeabilità llivello IPX4, a prova di schizzi, non di immersione

ECOGRAFI DIGITALI MINDRAY DP-10 E DP-20

DP-10 Sottile e funzionale
Semplice da usare e leggero da portare ovunque, il DP-10 combina un'ottima qualità dell'immagine, design, affidabilità diagnostica e convenienza.
DP-20 supera le aspettative
Sistema ad ultrasuoni B/N con funzioni avanzate
Modalità di visualizzazione ed elaborazione dell'immagine:
Banda larga, immagine multifrequenza: B, B/B, 4B, B/M, M
Elaborazione dell'immagine:
- sonde multifrequenza per modalità immagine 2D
- iClear: elevata nitidezza delle immagini
- imaging armonico tissutale (THI) con sonda convessa (solo 33976)
- imaging tissutale specifico (TSI)
- funzione zoom spot e zoom pan
- ExFOV (estensione campo di visione)

Fornito con un connettore sonda, 2° connettore su richiesta

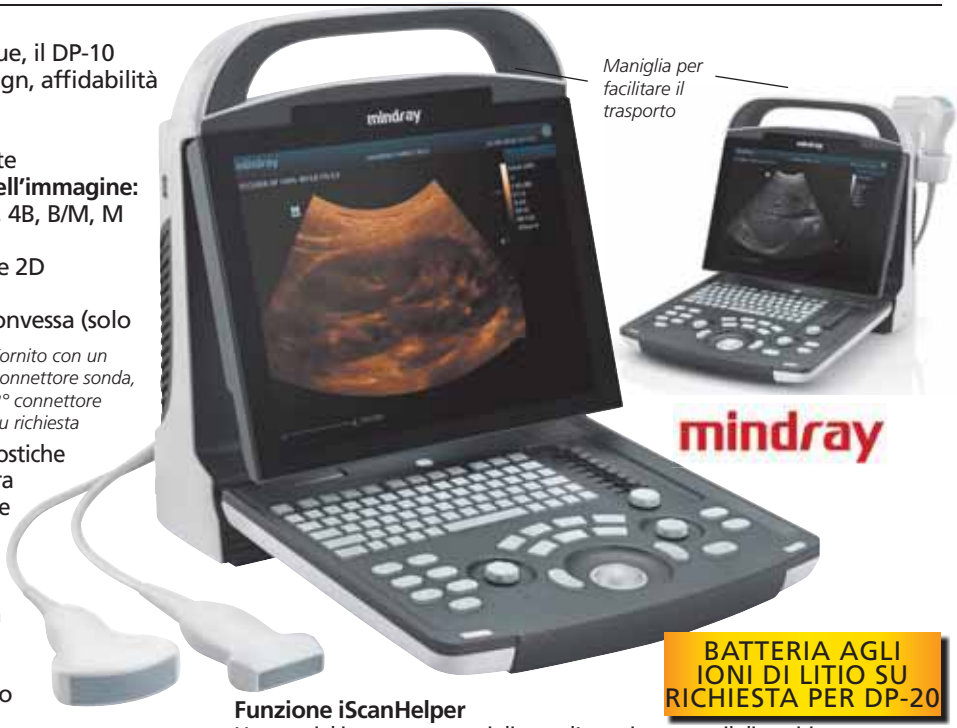
Consente di ottenere migliori informazioni diagnostiche mediante una visualizzazione estesa della struttura anatomica su ogni tipo di sonda convessa o lineare
- iTouch (ottimizzazione automatica immagine)
- mappa colori

Interfaccia utente
- tastiera QWERTY alfanumerica retroilluminata
- trackball: velocità configurabile
- TGC 8 segmenti
- tasti funzione definibili dall'utente per accesso veloce ai menu

Flusso di lavoro intelligente iStation™
Sistema di gestione intelligente dei dati del paziente
- motore di ricerca integrato per i dati paziente
- revisione dettagliata delle informazioni del paziente
- backup e ripristino dei dati
- invio dati paziente/immagini, eliminazione dati (USB, DVD, DICOM)
- organizzazione (attivazione) dell'esame

Modalità memoria/revisione
- archiviazione dell'immagine su hard disk e chiavetta USB, salvataggio temporaneo in memoria video, trasferimento diretto su PC
- 2 porte USB
- formati immagine: BMP, JPG, DCM, FRM, AVI, DCM, CIN
- demo iVision
- revisione cine: automatica, manuale (può essere impostato un segmento di revisione automatica), revisione cine concatenata per immagini 2D, M
- capacità di memorizzazione cine (max)

Lunghezza clip: da 1 a 60 secondi
Modalità B: 11959 fotogrammi Modalità M: 110,0 s
Manuale GB, IT e manuale su CD (GB, FR, IT, ES, PT, DE, RU, BR)



BATTERIA AGLI IONI DI LITIO SU RICHIESTA PER DP-20

Funzione iScanHelper
Un tutorial integrato per migliorare l'esperienza con il dispositivo.
- ampia selezione di applicazioni per livelli di esami specifici
- illustrazioni anatomiche - scansione immagini di riferimento
- immagini a ultrasuoni standard - suggerimenti per scansione e diagnosi

Imaging di doppler pulsato (PW) standard utilizzabile con tutte le sonde
Il doppler PW fornisce l'accesso alle informazioni sul flusso sanguigno in diverse condizioni cliniche, consentendo ai medici di:
- distingue l'area non visibile e i vasi sanguigni
- distingue vene e arterie
- valutare la velocità di flusso sanguigno per una diagnosi più completa
- controllare lo stato di salute del feto tramite la valutazione del flusso di sangue del cordone ombelicale

Sistema configurato con moduli DICOM
Consente di memorizzare, stampare, creare liste di lavoro, memorizzare impegni, richiamare applicazioni quando è collegato ai rispettivi server DICOM.
Principali caratteristiche
Regolazione parametri: miglioramento, volume campione, scala, guida, intervallo dinamico, filtro di parete, ecc.
Misurazioni: tracciato, frequenza cardiaca, velocità, PS/ED, PI, RI, ecc.
Certificato MDR.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni	16x29xh 35,4 cm
Peso:	5,1 kg
Display:	LED 12,1 pollici, alta risoluzione 1024x768
Lingue del display:	DP-10, DP-20: GB, FR, DE, IT, ES, PT, RU, CZ, PL
Alimentazione:	AC100-240 V, 50-60 Hz Batteria ioni-litio ricaricabile (solo DP-20) opzionale

Codice GIMA	ECOGRAFI DIGITALI
33989	Ecografo MINDRAY DP-10 B/N con 1 connettore per sonda, monitor LED ad alta risoluzione 12,1", 2 porte USB, 1 porta VGA OUT, 1 video OUT, 1 S-Video OUT, software, senza sonda
33991	ECOGRAFO MINDRAY DP-20 portatile B/N con 1 connettore per sonda, monitor LED ad alta risoluzione 12,1", 2 porte USB, THI, iStation, pacchetto software, senza sonda
	DOPPLER PW - opzionale per vecchi modelli
33969	Doppler pulsato (PW) per 33970, 33971 (utilizzabile solo con sonde 33976, 33977)
	ACCESSORI
33875	Ago guida per sonda Lineare (33977, 33983)
33876	Ago guida per sonda Micro-Convessa (33979, 33984)
33974	Batteria ricaricabile ioni-litio per DP-20
33985	Borsa di trasporto per DP-10, DP-20, DP-30
33986	Carrello mobile UMT-110 per DP-10, DP-20, DP-30
33968	Stampante SONY UP-X898 MD

SONDE DP-10 DP-20			FREQUENZA (MHz)		● Applicazione principale										
Codice GIMA	Codice Mindray	Scansione	Frequenza principale	Larghezza banda sonda	ADDOMINALE	OST. & GIN	UROLOGIA	PICCOLE PARTI	CARDIOLOGIA	MSK	VASCOLARE	PEDIATRIA	ORTOPEDIA	INTRAOPERATORIO
33976	35C50EB	Convessa	3,5	2,0 - 5,0	●	●	●					●		
33977	75L38EB	Lineare	7,5	5,0 - 10,0	●			●		●	●	●	●	
33978	65C15EA	Micro-convessa	6,5	5,0 - 8,5	●				●			●		
33979	65EC10EB	Micro-convessa	6,5	5,0 - 8,5		●	●							
33980	35C20EA	Micro-convessa	3,5	2,0 - 5,0	●	●	●					●		
33983	75L53EA	Lineare	7,5	5,0 - 10,0	●			●		●	●	●		●











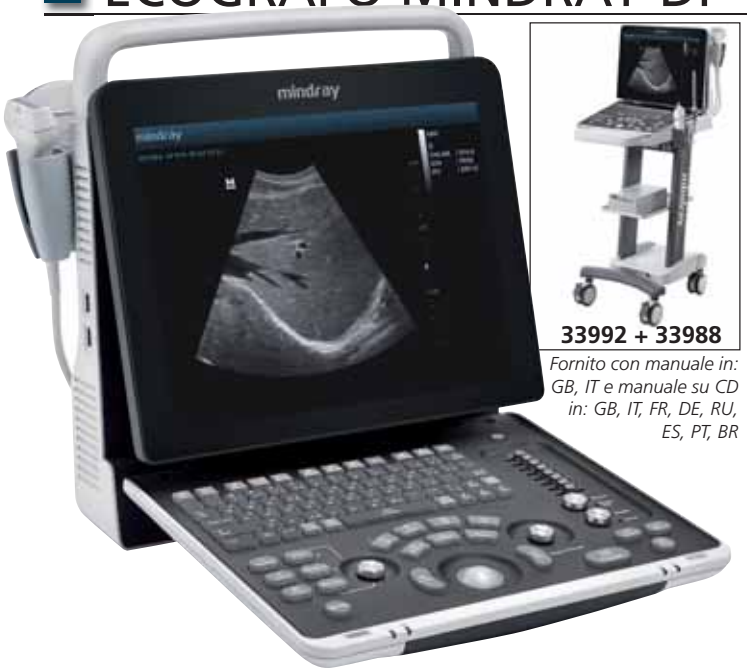


Dimensioni: 40 x 24 x h 42 cm





ECOGRAFO MINDRAY DP-50 EXPERT



33992 + 33988

Fornito con manuale in: GB, IT e manuale su CD in: GB, IT, FR, DE, RU, ES, PT, BR

• 33992 ECOGRAFO PORTATILE MINDRAY DP-50 EXPERT con monitor LCD ad alta risoluzione 15", 2 connettori sonda, hard disk 500GB, 4 porte USB, pacchetto software multipli, senza sonde.
Modalità immagine: B, B/B, 4B, B/M, M
Elaborazione dell'immagine:
- imaging armonico a spostamento di fase
- THI (Tissue Harmonic Imaging)
- iBeam™ composizione spaziale dell'immagine
- iClear™ immagini senza macchie
- iTouch™ ottimizzazione automatica - immagini trapezoidali
- iZoom™ visualizzazione automatica a schermo pieno
- scansione inclinata per le sonde lineari (2D Steer)

Sonde a banda larga multifrequenza: continuamente regolabili 2-14 MHz
Flusso di lavoro intelligente/Memorizzazione/Revisione:
- sistema di gestione intelligente dei dati del paziente iStation™
- 320 GB di memoria su hard disk - 4 porte USB
- capacità memoria cine (max): Modalità B: 10566 fotogrammi
  Modalità M: 66,3 s

PW (doppler pulsato) e DICOM inclusi
Certificato MDR.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Display:	LCD 15"
Lingue del display:	GB, FR, IT, ES, PT, RU, PL, CZ, TR, FI, DK, NO, SE, DE
Alimentazione:	CA 100-240 V - 50/60 Hz Batteria agli ioni di litio ricaricabile - opzionale
Dimensioni e peso:	DP-50 Expert 14,7x36,1xh 35,8 cm - 7,5 kg

ECOGRAFO A COLORI MINDRAY Z50

• 33881 ECOGRAFO PORTATILE A COLORI MINDRAY Z50 con display LCD ad alta risoluzione 15", 2 connettori sonda, hard disk 500GB, 4 porte USB, pacchetto software, multipli, senza sonde.
Sistema doppler a colori che offre una rara combinazione tra alte prestazioni e basso costo. Immagini di alta qualità, accessibilità, versatilità e mobilità in un unico sistema Doppler portatile.
Versatilità
- modalità scansione: B, Colore, PW, Power, M, FreeXros M
- modalità visualizzazione immagine: B, 2B, 4B, B/C, B/M, B/PW, Triplex PW
- applicazioni: ABD/OB/GYN/CAR/SML/URO/VAS/ORTH/EM/NERVE
- varietà sonde: Convesse, Lineari, Micro-convesse, Endocavità
- angolatura di scansione estesa tramite ExFov
- sonda lineare ad alta frequenza per la scansione superficiale

Produttività
- iTouch: ottimizzazione rapida dell'immagine con un click
- iZoom: ingrandimento a pieno schermo istantaneo con un click
- iStation: piattaforma di revisione e analisi database dei pazienti
- iStorage: trasferimento diretto dei dati al PC
- Clipboard: esecuzione, anteprima e condivisione di cineloop
- Molteplici formati di immagine: BPM, JPG, DCM, AVI, DCM, CIN

Portatile
- forma compatta e affusolata peso 8,1 kg
- monitor LCD da 15 pollici con funzione di inclinazione di 60 gradi
- doppi connettori universali trasduttori
- tastiera retroillumina-ta a due livelli per varie esigenze
- borsa portatile per facilitarne il trasporto
- 1,5 h di scansione senza interruzione con batteria ricaricabile opzionale

PW (Pulse Wave) incluso.
Manuale su CD: GB, FR, IT, ES, PT, DE, RU.
Certificato MDR.



33881

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Schermo:	LCD 15", alta risoluzione 1024x768
Software interno + input tastiera:	GB, FR, IT, ES, PT, RU, PL, CZ, DE
Digitazione tastiera:	TR, FI, DK, NO, SE
Alimentazione:	AC 100-240 V - 50/60Hz - batteria agli ioni di litio ricaricabile - opzionale
Dimensioni e peso:	19x41,5xh 37,8 cm; 8,1 kg

SONDE E ACCESSORI PER DP-50, DP-50 EXPERT, Z5, Z50

Codice GIMA	ACCESSORI per DP-50, DP-50 EXPERT, Z5, Z50
33875	Ago guida per sonda lineare (33983)
33876	Ago guida per sonda Micro-Convessa (33984)
33975	Batteria al litio ricaricabile per DP-50, DP-50 Expert, Z5, Z50
33987	Borsa per trasporto DP-50, DP-50 Expert, Z5, Z50
33988	Carrello UMT-150 per DP-50, Z5
33962	Carrello UMT-150 per DP-50 Expert, Z50
33968	Stampante SONY UP-X898 MD per DP-50, DP-50 Expert
33993	Stampante a colori SONY UP-25 MD per Z5, Z50

SONDE DP-50, DP-50 Expert, Z5, Z50			FREQUENZA (MHz)		● Applicazione principale										
Codice GIMA	Codice Mindray	Scansione	Freq. princ.	Larghezza banda sonda	ADDOMINALE	OST. & GIN	UROLOGIA	PICCOLE PARTI	CARDIOLOGIA	MSK	VASCOLARE	PEDIATRIA	PROSTATA	ORTOPEDIA
33982	35C50EA	Convessa	3,5	2,0 - 5,0	•	•	•							
33983**	75L53EA	Lineare	7,5	5,0 - 10,0	•			•		•	•	•		
33978*	65C15EA	Micro-convessa	6,5	5,0 - 8,5	•				•			•		
33984*	65EC10EA	Micro-convessa	6,5	5,0 - 8,5		•							•	
33990*	10L24EA	Array lineare	10,0	8,0 - 14,00		•		•		•	•	•		
34004	75L38EA	Lineare	7,5	5,0 - 10,0				•		•	•			•

*Non per DP-50PT **Non compatibile con Z5, Z50



33987

Dimensioni: 39,5 x 24,5 x h 46 cm

Dimensioni del carrello: 44,5x53,5xh 81 o 87 cm

Altezza selezionabile durante l'installazione (2 livelli)



33988



33982

33983



34004



33978



33984



33990

CHISON ECO2, ECO3EXP. ECOGRAFI BIANCO/NERO



Codice GIMA	SISTEMA DIAGNOSTICO DIGITALE A ULTRASUONI B/N
33862	CHISON ECO2 con 1 connettore per sonda, senza sonda
33864	CHISON ECO3EXP. con 2 connettori per sonda, senza sonda

DOTAZIONE STANDARD	ECO2	ECO3EXP.	ECO5/6
Schermo LED 12" alta risoluzione - B/N	•	•	
Schermo LED 12" alta risoluzione - a colori			•
Memory card 8G	•	•	•
Tasti di scelta rapida	•	•	•
Connessione stampante PC	•	•	•
3 porte USB, 1 porta ethernet	•	•	•
1 porta video, 1 porta VGA, 1 porta interruttore a pedale	•	•	•
Modalità schermo intero	•	•	•
Batteria Li-ion ricaricabile 2,5 ore	opzionale	•	•
Adattatore	•	•	•
Pacchetto software standard	•	•	•
Sistema di archivio immagini semplice, Easyview	•	•	•
THI (Bilanciamento immagine tessuti)	•	•	•
PW (funzione doppler per rilevare velocità flusso sanguigno	•	•	•

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni e peso:	33,5x15,5xh 35 cm; 6 kg
Schermo:	LED 12", alta risoluzione 1024x768
Alimentazione:	AC 100-240 V - 50/60 Hz batteria Li-ion ricaricabile (opzionale ECO2, standard ECO3EXP.))

LINGUE - selezionabili dall'utente	GB	IT	FR	ES	PT	DE	PL	CZ	TR	CN	RU
Software	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manuale d'uso	•	•								•	

ECO2 Sistema in bianco e nero potente, prezzo accessibile
ECO3EXP. Modello B/N con doppler
- compatto e leggerissimo, facile da trasportare
- schermo con tecnologia LED di nuova generazione; le immagini ultrabrillanti consentono una visualizzazione ottimale anche all'aperto
- design ergonomico del monitor, rotazione di 30 gradi, regolabile
- batteria a lunga durata fino a 2,5 ore, per un utilizzo all'aperto
- ingrandimento immagine a schermo intero, per una migliore visualizzazione a distanza
- flusso di lavoro lineare, facile da usare, 6 tasti rapidi per finalizzare il ciclo di diagnosi

Modalità di visualizzazione ed elaborazione delle immagini
Immagini multifrequenza B, B/B, 4B, M, B/M, PW.

Elaborazione immagini
- immagini composte
- ottimizzazione immagine intelligente I-image
- THI (Imaging Armonico Tissutale)
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale)
- sistema digitale beam-former
- visualizzazione a schermo intero
- trapezoidali
- PW automatico
- Chroma
- AIO (Ottimizzazione Immagine automatica)

Interfaccia utente
- pannello di controllo pieghevole e tastiera alfanumerica
- tastiera retroilluminata per una visibilità ottimale al buio
- indicatori luminosi identificano i tasti attivati
- 8 TGC per una regolazione semplice
- tasto di scelta rapida definito dall'utente per la regolazione rapida
- layout tastiera chiaro e intuitivo, veloce da memorizzare
- retroilluminazione interattiva
- impostazioni definite dall'utente

Flusso di lavoro lineare, un tasto per:
- selezionare la funzione desiderata con impostazioni automatiche
- ottimizzare l'immagine automaticamente (AIO)
- creare report
- salvare il fermo immagine e il cine loop
- misurare
- stampare da stampante PC* (laser o getto d'inchiostro) o da stampante video

**La lista delle stampanti compatibili è sul nostro sito*

Sistema di archiviazione EASYVIEW™
- archivio immagini su hard disk e su memorie mobili USB
- diversi formati di immagine: BMP, JPG, DCM, CIN, AVI
- cine review: auto, manuale (impostazione per autorevisione) per immagini 2D, M, PW
- capacità di memoria cine (256 fotogrammi/10s)
- 3 porte USB

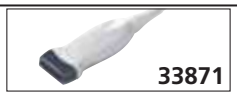
PW (Pulse Wave) incluso

Norme
IEC 60601-1, IEC 60601-1-1 Apparecchi elettromedicali,
IEC 60601-1-2 Compatibilità elettromagnetica,
IEC 60601-1-4 Sistemi medicali programmabili,
IEC 60601-2-37

SONDE E ACCESSORI PER LE SERIE CHISON ECO













SONDE ECO1 - 2 - 3 - 5 - 6			FREQUENZA (MHz)		● Applicazione principale									
Codice GIMA	Codice CHISON	Scansione	Freq. princ.	Larghezza banda della sonda	ADDOMINALE	OST. & GIN	UROLOGIA	PICCOLE PARTI	CARD. BASE	CARDIOLOGIA	MSK	VASCOLARE	PEDIATRIA	ORTOPEDIA
33998	C3-A	Convessa	3,5	2,5 - 5,0	●	●	●						●	
33999	L7M-A	Lineare***	7,5	5,3 - 10,0				●			●	●	●	●
33871	L7S-A	Lineare****	9,0	5,3 - 11,0				●			●	●	●	●
33872	V6-A	Micro-convessa	6,0	4,5 - 8,0		●	●							
33997	MC6-A	Micro-convessa	6,0	4,5 - 8,0	●								●	
33873*	R7-A	Transrettale	7,5	5,0 - 10,0			●							
33874	MC3-A	Micro-convessa	3,0	2,5 - 5,0	●			●	●					
33859**	P3-A	Phased Array	3,0	2,5 - 4,5						●				

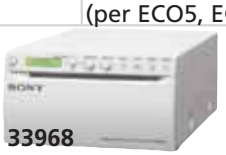
**Solo per ECO3EXP, ECO5 e ECO6* ***Solo per ECO6*
****Con traccia di 40 mm, sonda lineare generale*
*****Con traccia di 30 mm per esami di tessuti superficiali, risoluzione maggiore*

Codice GIMA	ACCESSORI SERIE ECO
33869	Batteria Li-ion ricaricabile BT-2500 (2,5 ore)
33867	Trolley ECO TR-9000
33868	Borsa per trasporto
33866	Aghi guida - specificare per quale sonda (solo per 33998-9)



STAMPANTI	
33968	SONY UP-X898 MD B/N (per ECO1, ECO2 e ECO3EXP.)
33993	SONY UP25MD a colori (per ECO5, ECO6)
33961	SONY UPD25MD a colori (per ECO5, ECO6)







COLORDOPPLER PORTATILI CHISON ECO5, ECO6

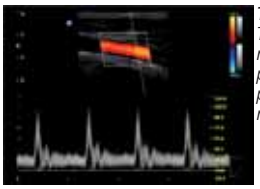


ECO5
33865

• 33865 CHISON ECO5 Colordoppler schermo LED 12" alta risoluzione, memoria 8G ad alta velocità, 3 porte USB, 2 connettori sonda, sistema archiviazione EASYVIEW™, senza sonda
• 33858 CHISON ECO6 Colordoppler schermo LED 12" alta risoluzione, memoria 8G ad alta velocità, 3 porte USB, 2 connettori sonda, sistema archiviazione EASYVIEW™, senza sonda con pacchetto cardio, Super Needle e Auto IMT opzionali.
Modalità immagine:
B, B/B, 4B, B/M, M, CFM, PW (ECO 5 e ECO6)
PD, DPD, B/BC, Triplex (solo ECO6)
Elaborazione immagini:
- MCI (Multicomposizione immagine)
- ottimizzazione intelligente immagine i-image
- THI (imaging armonico tissutale) - immagini trapezoidali
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale) - Chroma
- sistema digitale beam-former - visualizzazione a schermo intero
- AIO (Ottimizzazione immagine automatica) - PW automatico

Ulteriori caratteristiche come ECO3EXP.

CARATTERISTICHE ESCLUSIVE DI ECO6

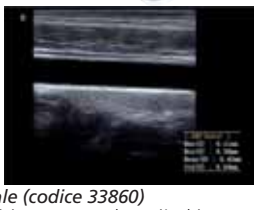


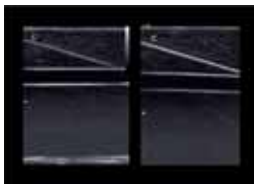
Triplex - standard
Triplex combina modalità B, colori e PW per rendere le diagnosi più agevoli e accurate, migliorando l'efficienza.



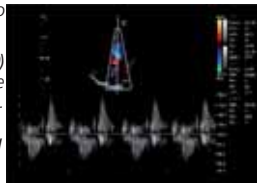
ECO6
33858

Funzione Auto IMT - opzionale (codice 33861)
Traccia e misura automaticamente lo spessore medio intimale, con facilità e accuratezza.

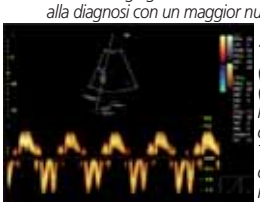




Super Needle - opzionale (codice 33860)
Con Super Needle, i medici possono vedere più chiaramente l'ago all'interno dei tessuti durante le procedure mediche. Angolo dell'ago fino a ±30°.



Doppler a onda continua (Continuous Wave, CW) - opzionale (codice 33859)
Rileva il flusso sanguigno che scorre a velocità elevata e contribuisce alla diagnosi con un maggior numero di informazioni cliniche.



Tissue Doppler Imaging (TDI) - opzionale (codice 33859)
Nuova tecnica di ecocardiografia che misura direttamente la velocità miocardica. La misurazione del TD sistolico consente di valutare la funzione contrattile del ventricolo sinistro e destro. I valori TD riflettono il rilassamento miocardico.

• 33859 PACCHETTO CARDIO: SONDA + CW + TDI - opzionale
• 33860 SUPER NEEDLE - opzionale • 33861 AUTO IMT - opzionale
ACCESSORI E SONDA vedere pagina 341

	LINGUE - selezionabili dall'utente										
	GB	IT	FR	ES	PT	DE	PL	CZ	TR	CN	RU
Software	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manuale d'uso	•	•								•	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni - peso:	33,5x15,5xh 35 cm - 6,5 kg
Schermo:	LED 12", alta risoluzione, a colori 1024x768
Alimentazione:	CA 100-240 V, 50-60 Hz; batteria Li-ion ricaricabile 14,8 V 4400 mAh

ECOCOLORDOPPLER CHISON QBit5

• 33877 ECOCOLORDOPPLER QBit5 - schermo LED piatto 15" alta risoluzione. Fornito con 2 connettori sonda e 1 supporto connettori sonda, carrello, tastiera, ampio archivio immagini: Hard Disk 32 GB, 6 porte USB, formato VGA, senza sonde.
Colordoppler conveniente e affidabile con tecnologie avanzate: composizione immagine, quad beam, Q-image, Q-flow, contrasto X permettono di ottenere immagini eccellenti. Il flusso di lavoro lineare e il design ergonomico migliorano l'efficienza.
Modalità immagine:
- Doppler pulsato / PD Direzionale - B/BC - CFM
- Modalità PW - Modalità CW - schermo intero
- duplex, triplex - B, 2B, 4B, B/M, M
- chroma B/M/PW/CW
- trapezoidale su sonda lineare

Tecnologia elaborazione immagini:
- Algoritmo riduzione macchia focale (SRA)
- stampa diretta a PC o video stampante



	SONDE	FREQUENZA (MHz)			● Applicazione principale							
Codice GIMA per QBit5	Scansione	Freq. principale	Larghezza banda sonda QBit5	MODELLO SONDA	ADDOMINALE	OST. & GIN	UROLOGIA	PICCOLE PARTI	CARDIOLOGIA	TCD	PEDIATRIA	VASCOLARE
33953	CONVESSA	3,5	2-6,8		●	●	●					
33878	LINEARE	7,5	4-15					●				●
33956	MICRO-CONVESSA (TRANSVAGINALE)	6,0	4-12			●						
33964	MICRO-CONVESSA (CARDIACA BASE)	3,0	2-6,8						●		●	
33879	CARDIACA (PHASED ARRAY)	2,5	1,5-5,3						●	●		
33958	PEDIATRICA	5,0	4-10,7								●	

- Ottimizzazione immagine automatica (AIO)
- Fusione armonica immagini (FHI)

Funzione speciale radiologia:
2D Steer e Super Needle (opzionale)
Sonda Phased Array e pacchetto
Le funzioni della sonda Phased Array includono CW, TDI, ECG, Colour M e pacchetti di calcolo completi, che includono PISA/Dp/Dt
• 33993 STAMPANTE A COLORI SONY UP - 25 MD A6 per i3, i8, QBit5
• 33961 STAMPANTE A COLORI SONY UP-D25 MD per i3, i8, QBit5



Dimensioni: 747x517x1283 mm
Peso netto: 50 kg



33877

Vena epatica, modalità C



SONOEYE: 4 ECODOPPLER DIGITALI PORTATILI A COLORI

Il sistema a ultrasuoni portatile SonoEye consente agli operatori sanitari di fornire ai pazienti cure di qualità ovunque. Il sistema funziona collegato a smartphone o tablet. Il design versatile, simile a quello di un pad o di un cellulare, ne aumenta la portabilità.
- leggerezza: pesa la metà di un telefono e ha un volume più ridotto
- dispositivi multipli: connessione con smartphone o tablet
- impermeabilità: IPX7, può essere facilmente pulito e sterilizzato
- uso ovunque: soluzioni multiple rapide
- uso con un pollice: basta un tocco per avviare e terminare l'operazione; facilità d'uso.

Diagnostica per immagini a ultrasuoni in modalità B, M, Colour Doppler, Power Doppler, Directional Power Doppler, Pulsed Wave e Fusion Harmonic Imaging.
Disponibile in 4 diversi modelli:
SonoEye P2 Lineare indicato per piccoli organi, apparato muscolo-scheletrico (MSK), nervi, polmoni, medicina d'emergenza (EM), sistema vascolare.
SonoEye P3 Cardiaca indicato per addome, cuore, polmoni, medicina d'emergenza (EM).
SonoEye P5 Convessa indicato per addome, ostetricia-ginecologia, urologia, polmoni, medicina d'emergenza (EM).
SonoEye P6 Micro-Convessa indicato per addome (pediatrico e neonatale), cardiologia e veterinaria.



Lunghezza cavo 3m

Pulsanti programmabili per funzioni personalizzate: guadagno, profondità, messa a fuoco, fermo immagine, salvataggio, ecc.

33916

ADATTO PER USO MEDICO O VETERINARIO

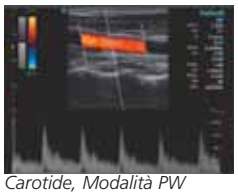
93/42/CEE
EN 60601-1
Tipo BF
funzionamento continuo
CE 0197



MODALITÀ IMAGING


Vena basilica, Modalità C


Cuore, Modalità B


Carotide, Modalità PW


IV, Modalità B


IVC, Modalità B


Nervo ulnare, Modalità B

ECODOPPLER PORTATILE SONOEYE														
Codice GIMA	Scansione	Frequenza (MHz)		VASCOLARE	MSK	NERVI	POLMONI	ADDOME	OSTET./GIN.	UROLOGIA	PICCOLE PARTI	EM**	CUORE	VETERINARIA
		Freq. rete	Gamma frequenze											
33914	P2 Lineare	7,5	7,0-12,0	●	●	●	●				●	●		
33915	P3 Cardiaca	3,0	2,5-4,0				●	●				●	●	
33916	P5 Convessa	3,5	3,0-5,0				●	●	●	●		●		
33917	P6 Micro-Convessa	6,5	6,0-10,0					●					●	●
TABLET PER SONOEYE														
33918	Tablet per SonoEye													

***EM: Medicina d'emergenza*


33914
Lineare


33915
Cardiaca


33916
Convessa


33917
Micro-Convessa

App
SonoEye funziona con l'App SonoEye per uso medico o per uso veterinario, scaricabile gratuitamente da **www.chisonsonoeye.com**
Uso medico e veterinario
Tutte le sonde SonoEye sono utilizzabili su persone o animali, secondo l'App selezionata.
L'apparecchio è fornito con borsa per il trasporto e manuale (GB, IT).



Borsa per trasportare Sonoeye



Leggerezza
Pesa la metà di un telefono, ha un design altamente integrato, ha un volume più ridotto

CHISON
Value Beyond Imaging



Dispositivi multipli
Sonoeye offre una connessione flessibile con smartphone o pad.

COMPATIBILITÀ

Modello
Smart Phone: HUAWEI P30 Pro, HUAWEI iV30, Xiaomi RedmiNote 8 Pro (aggiornamento continuo)
Smart Pad: HUAWEI MatePad (BAH3-W59), HUAWEI MatePad Pro (MRX-W09), TECLAST T30, TECLAST T30 Pro, TECLAST M40 Air, Samsung Galaxy Tab S6 (SM-T860), Honor ViewPad V6, Honor ViewPad V7, Xiaomi Pad 5, Xiaomi Pad 5 Pro 12.4" (aggiornamento continuo)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	33914	33915	33916	33917
Tipo sonda:	Lineare	Cardiaca	Convessa	Micro-Convessa
Frequenza centrale:	7,5 MHz	3,0 MHz	3,5 MHz	6,5MHz
Gamma frequenze:	7,0-12,0 MHz	2,5-4,0 MHz	3,0-5,0 MHz	4,0-10,0 MHz
Profondità scansione:	1,0-14,8 cm	4,9-22,7 cm	3,8-37,3 cm	4,4-20,2 cm
Impronta*:	40 mm (43,5x9 mm)	18x12,5 mm	R50 (56,98x12,5 mm)	51,17x11 mm
Campo di vista (FOV):	ND	90 gradi	59 gradi	93 gradi
Doppler:	Mod. supporto: Mod. B, M, Colour Doppler, Power Doppler, DPD, PW			
Immagine ottimale:	A/O, intervallo dinamico, mappa 2D, chroma, persistenza, densità linea, compound			
Dimensioni mm:	64x170x24	64x173x24	64x172x24	64x174x24
Peso senza cavo:	130 g	124 g	143 g	138 g

**Area di contratto tra sonda e paziente*



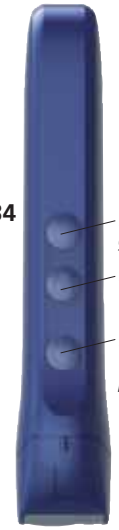
Impermeabilità
L'ecodoppler può essere liberamente sterilizzato e pulito.

ECOGRAFI PORTATILI WIRELESS VIATOM









SONDA LINEARE

SONDA LINEARE+CONVESSA

SONDA LINEARE + CONVESSA + CARDIACA

ECOGRAFI PORTATILI WIRELESS
Ecografi portatili wireless di facile utilizzo, per consentire al medico di gestire i risultati dell'ecografia e condividerli con il paziente con l'apposito software, ovunque e in qualsiasi momento. Casi e referti possono essere salvati e stampati con un solo clic. L'elevata frequenza di fotogrammi al secondo consente di ottenere i minimi dettagli con la massima chiarezza, per una rapida diagnosi basata sulle immagini.
- connessione wireless, compatibile con tablet e smartphone (iOS, Android)
- batteria integrata sostituibile
- supporto per la ricarica wireless
- tecnologia digitale avanzata per immagini nitide
- convenienza e facilità di trasporto
- per ospedale, pronto soccorso, clinica, uso esterno
- piattaforma terminale intelligente, potenti funzioni di espansione delle applicazioni, memorizzazione

Ecografo doppia testa (33932)
Testa lineare e testa convessa intercambiabili semplicemente rigirando il dispositivo.

Ecografo 3 in 1 (33934)
La sonda (cardiaca) lineare + convessa + phased array consente di realizzare la transizione dalla scansione in profondità a quella in superficie senza cambiare sonda.
La frequenza molto ampia e la profondità di scansione consentono l'esame di tutto il corpo. Immagini nitidissime e standby lungo (≥12h) con batteria al litio 3,7V da 4200 mAh. Modulo Wi-Fi indipendente integrato, che realizza la trasmissione immediata di immagini senza la rete esterna, riduce il ritardo della trasmissione dei dati e migliora la chiarezza delle immagini. Parametri di scansione (profondità, guadagno, potenza e colore)regolabili con una semplice e intuitiva interfaccia multi-tasti.
Tutti i modelli hanno manuale GB, IT.


Arteria carotide


Rene





ECOGRAFI VIATOM

Codice GIMA	Scansione	Intervallo frequenza (MHz)	VASCOLARE	MSK	PEDIATRIA	SENO	TIROIDE	CAROTIDI	ORGANI PICCOLI	POLMONI	ADDOME	CARDIOLOGIA	GINECOLOGIA	OSTETRICIA	UROLOGIA	RENI	ARTERIE
33931	Lineare	7,5-10	●	●	●	●	●	●	●								
33932	Lineare	7,5-10	●	●	●	●	●	●	●								
	Convessa	3,5-5								●	●	●	●	●	●	●	
33934	Lineare	7,5-10	●	●	●	●	●	●	●								
	Convessa	3,5-5								●	●	●	●	●	●	●	
	Cardiaca	2,5-5	●									●					●

DOTAZIONE STANDARD

	33931	33932	33934
Supporto sonda	●	●	
Supporto ricarica wireless	●	●	●
Cavo USB	●	●	●
Adattatore caricabatteria			●
Borsa per il trasporto			●

USO PRINCIPALE DELLE SONDE ECOGRAFICHE

Sonda lineare: Esame di organi superficiali quali seno, tiroide, linfonodi, ecc., e vasi sanguigni quali carotidi, arterie delle estremità superiori, arterie delle estremità inferiori e altri organi piccoli, esame apparato muscoloscheletrico.

Sonda convessa: Scansione organi addominali e pelvici, scansione FAST, scansione effusioni pleuriche e ecografia polmoni.

Sonda cardiaca: Scansione del cuore, arterie toraciche e vasi sanguigni intracranici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	**33931**	**33932**		**33934**		
Tipo di sonda:	Lineare	Lineare	Convessa	Lineare	Convessa	Cardiaca
Intervallo frequenza:	7,5-10 MHz	7,5-10 MHz	3,5-5 MHz	7,5-10 MHz	3,5-5 MHz	2,5-5 MHz
Profondità scansione:	20/40/60/100 mm	20/40/60/100 mm	90/160/220/305 mm	20~80 mm	90~305 mm	90~160 mm
Larghezza testina:	40 mm	40 mm	45 mm	**60 mm**		
Doppler:	B, BM	B, B/M, B+Colour, B+PDI, B+PW		B/BM/Colour/PDI/PW		
Durata batteria:	3~5 ore	≥ 2,5 ore		3 ore		
Tempo di ricarica:	2 ore			3 ore		
Dimensioni:	15,6x6x2 cm			15,7x7x3 cm		
Peso:	230 g	260 g		220-250 g		
Immagini						
Misurazione:	Lunghezza, Area, Angolo, Freq. cardiaca, Ostetricia			Distanza, Area, Circonferenza, Angolo, Freq. cardiaca, Tempo, Velocità, S/D, Profondità		
Formato:	JPG, AVI, DICOM			JPG, PNG, AVI, MP4, DICOM		
Frequenza fotogrammi:	18 fotogrammi/sec.			31 fotogrammi/sec.		
Regolazione immagini:	BGain, TGC, DYN, Focus, Depth, Harmonic, Denoise					

MONITOR GIMA VITAL SIGNS 900 PRO E PLUS

• 35124 MONITOR GIMA VITAL SIGNS 900 PRO
• 35132 MONITOR GIMA VITAL SIGNS 900 PLUS

"Vital Signs" è una linea di piccoli monitor multiparametrici per monitorare parametri fisiologici vitali: pressione sanguigna non invasiva (NIBP), saturazione (SpO_2), elettrocardiogramma (ECG) e temperatura (TEMP).
- schermo LCD 3,5''per revisione remota (GIMA-900 Pro), schermo tattile 7'' ad alta risoluzione (GIMA-900 Plus)
- registri di dati storici revisionati in forma di forma d'onda, lista e grafico di tendenza
- connessione USB per uscita dati e aggiornamento software



Stampante opzionale

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI
35133	Stampante*- opzionale
35141	Carta 5,1 cm x 12 m - conf. da 5
35129	Batteria ricaricabile al litio - ricambio per 35124, 35132
35135	Sonda SpO_2 adulti riutilizzabile - ricambio
35136	Sonda SpO_2 pediatrica riutlizzabile
35137	Cavo ECG a 5 derivazioni - ricambio
35127	Carrello - regolabile da 73 a 113 cm
35128	Morsetto di aggancio

**Installazione eseguita da GIMA se ordinata con il monitor. Se ordinata dopo, necessita di un tecnico.*



Per 900 Pro	Per 900 Plus	BRACCIALE NIBP
35140	35050	Bracciale NIBP - 10-19 cm - pediatrico
35142	35051	Bracciale NIBP - 18-26 cm - pediatrico XL
35139	35052	Bracciale NIBP - 21-35 cm - adulti
35143	35053	Bracciale NIBP - 27-42 cm - adulti XL

DOTAZIONE STANDARD

- Sonda SpO_2 adulti
- Bracciale NIBP adulti
- Sonda temperatura - cutanea
- Cavo ECG + 10 elettrodi ECG
- Batteria ricaricabile al litio
- Cavo di alimentazione
- Copertura antipolvere
- Manuale (GB, FR, IT, ES)

CARATTERISTICHE TECNICHE

NIBP
Metodo di misurazione: oscillometrico
Modalità di misurazione: Manuale, Auto, STAT
Intervallo di misurazione:

Press(unità)		Adulto	Pediatrico	Neonato
SYS	mmHg	40-275	40-200	40-135
MAP	mmHg	20-230	20-165	20-110
DIA	mmHg	10-210	10-150	10-95

SpO_2
Intervallo misurazione: 35%~100%
Accuratezza misurazione: 3% per intervallo 70-100%
Rendimento bassa perfusione: fino a 0,4%

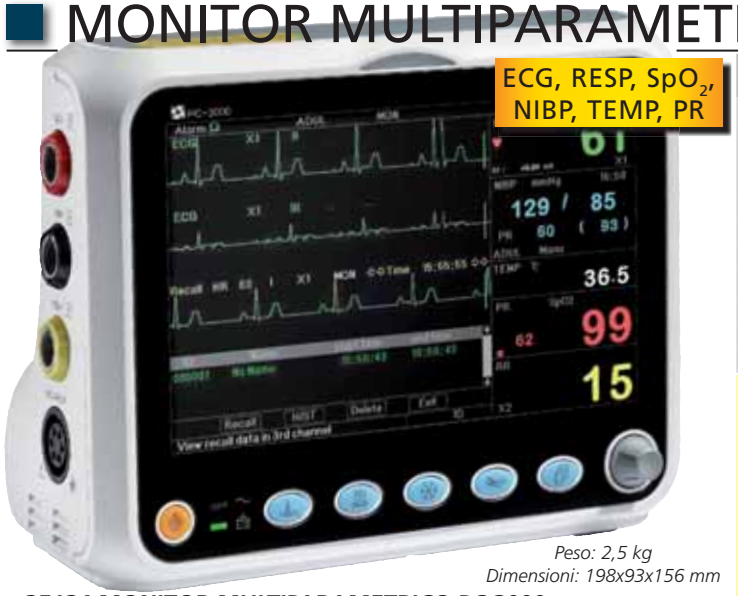
Frequenza polso
Intervallo di misurazione: 30~240 bpm
Accuratezza misurazione: ±2 bpm o ±2%, il maggiore dei due

ECG
Campo visualizzaz. FC: 15~350 bpm
Accuratezza visualizzaz. FC: ± 1% o ± 2 bpm, il maggiore dei due
Ritardo allarme FC: ≤10s
Selezione sensibilità: x1/4, x1/2, x1, x2
Velocità di scansione: 25 mm/s

Temperatura
Intervallo di misurazione: 21-50°C
Accuratezza di misurazione: ±0.2°C per intervallo 25-45°C

Altre caratteristiche tecniche
Alimentazione: 100~240 VCA, 50/60 Hz
Batteria: Li-ion 11,1 V / 4.400 mAh
Dimensioni: 168x172xh 242 mm

MONITOR MULTIPARAMETRICO PC-3000



Peso: 2,5 kg
Dimensioni: 198x93x156 mm

Codice GIMA	ACCESSORI - RICAMBI
35135	Sonda SpO_2 adulti - ricambio
35136	Sonda SpO_2 pediatrica
35137	Cavo ECG 5 derivazioni 3,75 m - ricambio
35138	Batteria Li-ion - ricambio
35140	Bracciale NIBP 10-19 cm - pediatrico
35142	Bracciale NIBP 18-26 cm - pediatrico XL
35139	Bracciale NIBP 21-35 cm - adulto - ricambio
35143	Bracciale NIBP 27-42 cm - adulto XL
35144	Borsa per il trasporto
35160	Adattatore CA + cavo - ricambio
35163	Maniglia per il trasporto - ricambio



• 35134 MONITOR MULTIPARAMETRICO PC 3000
- display TFT 7" a colori ad alta risoluzione, visualizzazione a 5 canali
- parametri standard: ECG, RESP, SpO_2, NIBP, TEMP, PR; analisi aritmia e analisi segmento ST
- memorizza fino a 12.000 gruppi di dati e 60 ore di tracciati ECG
- trend grafico e tabulare di 1.000 ore per tutti i parametri
- visualizzazione simultanea di 7 canali ECG
- protezione contro interferenze da defibrillatore/elettrobisturi
- modalità di misurazione adulti/pediatrica
- allarmi visivi e acustici
- maniglia per il trasporto con ganci da letto

Software interno: GB, IT, FR, ES, PT, PL, CZ, TR, CN.

DOTAZIONE STANDARD

1 Cavo ECG	1 Bracciale NIBP	10 Elettrodi monouso
1 Sonda SpO_2 adulti	1 Batteria Li-ion*	1 Sensore temperatura superficie corporea
1 Adattatore CA	1 Cavo alimentazione	Manuale d'uso: IT, GB, FR

**Circa 3 ore di funzionamento continuo con batteria a carica completa*

CARATTERISTICHE TECNICHE

Monitoraggio NIBP
Metodo di misurazione: Misurazione automatica mediante metodo di oscillazione
Pressione iniziale gonfiaggio bracciale: Mod. adulti: <180mmHg Mod. pediatrico: <120mmHg
Limite protezione sovrapressione: Mod. adulti: 300mmHg Mod. pediatrico: 240 mmHg
Intervallo di misurazione
Pressione sistolica: Adulti: 40-225 mmHg Neonati: 40-200 mmHg
Pressione diastolica: Adulti: 20-215 mmHg Neonati: 20-165 mmHg
Pressione arteriosa media: Adulti: 10-195 mmHg Neonati: 10-150 mmHg
Accuratezza misurazione: Sistolica ±10% Diastolica ±10% MAP ±10%
Modalità misurazione: Manuale, Automatica, STAT
Misurazione automatica: 1-240min
Monitoraggio TEMP
Intervallo misurazione, accuratezza: 21,0 - 50,0 °C, ±0,2°C
Monitoraggio SpO_2 & Frequenza Polso
Trasduttore: LED doppia lunghezza d'onda
Intervallo misurazione SpO_2: 0 - 100 %
Accuratezza: 70%-100% ±3%
Capacità bassa perfusione: 0,4 - 5 %
Intervallo misurazione PR: 0 - 250 bpm ±2 bpm
Monitoraggio ECG
Misurazione frequenza cardiaca: ±0,4 mVp - ±5 mVp
Intervallo visualizzazione FC: 15 - 350 bpm ±1% o ±2 bpm, il valore maggiore
Ritardo allarme FC: ≤10s
Selezione sensibilità: Auto, ×1/4, ×1/2, ×1, ×2, ×4 tolleranza: ≤5%
Velocità di scansione: 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s tolleranza: ≤10%
Rapporto reiezione di modo comune: ≥89 dB
Modalità risposta in frequenza: Monitoraggio: 0,5 - 40 Hz Diagnostica: 0,05 - 75 Hz
Monitoraggio RESP
Intervallo, accuratezza: 0 - 120 rpm, ±5% o 2 rpm, il valore maggiore
Intervallo allarme RESP: 0 - 100 bpm ±10%
Altre caratteristiche tecniche
Alimentazione: 100 - 240 Vca, 50/60 Hz - 60 VA
Comunicazione: Porta seriale/Net
Norme IEC 60601-1 Classe I, tipo BF, IPX2



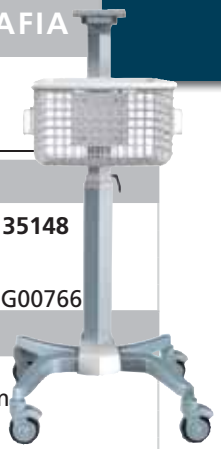
Disponibili varie possibilità di visualizzazione

MONITOR MULTIPARAMETRICO UP 7000

ECG+RESP+SpO$_2$+ 2 TEMP+PR+NIBP

Dimensioni: 29x31,5x15 cm
Peso: 3,9 kg





Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI
35137	Cavo ECG - ricambio
35141	Carta 5,1 cm x 12 m - conf. da 5
35148	Carrello - regolabile da 92,4 a 107,4 cm
35129	Batteria al litio ricaricabile - da N.S. J3300PG00766

35148

Fino a N.S. J3300OB00127	Da N.S. J3300PG00695	BRACCIALI NIBP
35140	35050	Pediatrico - circ. braccio 10-19 cm
35142	35051	Pediatrico XL - circ. braccio 18-26 cm
35139	35052	Adulti - circ. braccio 21-35 cm
35143	35053	Adulti XL - circ. braccio 27-42 cm

Fino a N.S. J3300RF01475	Da N.S. J3300SE01687	SONDE SpO_2
35135	35329	Sonda SpO_2 adulti - ricambio - 35329 richiede 35324
35136	35328	Sonda SpO_2 pediatrica - opzionale - 35328 richiede 35324
-	35324	Cavo estensione per 35328, 35329

DOTAZIONE STANDARD

- Sonda SpO_2 adulti
- Bracciale NIBP adulti
- Sonde temperatura - pelle
- Cavo ECG 5 derivazioni (RA - LA - LL - PL - C)
- Batteria ricaricabile
- Stampante
- Cavo di alimentazione
- Elettrodo monouso
- Copertura per la polvere
- Manuale (GB, IT)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Monitoraggio NIBP - Oscillometrico

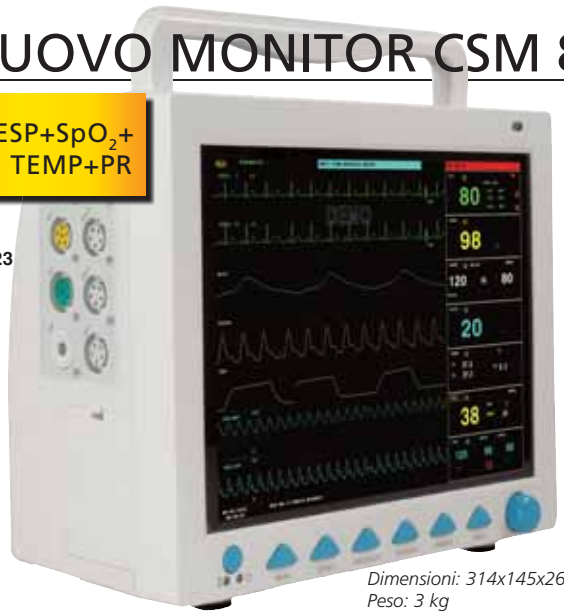
Intervallo di misurazione:	Pressione sistolica	Pressione diastolica	Pressione arteriosa media:
Adulti:	40~275 mmHg	10~210 mmHg	20~230 mmHg
Bambini:	40~200 mmHg	10~150 mmHg	20~165 mmHg
Neonati:	40~135 mmHg	10~95 mmHg	20~110 mmHg

Monitoraggio TEMP
Intervallo di misurazione: 21,0°C~50,0°C ± 0,2°C
Tempo di risposta: ≤ 150 sec
Monitoraggio SpO_2 e polso
Intervallo dinamico d'ingresso: 0%~100%
Intervallo di misurazione polso: 0 bpm~250 bpm
Monitoraggio ECG
Intervallo dinamico d'ingresso: ± 0,5 mVp ~ ± 5 mVp
Intervallo di misurazione FC: 15 bpm ~ 350 bpm
Monitoraggio RESP
Metodo di misurazione: impedenza toracica
Intervallo di misurazione: 0 rpm ~ 120 rpm, ± 5% o ± 2 rpm (il maggiore dei due)
Altre caratteristiche tecniche
Alimentazione: 100 ~ 240 Vca, 50/60 Hz, consumo: <80 VA
Porta di rete: Ethernet

• 35145 MONITOR MULTIPARAMETRICO
ECG, RESP, SpO_2, 2 TEMP, PR, NIBP con stampante
- display TFT a colori 12,1" ad alta risoluzione retroilluminato LED
- amplificazione ECG 3 canali
- analisi aritmie e analisi segmento ST
- memorizzazione fino a 2000 gruppi di dati e parametri e 24 ore di tracciati ECG
- 2000 ore di grafici e tabelle di tendenze di tutti i parametri
- visualizzazione simultanea di 9 tracciati ECG
- protezione contro interferenza defibrillatore
- modalità di misurazione adulti/bambini/neonati
- allarmi visivi e acustici
- batteria al litio ricaricabile integrata
- stampante termica integrata
- software interno multilingua: GB, FR, IT, ES, PT, PL, TR, RU, CN

NUOVO MONITOR CSM 8000 CONTEC

ECG+RESP+SpO$_2$+ NIBP+2 TEMP+PR



Dimensioni: 314x145x264 mm
Peso: 3 kg



Nuovo 35152	Vecchio 35151	ACCESSORI E RICAMBI
35153	35149	Sonda SpO_2 adulti - cavo 3 m - ricambio
35107	35107	Sonda SpO_2 neonati <3 kg - riutilizzabile
35104	35108	Cavo estensione SpO_2
35113	35113	Bracciale NIBP pediatrico 18-26 cm
35146	35114	Bracciale NIBP adulti 25-35 cm - ricambio
35147	35115	Bracciale NIBP adulti large 33-47 cm
35116	35116	Cosciale NIBP 46-66 cm
35181	35154	Sonda temperatura rettale - opzionale
35182	35155	Sonda temperatura cutanea - ricambio
35183	35156	Cavo ECG - ricambio
35157	35157	Stampante - opzionale*
35158	35158	Carrello
35161	35159	Batteria al litio ricaricabile - ricambio
32968	32968	Carta stampante rotolo 50mmx20m

Altezza regolabile 104-130 cm

35158

**Installazione eseguita da GIMA se ordinata insieme al monitor. Se ordinata in seguito necessita di un tecnico.*

DOTAZIONE STANDARD

- Sonda SpO_2 adulti
- Bracciale NIBP adulti e tubo estensione
- Sonda di temperatura - pelle
- Manuale: GB, IT
- Elettrodi ECG
- Batteria al litio ricaricabile
- Cavo ECG
- Cavo di alimentazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

ECG
5 derivazioni, doppio canale, 3 derivazioni, singolo canale
Velocità scansione: 12,5 mm/s 50mm/s
Monitoraggio segmento ST
Intervallo misurazione e allarme: -2,0 mV ±2,0 mV
RESP
Metodo: R-F (RA-LL) impedenza
Intervallo misurazione e allarme: 0-150 rpm
Allarme apnea: 10-40 sec
NIBP - Metodo: oscillometrico
Modalità: manuale/automatica/continua
Intervallo di misurazione in modalità automatica: 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480/960 min
Durata di misurazione in modalità continua: 5 min
Allarme misurazione: 10-270 mmHg
SpO_2
Intervallo misurazione e allarme: 0-100 %
Accuratezza misurazione: 70-100% ±2%
Polso (PR)
Intervallo misurazione e allarme: 25-250 bpm
TEMP
Canali: doppio canale
Intervallo misurazione e allarme: 0-50 °C
Alimentazione: 100-240 V - 50/60 Hz
Classificazione di sicurezza: Classe I tipo CF
Parte applicata protetta contro interferenze da defibrillazione

• 35152 NUOVO MONITOR CSM 8000
ECG, RESP, SpO_2, PR, NIBP, DOPPIO CANALE TEMP
- display LCD TFT a colori, 12,1"
- interfaccia multilingua (GB, IT, FR, DE, ES, PT, NL, PL, CZ, TR, RO, RU)
- modalità di misurazione adulti/bambini/neonati
- visualizzazione del tracciato sincrona in 8 canali
- visualizzazione simultanea 7 derivazioni ECG
- tecnologia digitale SpO_2 anti movimento e anti interferenza luce ambientale
- batteria al litio ricaricabile CA/CC
- modalità di misurazione NIBP manuale/automatica/continua
- interfaccia standard/OXY-graph/Trend-graph/caratteri grandi e vista letto

MONITOR K12 E K15 PER TERAPIA INTENSIVA

- **35306 MONITOR MULTIPARAMETRICO K12 12" - ECG 5 der.**
- **35307 MONITOR MULTIPARAMETRICO K12 TOUCHSCREEN 12" - ECG 5 der.**
- **35308 MONITOR MULTIPARAMETRICO K12 TOUCHSCREEN 12" - ECG 10 der.**
- **35309 MONITOR MULTIPARAMETRICO K15 TOUCHSCREEN 15" - ECG 5 der.**
- **35310 MONITOR MULTIPARAMETRICO K15 2 IPB + EtCO$_2$ TOUCHSCREEN 15" - ECG 5 der.**

Schermo 15" con retroilluminazione LED, 9 forme d'onda sullo schermo

ECG + SpO$_2$ + NIBP + RESP + 2-TEMP
configurazione 2 IBP* + EtCO$_2$*

Monitor multifunzionale per monitorare i segni fisiologici vitali dei pazienti adulti, pediatrici e neonati. Con le funzioni di registrazione e visualizzazione in tempo reale di parametri quali ECG, frequenza cardiaca (HR), pressione sanguigna non invasiva (NIBP), saturazione di ossigeno (SpO$_2$), respirazione (RESP), temperatura (TEMP), consente l'analisi completa delle condizioni fisiologiche del paziente.
- design ergonomico con interfaccia utente intuitiva
- presa USB per trasferimento di dati e aggiornamento software
- 9 o 13 (solo 35308) tracce su forme d'onda a video
- ambiente stile Windows, facile da utilizzare
- allarme visivo e sonoro per anomalie fisiologiche e tecniche
- ampia capacità di memoria
- idoneo per l'uso con sensori Nellcor originali
- protezione contro scariche di defibrillatore, resistenza contro interferenza da unità elettrochirurgica; rilevamento e inibizione impulsi di pacemaker cardiaco.

Software interno: GB, DE, FR, PT, ES, IT, PL, TR, RU.
Software per PC GB, IT, ES. Compatibile con Windows XP, 7, 8, 10, 11.



35309

**Solo per 35310*

Indicatore visibile a 360° con allarme a 3 livelli

Batteria al litio, fino a 2,5 ore di monitoraggio continuo

Stampante opzionale, codice 35133

Codice GIMA	ACCESSORI PER K12, K15
35133	Stampante** - opzionale
35141	Carta 5,1 cm x 12 m - conf. da 5
	***Installazione eseguita da GIMA se ordinata insieme al monitor. Se ordinata in seguito necessita di un tecnico.*
35311	Bracciale NIBP - 6x11 cm neonati - opzionale
35312	Bracciale NIBP - 10x19 cm pediatrico - opzionale
35313	Bracciale NIBP - 21x35 cm adulti - ricambio
35314	Sonda SpO$_2$ gomma*** tipo D - adulti - opz. - nec. cavo estens
35315	Sonda SpO$_2$ riutilizzabile*** tipo D - neonati - opz. - nec. cavo estens
35316	Sonda SpO$_2$ riutilizzabile*** tipo D - pediatrica - opz. - nec. cavo estens
35317	Sonda SpO$_2$ riutilizzabile*** tipo D - adulti - ricambio - nec. cavo estens ****Compatibile Nellcor*
35318	Cavo estensione per sonde SpO$_2$ - ricambio *Sensori SpO$_2$ monouso compatibili Nellcor - pagina 351*
	Sensori CO$_2$ Mainstream (33797) e Sidestream (33796) Respironic - pagina 350
35319	Batteria ricaricabile al litio - ricambio
35320	Cavo ECG - ricambio
35322	Cavo ECG 10 derivazioni - ricambio per 35308
35148	Carrello - opzionale
35321	Kit IBP**** monouso per 35310 - ricambio

Scatola accessori





Modulo 2 IBP (solo 35310)

35148



DOTAZIONE STANDARD

- Sonda adulti SpO$_2$
- Cavo di estensione SpO$_2$
- Sonda di temperatura cutanea
- Batteria ricaricabile al litio
- Elettrodo monouso
- Kit IBP monouso (solo 35310)
- Configurazione EtCO$_2$ (solo 35310)
- Bracciale NIBP adulti
- Cavo ECG
- Cavo di alimentazione
- Copertura antipolvere
- Manuale: GB, FR, IT, ES,
- Software per PC: GB, IT, ES

*****(IBP), pressione sanguigna invasiva, è una misurazione diretta della pressione arteriosa o venosa del paziente. Viene utilizzato un catetere inserito direttamente in una vena, in un'arteria o in altre aree di accesso alla pressione e collegato a un trasduttore di pressione per misurare la pressione sanguigna sistolica, diastolica e media. Il dispositivo può visualizzare la pressione sistolica, diastolica e media e una forma d'onda per ciascun canale della pressione.*

CARATTERISTICHE TECNICHE

ECG
Intervallo dinamico di ingresso: ±(0,5~5 mVp)
Impedenza differenziale di ingresso: ≥10 MΩ
Larghezza di banda: 0,05~150 Hz (Diagnostica), 0,5~40 Hz (Monitoraggio), 1~20 Hz (Funzionamento)
CMRR: ≥90 dB (Diagnostica)
≥105 dB (Monitoraggio & Funzionamento)
Selezione della sensibilità: ×1/4, ×1/2, ×1, ×2, ×4 e Auto
Velocità di scansione: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
Intervallo di misurazione HR: 15~350 bpm ±1% o ±2 bpm, il maggiore dei due
Funzione di rilevamento e inibizione degli impulsi del pacemaker

RESP
Intervallo di misurazione: 0~120 rpm ±5% o ±2 rpm, il maggiore dei due

TEMP
Intervallo di misurazione: 21,0~50,0 °C ±0,2 °C tra 25~45 °C

NIBP
Tecnica: Metodo oscillometrico
Tempo di misurazione tipico: <30 secondi (bracciale per adulti)
Intervallo di misurazione NIBP: SYS: 40~275 mmHg (Adulti)
40~200 mmHg (Pediatrico)
40~135 mmHg (Neonati)
Intervallo di misurazione NIBP: DIA: 10~210 mmHg (Adulti)
10~150 mmHg (Pediatrico)
10~95 mmHg (Neonati)
Intervallo di misurazione NIBP: MAP: 20~230 mmHg (Adulti)
20~165 mmHg (Pediatrico)
20~110 mmHg (Neonati)
Precisione misurazione NIBP: Differenza media: ±5 mmHg
Deviazione standard: 8 mmHg
Modalità misuraz. NIBP: Manuale, Auto, STAT, Multiciclo
Intervalli automisurazione: 1-480 min

SpO$_2$
Tecnica: Metodo ottico a doppia lunghezza d'onda
Intervallo di misurazione: 0%~100% ±2% per SpO$_2$ intervallo 70~100%
Intervallo di misurazione PR: 30~250bpm ±2bpm o ±2%, il maggiore dei due
Rendimento bassa perfusione: Fino a 0,3%.

EtCO$_2$ (solo per 35310, richiede 33796 o 33797)
Tecnica: Metodo ottico a infrarossi
Modalità di campionamento: Sidestream o Mainstream
Intervallo di misurazione: 0~150 mmHg
Precisione misurazione: 0~40 mmHg ±2 mmHg; 41~70 mmHg ±5%; 71~100 mmHg ±8%; 101~150 mmHg ±10%
Velocità di flusso: 50 ml/min ±10 ml/min (Sidestream)

IBP - solo 35310
Tecnica: Trasduttore estensimetrico
Sensibilità ingresso: 5 µV/V/mmHg
Intervallo di misurazione: -50~300 mmHg ±2% o ±4 mmHg, il maggiore dei due
Posizioni di misurazione: ART, RAP, PA, LAP, CVP, ICP, AUXP1, AUXP2
Calibrazione: calibrazione zero

Altre caratteristiche
Alimentazione: AC 100-240 V, 50/60 Hz, 60 VA
Batteria al litio incorporata: 11,1V/4400 mAh
Schermo: schermo TFT a 12 o 15 pollici
Metodo di allarme: allarme sonoro-visivo a 3 livelli
Rete: Ethernet
Standard di sicurezza: IEC 60601-1

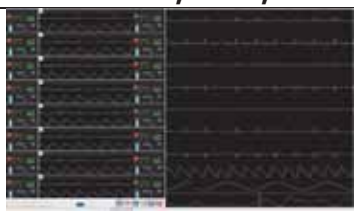
STAZIONE CENTRALE FINO A 64 MONITOR PER UP7000*, K12, K15

- **35323 SOFTWARE CENTRAL STATION**

Software che raccoglie i dati di ciascun monitor da posto letto e li visualizza insieme. Memorizza, monitora e analizza i dati di tendenza dell'ECG e altri parametri.
Può supportare fino a 64 monitor da posto letto.
Include Soft-key e software su CD.

- **33745 SISTEMA PC+MONITOR CENTRAL STATION**
- **33746 CAVO LAN - 3 m**
- **33767 CAVO LAN - 30 m**

Un cavo per ciascun monitor da collegare. Lunghezza del cavo personalizzata su richiesta.
Manuale in: GB, IT.
**A partire da N.S. J3300PG00766*



MONITOR PARAMETRI VITALI RIESTER RVS-100



Interfaccia utente intuitiva con schermo tattile altamente reattivo



Modalità di visualizzazione "Early Warning Scores"



Programmabile con EWS, NEWS, MEWS e 5 profili personalizzabili



33801

MONITOR MULTIPARAMETRICI

- **33800 RVS-100 NIBP + SpO_2 + STAMPANTE**
- **33801 RVS-100 NIBP + SpO_2 + TEMP. PRED. + STAMPANTE**

Riester RVS-100 è un monitor di parametri vitali con schermo tattile, per misurare pulsossimetria e pressione sanguigna. Misurazione della temperatura (solo 33801). Secondo le esigenze del sistema sanitario, offre le modalità Spot-check, Triage e Monitor per tutti i pazienti, dai neonati agli adulti.

Caratteristiche principali

- 3 modalità di misurazione (Monitor, Spot-check, Triage)
- schermo tattile TFT 8" a colori, altamente reattivo, con interfaccia utente intuitiva e funzione di aiuto integrata
- visualizza SYS, DIA, MAP, polso, temperatura, pletismogramma
- le scale di allarme precoce EWS, NEWS e MEWS consentono un intervento tempestivo sui pazienti
- NIBP di qualità clinica, con calcolo della media (2-5 letture) e modalità neonato
- connessione Bluetooth ai termometri Riester 'tymPRO' e 'sensioPRO'
- Riester Oximax SpO_2, compresa la modalità neonato
- termometro orale predittivo (Filac 3000), solo 33801
- connessione alla cartella clinica elettronica (EMR) con lo standard HL7
- connessione LAN come standard
- allarmi programmabili (sonori, visivi) con 3 livelli di priorità
- porta RJ11 per chiedere assistenza infermieristica
- memoria interna per 5.000 misurazioni
- lingua software interno: GB, FR, IT, ES, PT, DE, DK, PL, CH
- batteria agli ioni di litio con 11 ore di autonomia (modalità automatica, intervalli di 15 min)

33801 + 33810



Cestello (270x200xh225 mm) per riporre bracciali, sensori, cavi

Riester

Codice GIMA	Codice RIESTER	ACCESSORI PER RVS-100
33805	13301	Sensore SpO_2 Riester - pediatrico - opzionale
33806	13302	Sensore SpO_2 Riester - adulti - ricambio
33813	129.006	Bracciale pediatrico Riester con velcro 35,5x10 cm - opzionale
33810	13317	Carrello con cestello
33811	13321	Rotolo carta stampante 4,9 cm x 30 m - conf. da 20

DOTAZIONE STANDARD

Sensore SpO_2 adulti	2 bracciali (adulti e adulti large con connettori)
Prolunga SpO_2	
Sonda temperatura orale (solo 33801)	Batteria al litio e caricabatteria
Coprisonde (solo 33801)	Manuale (GB, IT. A richiesta FR, DE, ES, PT, PL)
Tubo estensione NIBP	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misurazione non invasiva della pressione sanguigna (NIBP) di qualità clinica

Metodo di misurazione: oscillometrico automatico

Intervallo di misurazione:

	SYS	DIA	MAP
Adulti	30-270 mmHg	10-220 mmHg	20-235 mmHg
Bambini	30-235 mmHg	10-220 mmHg	20-225 mmHg
Neonati	30-135 mmHg	10-110 mmHg	20-125 mmHg

Intervallo pressione bracciale: 0-280 mmHg, risoluzione 1 mmHg

Accuratezza pressione: Statica ±3 mmHg

Clinica ±5 mmHg, deviazione standard ≤ 8 mmHg

Intervallo frequenza polso: 40-240 bpm, accuratezza 1 bpm

Pressione gonfiaggio iniziale:

Adulti	Bambini	Neonati
160 mmHg	130 mmHg	75 mmHg

Doppia protezione contro sovrapressione (hardware e software)

297 ± 3 mmHg 252 ± 3 mmHg 147 ± 3 mmHg

Intervallo allarmi: SYS, DIA, MAP 0 - 300 mmHg

SpO_2 Riester

Intervallo di misurazione: 0-100 %, risoluzione 1%

Accuratezza: ±2% (70-100%) - ±3% (40-69%)
Non specificata (0-39%)

Intervallo allarmi: 0-100%

Tempo medio: 4 sec, 8 sec, 16 sec

Frequenza cardiaca

Intervallo di misurazione: 20-250 bpm, risoluzione 1 bpm

Accuratezza: ±1% o ± 1 bpm, il più alto dei due valori

Termometro predittivo (solo 33801)

Orale (Mod. Rapida) temp. senza febbre: 3 - 5 secondi
temp. con febbre: 8 - 10 secondi

Orale (Mod. Standard): 6-10 secondi

Accuratezza misurazioni: 35,5 - 42°C ± 0,1°C (± 0,2°F)

Monitor

Allarme: LED luminosi (rosso, giallo, ciano)
Messaggi vocali
Allarme sonoro, tono QRS
Supporta toni alti e vari livelli di volume
Toni di allarme conformi ai requisiti IEC 60601-1-8
Pressione: 45-85 dB distanza del test 1 metro dal tono

Porte: 1 ingresso CA
1 interfaccia RJ45 standard. 100 BASE-TX, IEEE 802.3
4 porte USB
1 punto di messa a terra equipotenziale
1 connettore RJ11 per chiedere assistenza infermieristica
porta di uscita CC 15V/1,2 A

Alimentazione: 100 - 240 V CA, 50/60 Hz

Batteria: agli ioni di litio, ricaricabile, 10,8 V VC, 6.600 mAh,
Tempo di ricarica completa: 6 ore
Tempo di funzionamento circa 11 ore
(batteria nuova e completamente carica, con moduli SpO_2, Temp e NIBP in modalità AUTO (intervallo 15 minuti))
Indicatore di batteria scarica e di ricarica in corso

Dimensioni monitor: 303x110x h 230 mm (11,93x9,05x4,33 pollici)

Peso: 3600 g (7.94 lb) compresi modulo temperatura, stampante

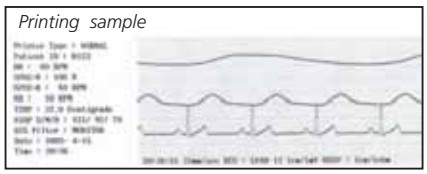
MONITOR MULTIPARAMETRICI TOUCH BM3 PRO



• 33720 MONITOR TOUCH GIMA BM3 PRO (display TFT - 8" - 800x600)
Il monitor GIMA è configurato con:
- touch screen LCD TFT 8" a colori per visualizzazione ottimale
- impostazione singola velocità di scansione per ogni parametro
- memoria dati di tendenza di 168 ore
- misura SpO_2 con rilevamento bassa perfusione e segnale acustico delle pulsazioni
- 2 tracciati ECG - blocco schermo on/off
- uscita HDMI esterna per schermo grande
- connessione al sistema di monitoraggio centrale con LAN o W-LAN
- batteria Li-ion (durata continua 2 ore)
- rilevamento e analisi ECG ad alte prestazioni
  • impedenza di ingresso per pelle secca o elettrodo adesivo
  • livello ST, conteggio PVC in tempo reale
  • 13 tipi di analisi di aritmia
  • funzione di rilevazione pacemaker
- multiparametri avanzati ed estendibili
  • $EtCO_2$ Sidestream/Mainstream
- gestione dati avanzata
  • trend grafici e tabellari
  • 20 casi per 10 sec di tracciati allarme memorizzati, rivisti e stampati
- memoria USB
- interconnessione B2B
  • possono essere collegati fino a 4 monitor (BM3/5/7)
- software interno in GB, DE, FR, IT, PT, PL, RO, HU, ES, CZ, BG, RU, TR, CN
- manuale d'uso: GB, IT (su richiesta: ES, FR, DE)



• 33725 CARRELLO
Altezza regolabile, cesto incluso.
Sensori di temperatura, bracciali, batterie e accessori: vedere pagina 351.
Sensori CO_2: vedere pagina 350.




Facile da posizionare sui bordi del letto

DOTAZIONE STANDARD	
Cavo paziente con 3 derivazioni (ECG)	Bracciale adulti riutilizzabile 25-35 cm
Elettrodi monouso: 10 pezzi	Bracciale pediatrico riutilizzabile
Sensore SpO_2 - riutilizzabile	Adattatore CC (18 VCC, 2,5A)
Cavo estensione 2 m sensore SpO_2	Batteria
Tubo NIBP - 3m	Manuale d'uso: GB, IT
Stampante termica 58 mm	



Visualizzazione analisi ST



Visualizzazione parametri caratteri grandi

ECG+SpO_2+NIBP+RESP+ TEMP opzionale e $EtCO_2$

Modalità visualizzazione



Visualizzazione tendenze

SISTEMA CENTRALE PAZIENTE (fino a 31 monitor)
Consente di monitorare e visualizzare lo stato di diversi pazienti contemporaneamente da un unico punto. Il pratico sistema di comunicazione bidirezionale consente di inserire dati di nuovi pazienti e impostare allarmi nella stazione centrale o nel monitor del paziente.

• 33745 SISTEMA CENTRALE
(PC, monitor, interruttore 16 porte e software)
• 33746 CAVO LAN - 3 m
• 33767 CAVO LAN - 30 m
Uno per ogni monitor da collegare.
Lunghezza cavo personalizzata su richiesta.
• 33758 SISTEMA CENTRALE WIRELESS
(PC, monitor, router wireless e software)
• 33759 KIT CONNESSIONE WIRELESS
Convertitore e cavo di alimentazione Ethernet.
Uno per ogni monitor da collegare.



CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI

Display:	touch LCD TFT 8" a colori 800x600 pixel
Dimensioni - Peso:	238x250xh 163 mm - 3,1 kg
Tracciato:	4 tracce: 2xECG, SpO_2, Respirazione
	Velocità di scansione: 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec
Indicatori	Categorie allarmi (3 livelli di priorità)
	allarme visivo, tono QRS e tono polso SpO_2,
	Percentuale (%) frequenza SpO_2,
	stato batteria, alimentazione LED
Stampante termica:	25, 50 mm/sec (larghezza carta 58 mm)
Alimentazione:	Batteria Li-ion ricaricabile
	Durata: 2 ore funzionamento continuo (a carica completa)
Interfacce:	Uscita digitale LAN per trasferimento dati
	Connettore entrata CC: 18 VCC, 2,8 A max
	Uscita HDMI esterna per schermo grande
	Lettore codici a barre USB
	Memoria dati USB / aggiornamento software
Tensione funzionamento:	100-240 V, 50-60 Hz
Memoria dati:	168 ore, 20 casi per 10 sec di tracciati allarme

ECG

Derivazioni:	3 o 5 (opzionali)
Tipo di derivazioni:	3 I, II, III
	5 I, II, III, aVR, aVL, aVF, V (opzionali)
Campo freq. cardiaca:	Adulti: 30 - 300 bpm,
	Neonati/bambini: 30 - 350 bpm
Precisione freq. cardiaca:	± 1bpm o ± 1%, il maggiore dei due valori
Velocità di scansione:	6.25, 12.5, 25, 50 mm/sec
Filtro:	Diagnosi: 0,05 - 150 Hz Moderato: 0,5 - 25 Hz
	Monitoraggio: 0,5 - 40 Hz Massimo: 5 - 25 Hz
Modalità rilevazione pacemaker:	Indicatore su display tracciato (selezionabile dall'utente)
Protezione:	Contro interferenze elettrochirurgiche e defibrillazione

SpO_2

% campo saturazione:	0% - 100% ± 2 cifre (70% - 100%)
Campo pulsazioni:	30 - 254 bpm ± 2 bpm

NIBP

Tecnica:	Oscillometrica
Metodi di misurazione:	Manuale/automatico/continuo
Campo pressione:	0 - 300 mmHg ±3 mmHg
Campo misurazione:	Pressione adulti: 20 - 260 mmHg
	Pressione pediatrica: 20 - 160 mmHg
	Pressione neonatale: 20 - 130 mmHg

Respirazione

Metodo:	Impedenza toracica
Campo:	5 - 120 respiri/min
Precisione:	± 1 respiro/min
Allarme apnea:	sì

Temperatura - opzionale

Campo:	0° - 50°C (32°F - 122°F)
Precisione:	± 0,1°C (25°C - 50°C), ± 0,2°C (0°C - 24°C)
Compatibile con:	Sonde di temperatura serie YSI 400

MONITOR MULTIPARAMETRICO TOUCH BM5 PRO

• 33776 MONITOR GIMA BM5 PRO - TOUCH SCREEN LCD TFT 10,4" A COLORI - 7 canali ECG

Analisi aritmia: VTAG, VFIB, ASISTOLICA
Rilevazione pacemaker indicata sul display ECG

Monitor paziente multiparametrico avanzato ed espandibile
- touch screen LCD TFT 10,4" a colori con 6 tracciati
- impostazione singola velocità di scansione per ogni parametro
- memoria dati di tendenza di 168 ore
- misura SpO_2 con rilevamento bassa perfusione
- blocco schermo on/off
- oxyCRG, calcolo del farmaco
- uscita HDMI esterna per schermo grande
- connessione LAN o W-LAN a sistema monitoraggio centrale - opzionale
- batteria a ioni di litio a lunga autonomia (durata continua 3 ore)
- connessione in tempo reale da letto a letto, max 8 monitor senza server o stazione centrale
- Fascicolo sanitario elettronico HL7 con menu editabile
- multiparametri avanzati ed estendibili:
  - $EtCO_2$ Sidestream/Mainstream opzionale
  - NIBP suntech ad alte prestazioni (BM5ICU)
- rilevamento e analisi ECG ad alte prestazioni:
  - impedenza di ingresso per pelle secca o elettrodo adesivo
  - livello ST, conteggio PVC in tempo reale
  - 13 tipi di analisi di aritmia
  - funzione di rilevazione pacemaker
- gestione dati avanzata:
  - trend grafici e tabellari
  - memoria USB
  - 20 casi per 10 sec di tracciati allarme memorizzati, rivisti e stampati

Lingua software selezionabile (GB, DE, FR, IT, PT, PL, RO, HU, ES, CZ, BG, RU, TR, CN)

CE 0123

TÜV ISO 9001

ECG+SPO_2+NIBP+RESP, 2 IBP opz., 2 TEMP, MODULO $ETCO_2$

33776



• 33771 SENSORE TEMPERATURA 3 m - pelle - opzionale
• 33772 SENSORE TEMPERATURA 3 m - rettale - opzionale
• 33741 SENSORE TEMPERATURA EXACON 2,75 m - rettale - opzionale

Altri accessori pagina 351.

DOTAZIONE STANDARD

Cavo paziente con 3 derivazioni (ECG)	Sensore SpO_2 - riutilizzabile
Elettrodi monouso: 10 pezzi	Cavo estensione 2 m sensore SpO_2
Tubo NIBP - 3m	Stampante termica 58 mm
Bracciale riutilizzabile pediatrico e adulti	Adattatore CC (18 VCC, 2,5A)
Batteria	Manuale d'uso: GB, IT

CARATTERISTICHE TECNICHE

GENERALI
Dimensioni/Peso: 238x163xh 250 mm/4 kg
Tracciato: 6 tracce (ECGx2, SpO_2, RR o $EtCO_2$ IBPx2)
Indicatori: Categorie allarmi (3 livelli di priorità), maniglia con allarme visivo, tono QRS, tono polso SpO_2, frequenza cardiaca, intensità polso SpO_2, stato batteria, LED alimentazione esterna
Stampante termica: 25, 50 mm/sec (larghezza carta 58 mm)
Batteria: Li-ion ricaricabile (3 ore funzionamento continuo)
Interfacce: Uscita digitale LAN per trasferimento dati
Collegamento al sistema di chiamata infermiere
Uscita sincronizzazione defibrillatore
Connettore entrata CC:18 VCC, 2,8A max
Tensione funzion.: 100-240 V, 50-60 Hz

SpO_2
% intervallo saturazione: 0% - 100% ±2 cifre (70 - 100%)
Intervallo pulsazioni: 30 - 254 bpm ±2 bpm

ECG
Derivazioni: 3, 5
Tipo di derivazioni: 3: I, II, III
Tracciati ECG: 3 derivazioni 1 canale
5 derivazioni: 1/2/7 canali
Intervallo freq. cardiaca: Adulti: 30-300 bpm
Neonati/bambini: 30-350 bpm
Precisione freq. cardiaca: ± 1 bpm o ± 1%, il maggiore dei due valori

Velocità scansione: 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec.
Filtro: Diagnosi: 0,05 - 150 Hz
Monitoraggio 0,5 - 40 Hz
Moderato: 0,5 - 25 Hz
Massimo: 5 - 25 Hz
Intervallo rilevaz. segmento S-T: -2,0 - 2,0 mV
Analisi aritmia: Asistole, Vtach, Vfib, Bigeminia, Accvent Couplet, Irregolare, Pausa, Esv, Ront, Trigeminia, Vbrady, Ciclo corto
Modalità rilevazione pacemaker: Indicatore su display tracciato (selezionabile dall'utente)
Protezione: Interferenze elettrochirurgiche, defibrillazione

NIBP
Tecnica: Oscillometrica con deflazione lineare
Intervallo pressione: 0 - 300 mmHg ± 3 mmHg
Metodi misurazione: Manuale-Automatico-Continuo
Pressione sicurezza: Adulti: 300 mmHg
Neonati: 150 mmHg
Intervallo misurazione: Pressione adulti: 20 - 260 mmHg
Pressione pediatrica: 20 - 160 mmHg
Pressione neonati: 20 - 130 mmHg
Pulsazioni: 30 - 220 bpm
Precisione: conforme a requisiti ANSI/AAMI ISO 81060-2-2013

Respirazione
Intervallo: 5 -120 respiri/min ±1 r/min
Allarme apnea: sì

Temperatura
Intervallo: 0° - 50°C (32°F - 122°F)
Precisione: ± 0,1°C (25 - 50°C), ± 0,2°C (0 - 24°C)
Compatibile con: Sonde di temperatura serie YSI 400

IBP - opzionale
Canali: 2
Intervallo misurazione: -50 - 300 mmHg
Precisione misurazione: ± 1 mmHg (<100 mmHg)
± 1% lettura (>100 mmHg)
Intervallo pulsazioni: 0 - 300 battiti/min
Bilanciamento zero: intervallo ± 200 mmHg
precisione ± 1 mmHg
deviaz. ± 1 mmHg in 24 ore
Sensibilità trasduttore: 5µV/V mmHg

$EtCO_2$ - Respironics - opzionale
Modalità misurazione: Sidestream o Mainstream
Intervallo misurazione: 0~150 mmHg, 0 to 19%
Intervallo respirazione: 2~150 bpm
Precisione: ± 2 mmHg, 0~40 mmHg
± 5%, 41~70 mmHg
± 8%, 71~100 mmHg
± 10%, 101~150 mmHg
Precisione respirazione: ± 1 respiro al minuto

MODULI CO_2 RESPIRONICS: MAINSTREAM CAPNOSTAT E SIDESTREAM LOFLO

• 33796 MODULO CO_2 SIDESTREAM LOFLO per pazienti intubati e non intubati
Modulo CO_2 flessibile e compatto, fornisce un monitoraggio costante e affidabile della CO_2 di pazienti adulti, pediatrici e neonati. Nessuna calibrazione richiesta. Velocità di campionamento di 50 ml/minuto.

Modulo CO_2 Sidestream LoFlo™



33796

33790
Filtro per intubazione adulti con tubo deumidificatore, disponibile anche per VET (cane, cavallo)



33791
Filtro per intubazione pediatrico con tubo deumidificatore, disponibile anche per VET (gatto, cuccioli)





Codice GIMA	ACCESSORI $EtCO_2$ per 33796 - conf. da 10
33790	Filtro intubazione Linea H - adulti
33791	Filtro intubazione Linea H - pediatrico
33792	Cannula nasale CO_2 (non intubati) - adulti
33793	Cannula nasale CO_2 (non intubati) - pediatrica
33794	Cannula nasale CO_2+O_2 (non intubati) - adulti
33795	Cannula nasale CO_2+O_2 (non intubati) - pediatrica

• 33797 MODULO CO_2 MAINSTREAM CAPNOSTAT per pazienti intubati
Modulo CO_2 mainstream piccolo, resistente e leggero, fornisce un monitoraggio accurato e affidabile per tutti i pazienti intubati, dai neonati agli adulti. Nessuna calibrazione richiesta. Misura rapida delle vie aeree.

Modulo CO_2 Mainstream Capnostat®



33797

COMPATIBILITÀ DEI MODULI CO_2 LOFLO E CAPNOSTAT

Marca	Modello
Bionet	BM5, BM5 Pro
Creative	K15
Mindray	Vari
Philips	Vari

CAVI ECG PER MONITOR BM GIMA E BIONET

Codice GIMA	CAVI ECG PER BM3 (33718, 33719, 33720, 33780, 33781)	
33711	Kit cavo paziente 3 derivazioni (cavo+conn. snap 33748)	3 Derivaz.
33712	Kit cavo paziente 5 derivazioni (cavo+conn. snap 33749)	
33727	Kit cavo veterinaria a 3 derivazioni (cavo+3 conn. clip)	
33713	Kit cavo veterinaria a 3 derivazioni (cavo+3 conn. clip)	
33748	Connettori snap a 3 derivazioni per 33711 - ricambio - nuovi	
33749	Connettori snap a 5 derivazioni per 33712 - ricambio - nuovi	
33750	Connettori snap a 3 derivazioni per 33726 - ricambio - vecchi	
33751	Connettori snap a 5 derivazioni per 33728 - ricambio - vecchi	
33752	Connettori clip vet a 3 derivazioni per 33726-7 - ricambio - vecchi	5 Derivaz.
33753	Connettori clip vet a 5 derivazioni per 33728 - ricambio - vecchi	
33760	Connettori clip vet a 3 derivazioni per 33713 - ricambio - nuovi	
33761	Connettori clip vet a 5 derivazioni per 33712 - ricambio - nuovi	
33762	Cavo paziente 3 derivazioni	
33763	Cavo paziente 5 derivazioni	
	CAVI ECG PER BM5-BM7 (33776, 33777, 33778, 33779)	
33764	Kit cavo paziente 3 derivazioni (cavo+conn. snap)	
33765	Kit cavo paziente 10 derivazioni (cavo + conn. snap) solo 33778	
33766	Kit cavo veterinario a 3 derivazioni (cavo + connettore clip)	

ACCESSORI PER MONITOR BM3, BM5, BM7

NUOVI (dopo 6/2006)



33760 Connettore clip vet | 33762 Cavo | 33748 Connettore snap

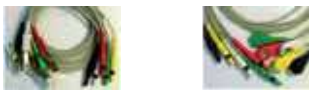


33761 Connettore clip vet | 33763 Cavo | 33749 Connettore snap

VECCHI (prima di 6/2006)



33752 Connettore clip vet | 33750 Connettore snap



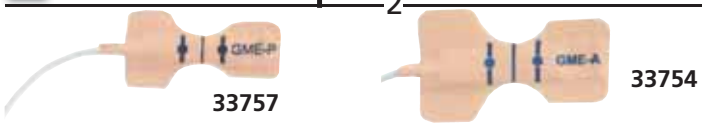
33753 Connettore clip vet | 33751 Connettore snap

SENSORI SpO_2 BM1, BM3, BM5, BM7

Codice GIMA	SENSORI E CAVO DI ESTENSIONE SpO_2 PER TUTTI I MONITOR BM
33730	Sensore dito adulti riutilizzabile* (> 45 kg) - 7 piedini
33731	Sensore dito pediatrico riutilizzabile* (15-45 kg)
33732	Sensore vet riutilizzabile* - clip **Richiede cavo di estensione 33716*
33716	Cavo di estensione**, 2 m (connettore SpO_2 grande a 7 piedini), dal 2007 ***Necessario per tutte le sonde*



SENSORI SpO_2 MONOUSO NELLCOR COMPATIBILI





Tutti i sensori sono forniti in busta sterile con cavo di 70 cm

Codice GIMA	SENSORI SpO_2 MONOUSO NELLCOR COMPATIBILI (non compatibili con Nellcor Oximax)
33755	Sensore monouso neonato/adulto - <3 kg (piede neonato) >40 kg (dito adulto)
33756	Sensore monouso infante - 3-20 kg
33757	Sensore monouso pediatrico - 10-50 kg
33754	Sensore monouso adulti - > 30 kg

CARATTERISTICHE TECNICHE SENSORI SpO_2

Intervallo misurazione SpO_2: 70%~100%
Accuratezza: 70%~100% ±2%; sotto 70%: non specificata
Intervallo misurazione pulsazioni: 30~250 bpm
Accuratezza: ±2 bpm o 2% (il maggiore dei due valori)
Sensore ottico: luce rossa (lunghezza d'onda 650~670 nm, 6,65 mW)
infrarossi (lunghezza d'onda 880~910 nm, 6,75 mW)

ACCESSORI MONITOR BM1, BM3, BM5 E BM7

Codice GIMA		ACCESSORI PER BM1, BM3, BM5, BM7
33738	NIBP	Cavo di estensione, 3 m (necessario per tutti i bracciali)
33735		Bracciale adulti 27,5-36,5 cm richiede cavo estensione 33738
33736		Bracciale bambini - richiede cavo estensione 33738
32848		Bracciale obesi - richiede cavo estensione 33738
33737		Kit di 3 bracciali neonato* - richiede cavo estensione 33738
32810		Minibracciale 16x5 cm - richiede 33738+33739
32811		Minibracciale 23x5 cm - richiede 33738+33739
33739		Connettore metallo (necessario per minibracciale)
33771	Temp	Sensore temperatura pelle 3,0 m***
33772		Sensore temperatura rettale 3,0 m
33743	Carta	Carta termica 57,5 mm, Ø 38 mm
33742	Batteria	Batteria Ni-MH 12V - fino a gennaio 2006** - BM3, BM3 Plus
33715		Batteria Ni-MH 12V - da gennaio 2006** - BM3, BM3 Plus
33707		Batteria Li-ion 10,8 V per BM3 Pro, BM5 Pro
33717		Batteria Li-ion - da settembre 2007** - nuovi BM3, Plus, BM5
33710		Batteria Li-ion 11,1 V per BM1
33709		Batteria Li-ion 11,1 V per BM7
33747	Adattatore	Adattatore CA per BM3, BM5, BM7



*Dimensioni 3,3-5,6 cm, 4,2-7,1 cm, 5-10,5 cm
**La data è approssimativa. Scegliere la batteria in base alle specifiche e alla fotografia
***Compatibile con Drager MM15114, MM15822, GE 21733601, Philips HP21059B, Nihon Kohden P242A, Datascope 0206-02-0003

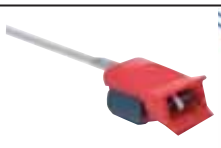
SENSORI SpO_2 RIUTILIZZABILI - COMPATIBILI CON TUTTE LE MARCHE CE 0123


1- Sensore da dito - adulto

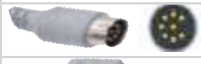
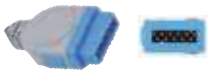
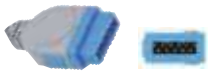

2- Sensore soft da dito - adulto


3- Sensore da orecchio a Y - adulto


4- Sensore a fascia - adulto-neonatale

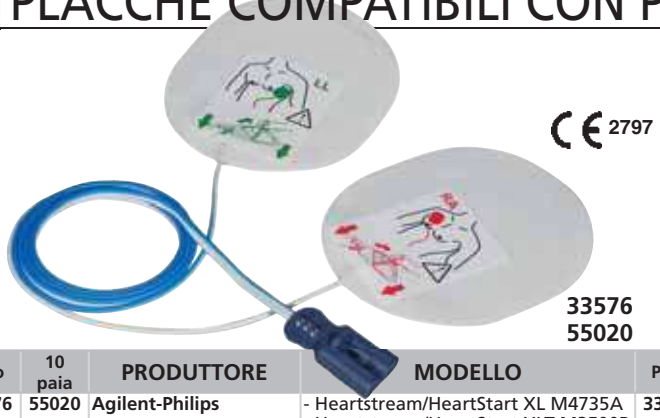

5- Sensore pediatrico


6- Sensore a Y - neonatale

Codice GIMA	Produttore - marca	N	Tipo di sensore	Lunghezza cavo	Tipo di connettore	Compatibilità	Prolunga 2,4 m
35220*	BCI	5	Dito - pediatrico	0,9 m		**BCI:** 3401, 3304, 3303, 3302, 3301, 3300; Spacelabs Burdick: PRO_2; Draeger: Oxipac 2000/2500	**35300**
35221		1	Dito - adulto	0,9 m			-
35222		1	Dito - adulto	3,0 m			-
35225	CSI (Criticare)	6	A Y - neonatale	3,0 m		Alaris (IVAC): VitalCheck 4400; Criticare: 503DX. 503 Spot, 504DX/P. 504DX, serie 506 (eccetto 506LN3), 507ELC2, 8100 Poet Plus, Poet (602-3A), Scholar, Scholar III	-
35226		1	Dito - adulto	0,9 m			-
35227		1	Dito - adulto	3,0 m			-
35230*	Datascope	1	Dito - adulto	0,9 m		Accusat, Accutorr 3/4 SAT, Accutorr Plus, Passport (Database SpO_2)	**35301**
35231		1	Dito - adulto	3,0 m			-
35232*	Datex-Ohmeda	1	Dito - adulto	0,9 m		**Datex-Ohmeda:** AS/3 ,CS/3, CH/S, CH/2S, CH-RS, SAF-F, CG/2S, Cardiocap I, Cardiocap II, Cardiocap 5, Capnomac Ultima, Light Monitor, M-Estpr, Oscar II, OSP-200, Satlite Trans, Satlile, Trans Plus, System 5, ULTS00	**35302**
35233		5	Dito - pediatrico	3,0 m			-
35234		1	Dito - adulto	3,0 m			-
35235		3	Orecchio, a Y - adulto	3,0 m			-
35238	GE Datex-Ohmeda	1	Dito - adulto	3,0 m		**GE (Datex-Ohmeda):** S/5, i4 Modular Monitors con moduli Eserie, Corometrics® 259 con TruSignal Ohmeda Technology	-
35239		1	Dito - adulto	4,0 m			-
35240		2	Dito-soft - adulto	3,0 m			-
35241		3	Orecchio, a Y - adulto	3,0 m			-
35243		1	Dito - adulto	3,0 m		Ohmeda TruSat Ohmeda TruSat TD	-
35245	GE	1	Dito - adulto	3,0 m		**GE:** Dash 2000/3000/4000 con opzione Nellcor,Dash 3000/4000/5000 con opzione Ohmeda, Solar 8000/8000M, i/9500 con modulo Tram 451/451N/ 851/851N, CardioLab®/Mac-Lab® con modulo Tram 451/451N serie Corometrics® 120/2120, Eagle 1000/3000/4000 Responder 3000 con opzione Nellcor	-
35247*	GE TruSignal	1	Dito - adulto	0,9 m		**TruSignal:** i sensori e i cavi di interconnessione sono retro compatitibili con Datex, ohmeda e tecnologie GE SpO_2.	**35303**
35250	Goldway	1	Dito - adulto	3,0 m		**Goldway:** UT4000 A / 4000 A pro / 4000B, UT6000 C	-
35252	Mindray	1	Dito - adulto	3,0 m		PM-600, PM-5000, PM-6000, PM-7000, PM-8000, PM-9000, MEC-1000 (basato su Nellcor) PM-50	-
35255**	Nellcor	6	A Y - neonatale	0,9 m		**Artema:** Diascope, **Datascope:** (Mindray): Accutorr Plus, Expert, Passport, PM-50; **Drager:** Cicero, Narkomed, Vitalert 1000, **GE Medical:** Corometrics 118, 120, 129,188, 510, 556, Critikon 9710, 9720, Plus, Compact, Dinamap Select, MPS, Oxyshuttle, Pro 300/400, Serie Eagle, Serie Dash, Hellige Eagle, 1000, 3000, Eagle SMK, SMU, SMV, Serie SOLAR, TRAM Modular Serie x50SL; **Invivo Research:** MI2 (Nellcor SpO_2), Millennia 4500 Plus 2, **InvIvo/MDE** Escort 100 OPT11A Escort 300A, Escort II OPT30, Prism (Nellcor SpO_2); **Ivy Biomedical:** 405A, 4050, 405P, 405T, Vital-Guard 450 CN, **Mennen:** Horizon XL (Nellcor SpO_2), MR 1300 Mercury 1200; **Nellcor:** N100 (richiede cavo preamplificatore), N180, N200 (richiede cavo preamplificatore), N-20, NPB-75, NPB-290, NPB-295, N-390, N-395, N-3000, N6000: **Nihon Kohden:** BSM-1102 Life Scope EC, BSM2304 iPro (Life Scope i), BSM-4102, 4112 Procyon LT (Life Scope P), BSM-4104, 4114 Procyon (Life Scope P), BSM-9510 Life Scope M (Nellcor SpO_2), OGS2000 PocketCare (Nellcor SpO_2); **Pace Tech** Vitalmax Serie 800 (cara negra Nellcor SpO_2): **Philips** 78352C, 78354C, 78834C, MI020A, M1025B, M1205A, M1350B, M1 722A/B, M1732A/B, M2475B, M2601A, M3000A	**35304**
35256**		5	Dito - pediatrico	0,9 m			**35304**
35257**		4	A fascia - adulto/neonato	0,9 m			**35304**
35258**		1	Dito - adulto	0,9 m			**35304**
35259**		1	Dito - adulto	3,0 m			**35304**
35260**		2	Dito-soft - adulto	0,9 m			**35304**
35261**		3	Orecchio, a Y - adulto	3,0 m			**35304**
35262**	Nellcor Oxitech	1	Dito - adulto	0,9 m		**Nellcor Oximax:** N-550, N-560, N-595, N-600 e monitor paziente con modulo Oximax	**35305**
35263**		2	Dito-soft - adulto	0,9 m			
35265**		4	A fascia - adulto/neonato	0,9 m			
35264	Nihon-Kohden	1	Dito - adulto	3,0 m		**Nihon Kohden:** BSM-4101,4103 4111,4113 Life scope P BSM-5105, 5135 Life scope A BSM-2351, 2353 Life scope L BSM-2301, 2303 Life scope I, Life scope S	-
35266**	Nonin	1	Dito - adulto	0,9 m		**NONIN:** 8500, 8600, 8700, 8800/9840 NONIN: 2500, 9600, 9700	-
35268	Novametrix	6	A Y - neonatale	3,0 m		**Novametrix:** 505, 510, 511, 515B/C, 520, 7000, 7100; Oxypleth	-
35269		1	Dito - adulto	3,0 m			
35272	Ohmeda	1	Dito - adulto	3,0 m		**Datex-Ohmeda:** 3740, 3710, 4700 OxiCap, 520RGM, Biox 3760, Ohmeda 3700, 3770, 3775, Rascal II, GE Medical System: serie 7000, Corometrics 511, TRAM A.R., Tram Modular Serie x00SL, Mennen:Horizon XL800 (Ohmeda SpO_2)	-
35275	Philips	6	A Y - neonatale	1,6 m		**Philips:** M3, M4, MP20, MP30, MP40, MP50, MP70, MP80, VM4, VM6, VM8	-
35276		4	A fascia - adulto/neonato	1,6 m			-
35277		1	Dito - adulto	1,6 m			-
35278		1	Dito - adulto	3,0 m			-
35279		2	Dito-soft - adulto	1,6 m			-
35280		2	Dito-soft - adulto	3,0 m			-
35281		3	Orecchio, a Y - adulto	3,0 m			-
35283		2	Dito-soft - adulto	3,0 m		**Philips:** 1205, M1205A, 78352C, 78834C, 78354C, M1020A, M1025A, M1025B, M1350B, M1772A/B, M1732A/B, M2475B	-
35285	Siemens/ Drager	1	Dito - adulto	1,6 m		**Siemens/Drager:** SC6002XL, 7000, SC8000, SC9000XL	-
35286		2	Dito-soft - adulto	1,6 m			-
35287		3	Orecchio, a Y - adulto	1,6 m			-

*Questi sensori SpO_2 necessitano della prolunga per la connessione al dispositivo. **Disponibile prolunga. Tutti i prodotti sono forniti con manuale in GB, FR, IT, ES.

PLACCHE COMPATIBILI CON PIÙ DEL 90% DEI DEFIBRILLATORI



PLACCHE COMPATIBILI PER ADULTI - monouso
Una vasta gamma di placche certificate BSI (British Standard Institute) per pazienti maggiori di 8 anni (25 kg), compatibili con la maggior parte dei defibrillatori presenti sul mercato. Aderenza eccellente e adeguato spessore del gel. Includono un paio di placche, cavo e connettore. Durata massima di validità: 30 mesi (24 mesi per 33584) dalla data di produzione. Senza lattice. Conformi a: Direttiva 93/42/CEE e successivi emendamenti. Dispositivo medico Classe IIb. ANSI/AAMI: DF-80; IEC/EN: 60601-1, 60601-2-4; ISO: 10993-1.
Confezione multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE, GR, RU.

MADE IN ITALY

Paio	10 paia	PRODUTTORE	MODELLO
33576	55020	Agilent-Philips	- Heartstream/HeartStart XL M4735A - Heartstream/HeartStart XLT M3500B - HeartStart XL 861290 - HeartStart 4000 M5500B (tutti con cavo Philip M3508A)
33577	55022	Agilent Hewlett-Packard	- Codemaster 100-XE-XL-XL+ - Heartstream XL, XLT con cavo M3507A
33579	55036	Artema Innomed	- Cardio Aid 100 - 200 - 200B - 360B - XL - XL+
33579	55036	Artema S&W	- Cardio Aid LS - MC - MC+
33587	55048	Bexen Cardio	- Reanibex 200 - 300 - 500 - 700 - 800
33580	55026	Cardiac Science	- Powerheart AED serie 9200 - Powerheart AED G3 serie 9300 (G3, G3 Plus, G3 Pro)
33581	55028	Cardiaid	- Cardiaid CT0207
33587	55048	Cardioline	- Elife 700
33448	55030	Cmos Drake	- Futura
33448	55030	CU Medical System	- i-PAD NF1200
33578	55034	Defibtech	- DDU 100 Lifeline AED - DDU 120 Lifeline Auto AED
33579	55036	Drager	- Cardiolog 2000
33586	55038	Esaote	- MDF SAED - MDF II
33580	55026	GE	- Responder AED - AED Pro
33583	55042	GE	- Responder 1100 - 2000 - 3000 (connessione diretta) - Cardioserv (connessione diretta) - Dash Responder (connessione diretta)
33579	55036	Innomed	- CardioAid 200B - 200 - 100 - 360B - XL+ - XL
33577	55022	Laerdal	- HeartStart 4000
33589	55058	M&B	- AED 7000
33582	55044	Mediana	- HeartOn AED A10
33584	55046	Mediana	- HeartOn AED A15 (paziente >10 kg)
33609	55050	Metrax Primedic	- Heartsave AED fino a N.S. 73944xxxxxx - Heartsave AED-M fino a N.S. 73945xxxxxx - Heartsave 6 fino a N.S. 73946xxxxxx - Heartsave 6S fino a N.S. 73947xxxxxx - Defimonitor XD
33587	55048	Mindray	- Beneheart D1 - D3 - D6, serie S&C
33579	55036	MRL	Lite - Lifequest
33579	55036	Nihon Kohden	Cardiolife TEC 2202 - 2203 - 5500 - 7531 - 7600 - 7700 - 8251 tutti con cavo JC-755V, TEC 5600 - 8300 con cavo JC855V
33575	55037	Nihon Kohden	Cardiolife TEC 2202 - 2203 - 5500 - 7531 - 7600 - 7700 - JC-765V, TEC 5600 - 8300 con cavo JC855V
33576	55020	Philips Laerdal Medical	- Heartstream Fore Runner I AED modelli E, S, EM - Heartstart FR AED 940010XX - 940020XX - 940030XX - Heartstart FR2 AED M3841A - M3861A - Heartstart FR2+ AED, con modulo ECG M3840A, M3860A, Heartstart FR3 - Codemaster M1722A/B, M1723A/B, M1724A, M2475B (con cavo Philips M3507A e adattatore placche 05-200) - Heartstart MRx M3535A (con cavo Philips M3508A)
33587	55048	Physiocontrol	- Lifepak 9 connettore Quick-Combo - Lifepak 10 - 12 - 15 - 20 - 20E - 500 AED presa rosa o grigia - 1000 AED - CR Plus Express
33588	55052	Schiller	- Fred Easy - Fred Easy 2G - Defigard DG4000 - DG5000 - DG6002
33586	55038	Schiller	- Defigard DG1002 - DG3002 - DG2000 EDOS - Fred - Fred Tele
33592	55054	Schiller	- Fred easy port - Argus PRO Lifecare - Argus PRO Lifecare 2 - Fred PA-1 - Cardiovit AT 101 Easy - Defigard Touch 7
33579	55036	S&W	- Cardio Aid LS - MC - MC+
33584	55046	Tecno-Gaz	- Tecnoheart Plus (per paziente >10 kg)
33581	55028	Weinmann	- Meducare easy - Meducare standard
33579	55036	Welch-Allyn	- AED 10 - AED20 - PIC30 - PIC40 - PIC50
33589	55058	Zoll Medical Corp	- Zoll PD 1200 - 1400 - 1600 - 1700 - 2000 - serie E - M - R - X - Pro paq MD
33585	55060	Zoll Medical Corp	- Aed Plus - AED Pro - AED 3 senza funzione RCP

CONNETTORI DI ELETTRODI COMPATIBILI PER DEFIBRILLATORI



PLACCHE COMPATIBILI PEDIATRICHE CON SISTEMA DI RIDUZIONE DI ENERGIA

PLACCHE COMPATIBILI PEDIATRICHE - monouso
Sistema di riduzione dell'energia: l'energia del defibrillatore di 150 J (33606) o di 200 J (33603) viene ridotta a 50 J. Conformi alle medesime normative delle placche adulti descritte sopra. Senza lattice.

**Le direttive internazionali RCP indicano di effettuare trattamenti pediatrici fino a 8 anni, corrispondenti a circa 25 kg secondo la curva standard di crescita*

MADE IN ITALY



Confezione multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE, GR, RU

Paio	5 paia	10 paia	PRODUTTORE	MODELLO
33604	55002	-	Cardiac Science	- Powerheart AED serie 9200 - Powerheart G3 AED serie 9300 (G3, G3 Plus, G3 Pro)
33604	55002	-	GE	- Responder AED, AED Pro
33584	-	55046	Mediana	- HeartOn AED A15 (paziente >10 kg)
33606	55006	-	Philips Laerdal Medical	- Heartstart FR2 AED M3841A & M3861A - Heartstart FR2 AED, con modulo ECG 3840A, M3861A, 3860A
33603	55004	-	Physiocontrol	- Lifepak 500 AED presa rosa - Lifepak 1000 AED - Lifepak CR plus AED - Lifepak Express AED
33584	-	55046	Tecno-Gaz	- Tecnoheart Plus (paziente >10 kg)

PLACCHE ORIGINALI CU, PRIMEDIC E PROGETTI

Paio	10 paia	PLACCHE PEDIATRICHE: MARCA - MODELLO
		CU Medical System
33569	-	CU-ER1, CU-ER2, CU-ER3
33443	-	iPad NF 1200
35345	-	CU-SP1, CU-SP2, CU-SPR
34505	-	CU-SPR (adulti/pediatrica)
35390	-	**Metrax-Primedic** HeartSave Pad, AED, AED-M, 6, 6Sdal N.S. 739xxxxxxx
33458	33459	**Progetti** Rescue Sam, Rescue 230, Rescue Life 5,7" e 7" con cavo



Paio	10 paia	PLACCHE ADULTI: MARCA - MODELLO
		CU Medical System
33565	-	CU-ER1, CU-ER2, CU-ER3
33441	-	iPad NF 1200
35344	-	CU-SP1, CU-SP2
34505	-	CU-SPR (adulti/pediatrica)
35392	-	**Metrax-Primedic** HeartSave Pad, AED, AED-M, 6, 6S dal N.S. 739xxxxxxx
33388	-	HeartSave Pad, AED, AED-M, 6, 6S fino al N.S. 738xxxxxxx
35380	-	Defimonitor XD1, XD3, XD10, XD30, XD100, XD300, XD110, XD330
33461	33462	**Progetti** Rescue 230, Rescue Life 5,7"e 7"
33420	33428	Rescue Sam con cavo





CARTA TERMICA ECG COMPATIBILE CON DEFIBRILLATORI - VARIE MARCHE

Codice GIMA	PRODUTTORE E MODELLO	Tipo	Largh. mm	Lungh. m	Fogli	Indicatore	Griglia*	Minimo vendita
	Bexen							
33098	Reanibex - 800	rotolo	106	20	-	no	ar/rosso	10
	Corplus							
33100	Corplus 3	rotolo	106	20	-	no	ar/rosso	10
	Hewlett Packard							
33103	40457C/D, Codemaster 100, XL	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
	Mindray							
32968	Defi/Monitor BeneHeart D3, D6	rotolo	50	20	-	no	ar/rosso	20
	Nihon Kohden							
33029	Def. TEC 5521, 5531, BSM 2300, 3000	pacco	50	100	200	no	ar/rosso	25
32988	Tech-8300	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
	Philips							
33102	Defibrillator MRX	rotolo	75	25	-	no	ar/rosso	10
33103	Heartstart XL	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20

Codice GIMA	PRODUTTORE E MODELLO	Tipo	Largh. mm	Lungh. m	Fogli	Indicatore	Griglia*	Minimo vendita
	Physio control							
32988	Life Pack 9	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
33032	Life Pack 8-9-10	rotolo	50	23	-	no	ar/rosso	20
33033	Life Pack 11-12-15-20	rotolo	107	25	-	no	ar/rosso	10
	Schiller							
32963	Defigard 3002	rotolo	50	25	-	no	ar/rosso	20
32983	Defigard 6002	pacco	80	70	300	sì	ar/rosso	20
	Welch Allyn							
32988	Pic-30	rotolo	50	30	-	no	ar/rosso	20
	Zoll							
33106	Defi/1400 (P/N 8000-0300)	pacco	90	90	200	sì	ar/rosso	20
32964	X Series	rotolo	80	25	-	no	bianco	10
33647	R Series, X Series	rotolo	80	25	-	no	ar/rosso	10

ar/rosso: la griglia può essere arancione o rossa

MASCHERE RIANIMAZIONE



• 34218 MASCHERINA CPR - maschera per rianimazione tascabile
Maschera non invasiva, senza lattice, con una valvola anti-reflusso. Un efficiente filtro previene il contatto diretto con il viso del paziente durante le operazioni di rianimazione bocca a bocca. Può essere utilizzata su adulti, bambini e neonati. Fornita in una scatola di plastica di dimensioni ridotte, con un tubo snodato per un utilizzo più semplice.



• 34211 MASCHERINA VENTO - custodia plastica
• 34213 MASCHERINA VENTO - conf. portachiavi
Maschera per rianimazione bocca a bocca monouso con valvola anti-reflusso in policarbonato e schermo protettivo in PVC atossico per evitare ogni contatto diretto tra paziente e soccorritore.
Disponibile in 2 versioni: in custodia di plastica o in confezione con portachiavi.
Istruzioni in GB, IT, FR, DE.

KIT DEFIBRILLATORI

• 34219 KIT ACCESSORI PER DEFIBRILLATORI
Maschera tascabile con accessori per la rianimazione e la defibrillazione.
Include:
1 maschera tascabile,
1 salviettina antisettica,
4 guanti in vinile,
1 rasoio monouso,
3 confezioni di garze sterili.
CE 0197



CARTELLI SEGNALATORI DAE-AED

• 35326 CARTELLO SEGNALATORE DAE-AED IN ALLUMINIO 29x36 cm
• 35327 CARTELLO SEGNALATORE DAE-AED DOPPIO IN ALLUMINIO - 34x36 cm
Cartelli in foglio di alluminio con spessore 5/10. Preverniciati in bianco con serigrafia in verde. Preforati per montaggio a parete.



I cartelli sono conformi a UNI EN ISO 7010:2012

350 g



DEFIBRILLATORE RESCUE SAM DAE - SEMI O TOTALMENTE AUTOMATICO

5 ANNI DI GARANZIA

Rescue Sam con borsa per trasporto 33421

33425 + 33421



Semi automatico

Totalmente automatico

Rescue Sam è un defibrillatore esterno semi o totalmente automatico predisposto per un utilizzo pubblico da persone poco esperte. Fornisce indicazioni semplici per le operazioni di soccorso. È stato creato per intervenire nelle situazioni di Fibrillazione Ventricolare (VF) e di Tachicardia Ventricolare. Fornito con batteria al litio, set di elettrodi adulti e manuale d'uso. In accordo con le Linee Guida 2015 AHA/ERC.

DEFIBRILLATORE RESCUE SAM - Semi automatico				
Inglese	Italiano	Francese	Spagnolo	Altre lingue*
33425	33426	33427	33430	33559

**Altre lingue disponibili in 20 giorni: DE, PL, RU (manuale e voce), PT, CZ, FI, GR, LT, NL, RO, TR, KR, TH (voce con manuale in inglese)*

DEFIBRILLATORE RESCUE SAM - Totalmente automatico**				
33165	-	33167	-	-

***Altre lingue disponibili in 20 giorni: IT, ES (manuale e voce), DE, GR, HU (solo voce)*

TRAINER PER RESCUE SAM SEMI-AUTOMATICO				
33170	33171	-	-	33174***

****Altre lingue disponibili in 20 giorni: ES, FR, PL (solo voce)*

Conf. da 1	Conf. da 10	ACCESSORI PER DEFIBRILLATORI RESCUE SAM
33558	-	Interfaccia PC USB
33419	-	Pacchetto batteria litio
33458	33459	Placche pediatriche monouso (kit 2 pz.) + cavo
33420	33428	Placche adulti monouso (kit 2 pz.) + cavo
33421	-	Borsa per il trasporto

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità:	semi-automatico o totalmente automatico
Forma d'onda:	BTE (Bifasica esponenziale troncata) impedenza compensata
Energia:	200 J fissa
Controllo di carica:	automatico da software (sistema di rilevazione dell'aritmia e controllo della carica)
Tempo di ricarica:	< 8 secondi generalmente con batteria nuova
Vettore di erogazione scarica:	placche adulti in posizione anteriore (Lead II) o placche pediatriche a energia ridotta in posizione anteriore-posteriore
Istruzioni vocali:	I messaggi vocali e ottici guidano l'utente durante l'intervento di soccorso
Autotest:	automatici, inserimento batteria giornalieri
Batteria lunga durata:	Monouso 12V CC 4,2 Ah, $LiMnO_2$
Capacità batteria:	200 scariche o 4 ore di funzionamento continuo
Registrazione eventi:	8 eventi (60 min. di ECG ciascuno) e intero evento
Dimensioni - Peso:	30x28x9 h cm - 2,3 kg con batteria





MADE IN ITALY

TRAINER DAE RESCUE SAM PRO

Progettato appositamente per esercitarsi all'utilizzo del RESCUE SAM, grazie alle istruzioni vocali e visive chiare e semplici. 5 tipi di scenari pre-impostati selezionabili tramite comando da remoto. Simulazione realistica totalmente sicura. Fornito con comando remoto, placche da esercizio, caricatore batteria.

ARMADI IN METALLO PER DEFIBRILLATORI - DA INTERNO O ESTERNO

ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO INTERNO

Anta con apertura a 180° e finestra in acrilico trasparente. Adatti per montaggio a parete o su pianta.

ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO ESTERNO**

Saldature laterali a tenuta stagna, guarnizioni resistenti all'acqua. Realizzata in acciaio al carbonio, spessore 15/10. Ripiani interni regolabili. Anta con finestra in acrilico trasparente.

Sistema di termoregolazione e allarme (solo per 35335)

Sensore magnetico antifurto che attiva un allarme di 100 dB in caso di prelievi non autorizzati. Batteria alcalina 9V per allarme. Indicatore di carica bassa. Potenza 230W per termoregolazione. Adatti per montaggio a parete o su pianta.

ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO INTERNO/ESTERNO

Realizzati in lamiera di acciaio al carbonio elettrozincato, verniciatura in polvere di poliestere altamente resistente agli agenti atmosferici. Armadi con bordi arrotondati, anta battente con maniglia di chiusura, accessorio per sigillo in plastica o metallo e adesivo di identificazione DAE. Anta con vetro in plexiglass, guarnizione in gomma sulla battuta per garantire la tenuta e due robuste cerniere verniciate. Fori per applicazione a parete o su pianta.

Allarme (solo 35361-2)

Armadio dotato di allarme e illuminazione interna crepuscolare con alimentazione a 24 volt.

Sistema di termoregolazione e ventilatore per estrazione aria (solo 35362)

I ventilatori di estrazione e ricircolo si attivano automaticamente quando si superano i 40 °C, garantendo la temperatura all'interno dell'armadio in un intervallo compreso tra 5 e 20 °C. Il superamento dell'intervallo di temperatura è segnalato dai LED rossi lampeggianti.

Codice GIMA	ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO INTERNO	Allarme	Termoregolazione
35330	Armadio metallico - bianco	no	no
35331	Armadio metallico - bianco	si*	no
35333	Piantana per armadi - bianca	-	-

**a 100 dB*

	ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO ESTERNO**		
35334	Armadio metallico - bianco	no	no
35335	Armadio metallico - bianco	si	si
35337	Armadio metallico - bianco	-	-

***Non adatti per ambienti salmastri o corrosivi. Armadi con rivestimento speciale resistente a tali ambienti disponibili in 30 giorni*

	ARMADI METALLICI PER DEFIBRILLATORI - USO INTERNO/ESTERNO		
35360	Armadio metallico per defibrillatori - bianco	no	no
35361	Armadio metallico per defibrillatori - bianco	si	no
35362	Armadio metallico per defibrillatori - bianco	si	si
35363	Piantana per armadi - bianca	-	-

PROTEZIONE IP 44

MADE IN ITALY

PER INTERNI



Dim. esterne: 42,5x18xh 42,5 cm
Dim. interne: 40x15xh 40 cm

PER ESTERNI



Dim. esterne: 43x21xh 48 cm
Dim. interne: 42x20xh 45 cm

PER INTERNI/ESTERNI



Dim. esterne: 42x21xh 48 cm



Completo di fori per il fissaggio a pavimento e coperchio posteriore per passaggio cavi

Dimensione: 42x21xh 100 cm

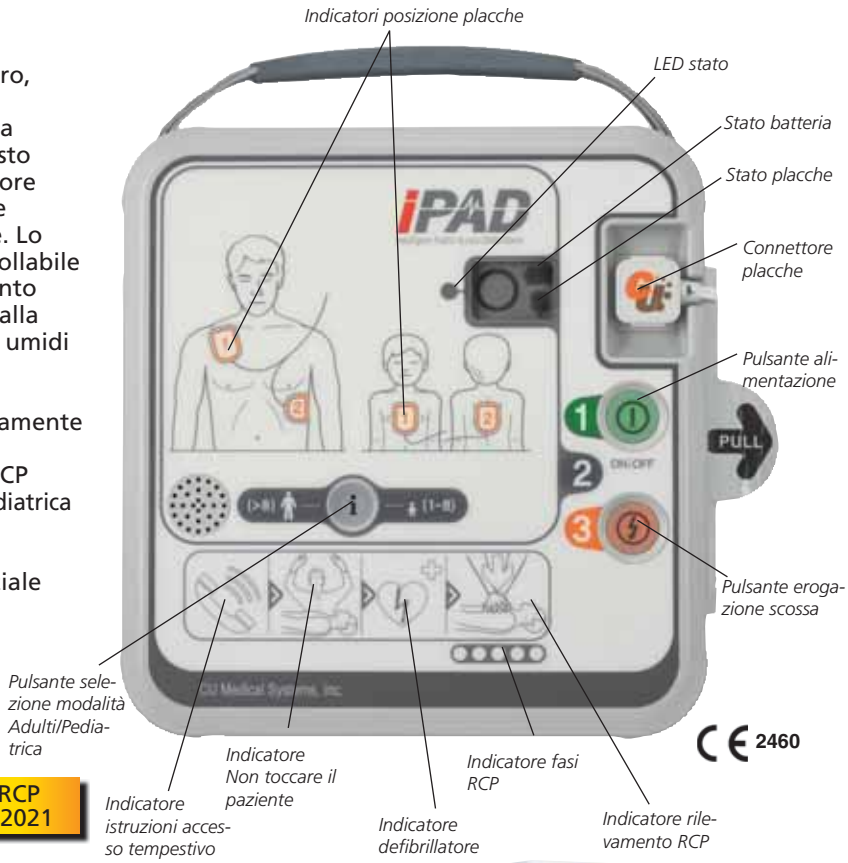
DEFIBRILLATORE AD ACCESSO PUBBLICO IPAD CU-SPR

DEFIBRILLATORE SEMIAUTOMATICO IPAD CU-SPR
Defibrillatore semiAutomatico Esterno (DAE) ad accesso pubblico, avanzato e intuitivo. Semplice da usare, leggero, portatile, per operazioni di soccorso sia su adulti sia su bambini. Legge automaticamente l'elettrocardiogramma (ECG) del paziente e determina se si è verificato un arresto cardiaco e se è necessaria la defibrillazione. Il defibrillatore ha comandi vocali integrati e indicatori grafici a LED che guidano il soccorritore per tutto il corso dell'operazione. Lo stato della batteria e delle placche è rapidamente controllabile sullo schermo LCD, affinché il dispositivo sia sempre pronto per l'uso. Essendo altamente impermeabile e resistente alla polvere, CU-SPR può essere utilizzato anche in ambienti umidi e in condizioni estreme. Idoneo per l'uso pubblico.

Caratteristiche principali:
- stato del dispositivo e delle placche controllabile rapidamente sullo schermo LCD
- metronomo, guida vocale e istruzioni grafiche per la RCP
- pulsante di commutazione rapida tra modalità adulti e pediatrica
- trasferimento dati via USB con chiavetta opzionale

Tecnologia
- defibrillazione automatica con onda bifasica esponenziale troncata
- placche combinate adulti/pediatriche
- analisi automatica del rumore di fondo e regolazione automatica del volume
- indicatore rilevamento fasi RCP per una RCP più efficace

Sicurezza
- cassa IP66 altamente impermeabile
- scarica interna automatica
- auto-test giornaliero, settimanale e mensile
- borsa per il trasporto resistente agli urti



LINEE GUIDA RCP AHA 2020/ERC 2021











Codice GIMA	DEFIBRILLATORE iPAD CU-SPR - semi-automatico		
	Modello	Software vocale	Manuale CD
35400	CU-SPR - semiautomatico	US, GB, FR, IT, ES, DE, PL, KR, JP, Arabo	US, GB, IT, ES, DE, PL, KR, FR, Arabo
35401	CU-SPR - semiautomatico	US, HU, CZ, NO, DK, SE, FI, SK, KR, IL	GB, CZ, NO, DK, SK, SE, KR, IL
35402	CU-SPR - semiautomatico	US, PT, GR, RO, LT, NL, RU, UA, KR, TH	US, PT, NL, KR

DOTAZIONE STANDARD

Placche adulti
Borsa trasporto
Batteria al litio monouso
Manuale CD multilingue (vedere sopra)
Manuale cartaceo (GB, IT)

Codice GIMA	ACCESSORI PER CU-SPR
35410	Trainer - software in GB, IT, DK, NL, SE, FI, HU, UA, RU, KR, JP, IL, TH, Arabo
35411	Trainer - software in GB, FR, ES, PT, DE, PL, NL, SE, CZ, RO, LT, GR, KR
35342	Placche per addestramento - kit di 2
35405	Placche Adulti/Pediatriche - kit di 2 - monouso
35345	Placche pediatriche - kit di 2 - monouso
35406	Batteria al litio $LiMnO_2$ monouso, alta capacità 4,2 Ah
33423	Armadietto da parete con allarme sonoro 340x335x180 mm
35407	Chiavetta memoria USB

CARATTERISTICHE TECNICHE

Defibrillatore

Modalità funzionamento:	semi-automatica
Forma d'onda:	bifasica esponenziale troncata)
Schermo LCD/LED:	stato dispositivo, livello batteria e stato placche
Energia uscita:	200 J a 50 Ω carico per adulti 50 J a 50 Ω carico per bambini
Controllo scarica:	sistema di analisi automatica del paziente
Tempo scarica:	entro 3 secondi dall'istruzione vocale che richiede la scarica
Tempo da inizio analisi ritmo:	12 secondi con batteria nuova (anche dopo l'erogazione di 15 scariche a 200J)
Tempo da accensione a disponibilità scarica:	25 secondi con batteria nuova a carica completa (anche dopo l'erogazione di 15 scariche alla massima energia)
Tempo da RCP a scarica:	almeno 6 secondi dalla fine della RCP all'erogazione della scarica
Désamorçage:	- il ritmo cardiaco del paziente torna non defibrillabile - il pulsante SHOCK non viene premuto entro 15 secondi
Altoparlante:	emette comandi vocali
Livello sonoro:	80 ~ 90 dB (±3dB), a 1m dall'altoparlante
Segnale acustico:	fornisce varie indicazioni sonore
Auto-test automatico:	Auto-test accensione, Auto-test esecuzione Auto-test giornaliero, settimanale e mensile
Test manuale:	test inserimento batteria
Tipo batteria:	$LiMnO_2$ 12V CC, 4,2 Ah, monouso
Tempo funzionamento:	almeno 150 scariche (200J) per una batteria nuova o 6 ore di funzionamento
Durata a scaffale batteria:	almeno 5 anni dalla data di fabbricazione
Memoria:	interna: 5 trattamenti individuali, fino a 3 ore per trattamento
Dimensioni - peso:	240x230xh 70 mm - 2 kg

Sistema analisi ECG

Intervallo impedenza:	25Ω - 175Ω
Ritmi defibrillabili:	fibrillazione ventricolare o tachicardia ventricolare rapida
Derivazione ECG acq.:	Derivazione II
Risposta in frequenza:	1 Hz - 30 Hz

DEFIBRILLATORI IPAD CU-SP1

SEMI-AUTOMATICO

LINEE GUIDA RCP AHA 2020/ERC 2021

CE 2460

AUTOMATICO

IPAD CU-SP1 può memorizzare fino a 5 eventi con un massimo di 3 ore di analisi ECG su scheda di memoria SD.



35340, 35355-6

Selettore modalità adulti/pediatrica
Le piastre per adulti sono utilizzabili su pazienti pediatrici (da 1 a 8 anni o <25 kg), impostando l'apposito selettore sulla modalità pediatrica

GARANZIA 5 ANNI



35338-9

DEFIBRILLATORI IPAD CU-SP1 SEMI-AUTOMATICI E AUTOMATICI
CU-SP1 è l'ultima generazione di defibrillatori per uso pubblico dalle caratteristiche innovative.

Defibrillatore Semi-Automatico Esterno (DAE) CU-SP1
Defibrillatore semi-automatico esterno a batteria, di facile utilizzo, compatto, leggero e portatile. Il DAE legge automaticamente l'elettrocardiogramma (ECG) del paziente e determina se si è verificato un arresto cardiaco che richiede la defibrillazione, così da essere facilmente utilizzabile sia da medici, sia da utenti non specializzati.

Defibrillatore Automatico Esterno (DAE) CU-SP1
Collegato a un paziente, il dispositivo acquisisce e analizza l'elettrocardiogramma (ECG) per rilevare la Fibrillazione Ventricolare o la Tachicardia Ventricolare (ritmi defibrillabili). Se viene rilevato un ritmo defibrillabile, il dispositivo si carica automaticamente. Al completamento della carica, l'apparecchio rilascia automaticamente una scarica elettrica. La facilità d'impiego è garantita dai messaggi vocali e dagli indicatori visivi (LED e indicatori grafici) che guidano l'intera operazione di soccorso.

Caratteristiche comuni ai due modelli

- Regolazione automatica del volume
CU-SP1 regola automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante.

- Piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso
CU-SP1 è dotato di piastre pre-connesse alloggiate in un apposito vano posto sotto il defibrillatore. Questo assicura che il defibrillatore risulti pronto all'uso nel più breve tempo possibile. È inoltre in grado di effettuare un controllo preciso sullo stato di vita delle piastre stesse. La parte frontale del defibrillatore, infatti, ospita un indicatore luminoso che cambia colore sia 3 mesi prima della scadenza delle piastre, sia a piastre scadute.

- Rilevamento RCP
La RCP aumenta le probabilità di sopravvivenza. CU-SP1 rileva se il soccorritore sta effettuando la RCP o meno e lo invita rispettivamente a eseguirla o a continuarla.

- Facile comunicazione con il software CU-EX1
Installando il software CU-EX1 su un computer, è possibile visualizzare e analizzare l'uso che è stato fatto del dispositivo. Informazioni come il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e le scosse applicate sono tutte presentate in modo chiaro.

- Disponibile in 26 lingue (da indicare al momento dell'ordine)
Lingue del software selezionabili: vedere tabella

Codice GIMA	DEFIBRILLATORE IPAD CU-SP1 - semi-automatico Modello	Voce software	Manuale online*
35340	CU-SP1 - semi-automatico	US, GB, FR, IT, ES, DE, PL, KR, JP, Arabo	US, GB, IT, ES, DE, PL, FR, KR, JP, Arabo
35355	CU-SP1 - semi-automatico	US, HU, CZ, NO, DK, SE, FI, SK, KR, IL	US, CZ, NO, DK, SE, SK, KR, IL
35356	CU-SP1 - semi-automatico	GB, PT, GR, RO, LT, NL, RU, UA, KR, TH	GB, PT, NL, KR
Codice GIMA	**DEFIBRILLATORE IPAD CU-SP1 - automatico Modello**	**Voce software**	**Manuale online***
35338	CU-SP1 - automatico	US, PL, CZ, DK, SE, FI, NO, LT, UA, KR	GB, CZ, DK, SE, NO, KR
35339	CU-SP1 - automatico	US, GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, NL, KR	US, GB, IT, ES, DE, PT, NL, KR

Per le lingue riportate solo in "Voce software", il manuale è in inglese. Manuale cartaceo solo per GB, IT

CARATTERISTICHE TECNICHE

Defibrillatore

Modalità:	Semi-automatica o Automatica
Forma d'onda:	Bifasica esponenziale troncata
Energia:	Adulto: nominale 150J a 50 ohm Neonato/bambino: nominale 50 J a 50 ohm
Controllo di carica:	sistema automatico di analisi del paziente
Tempo di carica:	<10 secondi dall'avviso di scarica necessaria
Impermeabilità:	Protezione contro i getti d'acqua IPX5 secondo IEC60529 (IP55) Protezione contro la polvere IP5X secondo IEC60529
Dimensioni - Peso:	260x256x69,5 mm - 2,4 kg (inclusi piastre e batteria)

Interfaccia utente

Supporto utente:	Messaggi vocali dettagliati e indicatori lampeggianti
Guida RCP:	Messaggi vocali indicano come eseguire la RCP su adulti e bambini
Controlli:	Pulsante on/off, Pulsante "i", pulsante scarica (solo 35340, 35355-6)
Indicatori:	Display LCD (stato dispositivo, stato batteria, stato piastre)
Sensori:	Data scadenza piastre, stato di connessione delle piastre

Monitoraggio RCP
Regolazione automatica del volume

Registrazione e trasmissione dati

Porta IrDA:	per comunicazione con PC

Capacità Memoria Interna: registrazioni multiple 5 eventi singoli / Max 3 ore
Programma PC di revisione dati: CU-EX1

Sistema analisi del paziente

Analisi del paziente:	Ritmi defibrillabili - Fibrillazione Ventricolare, Tachicardia
Sensibilità/specifi cità	Conforme alla linea guida AAMI DF80

Batteria monouso ad alta capacità

Standard	Tipo: CC 12 Volt 4,2 Ah, $LiMnO_2$
Capacità:	Minimo 200 scariche o 8 ore di funzionamento

Intervallo altitudini di funzionamento

Altitudine	0-4.570 m (0-15.000 piedi)



Lingua selezionabile dall'utente

35343



35344



33423

Codice GIMA	ACCESSORI PER CU-SP1
35342	Piastre di addestramento - kit di 2 pz.
35343	Trainer - software selezionabile in 14 lingue** (GB, IT, SE, FI, NO, DK, HU, RU, UA, JP, KR, IL, TH, Arabo)
35344	Piastre Adulti - kit di 2 pz. - monouso
35345	Piastre pediatriche* - kit di 2 pz. - monouso
35346	Batteria monouso al litio $LiMnO_2$ alta capacità 4,2 Ah
33423	Armadietto da parete con allarme sonoro 340x335x180 mm
35349	SD card + software per download registrazione eventi

***Altre lingue disponibili su richiesta (FR, ES, PT, DE, PL, CZ, GR, NL, RO, LT, US)*

DOTAZIONE STANDARD

Piastre adulti	Batteria al litio monouso
Borsa trasporto	Manuale cartaceo (GB, IT)

Per bambini da 1 a 8 anni o da 10 a 25 kg

DEFIBRILLATORI LCD IPAD CU-SP2: MODALITÀ DAE E DAE/MANUALE

GARANZIA 5 ANNI



DEFIBRILLATORE IPAD CU-SP2 - DAE e DAE + MANUALE
Modalità semiautomatica (35336, 35341 e 35352)
Defibrillatore a batteria, di facile utilizzo, compatto, leggero e portatile. Il DAE legge automaticamente l'elettrocardiogramma (ECG) del paziente e determina se si è verificato un arresto cardiaco (SCA) che richiede la defibrillazione, così da essere facilmente utilizzabile sia da tecnici medici di emergenza, sia da medici professionisti, sia da utenti non specializzati.
Modalità manuale (solo 35352)
In modalità manuale, l'utente determina se il paziente necessita di una scarica di defibrillazione. L'uso è riservato a professionisti sanitari e personale di pronto soccorso con una formazione ACLS (Advanced Cardiac Life Support).
Caratteristiche innovative:
- Regolazione automatica del volume
Regola automaticamente il proprio volume proporzionalmente ai rumori emessi nell'ambiente circostante.
- Piastre pre-connesse per un defibrillatore sempre pronto all'uso
È dotato di piastre pre-connesse alloggiate in un apposito vano posto sotto il defibrillatore. Questo assicura che il defibrillatore risulti pronto all'uso nel più breve tempo possibile. È inoltre in grado di effettuare un controllo preciso sullo stato di vita delle piastre stesse. La parte frontale del defibrillatore, infatti, ospita un indicatore luminoso che cambia colore sia 3 mesi prima della scadenza delle piastre, sia a piastre scadute.
- Rilevamento RCP
La RCP è di vitale importanza per garantire che il paziente abbia le maggiori probabilità di sopravvivenza. Rileva se il soccorritore sta effettuando la RCP o meno e lo invita rispettivamente a eseguirla o a continuarla.
- Facile comunicazione con il software CU-EX1
Consente di visualizzare e analizzare informazioni come il tempo di accensione, il ritmo cardiaco del paziente e le scosse applicate. Memorizza 3 eventi nella memoria interna (fino a 17 ore per evento).
- Dispositivo wireless per trasmissione ECG (CU-EM1) - opzionale
Nella modalità di monitoraggio, IPAD CU-SP2 usa il Bluetooth per ricevere i dati ECG dal dispositivo CU-EM1 e li visualizza sullo schermo LCD.
- Stampante - opzionale
Supporta la connessione con una stampante Bluetooth esterna.
- Software selezionabile in 17 lingue
GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, SE, PL, FI, DK, NO, CZ, GR, UA, KR. Tutte le lingue hanno il proprio manuale online, tranne NL, SE, UA, PL, FI, che hanno il manuale in inglese.

DOTAZIONE STANDARD	
Piastre adulti	Batteria al litio monouso
Borsa trasporto	Manuale cartaceo (GB, IT)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Defibrillatore
Modalità: Semi-automatica (35336, 35341, 35352), manuale (solo 35352)
Forma d'onda: Bifasica esponenziale troncata
Energia: Modalità DAE: 150/200J fissa o 150-150-200J energia crescente
Modalità manuale: 2-200J, R-Sync (solo 35352)
Tempo di carica: <10 secondi
Tempo di carica dopo fine RCP: Almeno 6 secondi
Impermeabilità: Protezione contro i getti d'acqua IPX5 secondo IEC60529 (IP55)
Protezione contro la polvere IP5X secondo IEC60529
Dimensioni - Peso: 260x256x69,5 mm - 2,4 kg (comprese piastre e batteria)
Interfaccia utente
Supporto utente: Messaggi vocali e testuali dettagliati
Guida RCP: Messaggi vocali indicano come eseguire la RCP su adulti e bambini
Controlli: Pulsante on/off, pulsante "i", pulsante scarica, tasti programmabili
Indicatori: Display LCD grafico (stato, guida utente, ECG, frequenza cardiaca)
Sensori: Data scadenza piastre, stato di connessione delle piastre
Monitoraggio RCP, monitoraggio ECG, regolazione automatica del volume
Registrazione e trasmissione dati
Scheda SD porta IrDA: per comunicazione con PC
Memoria interna (Nand-flash): ECG, eventi
Capacità di memoria: Multi registrazioni 3 eventi / Max 17 ore per evento
Bluetooth: Comunicazione con la stampante o ECG CU-EM1
Programma PC di revisione dati: CU-EX1
Sistema analisi del paziente
Analisi del paziente: Ritmi defibrillabili - Fibrillazione Ventricolare, Tachicardia
Sensibilità/specificità Conforme alla linea guida AAMI DF80
Batteria
Standard Tipo: CC 12 Volt 4,2 Ah, $LiMnO_2$
Capacità: Minimo 130 scariche (150J) o 5 ore monitoraggio ECG
Ricaricabile (opzionale) Tipo: CC 11,1 Volt 1,9 Ah, ioni di Litio, ricaricabile
Capacità: Minimo 60 scariche o 3 ore di funzionamento
Intervallo altitudini di funzionamento:
Altitudine 0-5.000 m

Codice GIMA	DEFIBRILLATORI IPAD CU-SP2 DAE		
	Modello	Voce software	Manuale online*
35336	CU-SP2 DAE	GB, NL, DK, NO, SE, FI, GR, UA, KR	GB, DK, NO, GR, KR
35341	CU-SP2 DAE	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, CZ , KR	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, CZ, KR
35352	CU-SP2 DAE + Manuale	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, CZ , KR	US, GB, FR, IT, ES, PT, DE, CZ, KR

Per le lingue riportate solo in "Voce software", il manuale è in inglese. Manuale cartaceo solo per GB, IT

Codice GIMA	ACCESSORI PER CU-SP2
35344	Piastre Adulti - kit di 2 pz. - monouso
35345	Piastre pediatriche - kit di 2 pz. - monouso
35346	Batteria monouso al litio $LiMnO_2$ alta capacità 4,2 Ah - ricambio
35347	Batteria ricaricabile al litio 10,8 V, 2,5 Ah - opzionale
35348	Base di ricarica + caricabatteria per 35347
35349	SSD card + software per download registrazione eventi
35350	ECG wireless CU-EM1 per CU-SP2
35351	Stampante wireless per CU-SP2

DEFIBRILLATORI ESTERNI PRIMEDIC- AED

La gamma di prodotti PRIMEDIC HeartSave è facile e veloce da utilizzare. I comandi vocali chiari guidano i soccorritori nelle procedure di rianimazione.

Defibrillazione a corrente controllata - CCD
La tecnologia bifasica CCD libera una corrente senza picchi verso il cuore del paziente grazie a un impulso di defibrillazione controllato, personalizzato, efficace e delicato. Dotato di un sistema di defibrillazione a scaglioni, HeartSave ha un'impedenza compensata ed è dotato di un'energia massima di 360J.

Flusso efficiente
HeartSave è progettato per supportare al meglio i soccorritori nelle procedure di rianimazione. Grazie alla sua modalità operativa avanzata, aiuta a minimizzare la pausa peri-shock e il periodo senza rianimazione.

Modalità pediatrica
È possibile selezionare la modalità pediatrica attraverso un semplice tasto. Non necessita di elettrodi pediatrici specifici ed è estremamente facile da usare.

Rapido
Si accende automaticamente non appena viene aperto e l'analisi del ritmo cardiaco inizia quando gli elettrodi pre-collegati vengono attaccati
al paziente. Tutti gli accessori (rasoio, mascherina, forbici e guanti) sono inclusi.

Display stato
Lo schermo fornisce indicazioni dettagliate sullo stato del dispositivo e delle batterie (auto-test giornaliero e mensile).

HEARTSAVE PAD e HEARTSAVE AED
Defibrillatore esterno automatico con 3 anni di vita utile (PAD) o 6 anni (AED) in modalità standby con batteria al litio non ricaricabile. HeartSave AED presenta 4 lingue selezionabili.

HEARTSAVE AED-M
Stesse caratteristiche dell'HeartSave AED con in più un ampio schermo LCD per la forma d'onda ECG, la frequenza cardiaca, il conteggio del ritmo defibrillabile e altre informazioni rilevanti. AED-M è fornito con batteria al litio non ricaricabile.



DEFIBRILLATORI ESTERNI	Versione vocale e manuale			
CON BATTERIA AL LITIO 140 SCARICHE CON 360J 3 ANNI STANDBY	Italiano	Inglese	Francese	Altre lingue**
HeartSave PAD	33393	33395	33398	33402

***Possiamo fornire altre lingue (voce+manuale): GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, NL, PL, RO, HU, CZ, DK, LT, SE, RU. Solo voce: HR, FI, NO, SI, SK, BG, IL, IS, MK, TR,, AE, KR, IR, TH, KT, CN.*

AED					
CON BATTERIA AL LITIO 200 SCARICHE CON 360J 6 ANNI STANDBY	Inglese Spagnolo Greco Portoghese	Italiano Francese Tedesco Inglese	Italiano Francese Tedesco Polacco	Altre lingue***
HeartSave AED	33391	-	33392	33394
HeartSave AED-M	33396	33397	-	33399

CON BATTERIA RICARICABILE AKUPAK LITE E SISTEMA DI RICARICA	Inglese Italiano Spagnolo Francese	Altre lingue***
HeartSave AED-M con monitor	33440	33446

****Possiamo fornire altre lingue (voce+manuale): BG, CZ, DK, FI, HR, HU, MK, NL, NO, RO, RU, SE, SI, TR, AE, CN IR, TH. Specificare nell'ordine. Disponibile in 40/60 giorni*

SAVEPADS PER HEARTSAVE elettrodi autoadesivi, cavo, rasoio e guanti - vita utile 3 anni	Codice GIMA
SavePads Mini 1-8 anni - max 25 kg	35390****
SavePads pre-collegati adulto/bambino minimo 1 anno *a partire da N.S. 739xxxxxxx*	35392****
SavePads oltre 8 anni, 25 kg *Solo per 33384/5 e AED venduti prima di aprile 2014 e fino a N.S. 738xxxxxx*	33388****

*****Pacco multilingue (35 lingue)*

ACCESSORI - RICAMBI	
Batteria al litio per AED e AED-M - non ricaricabile - 6 anni di vita	33387
Batteria ricaricabile - Akupak Lite*****	33400
Powerpak caricabatterie (per codice 33400)	33407

******Per AED-M e HeartSave*

DOTAZIONE STANDARD
Batteria litio, 3 anni stand-by (140 shock con 360J), (solo PAD)
Batteria litio, 6 anni stand-by (200 shock con 360J), (AED, AED-M*)
Batteria ricaricabile AkuPak Lite con sistema di ricarica (AED-M*)
Elettrodi
Registrazione vocale e dati
Manuale d'uso

**AED-M è disponibile con batteria al litio o con batteria ricaricabile Akupak Lite. Selezionare il codice per il modello richiesto*

CARATTERISTICHE TECNICHE

	PAD	AED	AED-M
Defibrillazione			
Modalità semi-automatica	•	•	•
Onde: bifasica controllata	•	•	•
Energia 50-360J	•	•	•
Tempo ricarica: < 12 sec @ 360J	•	•	•
Modalità Operativa asincrona	•	•	•
Modalità pediatrica	•	•	•
ECG			
Derivazioni: II			•
I, II, III, aVR, aVF, aVL			
Campo Impedenza: 23-200 Ohm	•	•	•
Frequenza cardiaca: 30-300 per min			•
Rilevamento VF/VT			
Rilevamento VF/VT	•	•	•
Tempo analisi 7-12 sec	•	•	•
Soglia asistolica <0,2mV	•	•	•
Individuazione artefatti - pacemaker	•	•	•
Elettrodi			
Elettrodi non polarizzati, cavo lungo 2 m	•	•	•

	PAD	AED	AED-M
Monitor LCD			
95x72 mm (4,7"/120mm)			•
320x240 pixel (0,36x0,36 mm)			•
Display stato Batterie			•
Velocità 25 mm/s			•
Frequenza, n. defibrillazioni, n. di VF/VT, tempo totale di rianimazione			•
Backup dati			
Memoria removibile	•	•	•
Voce registrata	•	•	•
Alimentazione			
Batteria al litio 3 anni di vita utile o 140 scariche con 360J	•		
Batteria al litio 6 anni di vita utile o 200 scariche con 200J - monitoraggio 15 ore		•	•*
Akupak Lite con batteria ricaricabile			
100-240 V, 50/60 Hz - 150 scariche a 200 J			•**
- 5 ore di monitoraggio			
Status display			
Visualizzazione stato defibrillatore e batteria	•	•	•

***33396/7/9* ***33440, 33446*

DefiMonitor XD PRIMEDIC™ - DEFIBRILLATORI PROFESSIONALI



DefiMonitor XD
Strumento professionale multifunzione di alta qualità, DefiMonitor XD combina un design compatto e affidabile, il massimo livello di sicurezza e un facile impiego. ECG a 6 derivazioni con libera scelta delle derivazioni e visualizzazione sincrona di due curve sullo schermo.
Gamma di 8 defibrillatori manuali o manuali + AED con o senza SpO_2 e pacer externo.
Fornito con elettrodi adulti/pediatrici, elettrodi adesivi adulti monouso, un cavo di connessione, un cavo ECG, un cavo di alimentazione, 1 tubetto di gel, 1 rotolo di carta, batteria.
Software standard: GB, FR, DE, IT, ES, KT, PT, RO, TR, CN.
Manuale: GB, IT (su richiesta DE, ES, PT, RU, UA).
Altri software disponibili su richiesta:
CZ, FI, HU, NL, NO, PL, RU, SE, DK, GR, LT, JU, AE, BR, CN, IR, JP, TH, US.

PRIMEDIC
Saves Life. Everywhere.



Mediante un affidabile meccanismo a baionetta, le placche per adulti possono essere trasformate in placche pediatriche, senza necessità di adattatori.

Codice GIMA	DefiMonitor XD
35370	DefiMonitor XD manuale
35371	DefiMonitor XD manuale con SpO_2
35372	DefiMonitor XD manuale con pacer
35373	DefiMonitor XD manuale con SpO_2 + pacer
35374	DefiMonitor XD manuale + AED
35375	DefiMonitor XD manuale + AED con SpO_2
35376	DefiMonitor XD manuale + AED con pacer
35377	DefiMonitor XD manuale + AED con+ SpO_2 + pacer

Codice GIMA	Accessori per DefiMonitor XD
35380	Elettrodi adesivi multilingue SavePads Connect GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, GR, RO, PL, SK, HU, BG, CZ, LV, LT, NO, FI, DK, SE, RU, TR, ID, JP, Arabo (occorre cavo 35384)
35384	Cavo di connessione per SavePads Connect 35380/3 - ricambio
33400	Batteria ricaricabile AkuPak LITE
35387	Rotolo di carta 58 mm x 25 m - conf. da 10
35388	Borsa con tracolla per DefiMonitor

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35370	35371	35372	35373	35374	35375	35376	35377
Defibrillazione								
Impulso: bifasico, regolato da corrente	•	•	•	•	•	•	•	•
Energia (modalità automatica) 140-360 J	•	•	•	•	•	•	•	•
Livello energia (bifasica): 2, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200, 250, 300, 360 J	•	•	•	•	•	•	•	•
Tempi di carica: < 6 sec per 200 J	•	•	•	•	•	•	•	•
Cardioversione: attivazione manuale, marcatore QRS	•	•	•	•	•	•	•	•
ECG								
Derivazione: Einthoven I, II, III	•	•	•	•	•	•	•	•
Goldberger, aVR, aVF, aVL	•	•	•	•	•	•	•	•
Resistenza paziente: 23-200 Ohm	•	•	•	•	•	•	•	•
Frequenza cardiaca: 30-300 per min	•	•	•	•	•	•	•	•
Rilevamento VF:								
Rilevamento VF					•	•	•	•
Tempo di analisi 7-12 sec					•	•	•	•
Soglia VF 200 µV					•	•	•	•
Soglia di asistole < 200 µV					•	•	•	•
Rilevamento artefatto, pacemaker					•	•	•	•
Pulsossimetro								
Nellcor Oximax		•		•		•		•
Pacer								
Pacemaker transtoracico		•	•			•	•	
Modalità: fissa, su richiesta, overdrive			•	•			•	•
Stampante termica								
Risoluzione: 200 dpi	•	•	•	•	•	•	•	•
Avanzamento: 25 mm/s, 50 mm/s	•	•	•	•	•	•	•	•

	35370	35371	35372	35373	35374	35375	35376	35377
Monitor TFT, LCD-Blue-mode								
115x86 mm (diagonale 5,7"/144 mm)	•	•	•	•	•	•	•	•
320x240 pixel	•	•	•	•	•	•	•	•
Elettrodi								
Elettrodi adesivi, durata scaffale 3 anni	•	•	•	•	•	•	•	•
Lunghezza cavo connessione SavePads 3,5 m	•	•	•	•	•	•	•	•
Gestione dei dati								
Memoria estraibile 2 GB	•	•	•	•	•	•	•	•
Registrazione Dati/Voce fino a 35 h	•		•		•		•	
Alimentazione								
Tensione 90-264 V, 50-60 Hz	•	•	•	•	•	•	•	•
Batteria Li-ION ricaricabile:								
Capacità 2,5 Ah Tensione: 13,2 Vdc	•	•	•	•	•	•	•	•
Scariche 160-200 J	•	•	•	•	•	•	•	•
Monitoraggio 5,30 h Tempo di carica: 3,2 h	•	•	•	•	•	•	•	•
Linee guida per la rianimazione								
AHA/ERC	•	•	•	•	•	•	•	•
Norme								
IEC60601-1:1988+A1:1991+A2:1995 (Sicurezza elettrica degli strumenti elettrici medicali)	•	•	•	•	•	•	•	•
IEC60601-1-2:2001 (Compatibilità elettromagnetica)	•	•	•	•	•	•	•	•
IEC60601-1-4:1996+A1:1999 (Sistemi elettrici medicali programmabili)	•	•	•	•	•	•	•	•
IEC60601-2-4:2002 (Defibrillatori)	•	•	•	•	•	•	•	•
EN1789:2003 (Norma autoambulanze)	•	•	•	•	•	•	•	•
Tipo di protezione classe IP33	•	•	•	•	•	•	•	•

DEFIBRILLATORI MANUALI E SEMIAUTOMATICI RESCUE LIFE 7"

Ampio schemo luminoso TFT LCD 7" a colori, ad alto contrasto, ad ampio angolo di visuale per visualizzare fino a 12 canali ECG contemporaneamente

MADE IN ITALY

CE 0068

DISPONIBILE CON:
- SpO_2
- NIBP
- PACEMAKER

È POSSIBILE SCEGLIERE DA 1 A 3 DEI SUDDETTI PARAMETRI

Design ergonomico. *Resistente agli urti, compatto e leggero. La borsa da trasporto confortevole e lavabile consente di tenere tutti gli accessori a portata di mano e protegge il Rescue Life*

Gestione memoria e dati. *Comandi semplici, estremamente intuitivi e facili da usare. Accesso immediato ai parametri principali di impostazione utilizzando solo la manopola e i tasti funzione*

- DISPLAY A COLORI TFT 7"
- AUTOTEST AUTOMATICO



Cavo ECG *Ingresso sensore SpO_2*

Connessione rapida.
L'operatore può scegliere se usare le piastre ergonomiche riutilizzabili per il defibrillatore manuale o le piastre monouso per la defibrillazione AED. Entrambe sono dotate di singolo innesto rapido con chiusura di sicurezza per una totale affidabilità d'uso.



Piastre riutilizzabili per adulti e pediatriche



DEFIBRILLATORI RESCUE LIFE BIFASICI 7"
Rescue Life è un defibrillatore esterno con monitor, progettato per essere utilizzato sia in ospedale sia in ambito extra-ospedaliero come sistema completo di risposta alle emergenze cardiologiche (protocolli di gestione del paziente BLS e ALS). Leggero, facile da trasportare, linea accattivante, forma ergonomica, curato nei minimi dettagli.

SpO_2 e Pacemaker
La gamma comprende modelli con pacemaker e SpO_2.
Modulo ECG per controllo (non per diagnosi) fino a 12 derivazioni: cavo paziente standard 5 derivazioni, (I, II, III, aVL, aVR, aVF) o cavo opzionale a 10 derivazioni (per 12 derivazioni).

NIBP
L'opzione NIBP disponibile si basa sulla tecnologia Advantage A+ di Sun Tech Medical che offre precise ed accurate misurazioni NIBP durante i movimenti. Adatta per adulti, bambini, neonati.

Schemo TFT LCD 7" a colori ad alto contrasto
Schermo a colori luminoso, ad alto contrasto e ampio angolo di visuale per visualizzare fino a 12 canali ECG contemporaneamente.

Gestione dei dati
Per tutti i modelli AED la memoria si basa su un disco flash di 4 GB per 300 ore di registrazione.

Modalità Asincrona e Sincrona
- in defibrillazione *asincrona*: Rescue Life è consigliato per pazienti con i seguenti sintomi: perdita di coscienza, assenza di respirazione normale e assenza di pulsazioni.
-in defibrillazione *sincrona*: Rescue Life è consigliato per pazienti con segnalazione ECG di fibrillazione atriale.

3 modalità operative: manuale, AED, consultiva
- in *modalità manuale* RESCUE LIFE è destinato ad essere utilizzato da personale sanitario addestrato alla rianimazione cardiopolmonare.
Solo 3 operazioni: selezione dell'energia da 1 a 230J, carica e scarica dell'energia.
- in *modalità AED*, RESCUE LIFE è destinato ad essere utilizzato da personale autorizzato da un medico o da un direttore medico. Le istruzioni vocali e i messaggi sul display assistono l'operatore durante le operazioni di rianimazione cardiopolmonare (CRP), caricando automaticamente a 150J quando viene rilevato un ritmo ECG da defibrillare.
- in *modalità consultiva*, il sistema avvisa quando è necessaria la defibrillazione, lasciando all'operatore la scelta dell'energia e della carica.

Inizializzazione e test del sistema all'accensione dell'apparecchio
Test automatico e riconoscimento degli errori.

Test clinico
Disponibile sul nostro sito.

DOTAZIONE STANDARD

Batteria interna Li-ion	1 rotolo di carta
2 piastre riutilizzabili, per adulti e pediatriche	Cavi paziente 5 derivazioni
Manuale: GB, IT	2 placche monouso
Stampante	Caricatore universale

Inglese	Italiano	Altre lingue*	DEFIBRILLATORI RESCUE LIFE 7"
33185	33186	33187	Rescue Life AED
33191	33192	33193	Rescue Life AED con SpO_2+Pacemaker
33194	33195	33196	Rescue Life AED con SpO_2+NIBP+Pacemaker
33188	33189	33190	Rescue Life AED altre configurazioni**

**Su richiesta possiamo offrire Rescue Life AED in Francese e Spagnolo*
***Su richiesta possiamo fornire Rescue Life AED con SpO_2 + NiBP; SpO_2 + Pacemaker (disponibile in GB, FR, IT, ES)*

Conf. da1	Conf. da 10	ACCESSORI RESCUE LIFE 7"
33461	33462	Piastre monouso - adulti - paio - ricambio
33458	33459	Piastre monouso con cavo - pediatriche - paio - ricambio
33593		Cavo adattatore per piastre monouso - ricambio per 33458-62
33594		Cavo ECG 10 derivazioni
33595		Borsa Rescue Life
35674		Carta termica - conf. da 20
33596		Adattatore auto 12V - inverter

SPECIFICHE TECNICHE

Schermo
- TFT LDC 7"a colori ad alto contrasto (800x480 dot)
- ECG attraverso le piastre di defi brillazione (1 traccia) o tramite il cavo paziente a 5 o 10 derivazioni x 3, 6 o 12 tracce e valore SpO_2
Cambio automatico all'inserimento del cavo per il paziente
- filtri: 50/60 Hz linea base, EMG
- indicatore della frequenza cardiaca

Monitoraggio ECG
- larghezza di banda: 0,5-120 Hz (-3db) con filtri off
- velocità: 5, 10, 25, 50 mm/sec.
- guadagno: 2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV con il cavo paziente; automatico con le piastre
- lettura digitale HR su schermo da 20 a 300 bpm (±2%)
- allarme: HR configurabile, min 20 bpm, max 250 bpm

Pulsossimetro (SpO_2) 33188-33196
- saturazione ossigeno: da 0 a 100%
- pulsazioni: 30 - 220 pulsazioni al minuto
- accuratezza SpO_2: 70-100% ± 2 cifre per adulti utilizzando i sensori clip per le dita
- allarmi SpO_2 regolabili (min. 50%)

Pacemaker non invasivo (33188-33196)
- onda rettangolare
- modalità operativa: fissa o su richiesta
- frequenza polso: 30-150 ppm regolabili con incrementi di 5 ppm
- durata impulsi: 22 ms
- corrente impulsi: 0-150 mA regolabili con incrementi di 5 mA
- ampiezza: MAX 150 V

NIBP (solo 33188-33190, 33194-33196)
- tecnica: oscillometrica
- accuratezza: conforme ANSI/AAMI SP10-2002, EN 1060-4
- applicazione su paziente: adulto/pediatrico/neonatale

- campo mmHg	adulto	pediatrico	neonatale
sistolica	40-260	40-160	40-130
MAP	26-220	26-133	26-110
diastolica	20-200	20-120	20-100

Stampante
- manuale, automatica (10"pre e post registraz.)
- stampante termica integrata per tracce ECG e documentazione eventi, inclusi valori HR/SpO_2 NiBP
- velocità di stampa: 5, 10, 25, 50 mm/sec.
- larghezza carta: 58 mm

Sicurezza
- due maniglie per la sicurezza durante scossa
- isolamento rilevamento ECG classe CF
- scarica interna dopo 30 sec. di standby dal caricamento

Alimentazione
Batteria interna Li-Ion
(tempo di carica al 95%: 2 ore)
CA 100-240 VCA, 50/60 Hz
Memoria: flash interna 4GB fino a 300 ore di dati ECG, eventi e visualizzazioni

Informazioni generali
Dimensioni: 36x24x34 cm
Peso: 5,5 kg con batteria

DEFIBRILLATORI MANUALI E AED RESCUE LIFE 9

Display LCD TFT a colori 8.4" ad alta risoluzione 800x600 pixel
Il display luminoso e resistente agli urti consente di visualizzare simultaneamente in tempo reale l'ECG a 3, 6 o 12 derivazioni e la forma d'onda pletismografica con il sensore SpO_2 collegato.

Connessioni rapide
L'operatore può scegliere tra le piastre riutilizzabili adatte per la defibrillazione manuale su pazienti adulti e pediatrici e le piastre monouso per la defibrillazione esterna in modalità AED. Entrambe sono dotate di singolo innesto rapido con chiusura di sicurezza per una totale affidabilità d'uso

È POSSIBILE SCEGLIERE DA 1 A 3 DEI SEGUENTI PARAMETRI:
SpO_2, NIBP, PACEMAKER.
INTEGRATE
Configurazioni $EtCO_2$ e Temp



Gestione memoria e dati
Comandi semplici, estremamente intuitivi e facili da usare. L'accesso alle principali impostazioni avviene attraverso il selettore rapido oppure attraverso i tasti funzione. La memoria interna è in grado di registrare dati ed eventi ECG.

- DISPLAY LCD TFT A COLORI 8.4"
- AUTOTEST AUTOMATICO

Modalità AED & Modalità Advisory
La guida visiva a step 1-2-3 supporta l'operatore durante l'uso in modalità AED. Messaggi vocali e visivi guidano la procedura di RCP fino al rilascio della scarica. La modalità Advisory analizza automaticamente e in modo continuo il tracciato ECG con cavo o elettrodi collegati al paziente e infine avvisa se la scarica è necessaria.

DEFIBRILLATORE RESCUE LIFE 9

Progettato per l'utilizzo sia in ospedale sia nell'emergenza extra-ospedaliera. Dispositivo portatile leggero, ergonomico, robusto, dalla linea accattivante, Rescue Life 9 fornisce il monitoraggio completo di parametri quali ECG 12 canali, HR, SpO_2, NIBP, temperatura e $EtCO_2$. Cardioversione sincronizzata e pacemaker esterno in modalità fissa o richiesta. Tre modalità di funzionamento: Manuale, AED, Advisory. Forma d'onda della capnografia. La modalità di auto-test verifica le funzioni del dispositivo, lo stato della batteria e il sistema di carica-scarica, con gestione dei dati in tempo reale e stampa dei report.

Temperatura e $EtCO_2$ (opzionale)
Include configurazione temperatura e $EtCO_2$. Il sensore di temperatura e il modulo $EtCO_2$ opzionali possono essere aggiunti in qualsiasi momento.

Doppia batteria: una inclusa, una opzionale
La potente batteria esegue un monitoraggio continuo fino a 5 ore. La seconda batteria aumenta l'autonomia fino a 10 ore ed evita l'interruzione del processo. Le batterie sono facilmente sostituibili.

Display LCD TFT a colori 8.4" ad alta risoluzione

Supporto intelligente all'operatore
Messaggi visivi sullo schermo, colori diversi per ciascuna funzione, voce guida chiara per supportare l'operatore nei momenti difficili, menu semplice con appositi tasti funzione.

Analisi ECG in due modalità
Il segnale ECG può essere filtrato con la modalità diagnostica, che raccoglie le tracce ECG per l'interpretazione e la diagnosi da parte di personale medico qualificato, oppure con la modalità di monitoraggio, che rimuove i disturbi causati dai movimenti del paziente o da processi fisiologici.

Modalità AED & Advisory
Modalità AED: supporta gli operatori con messaggi vocali e visivi, guidando la RCP fino al rilascio della scarica. Modalità Advisory: analizza automaticamente e in modo continuo il tracciato ECG e il collegamento del cavo e degli elettrodi al paziente e avvisa se la scarica è necessaria.

Gestione memoria e dati + Software
Dati ed eventi ECG registrati possono essere trasferiti e gestiti su PC con un software scaricabile gratuitamente.

Altre funzioni:
- allarmi per ogni singola funzione
- report automatico prima e dopo il rilascio della scarica
- piastre riutilizzabili ergonomiche per la defibrillazione manuale, piastre monouso per la defibrillazione AED.

DOTAZIONE STANDARD

1 batteria interna agli ioni di litio	Stampante con 1 rotolo di carta
Cavo paziente 5 derivazioni	Caricatore principale adattatore
1 serie piastre riutilizzabili adulti e pediatriche	Cavo adattatore per piastre monouso
1 serie piastre monouso adulti	

Inglese	Italiano	Altre Lingue*	DEFIBRILLATORI RESCUE LIFE 9
55500	55501	55504	Rescue Life 9 basic + AED
55505	55506	55509	Rescue Life 9 basic+AED+SpO_2+PM
55510	55511	55514	Rescue Life 9 basic+AED+SpO_2+PM+NIBP

*Francese, Spagnolo, specificare in fase di ordine — Manuale: GB o IT o FR o ES

Conf. da 1	Conf. da 10	ACCESSORI RESCUE LIFE 9
33461	33462	Piastre monouso - adulti - paio - ricambio
33458	33459	Piastre monouso con cavo - pediatriche - paio - ricambio
33593		Cavo adattatore per piastre monouso - ricambio per 33458-62
33594		Cavo ECG 10 derivazioni - opzionale
55520		Borsa Rescue Life 9
55521		Kit $EtCO_2$ (sensori e cavo) - opzionale
55522		Batteria - ricambio
35674		Carta termica - conf. da 20 - ricambio
33596		Adattatore auto 12V - inverter

CARATTERISTICHE TECNICHE

Specifiche generali:
Dimensioni: 335x225x360 mm
Peso: 6,5 kg con doppia batteria
Alimentazione: 100-240 VCA, 50/60 Hz
Batterie ricaricabili agli ioni di litio: 15,0 V - 3,2 Ah
Durata batteria: >5 ore con 1 batteria
>10 ore con 2 batterie
Tempo di ricarica: Max. 3 ore
Capacità: 150 shock con 1 batteria o 300 shock con 2 batterie a 230J pienamente cariche
Software: Voce e testi multilingue
Memoria: Flash interna per dati ed eventi ECG e revisione utilizzo

Defibrillazione
Forma d'onda: Bifasica Esponenziale Troncata (BTE), Tecnologia HiCAP (Large Storage Capacitor)
Impedenza: Compensata, intervallo 25-200 Ohm
Tempo di carica: 6 sec a 230 J con batterie pienamente cariche

Modalità AED
Energia: Energia fissa a 200 J
Protocollo: Linee Guida per la Rianimazione ERC 2015, voce/testo
Ritmi defibrillabili: FV con ampiezza > 0,15 mV e TV con ritmo >150 bpm
Sensibilità: Ritmo defibrillabile -FV > 95%, -TV > 75%
Specificità: In accordo con ERC 2015, Ritmo sinusoidale normale > 99% Asistolia e altri ritmi non defibrillabili > 99%

Modalità manuale
Intervallo energia: 1-230 J (da 1 a 10 J in step di 1 J; da 10 a 230 J in step di 10 J)
Comandi: Selettore multifunzione
Tasto carica e scarica sul pannello frontale
Modalità d'uso: Onda «R» ECG mod. sincrona o asincrona
Indicatori: LED carica batteria e corrente

Display
Tipo: LCD TFT a colori 8,4" (800X600 pixel) ad alto contrasto
Informazioni: Forma d'onda ECG, SpO_2, NIBP, $EtCO_2$, TEMP, indicatore battiti, filtri, allarmi e stato batterie
Modalità visualizzazione: visualizzabili 3, 6, 12 derivazioni ECG

Monitoraggio ECG
Banda: 0,05 - 120 Hz (-3 db) in mod. diagnostica
0,6 - 40 Hz (-3 db) in mod. monitoraggio
CMRR: > 98 dbv Impedenza d'ingresso: > 50 Mohm
Input: Cavo paziente 5 der. (I, II, III, aVL, aVF, aVR, V) - standard
Cavo paziente 10 der. (I, II, III, aVL, aVF, aVR, V1…..V6) - opzionale
Velocità: 5, 10, 25, 50 mm/sec
Filtri: Filtro rete 50/60 Hz, tremori muscolari, antisbandamento
Intervallo freq. card.: 20-300 bpm (~2%), lettura digitale sul display
Allarme: Freq. cardiaca max 250 bpm, min 20 bpm impostabile

SpO_2 (solo 55505-55514)
Intervallo SpO_2: 0-100% Intervallo freq. card.: 30-250 bpm
Accuratezza: 70-100% ~2% su adulti con sensore da dito
Allarme: Impostabile min 50%

NIBP oscillometrico (solo 55510-55514)
Accuratezza: Conforme ANSI/AAMI SP10-2002, EN 1060-4
Applicazione paziente: Adulto / Pediatrico / Neonatale (mmHg)

Intervallo sistolico:	40-260	40-160	40-130
Intervallo PAM:	26-220	26-133	26-110
Intervallo diastolico:	20-200	20-120	20-100

Intervallo pulsazioni: 30-220 bpm ±2% o ±3 bpm
Modalità d'uso: Manuale, Automatica, Stat, Service
Periodi di intervalli: 1,2,3,4,5,10,15,30,60 e 90 minuti

Stampante termica a 3 canali integrata
Velocità scorrimento 5, 10, 25, 50 mm/sec Ampiezza carta: 58 mm
Modalità: Manuale, automatica (registrazione 12" pre e post shock)

Pacemaker esterno (solo 55505-55514)
Tipo: Onda quadrata
Modalità d'uso: Fissa, a richiesta
Frequenza impulso: 30-250 ppm, regolabile in step di 5 ppm
Durata impulso: 22,5 ms
Corrente impulso: 0-180 mA, regolabile in step di 5mA
Ampiezza: Max 200 V

Tecnologia Mainstream per End-tidal CO_2 (opzionale)
Adatta per pazienti intubati e non intubati
Campo misurazione: 0-150mmHg ±2%
Frequenza respiratoria: 0-150 bpm

Temperatura (opzionale)
Tipo sonda: compatibile YSI400
Intervallo: 0-50° C Risoluzione: ±0,1° C

Standard
IEC 60601-2-4; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2; IEC 63204, IEC 62366-1
Marchio CE 93/42/CEE: Dispositivo medico, Classe IIb
Isolamento: ECG tipo CF, Defibrillazione tipo BF
Impermeabile: Classe IPX4

MANICHINI DI ADDESTRAMENTO AMBU®

Caratteristiche	AmbuMan School	Ambu Uniman+	AmbuMan Basic	AmbuMan Airway Instrument	AmbuMan Airway Wireless	AmbuMan Advanced (+ IV)
Ventilazione bocca-bocca	•	•	•			
Ventilazione bocca-naso	•	•	•			
Ventilazione con pallone rianimatore		•	•	•	•	•
Uso di cannule Guedel				•	•	•
Gestione vie aeree: tubo ET/laringeo, maschera laringea, altri presidi sovraglottici				•	•	•
Manovra di spinta della mandibola			•	•	•	•
Insufflazione gastrica				•	•	•
Sistema igienico Ambu	•	•	•			
Sacchetto monouso (sistema igienico Ambu)	20	25	25			
Set facciale (sistema igienico Ambu)	•	•	•			
Compressione toracica	•	•	•	•	•	•
Max profondità compressione (cm)	6	7,5	7,5	7	7	7
Max insufflazione - litri	0,4	1,8	1,2	1,2	1,2	1,2
Visualizzazione posizione delle mani		•	•	•	•	•
Rigidità toracica regolabile infinitamente				•	•	•
Polso				manuale	manuale	elettrico
Posizionamento elettrodi defibrillatore	•	•	•	•	•	•
Defibrillazione						•
Accesso venoso - nec. IV Trainer 34041				opzionale	opzionale	opzionale
Software RCP Wireless					•	•
Schermo ECG						•
Borsa per il trasporto	scat. cartone	•	•	•	•	•
Peso (kg)	0,8	4,5	6,0	13	13	13,3
Manuale multilingue-lingue*	17	17	12	10	10	19

*Tutti i manichini sono dotati di manuale multilingue in: GB, FR, IT, ES, PT, DE, DK, HU, PL.
34040, 34045, 34046 hanno anche: CZ, GR, NO, SE, SI, TR, JP, CN. 34042, 34048 hanno anche NL. 34045 ha anche FI.

• 34045 AMBU® MAN SCHOOL
Manichino per la formazione nelle scuole relativa a tutte le procedure BLS di rianimazione. Utilizzabile per l'esercitazione realistica nella compressione esterna del torace e del posizionamento degli elettrodi DAE. Il sistema igienico unico previene la contaminazione crociata nelle dimostrazioni e nelle esercitazioni sui principi della ventilazione attraverso bocca e naso.

Conforme alle linee guida
Permette di esercitarsi nella RCP seguendo le ultime linee guida internazionali.

Compatto e portatile
Peso ridotto e confezionamento compatto.

Facile training DAE
Grazie al torso chiuso, gli elettrodi di defibrillazione possono essere posizionati in modo da effettuare un'esercitazione DAE realistica.



34045

• 34046 AMBU® UNIMAN+
Manichino economico con tutte le note e ricercate caratteristiche visive, sonore e tattili Ambu.
La forma chiusa del torso con tutti i riferimenti anatomici precisi consente agli studenti di apprendere appieno la tecnica BLS (Basic Life Support), compreso l'utilizzo dei Defibrillatori semiautomatici (DAE) e il posizionamento dei relativi elettrodi.


34046

Apertura vie aeree
Le vie aeree sono aperte solo quando la testa è inclinata, con realistica resistenza delle vie aeree e sollevamento del torace.

Sistema igienico
Soluzione igienica unica brevettata Ambu Man, con sacchetti per la testa monouso e maschere facciali lavabili.

Borsa compatta
La testa di Ambu Uniman+ può essere posizionata all'interno del manichino e tutto viene conservato in una piccola borsa.

• 34047 AMBU® MAN BASIC
Manichino economico e affidabile progettato per soddisfare i requisiti dell'algoritmo di formazione BLS. La forma chiusa del torso con tutti i riferimenti anatomici precisi consente agli studenti di apprendere ed esercitarsi nell'utilizzo dei Defibrillatori semiautomatici (DAE) e nel posizionamento dei relativi elettrodi.
Permette un training ottimale della compressione toracica e della ventilazione, con resistenza realistica ed espirazione attraverso bocca e naso. Il sistema igienico unico previene la contaminazione crociata. La corretta profondità di compressione e il volume di ventilazione necessario possono essere monitorati mediante l'indicatore sul manichino.


34047

Ventilazione realistica
Gli studenti percepiscono la resistenza realistica delle vie aeree e il torace si alza quando la testa è correttamente inclinata e l'aria entra nel manichino. Dimensioni: 70x37 cm.

• 34039 SACCHETTO TESTA - conf. da 100

• 34040 AMBU® MAN ADVANCED
Manichino professionale progettato per soddisfare tutte le necessità di training ALS (Advanced Life Support). Si basa sull'algoritmo: Gestione delle vie aeree, simulazione ECG, defibrillazione e formazione nelle tecniche di accesso venoso.
Tecnologia Wireless Ambu integrata: Ambu Manikin Management Module, basato su browser, permette il controllo, la documentazione e il monitoraggio wireless delle prestazioni degli studenti tramite l'interfaccia centrale, dove si trovano tutti i dati e le informazioni: profondità di compressione, posizione corretta delle mani, volume di ventilazione, insufflazione dello stomaco.


34040
34041

Training con scenari personalizzati
L'interfaccia utente intuitiva permette di creare scenari personalizzati facili e veloci e adattarli ai diversi corsi, in base alle esigenze degli istruttori e alle linee guida ERC / AHA. I parametri RCP e gli eventi manuali sono documentati via wireless e inclusi nella valutazione e nel debriefing.

Valutazione individuale degli studenti in training di gruppo
Maggiore efficienza, ogni partecipante riceve il proprio risultato personale (fino a quattro partecipanti).

• 34041 AMBU IV TRAINER
• 34029 BATTERIA

• 34042 AMBU® MAN AIRWAY I
• 34048 AMBU® MAN AIRWAY W con CPR
Manichini da esercitazione con dimensioni di adulto, che forniscono una rappresentazione ottimale dell'anatomia umana. Feedback immediato del volume di ventilazione, del gonfiaggio dello stomaco, della profondità delle compressioni toraciche in mm e della posizione errata delle mani.



34042,
34048

Connessione PC (solo 34048) del Kit Software Ambu CPR, della stampante Ambu CPR o dell'interfaccia USB.
Intubazione possibile con tubo endotracheale, cannula di Guedel, maschera laringea e combitube. Ambu Man Airway include torso con ganci per braccia, interfaccia per PC con Kit Software CPR (34048 only), giacca della tuta, materassino per l'esercitazione e borsa per il trasporto. Lingue selezionabili del Kit Software CPR: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, DK, HU, NL, RU, JP.


Misure: 80x35 cm
Peso: 13 kg
34042,
34048

• 34043 SET COMPLETO: BRACCIA, GAMBE, PANTALONI E BORSA
• 34041 AMBU IV TRAINER
• 34029 BATTERIA

LAERDAL LITTLE FAMILY PACK

• 56512 LAERDAL LITTLE FAMILY PACK QCPR - 136-01050



56512
3 manichini con borsa per il trasporto

Little Baby QCPR *Little Junior QCPR* *Little Anne QCPR*

Little Family Pack QCPR è un set di manichini per l'addestramento RCP, composto da un torso adulto (Little Anne QCPR), uno pediatrico (Little Junior QCPR) e un corpo intero di lattante (Little Baby QCPR); una valigia trolley facilita il trasporto e la custodia. Tutti sono dotati di sistema di feedback della Qualità della RCP per aiutare gli istruttori a migliorare la qualità, l'efficienza e l'impegno degli studenti nell'addestramento RCP.
In conformità alle attuali linee guida, forniscono dati sulla frequenza e profondità delle compressioni toraciche, sul completo rilascio, sul tempo di sospensione della RCP e sulla ventilazione attraverso la nuova App QCPR Training, Skill Guide disponibile tramite cavo RC. Contenuto della confezione: **Little Anne QCPR** (manichino, 2 maschere facciali, 2 vie aeree), **Little Junior QCPR** (manichino, 2 maschere facciali, 2 vie aeree), **Little Baby QCPR** (manichino, 6 vie aeree*), 18 fazzolettini per manichino, 3 tappetini per la formazione** e un'ampia valigia trolley.

• 56509 LAERDAL LITTLE BABY QCPR - 133-01050

• 56510 LAERDAL LITTLE ANNE QCPR - 123-01050

**Inclusi solo con 56512, non inclusi con 56509, 56510*
***Solo con 56509, 56510*

LAERDAL RESUSCI ANNE

• 56523 LAERDAL RESUSCI ANNE QCPR CORPO INTERO + TROLLEY - 171-01260

Resusci Anne QCPR è realizzato con anatomia realistica ed è completamente conforme alle linee guida. Fornisce varie opzioni di feedback per consentire di concentrarsi sulla competenza dello studente, che sperimenta la resistenza appropriata del torace, lo vede sollevarsi durante la ventilazione ed esegue l'iperestensione del capo e il sollevamento del mento per assicurare la pervietà delle vie aeree. La tecnologia della App QCPR di esercitazione e verifica dell'apprendimento per Android/iPhone permette agli operatori sanitari di ottenere competenza per eseguire una RCP di qualità conforme alle ultime linee guida usando dispositivi Bluetooth.
Fornito con corpo intero con molla da 45kg installata, due molle aggiuntive (da 30kg e da 60kg), fazzolettini per manichino, 3 maschere facciali in sacchetto di carta, 2 vie aeree (polmone standard), valigia trolley, adattatore USB CA 2A, cavo USB A-C per collegare il PC in alternativa al Bluetooth e per caricare la batteria (Li-ion, 2 celle). Lo SkillGuide può essere collegato alla spalla del manichino solo con un cavo RC.
Guida utente (GB, FR, DE, ES, BR, NL, NO, SE, DK, FI, JP, KO, RU, PL).



56523
Manichino di corpo intero con valigia trolley

SkillGuide collegato alla spalla del manichino

MANICHINO RCP PRACTI-MAN



Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES*, PT*, DE* per 56500 e 56501*
**solo su www.gimaitaly.com*

Include: 1 manichino, 5 polmoni, 2 valvole, 1 borsa per trasporto con tappetino

56500

• 56500 MANICHINO RCP PRACTI-MAN ADVANCE

• 56501 4 MANICHINI RCP PRACTI-MAN ADVANCE

Manichini per corsi di addestramento RCP:
- simulazione RCP per adulti e bambini con un manichino
- selettore a 3 posizioni: adulto, bambino, test
- sistema realistico delle funzioni respiratorie
- manovra di sublussazione della mandibola
- formazione DAE

Manovra di sublussazione della mandibola



• 56504 POLMONI PRACTI-MAN - conf. da 5 - ricambio

• 56505 VALVOLE PRACTI-MAN - conf. da 2 - ricambio



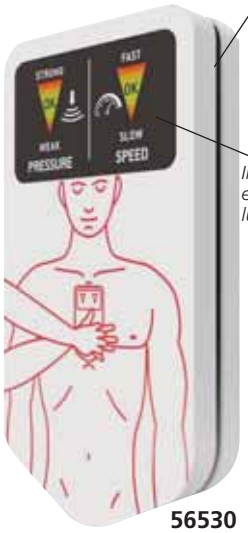
Include 4 manichini, 20 polmoni, 8 valvole, 1 borsa per trasporto con tappetino

56501

CHEST-eR

• 56530 DISPOSITIVO DI RIANIMAZIONE CHEST-eR

Lo strato intermedio rigido consente di distribuire le forze nella parte inferiore dello sterno



Indicatore elettronico luminoso

56530

Chest-eR è un dispositivo di nuova generazione che aiuta a esercitarsi nel massaggio cardiaco e migliora tale pratica. Può essere utilizzato da soccorritori, personale ospedaliero, persone comuni ed educatori. È studiato per ridurre l'incidenza di lesioni interne, fornendo protezione durante le compressioni toraciche. Una struttura speciale a 3 strati aiuta a ridurre sollecitazioni pericolose prodotte dall'applicazione scorretta della forza, redistribuendo le forze eccessive e garantendo l'igiene. Il dispositivo include indicatori luminosi che comunicano e mostrano al soccorritore la pressione corretta e la frequenza corretta delle compressioni. Il dispositivo si combina perfettamente con i manichini aggiornati in conformità alle linee guida internazionali (ovvero Laerdal Medical, Brayden, ...) e può essere utilizzato con il defibrillatore.
Caratteristiche:
- intuitivo e facile da utilizzare
- compatto e leggero, funziona con batteria da 1,5V
- rianimazione corretta, in completa sicurezza
- garantisce la massima efficacia del massaggio cardiaco
- il materiale non newtoniano dissipa l'impatto delle compressioni troppo energiche, assorbendo fino al 90% dell'energia.

Dispositivo Medico di Classe I.
Fornito con 2 guaine protettive e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE)

• 56531 GUAINA PROTETTIVA - conf. da 30

Garantisce igiene assoluta ed evita il rischio di infezioni.

TOURNIQUET PNEUMATICO DTS-3000



33138





33138
+
33139



• 33138 TOURNIQUET PNEUMATICO DTS-3000 - 2 canali per 2 bracciali doppi o 2 bracciali singoli con 5 bracciali anti-pizzico
Il tourniquet DTS-3000 garantisce un funzionamento stabile, è facile da utilizzare e dotato di un sistema d'allarme per operare in totale sicurezza.
Caratteristiche principali
- 2 canali (4 porte per 2 bracciali doppi o bracciali singoli)
- selezione delle impostazioni semplice tramite tastiera
- schermo LCD grafico: facile da visualizzare e da pulire
- memoria operazioni (data, ora, pressione)
- sensore LOP (Pressione occlusione arti) per verificare la pressione di occlusione degli arti e impostare automaticamente la pressione ottimale
- test automatico della pressione e controllo del sistema
- calibrazione automatica del sensore di pressione dell'aria
- sistema di allarme di sicurezza (bracciale, pressione, batteria, tempo)
- batteria integrata (durata massima: 12-72 ore)

Inclusi 5 bracciali anti-pizzico interamente autoclavabili
- non pizzicano, non danneggiano la pelle
- pressione minore rispetto ai bracciali classici (circa 50 mmHg in meno)
- nessuna perdita (motivo principale della minore pressione)

• 33139 CARRELLO

Standard	Anti-pizzico Riutilizzabile*	Anti-pizzico Autoclavabile**	BRACCIALI PER DTS-2000 e DTS-3000	Dimensioni Braccio	Dimensioni Coscia
-	33141	-	Bracciale singolo 61x9 cm - rosso	L	S
-	-	33136	Bracciale singolo 61x11 cm - rosso	L	S
-	33142	-	Bracciale singolo 80x9 cm - blu	-	M
33161	33144	-	Bracciale singolo a cono 90x12 cm - blu	-	L
-	-	33137	Bracciale singolo 86x11 cm - rosso	-	L
-	33145	-	Bracciale doppio 57x10 cm - blu	M	
-	33146	-	Bracciale doppio 80x15 cm - rosso	-	M

***Sterilizzazione $EtCO_2$* ***Polmone in gomma di silicone*



33146

DOTAZIONE STANDARD
Bracciale singolo anti-pizzico 61x9 cm - rosso - braccio L o coscia S
Bracciale singolo anti-pizzico 80x9 cm - blu - coscia - M
Bracciale singolo a cono anti-pizzico 90x12 cm - blu - coscia - L
Bracciale doppio anti-pizzico 57x10 cm - blu - braccio - M
Bracciale doppio anti-pizzico 80x15 cm - rosso - coscia - M
Tubo aerazione Cavo alimentazione Sensore LOP Manuale (GB, IT)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione massima:	800 mmHg
Tensione:	CA 100-240 V - 50/60 Hz
Consumo energetico:	50 W
Intervallo di tempo:	5-180 min.
Dimensioni - peso compressore:	170x210x260 mm - 3 kg

UTILIZZO DEL SISTEMA DI TOURNIQUET
Utilizzato da medici professionisti qualificati per occludere temporaneamente il flusso sanguigno nelle estremità del paziente durante le procedure chirurgiche. Permette di operare in totale sicurezza negli interventi che coinvolgono gli arti, tra cui:
- riduzione di alcune fratture
- rimozione filo di Kirschner
- asportazione tumori o cisti
- fasciotomia sottocutanea
- lesioni nervose
- reimpianti
- innesti ossei
- protesi totale polso
- protesi alle dita
- protesi al ginocchio
- amputazioni
- operazioni al tendine

BRACCIALI TRASFUSIONI RIESTER

• 32684 BRACCIALE TRASFUSIONI RIESTER METPACK® - 500 cc
• 32685 BRACCIALE TRASFUSIONI RIESTER METPACK® - 1000 cc
• 32683 BRACCIALE TRASF RIESTER METPACK® - 3000 cc
• 32682 BRACCIALE TRASF RIESTER METPACK® - 5000 cc
Manometro cromato di alta qualità, Ø 49 mm fino a 300 mmHg. Latex free.

MADE IN GERMANY

Riester



32684

Bracciali resistenti, in cotone blu, lavabili a 60°

BRACCIALE TRASFUSIONI ECONOMICO



32680

• 32680 BRACCIALE TRASFUSIONI ECONOMICO - 500 cc
Simile al precedente. Polmone e pera in lattice.

TOURNIQUET PNEUMATICO

• 33150 TOURNIQUET PNEUMATICO RIESTER completo di bracciale adulti e cosciale - polmone latex free
• 33151 BRACCIALE PEDIATRICO 38x8 cm - polmone latex free
• 33148 BRACCIALE ADULTI 57x9 cm - polmone latex free - ricambio
• 33149 COSCIALE 96x13 cm - polmone latex free - ricambio
Tourniquet pneumatico altamente affidabile per la riduzione della circolazione sanguigna negli arti durante amputazione. Dotato di manometro robusto e durevole ad alta precisione, che garantisce misure accurate.
- pompa in robusto metallo per produrre pressione
- sgonfiamento tramite valvola di sfiato
- manometro in metallo cromato con scala in alluminio di facile lettura sino a 700 mmHg

Include 2 bracciali (bracciale 57x9 cm e cosciale 96x13 cm) con polmoni latex free

Riester



33150

MADE IN GERMANY

POMPA INFUSIONE

CALIBRAZIONE CON OGNI MARCA DI SET INFUSIONE su invio di 5 campioni. Consegna in 40 giorni



• 35200 POMPA INFUSIONE VOLUMETRICA IP-7700
La pompa utilizza il metodo peristaltico e garantisce un'alta precisione di flusso; é compatibile con i set infusione di differenti marche grazie alla rilevazione ultrasonica della bolla d'aria. La sua tastiera in silicone consente di impostare facilmente le procedure. Il display LCD numerico flessibile a colori visualizza informazioni complete e di immediata lettura. Le condizioni di infusione come velocità K.V.O. (funzione anti-ostruzione vene), velocità sfiato e bolo possono essere impostate dall'operatore. Completa di batteria.
Caratteristiche principali
- **Leggerezza e compattezza:** pesa solo 3,5 kg; design compatto, facilità d'uso.
- Compatibilità con 4 marche principali di set infusione: TERUMO (TSPA 200L), BD (A122), KOREAN VACCINE (1 e 2), ARIES. Ogni pompa può essere calibrata per più di 9 differenti set infusione
- Impostazione del flusso flessibile e semplicità d'uso: l'intervallo di regolazione del flusso 1~1000 ml/h, 0,1~999,9 ml/h è disponibile per un'ampia gamma di applicazioni; inoltre la tastiera numerica è facile da utilizzare nell'impostazione del volume del flusso.
- Programma completo di dosaggio personalizzato (opzionale): individua l'esatto dosaggio per il paziente e procede alla somministrazione
- Allarmi facilmente individuabili: notifica gli errori e le situazioni di emergenza con una luce LED e un segnale acustico, sistema d'allarme visivo e sonoro simultaneo.
- Indicazione carica residua batteria: un indicatore LED indica il livello della batteria e avverte quando è necessario procedere a ricaricarla.
- Funzione anti-ostruzione vene: quando viene raggiunto il valore preimpostato, l'infusione passa automaticamente alla velocità a basso flusso di 3ml/h (15, 19, 20 gocce/ml) o 1ml/h (60 gocce/ml), per prevenire il rischio di ostruzione delle vene dovuta alla coagulazione sanguigna.
- Rilevazione ultrasonica della bolla d'aria
- Anche per uso veterinario
• 35202 SENSORE GOCCIA - per un controllo più accurato dello sgocciolamento, suggerito per reparti UTI neonatali
• 35201 BATTERIA Ni-Mh per pompa a partire da 2018 NS NE18 - ricambio
• 35203 BATTERIA Ni-Mh per pompa fino a 2017 NS NE17 - ricambio
• 35211 PROGRAMMA DOSAGGIO E PROFILO - necessita di numero di serie
• 26073 SET INFUSIONE ARIES - conf. da 150 (6 sacchetti da 25)
• 35204 ADATTATORE 110 V - 60 Hz - per 35200

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di regolazione flusso
1 ~ 1.000 ml/h (intervallo infusione 1 ml)
0,1 ~ 999,9 ml/h (intervallo infusione 0,1ml)
Margine errore flusso volume ±5%
Intervallo volume di infusione: 1 ~ 9.999 ml
Intervallo volume totale stimato: 1 ~ 9.999 ml
Intervallo K.V.O (funzione anti-ostruzione vene)
1 ml/h-10 ml/h regolabile
Tecnologia pompa: metodo peristaltico
Dimensioni: (L x P x H) 100x190x250 mm
Peso: 3,5 kg (batterie incluse)
Volume di flusso rapido (Sfiato) 1-1.000 ml/h regolabile
Bolo 1~1.000 ml/h regolabile
Caratteristiche allarmi
Aria presente nella linea, occlusione, errore di flusso, sportello aperto, K.V.O. (completamento dell'infusione), standby, batteria scarica, allarme, malfunzionamento dispositivo (errore CPU), contenitore vuoto (con sensore goccia opzionale)
Caratteristiche speciali
Blocco tastiera, memorizzazione dati, tempo residuo, ripetizione allarme, sistema aperto, K.V.O., sfiato, bolo, livello occlusione, richiamo impostazioni precedenti
Alimentazione
CA 230V, 50/60Hz e CC 9,6V Adattatore sorgente interna CC 12 / 24V - 2A commutabile a 110V/60Hz - con adattatore 35204
Massima potenza assorbita 40 VA
Livello di protezione contro shock elettrici
Classe II B, dispositivo sorgente interna, tipo CF
Livello di resistenza all'acqua IPX2
Tipo batteria Ni-Mh ricaricabile
Durata batteria
4 ore (infusione pari a 125 ml/h)
Tempo di ricarica batteria Minimo 6 ore
Vita utile batteria 6 mesi

POMPA A SIRINGA AUTOMATICA

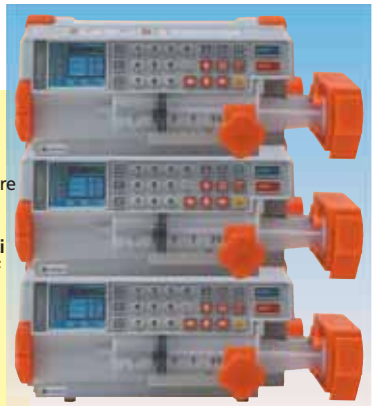
CALIBRAZIONE CON OGNI MARCA DI SIRINGA su invio di 5 campioni. Consegna in 60 giorni



• 35205 POMPA A SIRINGA SP-8800
Facile installazione della siringa facendo scorrere un cursore, impostazione semplice e veloce grazie alla tastiera alfanumerica in silicone. Il display LCD a colori visualizza informazioni complete. I tasti di scelta rapida agevolano la gestione delle funzioni frrquenti. Le condizioni di infusione come velocità K.V.O., velocità sfiato, bolo e anti-bolo possono essere impostate come applicazioni operative. Fornita con batteria.
Impostazione flessibile del volume del flusso.
- Programma completo di dosaggio personalizzato (opzionale): calcola automaticamente il quantitativo necessario all'infusione in base al peso del paziente, alla massa dell'iniezione e alla liquefazione.
- Funzione anti-ostruzione vene: quando viene raggiunto il valore preimpostato, l'infusione passa automaticamente alla velocità a basso flusso di 0,1ml/h per prevenire il rischio di ostruzione delle vene dovuta alla coagulazione sanguigna.
- Compatibilità con 5 marche principali di siringhe*: è possibile impostare il sistema scegliendo tra le seguenti marche di siringhe: BD (Plastipak, Precise), TERUMO, RAYS, PENTAFERTE, KOVA, ogni pompa può essere calibrata per 9 differenti siringhe. Funzionalità di allarme e avviso: notifica gli errori e le situazioni di emergenza con una luce LED e un segnale acustico, sistema d'allarme visivo e sonoro simultaneo. Impostazione intervallo di errore ostruzione: il livello di pressione dell'occlusione è regolabile in alto, medio e basso a seconda dell'età del paziente. Anche per uso veterinario.
• 35210 BATTERIA Ni-MH - ricambio
• 35204 ADATTATORE 110V/60 Hz per 35205
• 35211 PROGRAMMA DOSAGGIO E PROFILO - necessita di numero di serie
• 23873 SIRINGHE BD PLASTIPAK 30 ml LL - conf. da 60 - BD 301229
• 23874 SIRINGHE BD PLASTIPAK 50 ml LL - conf. da 60 - BD 300865

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di regolazione flusso
Siringa 10 ml: 0,1-300ml/h
Siringa 20 ml: 0,1-400ml/h
Siringa 30 ml: 0,1-500ml/h
Siringa 50 ml: 0,1-1.200ml/h
Margine errore flusso volume ±3%
Intervallo volume di infusione
0,1 ~ 999,9 ml (intervallo infusione 0,1ml)
Intervallo volume totale stimato
0,1 ~ 999,9 ml (intervallo infusione 0,1ml)
Intervallo K.V.O. (funzione anti-ostruzione vene)
0,1 ml/h
Dimensioni: 220x130x108 mm
Peso: 2 kg (batteria inclusa)
Volume di flusso rapido (Sfiato)
0,1~1.200 ml/h regolabile
Bolo: regolabile 0,1~1.000 ml/h
0,1~1.200 ml
Caratteristiche allarmi
Occlusione, K.V.O. (completamento dell'infusione), standby, quasi vuoto, batteria scarica, malfunzionamento dispositivo (errore CPU), morsetto/maniglia leva/cursore disinseriti, siringa disinserita
Caratteristiche speciali
Blocco tastiera, tasti di scelta rapida, memorizzazione dati, tempo residuo, ripetizione allarme, sistema aperto, K.V.O., sfiato, bolo, anti bolo, livello occlusione, richiamo impostazioni precedenti
Alimentazione
CA 230 V, 50/60Hz e CC 9,6V Adattatore sorgente interna CC 12 / 24V - 2A commutabile a 110V/60Hz - con adattatore 35204
Massima potenza assorbita 45 VA
Livello di protezione contro shock elettrici
Classe II B, dispositivo sorgente interna, tipo CF
Livello di resistenza all'acqua IPX2
Tipo batteria Ni-MH ricaricabile
Durata batteria 2 ore
Tempo di ricarica batteria Minimo 6 ore
Vita utile batteria 6 mesi



*Calibrazione idonea per siringhe 10/20/30/50 ml. Le pompe possono essere calibrate per altre marche di siringhe, previa consegna di almeno 5 campioni. Disponibilità in 60 giorni.

RESPIRATORI ELETTRONICI SPENCER 170 E 190 NXT

• 34006 RESPIRATORE ELETTRONICO SPENCER 170 NXT
• 34007 RESPIRATORE ELETTRONICO SPENCER 170 NXT KOMPAK
• 34009 RESPIRATORE ELETTRONICO SPENCER 190 NXT

Respiratori polmonari elettronici per la ventilazione non invasiva di adulti e pazienti pediatrici.
- leva di selezione per la protezione contro l'attivazione accidentale dell'AIR mix
- colore del manometro codificato per una facile identificazione della gamma pressione
- posizionamento di porte di ingresso e di uscita sul lato del dispositivo per rendere più facile collegare e scollegare e per offrire maggiore protezione agli elementi collegati al dispositivo
- manopole di controllo su sfondo ad alto contrasto per una migliore identificazione dei valori impostati
- telaio compatto e leggero in alluminio
- la posizione e la forma delle manopole di regolazione permettono l'impostazione dei parametri più facilmente e in tutte le condizioni operative

CARATTERISTICHE TECNICHE	34006-7	34009
Funzionamento:	Elettronico	
Frequenza:	Da 5 a 40 BPM	
Allarmi:	Alta pressione - - Alimentazione pneumatica Batteria scarica	Alta pressione Bassa pressione Apnea Batteria scarica
Flusso:	Da 2 a 20 l/min	
Rapporto I/E:	1:2	1:2
Concentrazione di ossigeno:	Da 60% a 100% sistema brevettato	
Innesco	-	Da -12 a -2 mbar
Valvola di sovrapressione:	20-60 cm H_2O - regolabile	
Durata della batteria:	circa 3 ore	
Scala monometro:	Da -20 a +80 mbar	
Protezione IP:	IP24	IP24
Valvola non-rebreathing:	60 cm H_2O	
Alimentazione pneumatica:	Da 280 a 600 kPa	
Connessione pneumatica:	UNI	UNI
Alimentazione esterna:	12 V CC su richiesta adattatore CA/CC 100-240 V, 50/60 Hz	
Alimentazione interna:	Batteria Ni-Mh ricaricabile	
Dimensioni (mm):	270x177x210	330x177x210
Peso:	3,5 kg	3,6 kg
Struttura:	Alluminio, acciaio, ottone, PE	

DOTAZIONE STANDARD

Circuito paziente (tubo ondulato con valvola non-rebreathing)	
Cavo di alimentazione	Mascherina adulti
Tubo di ossigeno	Batteria
Manuale: GB, IT, su richiesta ES, PT, FR, DE	Adattatore UNI
Bombola di ossigeno 2 l, riduttore di pressione, valigetta per il trasporto (solo 34007)	

- rapporto I/E costante
- allarmi per il monitoraggio e la gestione dei dispositivi di ventilazione

Caratteristiche respiratore 190 NXT:
- led per il monitoraggio della respirazione
- tre modalità di ventilazione (una sola per 34006-7)
- CMV: il gonfiaggio obbligatorio viene avviato in base ai parametri impostati
- TVM: il gonfiaggio viene avviato secondo i parametri impostati solo se attivato dal paziente
- AC/AV. assicura l'avvio del gonfiaggio a intervalli determinati da parametri impostati a meno che non venga avviata da un evento precedente attivato del paziente.

Respiratore Kompak con valigetta.
La valigetta contiene il respiratore 170 NXT e la bombola di ossigeno con regolatore della pressione, pronta all'uso.

• 34035 TUBO IN PVC ONDULATO - 117 cm
• 34036 CIRCUITO PAZIENTE - (valvola+ tubo ondulato)
• 34019 BATTERIA - ricambio per 34006, 34007, 34009



34006


34007

SPENCER CE 0123


34009

RESPIRATORE POLMONARE PNEUMATICO SPENCER 118 NXT

• 34016 RESPIRATORE AUTOMATICO SPENCER 118 NXT
• 34017 RESPIRATORE AUTOMATICO SPENCER 118 NXT KOMPAK

Respiratore polmonare pneumatico per la ventilazione non invasiva di pazienti adulti e pediatrici. La modalità di funzionamento pneumatica consente una significativa riduzione dei costi di manutenzione connessi con i requisiti elettrici e le norme di sicurezza. Totale assenza di rischi di scosse elettriche generate dal dispositivo. Protezioni contro accensioni accidentali e attivazione accidentale AIR MIX. Colore codificato del manovacuometro per una visualizzazione immediata della pressione nel circuito paziente. Il posizionamento laterale dell'ingresso e dell'uscita dei gas medicali facilita la connessione e lo scollegamento e offre una maggiore protezione per gli elementi collegati al dispositivo. Sfondo della regolazione delle manopole ad alto contrasto che consente una migliore identificazione delle impostazioni. Telaio compatto e leggero in alluminio. Posizionamento e forma delle manopole di regolazione che facilitano l'impostazione dei parametri di ventilazione in tutte le condizioni operative.
Il rapporto I/E non costante rende la gestione della ventilazione più versatile. La presenza di un'unica modalità di ventilazione semplifica l'utilizzo. Fornito con sistema di allarme richiesto dagli standard EN 794-3. Dispositivo di classe medica IIb. Dispositivo secondo la Dir. 93/42/CEE.

Respiratore Kompak con valigetta.
La valigetta contiene il ventilatore e la bombola di ossigeno con regolatore della pressione, pronta all'uso.

• 34035 TUBO IN PVC ONDULATO - 117 cm
• 34036 CIRCUITO PAZIENTE - (valvola+ tubo ondulato)



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Funzionamento	100% pneumatico
Modalità ventilazione	Controllata (VC - CMV)
Frequenza respiratoria	da 10 a 70 respiri/min.
Tempo fase di inspirazione-espirazione	1:2,0 ±0,3 a 10 bpm - 1:1,5 ±0,3 a 70 bpm
Frequenza:	Da 10 a 70 bpm
Flusso	Da 2 a 20 l/min (regolabile)
Concentrazione di ossigeno	Da 60 a 100%
Valvola di sicurezza	Da 20 a 60 mbar
Precisione monovacuometro:	1,6
Scala monovacuometro	Da -20 a +80 mbar
Allarme alta pressione	60 ±5 mbar
Valvola non-rebreathing	Autoclavabile, 60 cm H_2O
Connessione in ingresso	UNI
Pressione in ingresso	Da 280 a 600 kPa
Dimensioni - peso	270x210xh 177 mm - 3,8 kg
Struttura	Alluminio, acciaio, ottone, PE

DOTAZIONE STANDARD

Circuito paziente (tubo ondulato con valvola non-rebreathing)	Mascherina adulti	Filtro antibatterico
Tubo di ossigeno 100 cm - adattatore UNI	Bombola di ossigeno 2 l (solo 34017)	Cannula di Guedel, pinza tiralingua (solo 34017)
Riduttore di pressione (solo 34017)	Valigetta (solo 34017)	Manuale: GB, IT

CONCENTRATORE DI OSSIGENO RESPIRA 5 LITRI

• 34582 CONCENTRATORE DI OSSIGENO RESPIRA 5 l

Concentratore di ossigeno compatto e portatile costituito da compressore d'aria, torre di assorbimento del setaccio molecolare, sensore e regolatore di portata. L'apparecchio adotta la tecnologia di assorbimento a pressione oscillante (PSA, Pressure Swing Adsorption) per concentrare direttamente ossigeno medico ad alta concentrazione dall'aria. Leggero, semplice da usare e sicuro. Prestazioni stabili e bassa rumorosità. Ampia applicazione in cliniche, ospedali, oxygen bar, palestre, e così via. Fornito con bottiglia per umidificatore, cavo di alimentazione, cannula nasale e manuale utente (GB, FR*, IT, ES*, DE*) *solo su www.gimaitaly.com

Dimensioni: 508x260x h 530 mm. Peso: 21 kg

• 34583 FILTRO DI CARTA - conf. da 10
• 34584 BOTTIGLIA PER UMIDIFICATORE - 1 l
• 34166 MASCHERA OSSIGENO con tubo - adulti
• 34167 MASCHERA OSSIGENO con tubo - pediatrica
• 34172 OCCHIALI OXY - cannule nasali

Pannello di controllo del concentratore di ossigeno





CARATTERISTICHE TECNICHE	
Portata max:	5l/min
Intervallo flusso:	0,5~5 l/min
Concentrazione ossigeno:	93% ±3%
Pressione di uscita:	20kPa~50kPa
Potenza in ingresso:	450VA
Rumorosità:	≤55dB(A)
Tensione di esercizio:	220VCA ± 10%, 50Hz ±1 Hz
Tipo di protezione:	Classe II, Tipo BF, IP21

CONCENTRATORI DI OSSIGENO SMART 3 E 5 LITRI

• 34603 CONCENTRATORE DI OSSIGENO SMART 3 l
• 34598 CONCENTRATORE DI OSSIGENO SMART 5 l

Concentratori di ossigeno di qualità medica, compatti e ultra silenziosi per uso domestico. Forniscono un'alta concentrazione di ossigeno attraverso la cannula nasale. Funzionamento continuo. Forniti con filtro e bottiglia per umidificatore. Classe II, Tipo BF.

• 34599 FILTRO DI CARTA - conf. da 10
• 34608 BOTTIGLIA PER UMIDIFICATORE - ricambio
• 34167 MASCHERA OSSIGENO con tubo - pediatrica
• 34166 MASCHERA OSSIGENO con tubo - adulti
• 34172 OCCHIALI OXY - cannule nasali

yuwell

Prodotto di punta più di 200.000 pezzi all'anno





34603 CE 0123 34598

CARATTERISTICHE TECNICHE	34603	34598
Intervallo di flusso:	0,5 ~ 3 l/min	0,5 ~ 5 l/min
Concentrazione di ossigeno:	93% ± 3%	95,5 - 87 %
Pressione di uscita:	20 ~ 50 kPa	40 ~ 70 kPa
Potenza in ingresso:	230 W	350 W
Rumorosità (anteriore - unità intera):	42 - 46 dBA	≤48 - ≤52 dBA
Dimensioni - peso:	39x24,5xh 50 cm - 11,8 kg	39x24xh 50 cm - 16 kg
Tensione di esercizio:	230 V - 50 Hz (110 V - 60 Hz su richiesta)	
Tempo min. funzionamento*:	30 min	

*Tempo necessario per ottenere la concentrazione ottimale di ossigeno

CONCENTRATORE DI OSSIGENO 5 LITRI

• 34605 CONCENTRATORE DI OSSIGENO 5 l

Elegante design affusolato che ha vinto il premio Red Star Award. Silenziosità ottenuta utilizzando un sofisticato tubo dell'aria rotondo e un design a più livelli di riduzione del rumore. Ampio schermo LCD più leggibile. Misurazione cumulativa del tempo e funzione di spegnimento programmabile. Sistema di autorilevamento guasti.
Quattro funzioni di allarme:
- allarme interruzione corrente
- allarme malfunzionamento ciclo pressione
- allarme bassa concentrazione di ossigeno
- allarme malfunzionamento compressore

Fornito con filtro, cannula nasale, nebulizzatore e manuale (GB, IT)

• 34607 FILTRO DI CARTA - conf. da 10 (5 interni + 5 esterni)
• 34619 BOTTIGLIA PER UMIDIFICATORE
• 34166 MASCHERA OSSIGENO con tubo - adulti
• 34167 MASCHERA OSSIGENO con tubo - pediatrica
• 34172 OCCHIALI OXY - cannule nasali

yuwell

Prodotto di punta più di 200.000 pezzi all'anno

CE 0123



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Intervallo di flusso:	0,5 - 5 l/min
Concentrazione di ossigeno:	95,5% ~ 87%
Pressione di uscita:	40 ~ 70 kPa
Rumorosità di funzionamento:	≤ 53 dB (A)
Potenza in ingresso:	400 VA
Peso netto/lordo:	25/27 kg
Dimensioni:	28,5x54,5xh71,2 cm
Dimensioni imballo:	62x37xh 71 cm
Tensione di esercizio:	230 V - 50 Hz (110 V - 60 Hz su richiesta)

BOMBOLE DI OSSIGENO: 0, 5, 2, 3, 5 E 7 LITRI



BOMBOLE PER OSSIGENOTERAPIA (vuote)
Bombole in acciaio per ossigeno terapeutico a 200 bar di pressione, con valvola e chiusura di sicurezza. Adatte per l'uso terapeutico domiciliare ed ospedaliero, specialmente in caso di erogazione saltuaria di ossigeno. Fornite in una borsa morbida (2 e 3 lt) o rigida di plastica (5 e 7 lt) con protezione, sono dotate di un riduttore di pressione con valvola di rilascio a due stadi (erogazione 0-15 l/min) e di un manometro ad alta pressione, che indica la quantità di ossigeno presente nella bombola (34510-34511) e di una mascherina facciale (esclusi cod. 34501 e 34521).

Codice GIMA		BOMBOLE OSSIGENO CON RIDUTTORE DI PRESSIONE INTEGRATO				
UNI	NF	Litri	Flusso	Dimensione	Peso kg	
34501**	34521**	0,5	fisso 6 l	Ø 60x400mm	2,75	-
34502	34522*	2	0/15 l	Ø110x410mm	4,5	borsa morbida + protezione
34503	34523*	3	0/15 l	Ø110x530mm	5,5	borsa morbida + protezione
34505	34525*	5	0/15 l	Ø140x550mm	9	borsa rigida plastica + protezione
34507	34527*	7	0/15 l	Ø140x680mm	11	borsa rigida plastica + protezione

**Prodotti non in stock, disponibili in 15 giorni*
***Bombola per ossigeno in alluminio, con riduttore di pressione da assemblare (non integrato)*

RIDUTTORE PRESSIONE CON VALVOLA
Per ridurre e regolare il flusso di uscita dell'ossigeno. Viene assemblato su bombole da 1 a 3 litri (34510/34530) e da 5 a 7 litri (34511/34531) per un'erogazione di ossigeno da 0 a 12 litri/minuto. Include una valvola dosatrice a due stadi e un manometro ad alta pressione. Filettatura di connessione: E25/E17. Filettatura di connessione conica UNI 21,7 x 1/14" o NF Ø 22,91 x 1,514. Viene collegato alle bombole senza valvola.

9 punti di regolazione del flusso

CE 0123



Codice GIMA		RIDUTTORI DI PRESSIONE CON VALVOLA - ricambio
34510	34530*	Riduttore di pressione con valvola per 2/3 litri
34511	34531*	Riduttore di pressione con valvola per 5/7 litri
34539		Protezione riduttore per bombole 2/3/5/7 litri

**Prodotti non in stock, disponibili in 15 giorni*







Mascherine per ossigenoterapia prodotte in materiale atossico complete di tubo ossigeno e clip stringinaso elastico

CE 0297

Codice GIMA	MASCHERE PER OSSIGENOTERAPIA
34166	Mascherina ossigeno - adulti - con tubo
34167	Mascherina ossigeno - pediatrica - con tubo
34168	Mascherina alto flusso - Adulti - con tubo
34169	Mascherina alto flusso - pediatrica - con tubo
34276	Tubo ossigeno - 2 metri fem/fem
34172	Occhiali ossigeno - cannule nasali

BOMBOLE OSSIGENO GENERICHE 5 E 10 LITRI E RIDUTTORI PRESSIONE





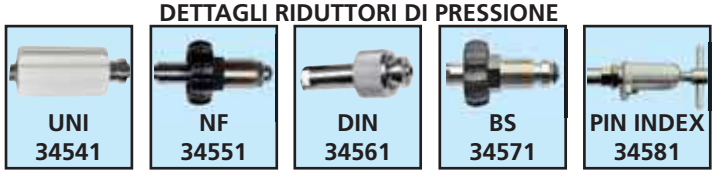
MADE IN ITALY

CE 0434

DETTAGLI DELLE BOMBOLE D'OSSIGENO



DETTAGLI RIDUTTORI DI PRESSIONE



BOMBOLE OSSIGENO PER USO GENERICO (vuote)
Fornite con la valvola. Ideali per apparecchi di anestesia, possono essere usate con i riduttori di pressione 34540-34541 o altri standard (NF, DIN, BRITISH STD, PIN INDEX).

Codice GIMA					BOMBOLE OSSIGENO CON VALVOLA E ACCESSORI
UNI	NF	DIN	BULL NOSE BRITISH STD	PIN INDEX	
34545	34555*	34565*	34575*	34585*	Bombole ossigeno 5 l con valvola
34548	34558*	34568*	34578*	34588*	Bombole ossigeno 10 l con valvola
34540	34550*	34560*	34570*	34580*	Riduttore di pressione
34541	34551*	34561*	34571*	34581*	Riduttore di pressione con umidificatore e flussometro
34590	34590	34590	34590	34590	Umidificatore autoclavabile 121° C

**Prodotti non in stock, disponibili in 15 giorni*

RIDUTTORE DI PRESSIONE (34540, 34550, 34560, 34570, 34580)
Come 34541, con flusso regolabile 0-15 l/m a 9 punti (1/1,5/2/3/4/6/9/12/15), porta LP*, senza flussometro e umidificatore.

**Uscita bassa pressione (per ventilatori, ecc,)*









RIDUTTORE PRESSIONE+FLUSSIMETRO E UMIDIFICATORE (34541, 34551, 34561, 34571, 34581)
Riduttore di pressione dotato di valvola di rilascio e manometro ad alta pressione con flussimetro regolabile 0-15 litri/min. e umidificatore autoclavabile collegabile alla valvola della bombola.





- **34590 UMIDIFICATORE AUTOCLAVABILE** 0,25 l**
- **34177 CARRELLO PER BOMBOLE D'OSSIGENO - 5-7 litri**
- **34591 UMIDIFICATORE MONOUSO** 0,4 l - conf. da 50**
- **34178 CARRELLO PER BOMBOLE D'OSSIGENO - 10 litri**

***Connessione a vite a flussometro: 9/16 pollici*

MASCHERINE RIANIMAZIONE IN SILICONE AUTOCLAVABILI E MONOUSO

MASCHERINE GIMA AUTOCLAVABILI
Realizzate in silicone e policarbonato (misure 3, 4 e 5) o interamente in silicone (misure 0, 1 e 2). Completamente trasparenti, consentono una visibilità totale. Utilizzabili con qualsiasi pallone o ventilatore polmonare.

AUTOCLAVABILI FINO A 40 VOLTE



Codice GIMA	MASCHERINE IN SILICONE LATEX FREE
34220	Mascherina N° 0 - neonato/small
34221	Mascherina N° 1 - neonato/large
34222	Mascherina N° 2 - bambino/small
34223	Mascherina N° 3 - bambino/large
34224	Mascherina N° 4 - adulti/small
34225	Mascherina N° 5 - adulti/large

MASCHERINE GIMA PLUS AUTOCLAVABILI - ANESTESIA
Cuffia di gonfiaggio in silicone blu e cupola trasparente in polisulfone infrangibile. Utilizzabili con qualsiasi pallone o ventilatore polmonare. Disponibili in 5 misure. Latex free.

AUTOCLAVABILI FINO A 120 VOLTE



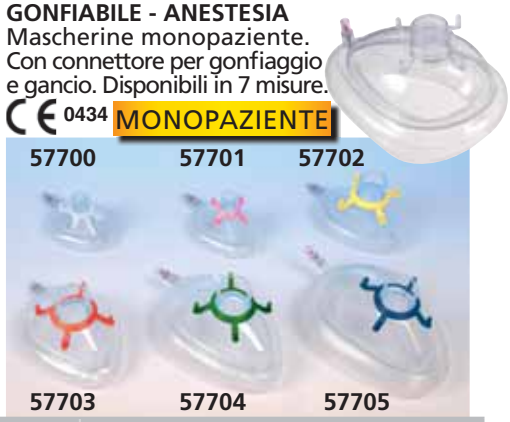
Codice GIMA	MASCHERINE GIMA PLUS LATEX FREE
34252	Mascherina N° 2 - bambino/small
34253	Mascherina N° 3 - bambino/large
34254	Mascherina N° 4 - adulti/small
34255	Mascherina N° 5 - adulti/large
34250	Mascherina N° 6 - adulti/extra large

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE

ALTA QUALITÀ

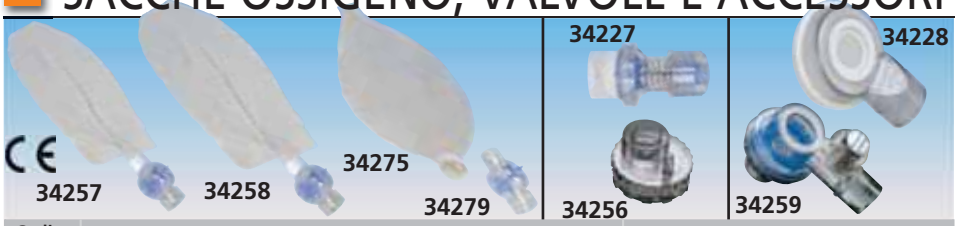
MASCHERINE CON CUSCINO D'ARIA GONFIABILE - ANESTESIA 57706
Mascherine monopaziente. Con connettore per gonfiaggio e gancio. Disponibili in 7 misure.

CE 0434 MONOPAZIENTE



Codice GIMA	MASCHERINE GIMA MONOPAZIENTE LATEX FREE
57700	Mascherina N° 0 - neonato - bianca
57701	Mascherina N° 1 - neonato/large - rosa
57702	Mascherina N° 2 - bambino - gialla
57703	Mascherina N° 3 - bambino large - rossa
57704	Mascherina N° 4 - adulti - verde
57705	Mascherina N° 5 - adulti/large - blu
57706	Mascherina N° 6 - adulti/extra large

SACCHE OSSIGENO, VALVOLE E ACCESSORI



Codice GIMA	SACCHE OSSIGENO - TUBO OSSIGENO	Compatibili con codici GIMA
34275	SACCA OSSIGENO MONOUSO - 2'500 ml - senza valvola	34244-5, 34260-1, 34277, 34200 (nec. valvola 34279), 34263-4, AMBU, LAERDAL
34279	VALVOLA SACCA - autoclavabile	34275
34257	SACCA OSSIGENO MONOUSO 1'000 ml - con valvola	34246-9
34258	SACCA OSSIGENO MONOUSO 2'500 ml - con valvola	34244-5, 34260-1, 34277
34276	TUBO PER OSSIGENO - 2 metri	Tutti i palloni
34259	VALVOLA NON REBREATHING Pop-off 60 cm H_2O - autoclav.	34244, 34245, 34277
34267	VALVOLA NON REBREATHING Pop-off 60 cm H_2O - autoclav.	34260, 34263
34227	VALVOLA PEEP - 30 mm (5-20 cm H_2O) autoclavabile a 121°C/248°F	34200, 34240, 34244-5, 34260, 34263, 34277 (nec. 34228)
34228	ADATTATORE VALVOLA PEEP - Ø int. 22 mm, Ø est. 30 mm	34227, 34248, 34249
34256	VALVOLA POSTERIORE (di aspirazione)	34244-7, 34260-4

MASCHERINE ULTRA

MASCHERINE ULTRA – ANESTESIA
Mascherine monouso. Design antiscivolo e forma anatomica per una perfetta indossabilità. Visibilità ottimale, aderiscono perfettamente. Provviste di gancio. Grado medico senza PVC , senza ftalati.



Codice GIMA	MASCHERINE ULTRA MONOUSO LATEX FREE – conf. da 50	Indicate per kg
57711	Mascherina N° 1 - neonato - rosa	2-10
57712	Mascherina N° 2 - bambino - gialla	10-25
57713	Mascherina N° 3 - adulto S - verde	25-60
57714	Mascherina N° 4 - adulto M - rossa	60-110
57715	Mascherina N° 5 - adulto L - blu	>110

APRIBOCCA E TIRALINGUA



• 34272 APRIBOCCA ELICOIDALE PINOCCHIO

• 34273 APRIBOCCA IN PLASTICA

• 34274 PINZA TIRALINGUA IN PLASTICA

BORSA IN NYLON

• 34271 BORSA IN NYLON
Adatta a tutti palloni.
Dimensioni: 18,5x15xh 30 cm



MASCHERA DI VENTURI A CONCENTRAZIONE VARIABILE TERAPIA OSSIGENO

CE 0086 MONOPAZIENTE

34170



• 34170 MASCHERA DI VENTURI A CONCENTRAZIONE VARIABILE - adulti - conf. da 50

• 34171 MASCHERA DI VENTURI A CONCENTRAZIONE VARIABILE - pediatrica - conf. da 50

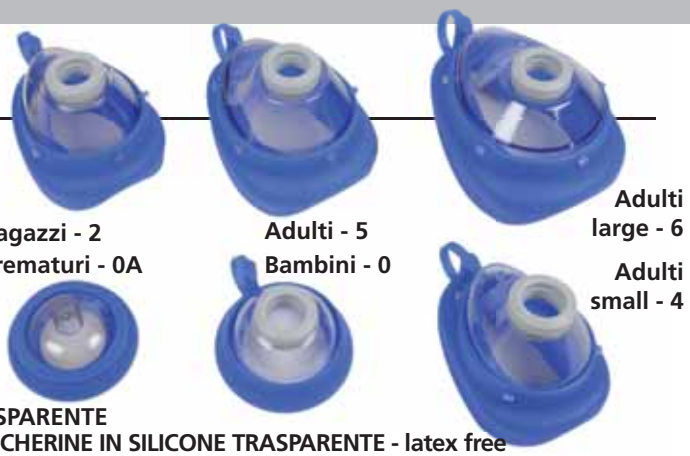
Maschera monouso per adulti o pediatrica con sistema Venturi, con tubo corrugato 15 cm, prolunga 200 cm, coppa e sette adattatori per la concentrazione variabile dell'ossigeno. Senza lattice.

% Regolatori	Litri/minuto per ottenere la concentrazione desiderata di ossigeno	Codice colore in conformità a EN 13544-3:2001
24%	2	Blu
28%	4	Bianco
31%	6	Arancione
35%	8	Giallo
40%	8	Rosso
50%	12	Fucsia
60%	15	Verde

PALLONI AMBU® MARK IV



CE 0301



- **34200 PALLONE AMBU® MARK IV - adulti**
- **34201 PALLONE AMBU® MARK IV - adulti - con reservoir**

Progettati in conformità all'originale pallone a doppia parete, i nuovi palloni sono 100% privi di lattice. I palloni Ambu sono più robusti e forniscono agli utenti risposte visive e tattili eccezionali, durante la rianimazione manuale, rendendo il funzionamento più sicuro. La limitazione incorporata della pressione impedisce la sovrapressione in presenza di resistenza nelle vie aeree del paziente. Adatto ad adulti e bambini oltre i 15 kg (3 anni). Fornito con mascherina n° 5, reservoir da 1˙500 ml (solo 34201) e valvola. Autoclavabile a 134 °C. Volume massimo erogato: 1˙300 ml.

- **34204 PALLONE AMBU® MARK IV - pediatrico**

Come cod. 34200, ma per uso neonatale e pediatrico su bambini fino a 20 kg (4-5 anni). Fornito con mascherine N° 0A, tubo ossigeno 250 mm e valvola limita pressione 4,0 kPa (40 cm H_2O). Volume massimo erogato: 300 ml.

- **34217 PALLONE AMBU® MARK IV - adulti - in sacca**

Come cod. 34200 ma con 3 cannule di Guedel (piccola, media, grande), 1 apribocca elicoidale, 1 tiralingua e 1 tubo ossigeno, tutto in una resistente sacca in nylon.

TRASPARENTE
MASCHERINE IN SILICONE TRASPARENTE - latex free
Mascherine in silicone a gonfiaggio automatico, in cui la pressione può essere regolata per ottenere facilmente e in modo efficiente una tenuta ermetica sul viso. Prensione facilitata e appoggio per il pollice che consente al soccorritore di ottenere una tenuta ermetica sul viso. Controllo visivo di sanguinamento, vomito e respirazione spontanea attraverso la cupola trasparente. Autoclavabili a 134°C.

Codice GIMA	MASCHERINE FACCIALI TRASPARENTI LATEX-FREE E RESERVOIR AMBU
34210	Ambu Baby N° 0A - neonati/prematuri - blu
34205	Ambu Baby N° 0 - neonati/bambini - blu
34206	Ambu N° 2 - ragazzi - blu
34207	Ambu N° 3/4 - adulti small - blu
34208	Ambu N° 5 - adulti large - blu
34209	Ambu N° 6 - adulti large - blu
34215	Reservoir 1˙500 ml - adulti





PALLONI RIANIMAZIONE IN SILICONE AUTOCLAVABILI TRASPARENTI

PALLONI RIANIMAZIONE IN SILICONE - latex free
Palloni rianimazione trasparenti in silicone e polisilicone, completamente autoclavabili a 134°C.

- **34244 KIT PALLONE RIANIMAZIONE IN SILICONE - adulti**

Fornito con mascherina n° 4, valvola pop-off 60 cm H_2O, tubo ossigeno 2 m, valvola reservoir autoclavabile e reservoir 2˙500 ml. Volume: 1˙600 ml.

- **34245 PALLONE RIANIMAZIONE IN SILICONE - adulti**

Fornito con mascherina N° 4. Volume 1˙600 ml.

- **34246 PALLONE RIANIMAZIONE IN SILICONE - pediatrico**

Fornito con mascherina N° 3 e valvola pop-off 40 cm H_2O. Volume 500 ml.

- **34247 PALLONE RIANIMAZIONE IN SILICONE - neonatale**

Fornito con mascherina N° 1 e valvola pop-off 40 cm H_2O. Volume 280 ml.

Tutti vengono forniti con manuali multilingue GB, FR, IT, ES, PT.

- **34243 KIT PALLONE IN SILICONE CON BORSA - adulti**

Fornita con maschera in silicone N° 4, valvola pop-off 60 cm H_2O, tubo ossigeno 2 metri, valvola reservoir autoclavabile e reservoir 2˙500 ml (volume 1˙600 ml), apribocca elicoidale (34273), pinza tiralingua, 10 cannule di Guedel (34439) con borsa di emergenza CUBO (27163).

CE 0476

Tutti i palloni rianimazione sono latex free









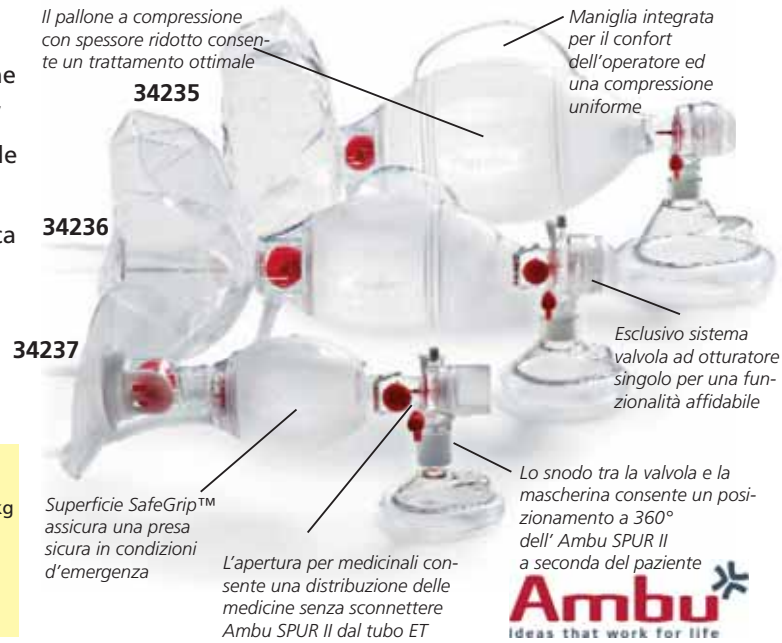
PALLONI RIANIMAZIONE AMBU® SPUR II - NUOVA GENERAZIONE

PALLONI RIANIMAZIONE AMBU® SPUR II - monouso
Ambu SPUR II garantisce agli utenti un eccezionale controllo tattile e visivo durante le operazioni di rianimazione. Il pallone risponde prontamente, con una resistenza meccanica minima, inoltre l'esclusivo design assicura un volume per movimento ottimale con un recupero perfetto. La gamma è costituita dalle misure adulto, pediatrico, neonato.
Tutti i palloni Ambu SPUR II sono forniti in una borsa per il trasporto in plastica richiudibile, completa di mascherina, sacca ossigeno (solo 34235, 34236) e tubo ossigeno e valvola limita presssione 4,0 kPa H_2O (34236/7).
I palloni sono classificati per colore per facilitare l'identificazione delle misure adulto, bambino e neonato.

- **34235 AMBU SPUR II ADULTI - con mascherina n°5 e sacca ossigeno**
- **34236 AMBU SPUR II Pediatrico - con mascherina n°1 e sacca ossigeno**
- **34237 AMBU SPUR II NEONATALE - con mascherina n°0**

CARATTERISTICHE TECNICHE

		34235	34236	34237
Adatto per:		Adulti>30 kg	Bambini 10-30 kg	Neonati<10 kg
Volume insufflazione	1 mano	800 ml	450 ml	150 ml
	2 mani	1.000 ml		
Volume pallone		1.475 ml	635 ml	220 ml
Dimensioni (Lunghezza x diametro)		295x127 mm	234x99 mm	168x71 mm
Volume sacca ossigeno		2.600 ml	1.500 ml	-



PALLONI RIANIMAZIONE MONOUSO - MONOPAZIENTE - LATEX FREE

PALLONI IN PVC MONOUSO: palloni rianimazione con mascherina monouso, completi di valvola con membrana antiriflusso e adattatore per valvola PEEP. La mascherina trasparente è realizzata in modo da aderire perfettamente al viso del paziente. PVC monouso. Latex free.

- **34277 PALLONE PVC - adulti**

Fornito con mascherina monouso n° 5. Volume: 1.600 ml



- **34248 PALLONE PVC - bambini**

Fornito con mascherina monouso n° 3 e valvola pop-off 40 cm H_2O. Volume: 500 ml.

- **34249 PALLONE PVC - neonati**

Fornito con mascherina monouso n° 1 e valvola pop-off 40 ml H_2O. Volume: 280 ml.

- **34239 KIT PALLONE PVC - adulti**

Come codice 34277. Fornito con sacca ossigeno 2.500 ml, valvola, pinza tiralingua e tubo ossigeno in una borsa in nylon.



CANNULE DI GUEDEL

CANNULE DI GUEDEL STERILI E NON STERILI
Cannule di Guedel in 9 misure dalla superficie liscia e punta arrotondata per un migliore comfort del paziente.
Fabbricate in polietilene (PE). Latex free.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES.

Codice GIMA	CANNULE DI GUEDEL STERILI FLESSIBILI, TRASPARENTI, CONFEZIONATE SINGOLARMENTE	Minimo vendita
34431●	Cannula Guedel 40 mm - rosa - neonato - 000	conf. da 10
34432●	Cannula Guedel 50 mm - blu - neonato - 00	conf. da 10
34433●	Cannula Guedel 60 mm - nera - bambino - 0	conf. da 10
34434▲	Cannula Guedel 70 mm - bianca - ragazzo - 1	conf. da 10
34435▲	Cannula Guedel 80 mm - verde - adulti/small - 2	conf. da 10
34436●	Cannula Guedel 90 mm - gialla - adulti/small - 3	conf. da 10
34437●	Cannula Guedel 100 mm - rossa - adulti/med - 4	conf. da 10
34438●	Cannula Guedel 110 mm - arancione - adulti/large - 5	conf. da 10
34383	Cannula Guedel 120 mm - viola - adulti/x-large - 6	conf. da 10
34439	Assortimento Cannule di Guedel 1 pezzo per codice ● e 2 pezzi per codice ▲ per un totale di 10 pz.	



Codice GIMA	CANNULE DI GUEDEL - NON STERILI FLESSIBILI, TRASPARENTI	Minimo vendita
57751	Cannula Guedel 40 mm - rosa - neonato - 000	conf. da 50
57752	Cannula Guedel 50 mm - blu - neonato - 00	conf. da 50
57753	Cannula Guedel 60 mm - nera - bambino - 0	conf. da 50
57754	Cannula Guedel 70 mm - bianca - ragazzo - 1	conf. da 50
57755	Cannula Guedel 80 mm - verde - adulti/small - 2	conf. da 50
57756	Cannula Guedel 90 mm - gialla - adulti/small - 3	conf. da 50
57757	Cannula Guedel 100 mm - rossa - adulti/med - 4	conf. da 50
57758	Cannula Guedel 110 mm - arancione - adulti/large -5	conf. da 50

MASCHERE LARINGEE MONOUSO AMBU® - STERILI

MASCHERA LARINGEA MONOUSO AMBU® AURAONCE™

AuraOnce presenta una speciale curvatura che replica fedelmente l'anatomia umana. L'esclusiva forma è stampata direttamente sul tubo e garantisce un inserimento corretto senza irritare le vie respiratorie superiori. La curvatura assicura anche che la testa del paziente resti in una naturale posizione supina quando la maschera è in uso, senza aggiungere pressione sulla mascella superiore. Inoltre, Auraonce è appositamente progettata per fornire al tubo di ventilazione la flessibilità necessaria ad adattarsi alle variabili anatomiche individuali e ad un'ampia gamma di posizioni della testa. Il tubo di ventilazione con forma a D permette una presa sicura ed ergonomica durante l'inserimento. Il posizionamento è veloce e preciso, con pressione interna minima.

Codice GIMA	AMBU® AURAONCE™	Peso paziente	Volume max gonfiaggio cuffia
34406	Maschera laringea N 2 - rosa	10-20 kg	10 ml
34407	Maschera laringea N 2,5 - rosa	20-30 kg	14 ml
34408	Maschera laringea N 3 - verde	30-50 kg	20 ml
34409	Maschera laringea N 4 - gialla	50-70kg	30 ml
34410	Maschera laringea N 5 - blu	70-100 kg	40 ml



MASCHERA LARINGEA MONOUSO AMBU® AURA-i™

La morbida curvatura di Aura-i, preformata per seguire l'anatomia delle vie aeree umane, assicura un posizionamento rapido e semplice e una performance a lungo termine. Aura-i è il dispositivo ideale per interventi di routine per mantenere la via aerea pervia quando l'utilizzo del tubo ET non è ritenuto necessario. Allo stesso tempo può essere utile per la gestione delle vie aeree difficili. In situazioni CI-CV ("impossibile intubare - impossibile ventilare"), dove lo scopo finale è intubare il paziente, Aura-i può essere utilizzata come canale diretto per l'intubazione endotracheale assistita con un videoscopio flessibile. Il tubo di ventilazione è progettato per facilitare il passaggio di tubi endotracheali di dimensioni adeguate. La misura consigliata del tubo ET è indicata sul blocco del connettore della maschera.

Codice GIMA	AMBU® AURA-i™	Peso paziente	Volume max gonf. cuffia	Tubo ET max*
34593	Maschera laringea N 2 - rosa	10-20 kg	10 ml	5,0
34594	Maschera laringea N 2,5 - viola	20-30 kg	14 ml	5,5
34595	Maschera laringea N 3 - verde	30-50 kg	20 ml	6,5
34596	Maschera laringea N 4 - arancione	50-70kg	30 ml	7,5
34597	Maschera laringea N 5 - blu	70-100 kg	40 ml	8,0



MASCHERA LARINGEA MONOUSO AMBU® AURAGAIN™

AuraGain soddisfa 3 requisiti fondamentali per la gestione delle vie aeree, integrando accesso gastrico e possibilità di intubazione in un dispositivo monouso dalla curvatura anatomica che facilita la rapida costituzione di una via aerea sicura.

Posizionamento rapido

La morbida curvatura di AuraGain, preformata per seguire l'anatomia delle vie aeree umane, assicura un posizionamento rapido e una performance a lungo termine. La cuffia sottile e morbida di AuraGain è concepita per offrire un'elevata pressione di tenuta.

Controllo gastrico

Il canale integrato di accesso gastrico è progettato per ridurre l'attrito al passaggio del sondino gastrico, per permettere la gestione del contenuto gastrico e impedire l'insufflazione gastrica.

Possibilità di intubazione

AuraGain presenta un'ulteriore caratteristica di sicurezza: la possibilità di intubazione. Significa che in caso di inaspettate vie aeree difficili o in situazioni CI-CV ("impossibile intubare - impossibile ventilare"), dove lo scopo finale è intubare il paziente, Aura-Gain può essere utilizzata come canale diretto per l'intubazione endotracheale assistita con un videoscopio flessibile.

Ottima versatilità

Il rapido posizionamento, l'elevata pressione di tenuta, l'accesso gastrico e la possibilità di intubazione fanno di AuraGain la scelta più sicura per ogni procedura in cui è indicato l'uso di una maschera laringea.

Codice GIMA	AMBU® AURAGAIN™	Peso paziente	Tubo ET max*	Sondino gastrico max	Volume max gonf. cuffia
57600	Maschera laringea N 1**	<5 kg	3,5	6 FR	4 ml
57601	Maschera laringea N 1,5**	5-10 kg	4,0	8 FR	7 ml
57602	Maschera laringea N 2	10-20 kg	5,0	10 FR	10 ml
57603	Maschera laringea N 2,5	20-30 kg	5,5	10 FR	14 ml
57604	Maschera laringea N 3	30-50 kg	6,5	16 FR	20 ml
57605	Maschera laringea N 4	50-70 kg	7,5	16 FR	30 ml
57606	Maschera laringea N 5	70-100 kg	8,0	16 FR	40 ml
57607	Maschera laringea N 6	>100 kg	8,0	16 FR	50 ml



CARATTERISTICHE TECNICHE AURAONCE™, AURA-i™, AURAGAIN™

Pressione massima intra-cuffia:	60 cm H_2O
Connessione al ventilatore:	15 mm ISO 5356-1
Materiale tubo/cuffia:	PVC (privo di lattice e ftalati)

Gamma completa per pazienti neonatali (solo AuraGain), pediatrici e adulti
Imballate sterili e pronte per l'uso
Confezione con codice colore con indicazioni per l'uso.

*Ø max del tubo endotracheale (mm) **Spazio morto ridotto fino al 39%

MASCHERE LARINGEE PER INTUBAZIONE SICURA E RAPIDA

MASCHERE LARINGEE RIUTILIZZABILI IN SILICONE

1. Grazie all'ottimo design anatomico assicura un inserimento comodo e sicuro. Connettore universale 15 mm (ISO).
2. Tubo flessibile trasparente. Guida per facilitare l'inserimento.
3. Lievi protuberanze minimizzano il passaggio di sostanze vomitate dall'esofago ai polmoni.
4. Il bordo senza giunture offre il massimo confort.
5. La punta ovale rinforzata evita la possibile piegatura durante l'inserimento.
6. Il palloncino pilota dalle pareti sottili facilita la regolazione del gonfiaggio del tubo pilota.

Codice GIMA	MASCHERE LARINGEE RIUTILIZZABILI	Peso del paziente	Volume cuffia (aria in ml)
34424	Maschera laringea N. 1,5	5-10 kg	7 ml
34425	Maschera laringea N. 2,0	10-20 kg	10 ml
34426	Maschera laringea N. 2,5	20-30 kg	14 ml
34427	Maschera laringea N. 3,0	30-50 kg	20 ml
34428	Maschera laringea N. 4,0	50-70 kg	30 ml
34429	Maschera laringea N. 5,0	>70 kg	40 ml

CE 0476

Ogni maschera laringea presenta un numero di serie al fine di garantirne la tracciabilità



AUTOCLAVABILE FINO A 40 VOLTE

MASCHERE LARINGEE MONOUSO IN PVC

Adatte per anestesia e medicina di emergenza, per gestire le vie aeree, diminuendo il dolore e la tosse. Tubo con cuffia gonfiabile da inserire nella faringe. In PVC, sono costituite da tubo per le vie aeree, maschera laringea, connettore, tubo pilota, valvola, palloncino pilota, valvola di sgonfiaggio e retro annesso.



- consentono l'accesso rapido
- predispongono le vie aeree per la ventilazione spontanea o controllata
- tollerate negli stadi più leggerei dell'anestesia
- sterili e senza lattice

Codice GIMA	MASCHERE LARINGEE IN PVC	Peso del paziente	Volume gonfiaggio cuffia	Lunghezza tubo	Minimo vendita
57580	Maschera laringea N. 1,0	fino a 5 kg	4 ml	87 mm	conf. da 50
57581	Maschera laringea N. 1,5	5 - 10 kg	7 ml	100 mm	conf. da 50
57582	Maschera laringea N. 2,0	10 - 20 kg	10 ml	120 mm	conf. da 50
57583	Maschera laringea N. 2,5	20 - 30 kg	14 ml	130 mm	conf. da 50
57584	Maschera laringea N. 3,0	30 - 50 kg	20 ml	175 mm	conf. da 50
57585	Maschera laringea N. 4,0	50 - 70 kg	30 ml	175 mm	conf. da 50
57586	Maschera laringea N. 5,0	70 - 100 kg	40 ml	195 mm	conf. da 50

TUBI ENDOTRACHEALI STERILI CON CUFFIA E SENZA CUFFIA

TUBI ENDOTRACHEALI IN PVC CON CUFFIA - sterili

Pareti resistenti per garantire un'adeguata ventilazione a tutti i pazienti. La varietà di misure garantisce il mantenimento di vie aeree sicure durante tutto l'intervento chirurgico.

- cuffie cilindriche ad alto volume e bassa pressione
- palloncini pilota sensibili
- cuffie termosaldate con cura
- estremità arrotondate
- linee radiopache resistenti a spaccature
- occhi di Murphy lisci
- tubi termosensibili resistenti a schiacciamento

TUBI ENDOTRACHEALI IN PVC SENZA CUFFIA - sterili

- linee radiopache resistenti a spaccature
- occhi di Murphy lisci
- tubi termosensibili resistenti a schiacciamento

Tubi endotracheali per intubazione orale/nasale



Marcatori di profondità accurati

Codice GIMA	TUBI ENDOTRACHEALI SENZA CUFFIA	Lunghezza tubo	Minimo vendita
57640	Tubo endotracheale senza cuffia Ø 3,0 mm	17,0 cm	conf. da 100
57641	Tubo endotracheale senza cuffia Ø 4,0 mm	20,5 cm	conf. da 100
57642	Tubo endotracheale senza cuffia Ø 4,5 mm	22,5 cm	conf. da 100
	TUBI ENDOTRACHEALI CON CUFFIA		
57650	Tubo endotracheale con cuffia Ø 3,0 mm	17,0 cm	conf. da 100
57651	Tubo endotracheale con cuffia Ø 3,5 mm	18,5 cm	conf. da 100
57652	Tubo endotracheale con cuffia Ø 4,0 mm	20,5 cm	conf. da 100
57653	Tubo endotracheale con cuffia Ø 4,5 mm	22,5 cm	conf. da 100
57654	Tubo endotracheale con cuffia Ø 5,0 mm	24,5 cm	conf. da 100
57655	Tubo endotracheale con cuffia Ø 5,5 mm	27,5 cm	conf. da 100
57656	Tubo endotracheale con cuffia Ø 6,0 mm	28,5 cm	conf. da 100
57657	Tubo endotracheale con cuffia Ø 6,5 mm	29,5 cm	conf. da 100
57658	Tubo endotracheale con cuffia Ø 7,0 mm	30,5 cm	conf. da 100
57659	Tubo endotracheale con cuffia Ø 7,5 mm	31,5 cm	conf. da 100
57660	Tubo endotracheale con cuffia Ø 8,0 mm	32,5 cm	conf. da 100
57661	Tubo endotracheale con cuffia Ø 8,5 mm	32,5 cm	conf. da 100
57662	Tubo endotracheale con cuffia Ø 9,0 mm	32,5 cm	conf. da 100
57663	Tubo endotracheale con cuffia Ø 10 mm	32,5 cm	conf. da 100

TUBI ENDOTRACHEALI STERILI CON CUFFIA E SENZA CUFFIA

Codice GIMA	TUBI ENDOTRACHEALI SENZA CUFFIA - STERILI	Lunghezza tubo	Minimo vendita
34385	Tubo endotracheale senza cuffia Ø 3,0 mm	16,5 cm	conf. da 10
34386	Tubo endotracheale senza cuffia Ø 4,0 mm	21,0 cm	conf. da 10



Codice GIMA	TUBI ENDOTRACHEALI CON CUFFIA - STERILI	Lunghezza tubo	Minimo vendita
34387	Tubo endotracheale con cuffia Ø 3,5 mm	18,5 cm	conf. da 10
34388	Tubo endotracheale con cuffia Ø 5,0 mm	24,5 cm	conf. da 10
34389	Tubo endotracheale con cuffia Ø 6,0 mm	28,5 cm	conf. da 10
34390	Tubo endotracheale con cuffia Ø 6,5 mm	29,5 cm	conf. da 10
34391	Tubo endotracheale con cuffia Ø 7,0 mm	31,0 cm	conf. da 10
34392	Tubo endotracheale con cuffia Ø 7,5 mm	31,5 cm	conf. da 10
34393	Tubo endotracheale con cuffia Ø 8,0 mm	33,0 cm	conf. da 10
34394	Tubo endotracheale con cuffia Ø 8,5 mm	33,0 cm	conf. da 10
34395	Tubo endotracheale con cuffia Ø 9,0 mm	33,0 cm	conf. da 10
34396	Tubo endotracheale con cuffia Ø 10 mm	33,0 cm	conf. da 10

VIDEOLARINGOSCOPIO AMBU® KING VISION® aBLADE™



MADE IN THE USA



DOTAZIONE STANDARD
Schermo Vision
1 adattatore video riutilizzabile per lame aBlade mis. 3
4 lame Vision aBlade incanalate - mis. 3
2 lame Vision aBlade standard - mis. 3
3 batterie AAA
Custodia

• 58106 VIDEOLARINGOSCOPIO AMBU® KING VISION® ABLADE™ SET 1
Il videolaringoscopio King Vision™ è progettato appositamente per visualizzare al meglio le vie aeree in tutti i casi di intubazione, sia di routine sia ostici. Lo schermo riutilizzabile è leggero, antiriflesso, antimacchia, confezionato in una custodia protettiva in gommapiuma e funziona a batteria. Le lame monouso sono confezionate singolarmente per evitare ogni rischio di contaminazione crociata. Utilizzabile continuativamente per circa 80 min. e trasportabile. Uscita video compatibile con monitor esterni e dispositivi di registrazione.
Due tipologie di lama: una lama standard che richiede l'utilizzo di un mandrino per dirigere il tubo ET e una lama incanalata che consente di guidare il tubo ET con la lama stessa.
• 58108 LAME PEDIATRICHE aBLADE STANDARD - mis. 2* - conf. da 20
• 58109 LAME PEDIATRICHE aBLADE INCANALATE - mis. 2* - conf. da 20
• 58110 ADATTATORE VIDEO per LAME aBLADE mis. 2 - opzionale
Le lame pediatriche aBlade richiedono 58110 (non incluso)
• 58112 LAME VISION aBLADE STANDARD - mis. 3 - conf. da 20 - ricambio**
• 58113 LAME VISION aBLADE INCANALATE - mis. 3 - conf. da 20 - ricambio**
• 58116 ADATTATORE VIDEO per LAME aBLADE mis. 3 - ricambio
**Per bambini 1-10 anni* ***Per bambini grandi, adulti*

CARATTERISTICHE TECNICHE

Schermo:	LCD TFT 2,4"	Durata batteria:	80 min.		
Freq. aggiornamento video:	30 fotogrammi al secondo	Lame:	Misura 1	Misura 2	Misura 3
Risoluzione video:	320x240	lunghezza:	11 cm	11 cm	17 cm
Risoluzione camera:	640x480 vga	larghezza:	15 mm	20 mm	26 mm (standard)
Sorgente luce:	LED bianco				29 mm (incanalate)

MANICO USB PER LARINGOSCOPI F.O. LED

• 34468 MANICO USB PER LARINGOSCOPI F.O.
Manico USB universale per tutte le lame a fibra ottica green, con batteria Li-ion ricaricabile e porta USB per una ricarica semplice.
- superficie in vetro sabbiato cromata opaca per un'ottica di alta qualità
- superficie liscia, scanalature laterali per un utilizzo igienico e una presa sicura
- custodia lampada metallica
- rimozione lampadina rapida e facile
- autoclavabile fino a 134° (senza batterie)
- manico conforme a ISO 7376 (green standard)

MADE IN GERMANY

COMPATIBILE CON TUTTE LE LAME F.O. GREEN ISO 7376

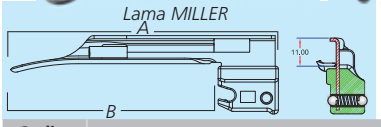


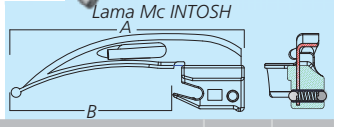

Il manico è fornito in una custodia rigida con 3 adattatori (US, GB, EU)

LAME E MANICI PER LARINGOSCOPI F.O. MONOUSO STERILI

LAME PER LARINGOSCOPI F.O. MONOUSO
Scelta di 7 lame Miller 0,1 e McIntosh 1, 2, 3, 4, 5 per uso ospedaliero quotidiano. Conformi a ISO 7376 Green System. L'ingombro ridotto riduce il trauma ai denti, facilita l'accesso con un'apertura limitata della bocca e migliora la visualizzazione della laringe. Punta perlinata sulla lame McIntosh per facilitare l'intubazione. Design più sottile per facilitare la manovrabilità e l'intubazione. Realizzate con un materiale che consente un'ottima trasmissione della luce: 4.000 lux con manico Xenon 2,5 V e 10.000 lux con manico LED. Necessitano di un manico F.O. Istruzioni: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.
Il blocco di plastica ad alta resistenza, insieme alla spatola metallica, fornisce una grande resistenza a tutta la lama, paragonabile a quella delle lame metalliche riutilizzabili







Codice GIMA	LAME F.O. MONOUSO	A	B
58001	Lama MILLER N° 0 - Neonato	78	54
58002	Lama MILLER N° 1 - Bambino	105	81
58006	Lama Mc INTOSH N° 1 - Bambino	95	70
58007	Lama Mc INTOSH N° 2 - Ragazzo	115	90
58008	Lama Mc INTOSH N° 3 - Adulto	134	109
58009	Lama Mc INTOSH N° 4 - Adulto large	155	130
58010	Lama Mc INTOSH N° 5 - Adulto extra large	175	150

MANICI PER LARINGOSCOPI MONOUSO
- leggeri, adatti per uso ospedaliero quotidiano
- monouso, evitano infezioni crociate
- conformi a ISO 7376 Green System
- soluzione perfetta per risolvere problemi di pulizia sul campo EMS
- I manici pronti all'uso (Ready To Use, RTU) (58016-17) sono forniti con batterie precaricate monouso ecologiche
- adatti anche per lame riutilizzabili

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.



Codice GIMA	MANICI F.O. LED MONOUSO 2,5 V
58016	Manico "RTU" (pronto all'uso) - pediatrico
58017	Manico "RTU" (pronto all'uso) - adulti

CARATTERISTICHE TECNICHE

IRC:	>110	Materiale: ABS	Lux: 145K
Temperatura:	4500K	Batterie: senza mercurio	

LARINGOSCOPI HEINE F.O. CLASSIC+® XHL O LED[HQ]

LARINGOSCOPI HEINE F.O. CLASSIC+® XHL O LED[HQ]
La gamma "Classic+" di lame a f.o. con fascio di fibre HEINE HiLite® con oltre 6.500 singole micro-fibre offre una migliore trasmissione di luce e una maggiore durata. L'innovativa luce HEINE LED[HQ] nel manico o la tradizionale lampadina alogena XHL allo Xeno e l'esclusivo fascio di fibre HEINE HiLite® dal Ø fino a 4,3 mm garantiscono una luce 3 volte o del 40% più brillante rispetto alle altre lampadine alogene convenzionali. **Garanzia di 5 anni** o 4.000 cicli standard di 134°C/5 min in autoclave con più di 1.000 lux su tutte le lame con fascio di fibre HEINE HiLite®. **Lampadine a lunga durata.** Le lampadine alogene HEINE XHL® allo Xeno sono frutto della tecnologia allo Xeno di ultima generazione e offrono il 40% di luce in più! Le lampadine XHL da 3,5 V durano fino al doppio rispetto a quelle da 2,5 V e offrono più luce. Se si desidera avere fino a 3 volte in più di illuminazione rispetto a qualsiasi lampadina allo Xeno da 3,5V si può optare per i manici HEINE LED[HQ], per una illuminazione costante e brillante fino a 50.000 ore.
Batterie ricaricabili a lunga durata 3,5 V I sistemi HEINE da 3,5 V (LED[HQ] o XHL) utilizzano una batteria ricaricabile al litio a lunga durata da 3,5 V. Le lame e i manici HEINE F.O. sono compatibili con la norma ISO 7376 (green standard).



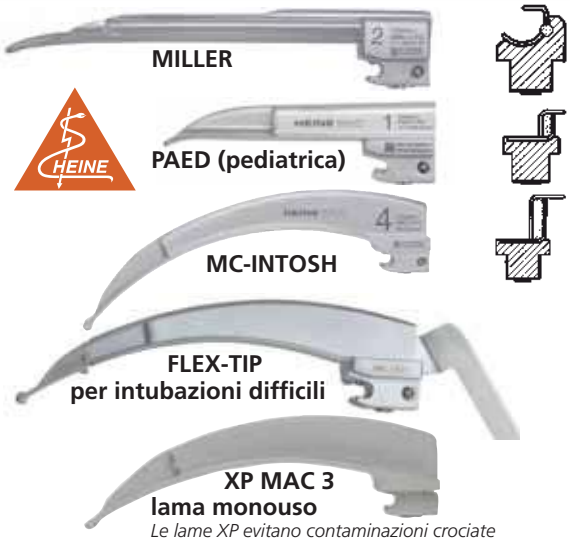
• 34374 CARICATORE NT 4 PER 2 MANICI - X-002.99.494
Due comparti di carica indipendenti:
- carica veloce:
2 ore per manico Li-ion
- carica automatica
- indicatore di carica

34374 *Dimensioni: 14x6x6,6 cm*



Codice GIMA	Codice HEINE	LAME HEINE A FIBRE OTTICHE	Lunghezza totale	Lunghezza distale
34411	F-000.22.119	MILLER 00	76 mm	9,5 mm
34412	F-000.22.120	MILLER 0	80 mm	10,5 mm
34413	F-000.22.121	MILLER 1	100 mm	11,5 mm
34414	F-000.22.122	MILLER 2	152 mm	13 mm
34415	F-000.22.110	PAED 0	82 mm	12 mm
34416	F-000.22.111	PAED 1	95 mm	13 mm
34417	F-000.22.100	MAC 0	82 mm	9 mm
34418	F-000.22.101	MAC 1	93 mm	11 mm
34419	F-000.22.102	MAC 2	115 mm	13 mm
34420	F-000.22.103	MAC 3	135 mm	15 mm
34421	F-000.22.104	MAC 4	155 mm	15 mm
34422	F-000.22.105	MAC 5	176 mm	15 mm
34423	F-000.22.313	MAC 3 - Flex Tip+	115 mm	13,2 mm
34368	F-000.22.314	MAC 4 - Flex Tip+	137 mm	13,2 mm
34361	F-000.22.763	XP MAC 3 - monouso - conf. da 25	134 mm	14 mm
34362	F-000.22.764	XP MAC 4 - monouso - conf. da 25	154 mm	14 mm
		MANICI STANDARD PER LARINGOSCOPI HEINE E ACCESSORI		
34430	F-001.22.800	Manico sottile F.O. 2,5 V - pediatrico		
34400	F-001.22.812	Manico corto F.O. 2,5 V - pediatrico e per obesi		
34401	F-001.22.860	Manico standard F.O. 2,5 V		
34405	F-008.22.860	Manico standard F.O. 2,5 V LED		
34370	F-008.22.820	Manico LED EasyClean® - 100% impermeabile		
31769	X-001.88.035	Ricambio lampadina 2,5 V per 34400, 34401, 34430		
31768	X-002.88.044	Ricambio lampadina 3,5 V per 34369		
		MANICI E BATTERIE RICARICABILI PER LARINGOSCOPI HEINE		
34371	F-008.22.804	Manico pediatrico LED 2,5 V Li-ion con batteria ricar.*		
34372	F-007.22.894	Manico standard F.O. 3,5 V Li-ion con batteria ricar.*		
34373	F-008.22.894	Manico standard LED 3,5 V Li-ion con batteria ricar.*		
34378	X-007.99.104	Batteria ricaricabile pediatrica 2,5 V per 34371 - ricambio		
34448	X-007.99.383	Batteria ricaricabile 3,5 V per 34372-3, 34402, 34367 - ricambio		
		*Necessita dell'unità di carica NT4 codice 34374		
		SET LARINGOSCOPI A FIBRE OTTICHE HEINE CLASSIC+®**		
		con manico 2,5 V		
34403	F-119.10.860	Set 3 lame con Paed 1, Mac 2, Mac 3, manico XHL		
34404	F-120.10.860	Set 4 lame con Paed 1, Mac 2, Mac 3, Mac 4, manico XHL		
34446	F-120.18.860	Set 4 lame con Paed 1, Mac 2, Mac 3, Mac 4, manico LED[HQ]		
		con manico ricaricabile 3,5 V		
34367	F-119.94.865	Set 3 lame con Paed 1, Mac 2, Mac 3, manico ricaricabile LED[HQ]		

***Il set include ricambio lampadina e manico F.O. 2,5 V (34401) o manico F.O. LED 2,5*



Le lame XP evitano contaminazioni crociate

MANICO STANDARD LED LI-ION[b] 3,5 V
Manico ricaricabile F.O. LED 3,5 V con display dello stato di carica nella parte inferiore del tappo. Stato di carica indicato per 10 secondi dopo l'accensione o dopo la rimozione dal caricatore. Tempo di ricarica 2 ore, durata carica: 13 ore. 12.000 lux a 40 mm.



34373

MANICO LED EASYCLEAN®
Manico LED per sterilizzazione a gas plasma a bassa temperatura *(STERRAD®/STERIS®).* ***100% impermeabile*** *(IP68) per facilitare la pulizia e la disinfezione a immersione. Non richiede smontaggio. Design "a onde" facile da pulire.* ***Tecnologia LED autoclavabile:*** *durante la disinfezione non occorre rimuovere la luce, basta togliere le batterie. 10 ore di funzionamento con 2 batterie C (non incluse).*
34370



LARINGOSCOPI F.O. LED E XENON/ALOGENI GIMA GREEN



LARINGOSCOPI GIMA GREEN
- massima trasmissione della luce grazie a fibre durevoli e di alta qualità
- lame studiate per una facile intubazione
- finitura opaca per ridurre i riflessi
- autoclavabili fino a 134°C per 5 minuti. Lame autoclavabili fino a 2.000 volte
- compatibili con la sterilizzazione al gas plasma
- tutte le lame sono compatibili con la norma Green BS EN ISO 7376
- tutte le lame sono in acciaio inossidabile austenitico resistenti alla ruggine
- lame lunga durata. GIMA offre una garanzia di 3 anni.
- ampia selezione di fonti di alimentazione: batterie tipo "AA" e "C" o batterie ricaricabili da 2,5 e 3,5 V
- manici disponibili con lampadine xenon/alogene o LED da 2,5 e 3,5 V
- i manici da 2,5 V possono essere usati con batterie standard o ricaricabili
- lame non magnetiche

LAME MC INTOSH

LAME MILLER

MAXLITE



Lame Miller e Mc Intosh Gima Green e Maxlite
- Gima Green fascio di F.O., Ø 4,0 mm con più di 5.500 fibre individuali
- Maxlite Miller fascio Ø 3,0 mm con oltre 5.000 fibre individuali
- Maxlite McIntosh fascio Ø 4,5 mm con oltre 6.500 fibre individuali
Fibre di alta qualità che garantiscono un'ottima trasmissione della luce.
Gima Green e Maxlite Miller: 7.000 LUX con lampadina Xenon/alogena 2,5 V, 12.500 LUX con lampadina alogena 3,5 V, 18.000 LUX con lampadina LED 2,5 V, 30.000 LUX con lampadina LED 3,5 V. Maxlite McIntosh: 8.000 /14.000/20.000/40.000 LUX

Codice GIMA	LAME FIBRE OTTICHE "GIMA MAXLITE"	A	B
58051	Lama MILLER N° 0 - neonati	80	55
58052	Lama MILLER N° 1 - bambini	100	75
58056	Lama Mc INTOSH N° 0 - neonati	82	57
58057	Lama Mc INTOSH N° 1 - bambini	93	68
58058	Lama Mc INTOSH N° 2 - ragazzi	115	90
58059	Lama Mc INTOSH N° 3 - adulti	135	110
58060	Lama Mc INTOSH N° 4 - adulti large	155	130
58061	Lama Mc INTOSH N° 5 - adulti x-large	176	151
Codice GIMA	**LAME FIBRE OTTICHE "GIMA GREEN"***	**A**	**B**
34460	Lama MILLER N° 00 OXY - prematuri	65	40
34461	**Lama** MILLER N° 0 - neonati	80	55
34462	Lama MILLER N° 1 - bambini	100	75
34463	Lama MILLER N° 2 - ragazzi	152	127
34464	Lama MILLER N° 3 - adulti	192	167
34469	Lama Mc INTOSH N° 0 - neonati	80	55
34470	Lama Mc INTOSH N° 1 - bambini	95	70
34471	Lama Mc INTOSH N° 2 - ragazzi	115	90
34472	Lama Mc INTOSH N° 3 - adulti	134	109
34473	Lama Mc INTOSH N° 4 - adulti large	155	130
34474	Lama Mc INTOSH N° 5 - adulti x-large	175	150

**fornite con guida luce per fibra ottica amovibile*

	GUIDA DI LUCE F.O. PER LAME "GIMA GREEN"
34483	Guida di luce F.O. per "GIMA GREEN" Mc Intosh N°3
34484	Guida di luce F.O. per "GIMA GREEN" Mc Intosh N°4
34486	Guida di luce F.O. per altre lame "GIMA GREEN" - specificare codice

• 31542 BASE DI RICARICA GIMA - 100/240 V - 50/60 Hz
Può caricare batterie ricaricabili NiCa, NimH o Li-ion da 2,5 V/3,5 V indipendentemente dal loro stato di carica. Evita la carica eccessiva. Può caricare contemporaneamente il manico per adulti e quello pediatrico.

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES

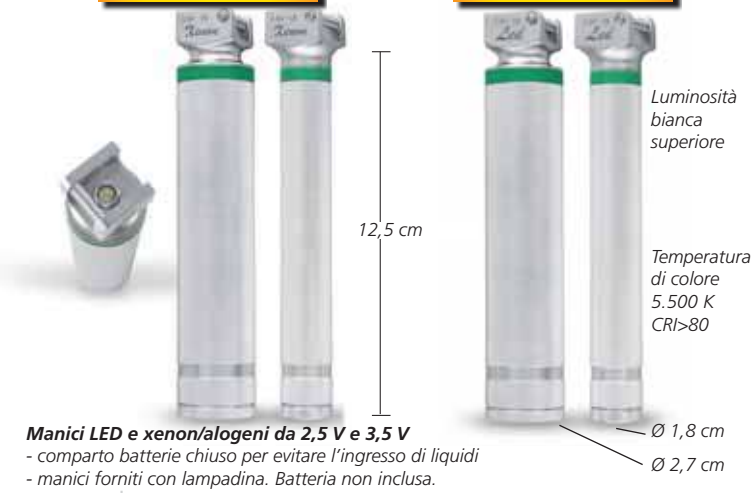
31542



La base di ricarica include un adattatore pediatrico, un supporto a muro, un connettore UK, US e EU

MANICO XENON/ALOGENO A BATTERIA

MANICO LED A BATTERIA



Manici LED e xenon/alogeni da 2,5 V e 3,5 V
- comparto batterie chiuso per evitare l'ingresso di liquidi
- manici forniti con lampadina. Batteria non inclusa.
- manico robusto in metallo cromato

Codice GIMA	MANICI RICARICABILI GIMA GREEN MANICI F.O. XENON/ALOGENI A BATTERIA - 2,5 V
34480	Manico pediatrico metallico ricaricabile (2 batterie AA) - 2,5 V
34481	Manico adulti metallico ricaricabile (2 batterie C) - 2,5 V
34466	Batteria Li-ion ricaricabile pediatrica 2,5 V 1.000 mAh (AA)
34467	Batteria Li-ion ricaricabile adulti 2,5V 2.200 mAh (C)
34485	Lampadina alogena 2,5 V (minimo vendita 6 pezzi)
	MANICI RICARICABILI "GIMA GREEN" E BATTERIE 3,5 V LINEA VECCHIA batterie compatibili con manici ped. fino a lotto 8 e adulti fino a lotto 7
34489	Batteria NiCa ricaricabile pediatrica 3,5 V/700 mAh per 34487
34491	Lampadina alogena 3,5 V
	MANICI F.O. XENON/ALOGENI A BATTERIA - 3,5 V
34456	Manico pediatrico metallico ricaricabile (3,5 V)
34457	Manico adulti metallico ricaricabile (3,5 V)
31540	Batteria Li-ion ricaricabile pediatrica** 3,5 V per 34456, 34487***
31541	Batteria Li-ion ricaricabile adulti** 3,5 V per 34457, 34482, 34488****
	***per manici venduti dopo Maggio 2013 ***dal lotto 10 ****dal lotto 12*
34491	Lampadina alogena 3,5 V
	MANICI F.O. LED A BATTERIA 2,5 V E 3,5 V*
34476	Manico pediatrico a LED ricaricabile 2,5 V
34477	Manico adulti a LED ricaricabile 2,5 V
34482	Manico adulti metallico ricaricabile - LED 3,5 V

**La lampadina LED è assemblata con il manico in un sistema fisso e non è sostituibile*

COMPATIBILITÀ MANICO - BATTERIA - LAMPADINA

Codice GIMA	Manico		V	Batteria			Lampadina
	Xenon	LED		Standard 2xAA	Standard 2xC	Ricaricabile Li-ion*	
34480	Ped.	-	2,5	sì	no	34466	34485
34481	Adulto	-	2,5	no	sì	34467	34485
34456	Ped.	-	3,5	no	no	31540	34491
34457	Adulto	-	3,5	no	no	31541	34491
34476	-	Ped.	2,5	sì	no	34466	-
34477	-	Adulto	2,5	no	sì	34467	-
34482	-	Adulto	3,5	no	no	31541	-

**Le batterie Li-Ion hanno il doppio della capacità delle batterie di taglia equivalente NimH.*

SET LARINGOSCOPI F.O. LED E XENON/ALOGENI GIMA GREEN



34453

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR, DE, PL, RO, Arabo

SET F.O XENON/ALOGENI E LED GIMA

- lame Mc Intosh o Miller
- i laringoscopi F.O. offrono una luce fredda brillante
- lame a fibra ottica Gima Green con fibra staccabile o a fibra ottica Maxlite con fibra integrata
- manico F.O. xenon/alogeno o LED a batteria ricaricabile
- manico a batteria ricaricabile 2,5 o 3,5 V (batteria non inclusa)
- il manico a batteria ricaricabile da 2,5 V può essere usato con batterie ricaricabili o alcaline. I manici ricaricabili devono essere usati con la base di ricarica 31542 (non inclusa).
- lame non magnetiche.

SET LARINGOSCOPI CON LAME F.O.		
Codice GIMA	SET F.O. XENON/ALOGENO GIMA GREEN - 2,5 V	
34451	Set pediatrico	2 lame Miller 0-1
34454	Set pediatrico	3 lame Miller 0-1, Mc Intosh 0
34452	Set adulti	3 lame Mc Intosh 2-3-4
34453	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4
34455	Set dottore	3 lame Miller 1-2-3
34485	Lampadina xenon/alogena 2,5 V (minimo vendita 6 pz.)	
34450	Scatola vuota senza spugna	
Codice GIMA	SET F.O. LED GIMA GREEN - 2,5 V O 3,5 V	
34327	Set adulti	3 lame Mc Intosh 2-3-4 - 2,5 V
34328	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4 - 2,5 V
34329	Set adulti	3 lame Mc Intosh 2-3-4 - 3,5 V
34330	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4 - 3,5 V

LAME F.O. MAXLITE CON FIBRA INTEGRATA

Fascio di fibre ottiche integrato senza cavità che trattiene la sporcizia o i fluidi corporei, consente alla lama di essere facilmente pulita e decontaminata.



LAME F.O. GIMA GREEN

CARATTERISTICHE TECNICHE - LAME E LAMPADINE

	Lama F.O. Gima Green	Lama F.O. Mc Intosh Maxlite
Conduttore fibra:	smontabile	integrato
Ø fascio F.O:	4,0 mm	4,5 mm
Singole micro-fibre:	> 5.500	> 6.500
Trasmissione di luce 2,5 V (Xenon):	7.000 lux	8.000 lux
Trasmissione di luce 2,5 V (LED):	18.000 lux	20.000 lux
Trasmissione di luce 3,5 V (Xenon):	12.500 lux	14.000 lux
Trasmissione di luce 3,5 V (LED):	30.000 lux	40.000 lux
Autoclavabile a 134 °C:	2.000 volte	2.000 volte
Durata lampadina LED:	50.000 ore	50.000 ore

SET LARINGOSCOPI CON LAME F.O. - FIBRA INTEGRATA		
Codice GIMA	SET F.O. XENON/ALOGENO MAXLITE - 2,5 V	
34332	Set pediatrico	3 lame Miller 00-0-1
34333	Set adulti	3 lame Mc Intosh 1-2-3
34334	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4
34485	Lampadina xenon/alogena 2,5 V (minimo vendita 6 pz.)	
Codice GIMA	SET F.O. LED MAXLITE - 2,5 V O 3,5 V	
34336	Set pediatrico	3 lame Miller 00-0-1 - 2,5 V
34335	Set adulti	3 lame Mc Intosh 2-3-4 - 2,5 V
34337	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4 - 2,5 V
34338	Set adulti	4 lame Mc Intosh 1-2-3-4 - 3,5 V
Codice GIMA	BATTERIE per GIMA GREEN e MAXLITE	
34466	Batteria Li-ion pediatrica ricaricabile 2,5 V 1.000 mAh	
34467	Batteria Li-ion adulti ricaricabile 2,5 V 2.200 mAh	
31541	Batteria Li-ion adulti ricaricabile 3,5 V*	

**Batteria fornita a mezza carica*

SET F.O. XENON/ALOGENI O LED MAXLITE FLEXTIP E RELATIVE LAME

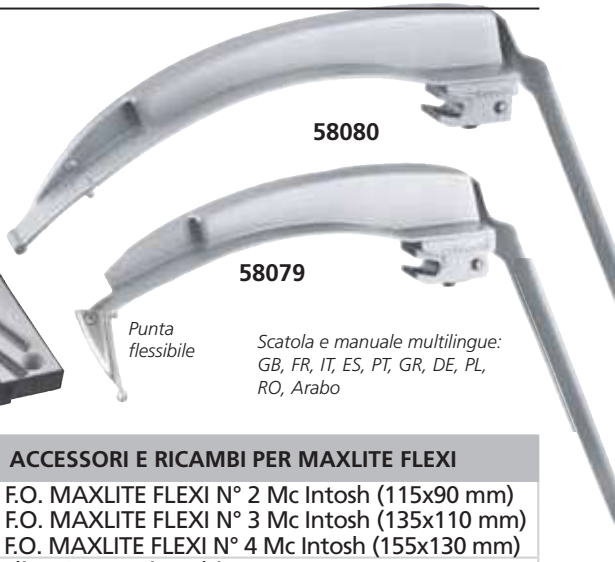
SET LARINGOSCOPI F.O. XENON-ALOGENI O LED FLEXTIP PER INTUBAZIONI DIFFICILI

Kit eleganti che includono un manico F.O. ricaricabile, una o due lame F.O. Mc Intosh N° 3 o N° 3 e 4 e una lampadina. La punta mobile della lama facilita il sollevamento dell'epiglottide e consente una perfetta visibilità del processo di intubazione anche in condizioni anatomiche difficili. Una migliore visibilità e una leva inferiore che richiede meno forza riducono il rischio di lesioni alla laringe e ai denti.

- struttura in acciaio inox, finitura opaca
- utilizzabili con tutti i manici conformi alla specifica Green
- conformi a norma ISO 7376
- il canale offre una migliore visuale dell'intubazione
- fascio di fibre 4,5 mm con più di 6.500 fibre individuali
- fibre di alta qualità che garantiscono un'ottima trasmissione di luce, 8.000 LUX con lampadine Xenon 2,5V, 20.000 LUX con lampadina LED 2,5V
- 2 batterie "C" o batterie ricaricabili (non incluse)
- autoclavabili a 134 °C circa 2000 volte e sterilizzabili al plasma (Sterrad 100 NX)

58072





58080

58079

Punta flessibile

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR, DE, PL, RO, Arabo

Codice GIMA	SET F.O. MAXLITE FLEXTIP - 2,5 V con fibre integrate
58070	SET F.O. XENON MAXLITE FLEXI 1 lama Mc Intosh 3
58072	SET F.O. XENON MAXLITE FLEXI 2 lame Mc Intosh 3-4
58073	SET F.O. LED MAXLITE FLEXI 1 lama Mc Intosh 3
34498	SET F.O. LED MAXLITE FLEXI 2 lame Mc Intosh 3-4

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER MAXLITE FLEXI
58078	LAMA F.O. MAXLITE FLEXI N° 2 Mc Intosh (115x90 mm)
58079	LAMA F.O. MAXLITE FLEXI N° 3 Mc Intosh (135x110 mm)
58080	LAMA F.O. MAXLITE FLEXI N° 4 Mc Intosh (155x130 mm)
34485	Lampadina 2,5 V - ricambio
34467	Batteria Li-ion adulti ricaricabile 2,5 V
31542	Base di ricarica 100-240 V - vedere pagina 377

SET LARINGOSCOPI CONVENZIONALI - 2,5 V

Lame Mc INTOSH



Lame MILLER





Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, GR, Arabo

Lame e manici GIMA di alta qualità:
- lampadina a vuoto standard da 2,5 V
- manico ergonomico, leggero e satinato che riduce i riflessi
- contatti in acciaio inox a garanzia di lunga durata
- sterilizzazione ETO o a vapore
- gamma completa di lame Mc Intosh e Miller, latex free
- compatibilità ISO 7376 permette l'uso con manici di altre marche
- set confezionato in valigetta in plastica antiurto e in scatola di cartone
- manici 2,5 V: funzionano con pile alcaline e batterie ricaricabili
- ottima trasmissione della luce di 3.500 LUX con manici 2,5 V
- autoclavabile fino a 134° per 5 minuti (circa 2.000 volte)
- lame non magnetiche

Codice GIMA	LAME STANDARD	Lunghezza totale mm	Larghezza distale mm
34310	Lama N° 00 MILLER OXY - prematuri	65	11,5
34311	Lama N° 0 MILLER - prematuri/neonati	78	11,5
34312	Lama N° 1 MILLER - bambini	102	11,5
34313	Lama N° 2 MILLER - adulti	155	16,5
34314	Lama N° 3 MILLER - adulti/large	195	16,5
34317	Lama N° 0 Mc INTOSH - neonati	80	11
34318	Lama N° 1 Mc INTOSH - infanti	95	10
34319	Lama N° 2 Mc INTOSH - bambini	115	12
34320	Lama N° 3 Mc INTOSH - adulti	134	14
34321	Lama N° 4 Mc INTOSH - adulti/large	155	14
34322	Lama N° 5 Mc INTOSH - adulti/extra-large	175	14

Codice GIMA	SET LARINGOSCOPI CONVENZIONALI CON MANICO RICARICABILE	
34301	Set pediatrico	2 lame MILLER 0-1
34307	Set pediatrico	3 lame MILLER 00, 0, 1
34305	Set pediatrico	3 lame MILLER 0-1, Mc INTOSH 0
34306	Doctor set	3 lame MILLER 1, 2, 3 - manico adulti
34302	Set adulti	3 lame Mc INTOSH 2-3-4
34303	Set adulti	4 lame Mc INTOSH 1-2-3-4

Codice GIMA	LAMPADINE BATTERIE E MANICI RICARICABILI
34352	Manico piccolo ricaricabile - pediatrico (2xAA) - 2,5 V
34354	Manico grande ricaricabile - adulti (2xC) - 2,5 V
34466	Batteria ricaricabile pediatrica Li-ion AA - 2,5 V
34467	Batteria ricaricabile adulti Li-ion 2,5 V "C" *Tempo di ricarica 2,5 ore (34466), 5 ore (34467)*
31542	Base di ricarica (con adattatore pediatrico, supporto a muro, connettore UK, US e EU) 100-240 V
34324	Lampadina piccola per Mc Int. N° 0, MILLER N° 00,0,1
34325	Lampadina grande per Mc Int. N°1,2,3,4 e MILLER N°2,3 *compatibile con Kawe e Riester*







LAME F.O. MONOUSO PER LARINGOSCOPI - MILLER E MC INTOSH

LAME MONOUSO LARINGOSCOPI F.O.
Scelta fra 5 differenti tipi: Mc Intosh N. 2, 3, 4 e Miller N. 0 e 1, tutte testate per resistenza alla tensione. Confezionate singolarmente; non sterili.

COMPATIBILI CON TUTTE LE LINEE GREEN

Codice GIMA	LAME MONOUSO NON STERILI	Lunghezza totale mm	Larghezza distale mm
34481	Manico in metallo		
34364	Manico in plastica		
34365	N° 0 Miller - infanti	90	22
34366	N° 1 Miller - bambini	100	23,3
34375	N° 2 Mc Intosh - ragazzi	115	34,4
34376	N° 3 Mc Intosh - adulti	132	40,6
34377	N° 4 Mc Intosh - adulti large	155	58,7
34358	Lampadina per manici		

- **34381 EMERGENCY PACK:** Manico in plastica, 3 lame monouso Mc Intosh N. 2, 3, 4.
- **34382 BORSETTA NYLON - vuota - rossa**
- **34384 EMERGENCY CASE:** manico in plastica+6 lame monouso Miller 0, 1, 2 e Mc Intosh 2, 3, 4.





BURNFREE® - LINEA PRODOTTI ANTIUSTIONI

Una linea completa di prodotti per la cura di ustioni con benefici ineguagliabili:
- dissipano il calore al contatto
- raffreddano le zone colpite, alleviano il dolore, calmano e aiutano a fermare il processo di ustione
- ricoprono la zona ustionata evitando le infezioni
- grazie alla loro elasticità, assecondano il gonfiore o la necessità di flettere le articolazioni

Medicazioni sterili per ferite e bruciature
In morbida schiuma inerte a celle aperte non aderente imbevuta di gel Burnfree®, non lasciano residui nella ferita.
Senza lidocaina, quindi adatte per i bambini.

Codice GIMA	PRODOTTI BURNFREE®
34869	Medicazione Burnfree - 5x5 cm - conf. da 120
34870	Medicazione Burnfree - 5x15 cm - conf. da 10
34871	Medicazione Burnfree - 10x10 cm - conf. da 10
34872	Medicazione Burnfree - 20x20 cm - conf. da 5
34873	Medicazione Burnfree - 30x30 cm - conf. da 20
34875	Gel antidolore - flacone da 120 ml
34883	Gel antidolore - bustine da 3,5 g - conf. da 20
34882	Gel antidolore - bustine da 3,5 g - conf. da 1.000
34878	Kit Burnfree (2 medicazioni sterili 5x15 e 2 10x10 cm, 1 flacone gel da 120 ml, 20 bustine gel da 3,5 g, 2 rotoli di garza

Gel antidolore
Ideale per ogni tipo di scottature (comprese quelle da esposizione solare), tagli e abrasioni, disponibile in flacone o bustine monouso da 3,5 g.



COPERTA EMERGENZA

• 34086 COPERTA EMERGENZA SICURTREK
Coperta di emergenza multifunzionale. Impermeabile, antiputrido,protegge dal caldo e/o dal freddo.



Fabbricata in fibra Fralom di polipropilene abbinato ad una fibra di polietilene metallizzato

La disponibilità del colore della coperta può cambiare nel tempo

Dimensioni: 200x150 cm

COPERA ISOTERMICA

• 34085 COPERTA DI EMERGENZA
Adatta a proteggere sia dal freddo che dal caldo. L'interno argentato trattiene il calore del corpo, l'esterno dorato riflette i raggi solari.

Dimensioni: 160x210 cm
Peso: 63 g



Radiotrasparente

Istruzioni: GB, FR, IT, ES, PT, DE, HU, RO, SE, FI, GR, HR, Arabo

COPERTE BURNFREE®

COPERTE ANTIFUOCO/ANTITRAUMA
Coperte antifuoco per il primo soccorso in caso di ustioni. Proteggono da calore, fuoco e fumo. Assorbono il calore per evitare ulteriori lesioni dei tessuti.
- interrompono il processo di combustione
- rimuovono il calore dalla zona ustionata
- estinguono i piccoli incendi

ingredienti di qualità medica
Si raffreddano e leniscono rapidamente le ustioni.
Fornite con borsa.





Borse con tracolla per facilitare il trasporto (solo 34880-1)

Codice GIMA	Dimensioni coperta	Peso
34879	91x76 cm	2,3 kg
34880	183x152 cm	6,9 kg
34881	244x152 cm	10,9 kg

COPERTA ANTIFIAMMA

• 34087 COPERTA ANTIFIAMMA
In fibra di vetro,utilizzabile per estinguere fiamme di bassa intensità.
Dimensioni: 150x180 cm
Standard EN1869 1997.



GHIACCIO ISTANTANEO: SPRAY O BUSTE IN PE O TNT

CE 0476

Ghiaccio istantaneo con busta multilingue: GB, FR, IT, ES



• 34110 GHIACCIO ISTANTANEO - busta TNT 14x18 cm (non tessuto)
• 34111 GHIACCIO ISTANTANEO - busta PE 14x18 cm (polietilene)
minimo vendita: conf. da 25 buste (38x25xh 17 cm)
Il "ghiaccio istantaneo" è raccomandato per la crioterapia. Ottimo in caso di trauma per lenire il dolore e prevenire la formazione di ematomi, gonfiori ecc
Sempre pronto in qualsiasi luogo e momento.
Basta schiacciare la busta per rompere la bolla interna, quindi agitare. La miscela ottenuta abbassa la temperatura interna della busta. Si attiva a -4°C, raggiunge 0°C in 30 minuti (a temperatura ambiente di 20 °C). Peso 250 g.
• 34112 GHIACCIO ISTANTANEO SPRAY - bombola da 400 ml
Ecologico, ideale per piccoli traumi e contusioni, specialmente in ambito sportivo e in pronto soccorso. Spruzzare a una distanza di 20 cm. Contenuto: gas (isobutano, butano, propano), liquido (mentolo).

KIT PRONTO SOCCORSO COMPLETI DI ACCESSORI STANDARD



34173

BORSA EMERGENZA IN POLIESTERE RIVESTITO PVC - media - blu

- **27152 BORSA SMART - media - vuota - 55x35xh 32 cm**
- **34173 BORSA EMERGENZA "GIMA 3" - piena - senza bombola**



34174

BORSA EMERGENZA IN POLIESTERE RIVESTITO PVC - grande - rossa

- **27153 BORSA SMART - grande - vuota - 65x35xh 35 cm**
- **34174 BORSA EMERGENZA "GIMA 7" - piena**



34163

ZAINI EMERGENZA IN POLIESTERE RIVESTITO PVC LOGIC 2 - rossi

- **27171 ZAINO LOGIC 2 - vuoto - 40x25xh 47cm**
- **34162 ZAINO EMERGENZA "GIMA 8" - pieno**
- **34163 ZAINO EMERGENZA "GIMA 9" - pieno**
- **34164 ZAINO EMERGENZA "GIMA 10" - pieno - senza bombola**
- **34175 ZAINO EMERGENZA "GIMA 11" - pieno**



Capiente borsa emergenza in poliestere 600D, impermeabile, antistrappo, con strisce gialle rifrangenti, 1 ampio vano centrale, 1 tasca frontale e 3 tasche laterali. Può essere portata a spalla (bretella) o a mano (2 maniglie).

34156

BORSE EMERGENZA IN POLIESTERE RIVESTITO PVC - rosse

- **27165 BORSA EMERGENZA - vuota - 35x45x21 cm**
- **34155 BORSA EMERGENZA "GIMA 6" - piena - senza bombola**
- **34156 BORSA EMERGENZA "GIMA 4" - piena**
- **34157 BORSA EMERGENZA "GIMA 5" - piena**

ZAINI EMERGENZA LOGIC 2 IN PVC - rossi

- **27172 ZAINO LOGIC 2 IN PVC - vuoto - 40x25xh 47 cm**
- **34165 ZAINO EMERGENZA "GIMA 12" IN PVC - pieno - come "GIMA 9", senza bombola**



27172

BORSA EMERGENZA IN PVC - blu

- **27167 BORSA EMERGENZA IN PVC - vuota - 35x45xh 21 cm**
- **34154 BORSA EMERGENZA "GIMA 13" IN PVC - piena - come "GIMA 4", senza bombola**



27167

VALIGETTA EMERGENZA IN ALLUMINIO

- **34159 VALIGETTA IN ALLUMINIO - vuota - 40x35x10 cm**
- **34161 VALIGETTA EMERGENZA "GIMA 2" - piena**



34161
Valigetta in alluminio



34176

VALIGIA RESISTENTE CERTIFICATA IP67 - resistente a polvere e acqua

- **27222 VALIGIA RESISTENTE CERTIFICATA - vuota - 55x43xh 21 cm**
- **34176 VALIGIA RIGIDA EMERGENZA "GIMA 1" - piena**

Cer Medical è partner di GIMA per il riempimento delle bombole di ossigeno medicinale su tutto il territorio nazionale, isole comprese, richiedi un preventivo al NUMERO VERDE 800 948 855 o all'indirizzo email ordini.gas@cermedical.com

KIT PRONTO SOCCORSO - BORSE - ZAINI - VALIGIE

CONTENUTO KIT	Dimensioni cm	34155 GIMA 6 borsa	34156 GIMA 4 borsa	34157 GIMA 5 borsa	34154 GIMA 13 borsa	34173 GIMA 3 borsa	34174 GIMA 7 borsa	34161 GIMA 2 valigetta	34176 GIMA 1 valigetta	34162 GIMA 8 zaino	34163 GIMA 9 zaino	34164 GIMA 10 zaino	34175 GIMA 11 zaino	34165 GIMA 12 zaino
Contenitore (borsa, zaino o valigetta)														
Borsa smart - media - poliestere 600D blu (27152)	55x35xh 32					•								
Borsa smart - grande - poliestere 600D rosso (27153)	65x35xh35						•							
Borsa emergenza - poliestere 600D rosso (27165)	35x45xh 21	•	•	•										
Borsa emergenza - PVC blu (27167)	35x45xh 21				•									
Zaino Logic 2 - poliestere 600D rosso (27171)	40x25xh 47									•	•	•	•	
Zaino Logic 2 - PVC rosso (27172)	40x25xh 47													•
Valigetta resistente - arancione (27222)	55x43xh 21								•					
Valigetta in alluminio (34159)	40x35xh 10							•						
Prodotti inclusi nei kit														
Coperta d'emergenza (34085)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Forbici universali - 16,5 cm (20571)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mascherina in silicone n° 2 - bambino/small (34222)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pallone in silicone con mascherina n°4 - adulti (34245)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Apribocca (34273)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pinza tira-lingua (34274)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tubo per ossigeno - 120 cm (34276)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Assortimento 10 cannule di Guedel (34439)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mascherina per ossigeno - adulti (34166)			•	•			•	•	•	•	•		•	
Bombola ossigeno 0,5 l (vuota) con riduttore UNI integrato (34501)			•	•			•	•	•	•	•		•	
Fonendo Trad (32561)		•	•	•	•									
Duofono Jotarap - nero (32580)						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sfigmomanometro Yton (32720)		•	•		•									
Sfigmo London (32725)				•		•	•	•	•	•	•	•		•
Sfigmo Dura Shock di Welch Allyn (32700)													•	
Emergency pack - 3 lame F.O. monouso + manico in plastica (34381)		•	•		•					•				
Set laringo Mc Intosh 3 lame 2-3-4 (34302)				•		•	•		•		•	•		•
Set laringoscopio F.O. adulti 4 lame Mc Intosh 1-2-3-4 (34453)													•	
Aspiratore manuale (28180)		•		•		•	•		•		•	•	•	•
Lucciola Delta a led (25629)				•		•	•		•		•	•	•	•
Laccio emostatico Fast - verde (25728)				•		•	•		•		•	•	•	•
Pinza Magill - 20 cm (34002)				•		•	•		•		•	•	•	•
Termometro digitale Gima °C (25560)				•		•	•		•		•		•	•
Salviettine disinfettanti - barattolo da 100 salviettine (36625)				•		•	•		•		•		•	•
Emocontrol - tampobenda (34782)				•		•	•		•				•	
Bende di garza 3,5 m x 7 cm - conf. da 10 pz. (34841)				•		•	•		•				•	
Medicazione adesiva sterile 10x10 cm - conf. da 5 (34819)				•		•	•		•				•	
Pulsoximetro Oxy-4 (35092)						•	•						•	
Ghiaccio istantaneo - 3 sacchetti (34111)						•	•		•				•	
Medicazione Burnfree - 10x10 cm (34871)								•			•	•		•
3 Borsette E3 con finestrella: rossa (27188), blu (27189), verde (27191)									•					
2 Borsette E4 con finestrella: rossa (27192), gialla (27194)									•					

KIT INTUBAZIONE CON ACCESSORI DI EMERGENZA

- **27133 BORSA INTUBAZIONE - vuota**
- **34152 KIT INTUBAZIONE - completo**
- **34153 KIT INTUBAZIONE F.O. - completo**

Borsa in nylon in 2 sezioni con due tasche zip, e 9 elastici di varie misure per reggere gli strumenti. Realizzata in poliestere 600D impermeabile ed antigraffio.
Colore blu. Misure: 32x22,5x h 7,5 cm

DOTAZIONE STANDARD	34152	34153
Laringoscopio Mc Intosh Lame inox N° 1, 2, 3	3	3 F.O.
Manico laringoscopio metallo	1	1
Pinza di Magill	1	2
Pinza tiralingua	1	1
Cannula di Guedel	3	5
Apribocca	1	1
Forbici cm 14,5	1	1
Tubi endotracheali	-	4



34152

2 tasche con zip

BORSE PRIMO SOCCORSO

- **27132 BORSA PRIMO SOCCORSO - vuota - 31x22x11 cm**
- **34149 BORSA PRIMO SOCCORSO - piena**

Borsa per primo soccorso dotata di 2 tasche interne trasparenti, una tasca esterna, un divisore interno con 2 cerniere a ogni lato, una maniglia e una cinghia per il trasporto.

DOTAZIONE STANDARD

Sfigmo London (32725)
Fonendo Yton (32514)
Lucciola Delta a led (25629)
Laccio emostatico Fast (25728)
Termometro digitale (25560)
Medicazione adesiva sterile 10x10 cm conf. da 6 (34851)
Forbici Lister - 15 cm (34129)
Mascherina rianimazione CPR (34218)
Salviettine disinfettanti
3M Steri strips (34915 - 34916 - 34917 - 34918)
Coperta d'emergenza (34085)



27132



34149

KIT RIANIMAZIONE GIMA

- **34181 KIT RIANIMAZIONE "SPEED 1" con bombola UNI**
- **34182 KIT RIANIMAZIONE "SPEED 2" con bombola NF**
- **34183 KIT RIANIMAZIONE "SPEED 3" senza bombola**
- **34180 VALIGETTA "SPEED" VUOTA - con spugna**
- **34222 MASCHERINA N° 2 - Bambini**

Kit di pronto soccorso per rianimazione. Indicati per studi medici, dentistici, club sportivi, aziende, ambulanze. Valigetta rigida in plastica antiurto. Dimensioni: cm 43x37x11 cm.

DOTAZIONE STANDARD	SPEED 1	SPEED 2	SPEED 3
Pallone rianimazione in silicone - autoclavabile	•	•	•
Mascherina N° 4 in silicone	•	•	•
Bombola ossigeno da 0,5 l (vuota) - standard UNI	•		
Bombola ossigeno da 0,5 l (vuota) - standard NF		•	
Manometro alta pressione	•	•	
Cannule di Guedel (piccola, media e grande)	•	•	•
Apribocca elicoidale + Pinza tiralingua	•	•	•
Tubo atossico per collegamento bombola ossigeno	•	•	•
Valigetta in plastica	•	•	•



34181

Cer Medical è partner di GIMA per il riempimento delle bombole di ossigeno medicinale su tutto il territorio nazionale, isole comprese, richiedi un preventivo al NUMERO VERDE 800 948 855 o all'indirizzo email ordini.gas@cermedical.com

CASSETTA GIMA 3

- **34151 CASSETTA GIMA 3 + BOMBOLA OSSIGENO**

Consigliata per un massimo di 50 persone Dimensioni: 32x44,5x15 cm
Kit di emergenza conforme a D.M. 388 (15.7.03) art. 1 con in più una bombola di ossigeno. Contiene:
- pallone rianimazione autoclavabile con valvola di sicurezza e mascherina in silicone N° 4
- bombola di ossigeno 0,5 l (vuota) con riduttore ed erogatore dosalitri - standard UNI
- 3 cannule di Guedel, tubo atossico per collegamento a ossigeno, apribocca, supporto murale.

Vedere elenco completo del contenuto a pag. 384

- **34148 CASSETTA IN PLASTICA GIMA 3 VUOTA**



34151

34148

BORSA MEDICA SPORTIVA



- **34135 BORSA MEDICA SPORTIVA**

Kit speciale particolarmente indicato per il primo soccorso nei club sportivi (tennis club, piscine, palestre,...).
La borsa in morbido nylon con tracolla, è dotata di due tasche laterali e di chiusura con cerniera.

Misure: 470x240x190 mm
Peso: 6,5 kg

DOTAZIONE STANDARD	
1 coperta isotermica 160x210 cm	8 cerotti adesivi cm 10x6
1 flacone di disinfettante ml 250	1 telo sterile per ustioni in TNT cm 60x40
2 rocchetti cerotto m 5x2,5 cm	1 telo sterile per ustioni in TNT cm 60x80
2 paia di guanti protettivi sterili	3 buste da 2 compresse TNT sterili cm 10x10
2 rianimatori bocca a bocca monouso VENTO	5 pacchetti ghiaccio istantaneo
6 compresse garza sterile cm 18x40	1 flacone di acqua ossigenata
2 flaconi ghiaccio spray 150 ml	1 conf. rete tubolare elastica
3 teli triangolari TNT cm 96x96x136	1 laccio emostatico
3 bende elastiche cm 6	1 pinza per medicazione sterile
3 bende elastiche cm 8	5 salviette ammoniaca
1 pacchetto cotone idrofilo	1 flacone di soluzione salina sterile ml 250
1 paio di forbici taglia bendaggi LISTER 14,5 cm	1 flacone disinfettante mani ml 100
2 tampobende sterili mm 80x100	1 istruzioni pronto soccorso in 5 lingue
2 tampobende sterili mm 100x120	
1 conf. da 20 cerotti 2x7 cm	

CASSETTA FAMILY



34136

Cassetta in polipropilene

Manuale in: GB, FR, IT, ES, DE, TR

Dimensioni: 235x190x43 mm

MADE IN ITALY

- **34136 CASSETTA FAMILY**
- **34450 CASSETTA VUOTA**

Piccola cassetta di primo soccorso da utilizzare a casa, in ufficio, in auto, in barca e così via.

DOTAZIONE STANDARD	
2 compressse di garza sterile 18x40 cm	3 salviette disinfettanti
1 paio di forbici e una pinzetta in plastica	1 fasciatura adesiva 10x6 cm
1 telo sterile 60x40 cm	1 benda di garza idrofila 5 cm
1 pacchetto cotone idrofilo da 5 g	1 rotolo cerotto cm 2x1 m
1 pacchetto di 10 cerotti adesivi	1 paio guanti protettivi
1 pacchetto da 10 fazzoletti di carta	Istruzioni Pronto soccorso in 6 lingue

KIT E BORSA PRIMO SOCCORSO



34184

Consigliato per uffici o laboratori di 2 persone
Conforme alla legge 388 art. 2

- **34184 KIT PICCOLO - valigetta in plastica** - 290x215x90 mm - 1,4 kg

Vedere contenuto del kit a pag. 384

- **34188 PACCO REINTEGRO per 34194-34185-34194**
- **34186 CASSETTA IN PLASTICA VUOTA** - 290x215x90 mm
- **34185 BORSA MIZAR - nylon**

Dimensioni: 250x180x90 mm
Stesso contenuto della 34184

vedere pagina 384



34185

PRONTO SOCCORSO: CASSETTE IN PLASTICA E ARMADIETTI METALLICI



34196



34197

DECRETO 388 ALLEGATO 2 - FINO A 2 DIPENDENTI

- **34196 KIT MEDIO valigetta plastica -** 275x240x123 mm - 2 kg
- **34197 KIT MEDIO armadietto metallo -** 370x300x140 mm - 3,8 kg
- **34187 PACCO REINTEGRO** per cod. 34196-97
- **34141 ARMADIETTO METALLICO VUOTO** 370x300x140 mm

34198



34199



34195

DECRETO 388 ALLEGATO 1 - più di 3 operatori

- **34195 KIT GRANDE - valigetta plastica 1** 460x345x135 mm - 6,2 kg
- **34198 KIT GRANDE - valigetta plastica 2** 395x270x135 mm - 6,2 kg
- **34199 KIT GRANDE - armadietto metallo** 460x300x140 mm - 7,5 kg
- **34189 PACCO REINTEGRO** per codici 34195-34198-34199 senza sfigmo
- **34191 VALIGETTA PLASTICA VUOTA 1** 460x345x135 mm
- **34138 VALIGETTA PLASTICA VUOTA 2** 395x270x135 mm



34143

- **34143 ARMADIETTO METALLICO**

Fornito con 3 ripiani interni in metallo, supporto bombola da terra rimovibile, 2 piccoli scomparti sull'anta, chiusura con chiave. Dimensioni: 402x582x202 mm - Peso: 12,9 kg

- **34145 ARMADIETTO METALLICO VUOTO -** 402x582x202 mm

CONTENUTO STANDARD CASSETTE/ARMADIETTI	34194 34184-5	34196 34197	34195 34198-9	34143	34151	Ricambio vedi pag
Bustine sapone liquido		3*		3		418
Confezione salviettine antisettiche		3*		3		418-419
Flacone soluzione antisettica 125 ml	1	1				-
Flacone soluzione antisettica 250 ml				1		419
Flacone soluzione antisettica 500 ml			2	2		-
Flacone acqua ossigenata				1	2	419
Confezione ammoniaca		2*		2		-
Guanti protettivi sterili, paio	2	2	5	5		28-29
Confezione 10 cerotti assortiti	1	1	2		5	410
Conf. 100 cerotti assortiti Plastosan				1	2	410
Conf. 100 cerotti Plastosan 7x2 cm				1		410
Rotolo cerotto adesivo 2,5 cm x 5 m	1	1	2	2		411
Benda elastica con clip 4,5 cm x 7 m				1	2	407
Conf. 8 garze assortite				1		407
Garza 10 cm x 3,5 m	1	1				407
Garza a rete tubolare			1	1		403
Conf. compresse sterili 10x10 cm	3	3	10	10	1	401
Conf. compresse sterili 18x40 cm	1	3	2	6	10	401
Confezione cotone idrofilo	1	1	1	3	2	403
Mascherina con visiera di protezione			1	1	1	17
Paio di forbici da 14,5 cm	1	1	1	1	1	374
Pinze sterili	1	1	2	2	1	50
Laccio emostatico	1	1	3	3	2	76
Sfigmomanometro + stetoscopio			1	1	3	275-310
Coperta sterile 40x60 cm		1	2	2	1	-
Conf. ghiaccio istantaneo, monouso	1	1	2	2	2	380
Termometro digitale			1	1	2	102
Sacco rifiuti sanitari	1	1	2	5	1	-
Soluzione irrigazione 250 ml	1	1			1	414
Soluzione irrigazione 500 ml			3	3		-
Telo triangolare 96x96x136 cm		1		4	3	-
Coperta isotermica oro/argento 160x210 cm				1		380
Bustina gel sterile per ustioni 3,5 g		1*		3		380
Tampobenda per emocontrollo				1		407
Apribocca elicoidale Pinocchio Vento				1		370
Pallone autoclavabile con mascherina N° 4						371
Bombola ossigeno 0,5 l vuota - standard UNI					1	369
Cannule di Guedel					1	372
Tubo atossico per ossigeno					3	374
Apribocca					1	370

*Solo 34197

- **34193 KIT GRANDE MULTIRED - valigetta plastica 3**

Dimensioni: 443x338x147 mm
In robusta plastica tripolimero, lucida, liscia e facile da pulire. Antipolvere grazie alla guarnizione in neoprene. Può essere fissato a qualsiasi parete con l'apposita staffa murale. Divisori interni e chiusura sicura con 2 clip a scatto. Peso: 3,3 kg (vuoto), 8,4 kg (pieno).



34193

DOTAZIONE STANDARD per 34193

5 paia di guanti sterili	1 paio di forbici Lister 14,5 cm
1 mascherina di sicurezza con visore per protezione occhi	3 lacci emostatici
3 soluzioni saline sterili - 500 ml	2 conf. monouso ghiaccio istantaneo
2 soluzioni disinfettanti iodopovidone 10% - 500 ml	2 sacchetti per rifiuti sanitari
10 garze sterili in bustine 10x10 cm	1 termometro digitale clinico
2 garze sterili in bustine 18x40 cm	1 sfigmomanometro con stetoscopio
2 teli sterili 40x60 cm	2 bende di garza 10 cm x 3,5 m
1 pacchetto di cotone	1 coperta isotermica oro/argento 160x210 cm
2 pinzette sterili	1 telo triangolare TNT 136x96x96 cm
1 pacchetto di bende elastiche a rete	1 pacco da 8 bustine sapone/disinfettante
2 rotoli cerotto adesivo 5 m x 2,5 cm	2 bende elastiche 4 m x 6 cm
2 conf. 20 medicazioni assortite Plastosan	1 tampobenda sterile 80x100
	1 apribocca con rianimatore Vento
	2 bustine gel per ustioni 3,5 g

KIT DOTTORE

DOTAZIONE STANDARD	34063	34066	34067
Borsa utility - blu	•		
Borsa multiuso - blu/grigia		•	•
Termometro infrarossi a distanza Aeon A200 (GB, FR, IT, ES)	•	•	•
Pulsossimetro Oxy-3 (GB, FR, IT, ES, PT)	•		
Pulsossimetro Oxy-4 - blu		•	•
Sfigmomanometro aneroide palmare Kobe	•	•	•
Bracciale per obesi + polmone a 1 tubo		•	•
Fonendo Trad - lira nera	•		
Duofono Classic - lira nera		•	•
Otoscopio LED Sigma-C - nero - astuccio		•	•
Kit glucometro GIMA GB, FR, ES, PT		•	
Kit glucometro GIMA IT, DE, GR, Arabo			•
Lucciola LED GIMA	•	•	•
Martello neurologico Dejerine GIMA 2000		•	•
Laccio emostatico Fast	•	•	•



• 34063 KIT DOTTORE 1



• 34066 KIT DOTTORE 4A
• 34067 KIT DOTTORE 4B

FORBICI UTILITY IN ACCIAIO INOX

FORBICI UTILITY PER BENDE
Forbici multiuso ideali per taglaire le bende o gli indumenti, pelle e plastica. Autoclavabili a 136°C. Impugnatura ergonomica in plastica per massimo comfort. Istruzioni: GB, FR, IT, ES, PT, DE.

• **20590 CATENELLA**
Per forbici e pinze.





FORBICI UTILITY PER BENDE - conf. da 10			
12 cm - 4,7"	16,5 cm - 6,5"	19 cm - 7,5"	Colore
20560	20570	20580	Nero
-	20571	20581	Blu
-	20572	20582	Rosso
-	20573	20583	Viola
-	20574	20584	Rosa

KIT BORSA MORBIDA



• **34137 KIT BORSA MORBIDA DIN 13164-2014**
Contenuto conforme a norme DIN 13164.
Dimensioni: 260x172x82 mm. Peso: 0,7 kg.

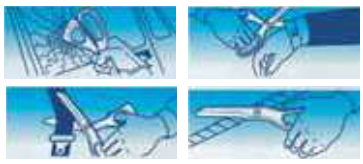
DOTAZIONE STANDARD



1 rotolo cerotto adesivo 5 m x 2,5 cm
4 guanti in vinile monouso
2 bende di garza 6 cm x 4 m
3 bende di garza 8 cm x 4 m
1 paio di forbici Lister 14,5 cm
1 coperta isotermica oro/argento 160x210
1 tampobenda sterile 60x80 mm
2 tampobende sterili 80x100 mm
1 tampobenda sterile 100x120 mm
1 teli in TNT per ustioni 60x40 cm
1 telo in TNT sterile 60x80 cm
3 garze sterili 10x10 cm
2 salviettine 70% alcol
1 pacchetto 14 patch assortiti
2 teli triangolari TNT 96x96x136 cm
Istruzioni (GB, FR, IT, ES, DE, TR)

FORBICI EMERGENZA

• **34127 FORBICI EMERGENZA 23,5x10,8 cm**
Acciao inox AISI 420 Autoclavabile.



MADE IN ITALY

Fornite in fodero per trasporto



34127

KIT LEVASCHEGGE



Matita levaschegge per occhi



Asola in nylon antiabrasione

34192

Punta magnetica in "NEODIMIO"



Il corpo è in alluminio anodizzato. Le guarnizioni in neoprene garantiscono una presa sicura. Fornito in pratico astuccio. Marcato CE.

34190

• **34190 KIT LEVASCHEGGE**
Comprende tutti gli accessori per estrarre schegge e per effettuare una prima medicazione. Contenitore in polipropilene. Dimensioni 235x190x43 mm. 1 flacone di soluzione per lavaggio oculare 100 ml con coppetta oculare, 1 lente d'ingrandimento, 2 garze sterili 18x40 cm, 1 matita levaschegge professionale, 1 specchietto, 1 pinzetta in acciaio inox 11,5 cm.

• **34192 MATITA LEVASCHEGGE PROFESSIONALE**
La punta magnetica in NEODIMIO, di eccezionale forza d'attrazione, permette di rimuovere schegge metalliche, mentre un'asola in nylon antiabrasione permette di rimuovere schegge di altra natura.

LAVAGGI OCULARI

MADE IN ITALY

• **34889 DROP - stazione lavaggio oculare**
Kit termoformato da muro per lavaggio oculare di primo soccorso:
- 2 soluzioni saline sterili da 500 ml
- 2 coppette oculari e uno specchio
- viti e tasselli per montaggio a parete

• **34887 SOLUZIONE LAVAGGIO OCULARE 250 ml - sterile - ricambio - conf. da 18**

• **34888 SOLUZIONE LAVAGGIO OCULARE 500 ml - sterile - ricambio**
Soluzione sterile monouso di cloruro di sodio 0,9% lavaggi oculari di emergenza. Semplice da usare. Flacone pronto all'uso e dotato di tappo.



34887



34889

CAPNOGRAFO E OSSIMETRO

• 33698 OXY-CAPNOGRAFO PC-900B
Capnografo e ossimetro portatile innovativo, ideale per controllare le condizioni più gravi di pazienti intubati e non intubati. Fornisce misurazioni relative sia alla SpO_2 che alla frequenza cardiaca. La speciale tecnologia MoveOxy™ assicura rilevazioni efficaci anche in caso di movimento del paziente o segnale debole del polso.
Mostra il grafico del trend e la forma d'onda pletismografica.
- display TFT 3,5" che mostra $EtCO_2$, RR e SpO_2, PR
- pressione polmonare e compensazione di temperatura (compensazione BTPS)
- archiviazione trend grafico fino a 24 ore
- cavo USB per trasferimento dati su PC
- modulo wireless per connessione a stampante Bluetooth
Dimensioni: 70x160xh 40 mm. Peso: 600 g.
Lingue interne: GB, IT, ES, NL, DE, FR.

• 34351 SENSORE ADULTI SpO_2 IN GOMMA - riutilizzabile
• 34345 SENSORE CLIP ADULTI SpO_2 - riutilizzabile - ricambio
• 34347 SENSORE PEDIATRICO SpO_2 - riutilizzabile
• 34349 SENSORE Y NEONATALE SpO_2- riutilizzabile
• 33699 FILTRO PER ACQUA - monouso
• 33700 LINEA DI CAMPIONAMENTO - monouso
• 33701 ADATTATORE VIE RESPIRATORIE - monouso
• 33694 CANNULE NASALI CO_2


Software per PC (solo GB) per revisione dati e analisi scaricabile gratuitamente

CE 0123
FDA 510(K)


Protezione in silicone
Base di supporto

DOTAZIONE STANDARD

2 filtri acqua	Cavo USB	Base di supporto
2 linee di campionamento	Cannula nasale CO_2	Manuale in GB, IT
2 adattatori vie respiratorie	Protezione in silicone, Sensore SpO_2, Borsa per il trasporto	


34345
Sensore adulti SpO_2 riutilizzabile


34351
Sensore adulti in gomma SpO_2 riutilizzabile


34347
Sensore pediatrico SpO_2 riutilizzabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

$EtCO_2$
$EtCO_2/CO_2$ campo: 0-150 mmHg (0-20 kPa, or 0-20% (V/V))
Precisione: quando mmHg 0-40 >41-70 >71-100 >101-150
±2 mmHg ±5% ±8% ±10%
Aggiornamento: Ogni respiro, ogni 10, 20 o 30 sec selezionabili
Respirazione
Tempo: 3-150 respiri/min
Flusso: 50-250 cc/min selezionabile

SpO_2
Campo saturazione ossimetria: 0-100% ±2% quando 70-100%, ±3% quando 50-69%
Pulsazioni
Campo: 30-250 bpm ±2 bpm or ±2% (lettura) quando 30-250 bpm
Alimentazione
Ingresso CA: 100-250 V, 50-60 Hz, 5 W
Batteria: Batteria ricaricabile al litio inclusa - 3,6 V, 3000 mAh
Durata: 10 ore

PULSOSSIMETRO OXY-200

Tempo continuo di funzionamento: più di un'ora
Allarme audio e video per superamento limite e batteria scarica. Impostazione di limiti di allarme


Maniglia per il trasporto

35213
Luminosità dello schermo, volume e modalità di visualizzazione regolabili
Schermo 320x240 TFT e LCD
Menu dei comandi facile da usare

• 35213 PULSOSSIMETRO OXY-200 con monitor e batteria
Pulsossimetro portatile che mostra SpO_2, PR, grafico a barre, PI, andamento pulsazioni e carica della batteria.
Memorizzazione e analisi dati multi-utente.
I dati memorizzati possono essere caricati su PC in tempo reale.
Sensore per dito adulti, batteria e software per download su PC inclusi. Scatola e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES).
• 35153 SENSORE DA DITO SpO_2 - adulti o bambini sopra i 40 kg - ricambio
• 35215 SENSORE PEDIATRICO 10-40 kg - riutilizzabile
• 35216 SENSORE NEONATALE 3-10 kg - riutilizzabile
• 35109 SENSORE NEONATALE/ADULTI* - monouso - necessita 35104
• 35104 PROLUNGA necessaria per 35109


35153 *Sensore adulti*


Sensore pediatrico **35215**


Sensore neonatale **35216**

CARATTERISTICHE TECNICHE
Batteria: al litio ricaricabile, cavo caricatore 100-240 V, 50/60 Hz
Campo di misurazione SpO_2: 0-100% ±2% (tra 70-100%) Risoluzione: 1%
Frequenza cardiaca: 30-250 bpm ±2 bpm o ±2% (selezionare il maggiore) Risoluzione: 1 bpm
Campo di misurazione PI: 0-20% ±1% (tra 1%-20%) Risoluzione: 0,1%
Dimensioni: 269x222x79 mm - Peso: 1 kg

**Adatto per adulti > 40 kg (dito) o neonati < 3 kg (piede)*

CAPNOGRAFO CAPNO CUBE


End-tidal CO_2
Tasto multifunzionale
Tasto Start per massima precisione in 15 secondi
Presa USB, per ricarica e scambio dati
Dimensioni: 38x42x44 mm
Peso: 80 g
incluso batteria e adattatore
Frequenza respiratoria
Capnogramma di 8 sec. Per dati in tempo reale
CE 0482
Adattatore per vie aeree Adulto / Pediatrico / Neonato

• 33831 CAPNOGRAFO PORTATILE (MAINSTREAM) CAPNO CUBE
Capnografo innovativo per monitorare i segni fisiologici vitali dei pazienti, dai neonati agli adulti.
- monitoraggio sensibile e accurato della $EtCO_2$, Frequenza respiratoria, Capnogramma in tempo reale in 15 secondi
- idoneo per primo soccorso preospedaliero, incubatrice, anestesiologia, respirazione, monitoraggio del sonno e monitoraggio dei pazienti intubati
- memoria di 24 ore con software di gestione dati
- ampio schermo numerico visibile da 5 metri
Fornito con adattatore adulto/pediatrico, adattatore neonato, protezione in silicone, cavo USB, adattatore CA, software su CD e manuale (GB, IT).
• 33832 ADATTATORE VIE AEREE ADULTO/PEDIATRICO
• 33833 ADATTATORE VIE AEREE NEONATO


Protezione in silicone arancione

CARATTERISTICHE TECNICHE

$EtCO_2$
Metodo: Spettroscopia IR non dispersiva
Campo: 0-150 mmHg o 0-20 kPa
Precisione: ± 2 mmHg, campo 0-40 mmHg
± 5%, campo 41-70 mmHg
± 8%, campo 71-100 mmHg
Aggiornamento: Ogni respiro
Riscaldamento: < 15 secondi
Memoria: 24 ore con tendenza e valori numerici
Frequenza respiratoria
Campo: 3-150 rpm ± 1% o ± 1 rpm
Memoria: 24 ore con tendenza e valori numerici
Sensore: Adattatore per paziente intubato
$InsCO_2$
Campo: 3 - 50 mmHg
Altro
Spazio morto adattatore vie aeree: 5 ml (adulto/pediatrico), 1 ml (neonato)
Ingresso CA: 100-240 V, 50/60 Hz - 5 W
Batteria: al litio 3,7 V, 1400 mAH
Tempo di ricarica: 4 ore
Tempo di funzionamento: 6 ore
Software firmware: GB, FR, IT, ES, DE, NL
Norme: IEC 60601-1/CSA 601-1/UL2601-1
Protezione: Tipo BF - Classe II, IP 33

PULSOSSIMETRO PALMARE OXY-50

CE 0476 FDA K090671



DISPONIBILE ANCHE CON BLUETOOTH



Fornito con sensore adulti, 2 batterie AA, cavo USB, software PC (GB, FR, IT, ES, DE, RU, PL) e manuale d'uso (GB, FR, IT, ES)

• 35100 PULSOSSIMETRO OXY-50 - con software
• 35103 PULSOSSIMETRO BLUETOOTH OXY-50 - con software
Pulsossimetro da dito portatile con display a colori per controlli di routine e per un monitoraggio continuo.
- display TFT 1,77" a colori
- risoluzione: 160x128
- allarme acustico, tono pulsazioni
- registrazione dati fino a 24 ore
- allarme: valori massimi e minimi regolabili
- software per PC per trasferimento dati in tempo reale

Codice GIMA	ACCESSORI OXY-50
35105	Sensore adulti > 40 kg - riutilizzabile - ricambio
35106	Sensore pediatrico 10-40 kg - riutilizzabile
35107	Sensore neonatale 3-10 kg - riutilizzabile
35109	Sensore neonatale/adulti* - monouso - cavo 70 cm
35108	Cavo estensione 2 m necessario per 35107, 35109

*Adatto per adulti di più di 40 kg (dito) o neonati di meno di 3 kg (piede)



Sensore pediatrico riutilizzabile



Sensore neonatale riutilizzabile



Cavo estensione (necessario per 35107-35109)

Sensore neonatale/ adulti monouso



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità display (display TFT)
SpO_2: 2 cifre
Freq. cardiaca (FC): 3 cifre
Intensità pulsazioni: grafico barre

Pulsazioni
Intervallo misurazione: 30 ~ 250 bpm
Risoluzione: 1 bpm
Accuratezza: ±2bpm o ±2%
Media pulsazioni: Calcolo della media mobile delle pulsazioni ogni 4 battiti cardiaci. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%
Intensità pulsazioni: Visualizzazione grafico a barre continuo, la parte superiore del display indica la pulsazione più forte

SpO_2
Intervallo misurazione: 0~100%, (risoluzione 1%)
Accuratezza: 70~100%: ±2%
Media valori: Calcolo della media ogni 4 misurazioni. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%

Alimentazione: 3VCC, < 100 MA
Batteria: 2 batterie a secco AA
Sensore ossimetro: lunghezza d'onda: 660 - 905 nm
Dimensioni: 110(L)x60(P)x23(H) mm
Peso: circa 120g (con 2 batterie a secco AA)
Sicurezza: Tipo BF

PULSOSSIMETRO PORTATILE OXY-100

• 34342 PULSOSSIMETRO OXY-100
Pulsossimetro compatto per applicazioni ambulatoriali e di pronto soccorso. Rileva SpO_2, frequenza e intensità delle pulsazioni, indice di perfusione (PI). I valori della SpO_2 possono essere visualizzati in formato numerico con grafico a barre e come pletismogramma a schermo intero. Include sensore SpO_2 per adulti e cavo estensione.

Caratteristiche:
- alta precisione e ripetibilità dei risultati
- allarme visivo e sonoro, con limiti regolabili
- 384 ore di memorizzazione e revisione dati (registrazione ogni 1/2/4/8 sec.)
- spegnimento automatico

Manuale: GB, FR, IT, ES, PT.

• 34344 SOFTWARE
Trasferisce e memorizza tutte le misurazioni su PC attraverso la porta USB.

• 34345 SENSORE SpO_2 CLIP ADULTI - riutilizzabile - ricambio
• 34351 SENSORE SpO_2 GOMMA ADULTI - riutilizzabile
• 34347 SENSORE SpO_2 PEDIATRICO - riutlizzabile
• 34348 CAVO ESTENSIONE - ricambio 34345-34347-34349-34351 - 1 m
• 34349 SENSORE SpO_2 NEONATALE TIPO Y - riutilizzabile
Tutte le sonde hanno un cavo di 0,9 m

3 tipi di visualizzazione: numeri, curva o entrambi contemporaneamente

Indicazione stato batterie



Display LCD ad alta risoluzione retroilluminato per visualizzare SpO_2, FC, grafico pulsazioni, PI e pletismogramma

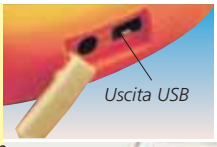
Portatile e leggero

CE 0476

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di funzionamento: In continuo
Modalità di visualizzazione: LCD a colori
SpO_2
Intervallo di misurazione: 35~100%
Accuratezza: Non più di 3% per intervallo SpO_2 da 70% a 100%
Trasduttore: Sensore LED a doppia lunghezza d'onda con luce rossa: 663 nm, luce Infrarossi: 890 nm

Pulsazioni
Intervallo di misurazione: 30~240 bpm
Accuratezza: ±2 bpm o ±2% (il maggiore dei due valori)
Intervallo valori limite: 25~250 bpm
Valore limite predefinito: Alto 120 bpm, Basso 50 bpm
Intervallo visualizzazione PI: 0,2%~20%
Intervallo impostazione allarme: limite inferiore SpO_2: 50%
limite superiore SpO_2: 99%
limite superiore FC: 100-240 bpm
limite inferiore FC: 30-99 bpm
Aggiornamento dati: media mobile ogni 8 battiti per lettura SpO_2 e FC
Alimentazione: 4,5VCC (3 batterie AA alcaline)
Dimensioni: 145×74×29 mm - 210g (comprese batterie)
Classificazione
Protezione contro scosse elettriche: parti applicate di tipo BF
Protezione contro liquidi: IP22
Classe B

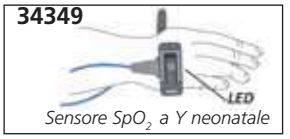





34345
Sensore SpO_2 adulti riutilizzabile


34351
Sensore SpO_2 adulti in gomma riutilizzabile


34347
Sensore SpO_2 pediatrico riutlizzabile



34349
Sensore SpO_2 a Y neonatale


34348
Cavo estensione per 34345, 34347, 34349, 34351

Pulsossimetro veterinaria vedere a pagina 443

PULSOSSIMETRO MINDRAY PM-60



Dimensioni: 55x120x30 mm
Peso: 300 g con batteria

• 35060 PULSOSSIMETRO MINDRAY PM-60
Dispositivo leggero per **monitorare in modo continuativo o saltuario SpO_2 e pulsazioni.**
Modalità controllo saltuario
- stand-by e spegnimento automatici in caso di inattività
- assegnazione automatica dell'ID del paziente
- esclusione allarmi in caso di sonda staccata
1-99 ID per un massimo di 4.000 misurazioni
Modalità di monitoraggio continuo
- abilitazione allarme regolare
- inserimento manuale dell'ID del paziente
- visualizzazione della traccia SpO_2 per un trend di un massimo di 96 ore
Altre caratteristiche
- adatto agli adulti e ai bambini
- schermo LCD a colori di 2,4", alta risoluzione
- allarmi visivi e sonori regolabili
- trasferimento dati in tempo reale con tecnologia IR
- batterie alcaline AA o ioni di litio
Fornito con un sensore riutilizzabile per adulti
• 35062 CUSTODIA PROTETTIVA - azzurra
• 35063 KIT DI GESTIONE DEI DATI
• 35064 KIT CARICABATTERIA (EU)
Batteria Li-ion + caricabatterie + cavo di alimentazione
• 35065 SENSORE PEDIATRICO RIUTILIZZABILE

CARATTERISTICHE TECNICHE

SpO_2	
Intervallo misurazione:	0~100% ±2% (70~100%)
Risoluzione:	1% Intervallo allarme: 50~100%
Tempo medie campionamento:	7 s (sensibilità ALTA) 9 s (sensibilità MEDIA) 11 s (sensibilità BASSA)
Frequenza pulsazioni	
Intervallo:	18~300 bpm (±3 bpm non in movimento) (±5 bpm in movimento)
Risoluzione:	1 bpm Intervallo allarme: 18~300 bpm
Tempo medie campionamento:	come SpO_2
Dispositivo	
Schermo:	TFT a colori 2,4" Risoluzione: 320x240 Selezionabile: visualizzazione standard o tracciato
Traccia:	1 forma d'onda pletismografica
Indicatori:	spia luminosa allarme, spia alimentazione, tono pulsazioni, allarme acustico, tono pulsanti
Interfaccia:	connettore a doppia funzione per connessione sensore SpO_2 e cavo trasmissione dati
Interfaccia IR:	per scaricare in tempo reale i dati del paziente su un PC
Alimentazione CC:	tensione d'ingresso 5V CC 1,2 A interfaccia: caricabatteria per batteria Li-ion
Batteria:	batteria Li-ion, funzionamento continuo 24 ore 3 batterie AA, funzionamento continuo 36 ore
Memoria tendenza:	Modalità monitoraggio: Risoluzione: 2s Tempo massimo: 96 h Modalità controllo saltuario: Revisione fino 4.000 dati Misurazioni fi no a 99 pazienti
Allarmi:	limite massimo e minimo regolabili dall'utente 3 livelli di allarmi visivi ed acustici
Protezione:	Classe II con alimentatore elettrico interno
Grado protezione:	BF (a prova di defibrillazione), IPX 2 (liquidi)

PULSOSSIMETRO NONIN PALM SAT® 2500A

• 35086 PULSOSSIMETRO PALM SAT® 2500A con sonda adulti in gomma riutilizzabile e allarme
Pulsossimetro compatto, versatile e affidabile concepito e testato per superare tutti i requisiti di longevità.
- la tecnologia Pure Sat® garantisce precisione e rapidità di lettura anche in presenza di diversa pigmentazione della pelle. Precisione anche in condizioni impegnative quali il movimento e la bassa perfusione del paziente
- collaudato per garantire efficacia in condizioni difficili come la caduta e l'ingresso di liquidi (IPX2). Certificato Us Army e Us Air Force Aeromedical
Inoltre, presenta allarmi visivi e acustici, 72 ore di memoria, batteria a lunga durata (60 ore) o batteria ricaricabile per 40 ore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo SpO_2:	0-100% ±2 (70-100% senza movimento)
Intervallo pulsazioni:	18 - 321 bpm ±3 (18-300% senza movimento)
Alimentazione:	4 batterie alcaline AA 1,5 V (durata 60 ore) batteria NiMH ricaricabile opzionale (durata 40 ore)

Codice GIMA	ACCESSORI SAT 2500
35087	Sonda gomma adulti riutilizzabile (12,5-25,5 mm) - cavo 1 m
35088	Sonda gomma pediatrica riutilizzabile (10-19 mm) - cavo 1 m
35089	Base di ricarica con batteria NiMH, kit presa
35082	Software NVISION per gestione dati (GB)
35083	Adattatore per connessione USB-PC



PULSOSSIMETRO OXY 110 PER NEONATI, BAMBINI E ADULTI

• 34341 PULSOSSIMETRO OXY 110
- **grande display TFT 3,5" autorotante** per SpO_2, PI, pletismogramma, pulsazioni (PR) e temperatura
- tecnologia SpO_2 brevettata MoveOxy™ con rimozione degli artefatti e protezione contro il movimento
- varia scelta di sonde SpO_2 per adulti, bambini e neonati
- batteria al litio integrata, fino a **18 ore di monitoraggio continuo**
- limite allarme, altezza suono, tono tasti e luminosità regolabili
- fino a 580 ore di dati SpO_2 archiviati
- opzionale **termometro auricolare a infrarossi**
Fornito con copri-pulsossimetro, sonda a clip per adulti, base per ricarica, cavo USB.

Codice GIMA		ACCESSORI OXY 110
35170		Termometro auricolare a infrarossi
35171		Coprisonda per 35170 - conf. da 500
34344		Software per scaricare e archiviare dati
Nuovo*	**Vecchio****	**Sonde riutilizzabili con cavo 0,9m**
35317	**34345**	Sonda SpO_2 a clip per adulti - ricambio
35314	**34351**	Sonda SpO_2 in gomma per adulti
35316	**34347**	Sonda SpO_2 pediatrica
35315	**34349**	Sonda SpO_2 a Y neonatale

*A partire da OXY 110 N/S XCU017RH009941 (nuovo) **Fino a OXY 110 N/S XCU052QF005021 (vecchio)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tecnica:	LED a due lunghezze d'onda
Intervallo SpO_2:	70 - 100% ±2%
Intervallo pulsazioni:	30 - 250 bpm ±2%
Intervallo indice perfusione (PI):	0,2 - 20%
Schermo:	TFT 3,5"
Memoria dati:	fino a 1.000 ore
Modalità misurazione:	continua o saltuaria
Alimentazione:	batteria al litio
Ricarica:	base di ricarica o cavo USB
Dimensioni:	158x73x25 mm
Peso:	230 g (inclusa batteria)
Caricamento dati:	cavo USB o wireless



PULSOSSIMETRI OXY 1 E OXY 2

SCATOLA E MANUALE IN 18 LINGUE

- **35069 PULSOSSIMETRO OXY 1 IT, HR, FI, LV, BG, Arabo**
- **35070 PULSOSSIMETRO OXY 1 GB, PT, GR, DK, NL, RO**
- **35071 PULSOSSIMETRO OXY 1 FR, ES, DE, PL, CZ, SE**
- **35072 PULSOSSIMETRO OXY 2 GB, FR, IT, ES, PT, GR**

Pulsossimetro per misurare la saturazione di ossigeno e le pulsazioni dal dito del paziente.
Adatto all'uso domestico e professionale, in famiglia o in ospedale. Utilizzabile prima o dopo l'attività fisica, ma sconsigliabile nel corso di essa.
- visualizzazione valori SpO_2 e pulsazioni, visualizzazione istogramma
- indicatore bassa tensione
- spegnimento automatico dopo 5 secondi



35069
35070
35071



35072
Peso: 50g (incluse due batterie)

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Modalità visualizzazione:	LED
SpO_2	intervallo: 0-100%, (risoluzione 1%) accuratezza: 70-100%: ±2%, non specificata sotto 70%
Pulsazioni	intervallo: 30-250 bpm, (risoluzione 1 bpm) accuratezza: ±2 bpm o ±2% (il maggiore)
Riempimento debole:	SpO_2 e pulsazioni sono mostrate correttamente quando il rapporto pulsazioni-riempimento è 0,4%. Errore SpO_2 ±4%, errore pulsazioni ±2 bpm o ±2% (il maggiore)
Consumo energetico:	minore di 25 mA - Tensione: CC 2,6 V - 3,6 V
Funzionamento batterie:	due batterie possono funzionare in maniera continuativa per 24 ore
Sicurezza:	batteria interna, tipo BF
Dimensioni:	57x31xh 32 mm (Oxy 1) 60x30,5xh 32,5 mm (Oxy 2)

SCATOLA E MANUALE MULTILINGUE



35069
IT, HR, FI, LV, BG, Arabo



35070
GB, PT, GR, DK, NL, RO



35071
FR, ES, DE, PL, CZ, SE



35072
GB, FR, IT, ES, PT, GR

PULSOSSIMETRO OXY-3

DISPLAY TFT A 2 COLORI



Fornito in blister con batterie e cordino



35090

CE 0476
FDA

- **35090 PULSOSSIMETRO OXY-3 GB, FR, IT, ES, PT - blister**
- **35074 PULSOSSIMETRO OXY-3 IT, DE, SE, HU, RO - blister**

Apparecchio tascabile di facile utilizzo, misura il livello di ossigeno nel sangue e le pulsazioni. Caratteristiche principali:
- semplice, piccolo e leggero, portatile
- visualizza SpO_2, forma d'onda SpO_2, pulsazioni, istogramma delle pulsazioni
- basso consumo energetico
- 2 batterie alcaline AAA incluse
- indicatore batteria scarica, spegnimento automatico
- adatto per dita di adulti e bambini
- rivestimento morbido di silicone, pinza molto resistente allo scivolamento, non invasivo, non punge
- display orientabile in 4 direzioni

35075 + 35090

35076



- **35075 CUSTODIA IN SILICONE - azzurra**
- **35076 ASTUCCIO IN CORDURA con passante per cintura - blu**

PULSOSSIMETRO PEDIATRICO OXY-0

CE 0123



35056 **35057**

- **35056 PULSOSSIMETRO PEDIATRICO OXY-0 - tigre - GB, FR, IT, PT, SE, RO**
- **35057 PULSOSSIMETRO PEDIATRICO OXY-0 - coccodrillo - GB, IT, ES, DE, PL, GR**

Misura la saturazione di ossigeno (SpO_2) e le pulsazioni nei bambini a casa, in ospedale, nelle visite sportive, ecc. Lo schermo LCD a colori visualizza il valore della SpO_2 e il valore, la forma d'onda e l'istogramma delle pulsazioni. Schermo a 4 direzioni con regolazione della modalità di visualizzazione e della luminosità. Funzione di spegnimento automatico entro 5 secondi. Include un cordino per appenderlo, due batterie AAA e un manuale d'uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Schermo:	LCD a colori
SpO_2:	intervallo: 0% ~ 100%, (risoluzione 1%) accuratezza: 70% ~ 100%: ±2%, non specificata sotto 70%
Pulsazioni:	intervallo: 30 bpm ~ 250 bpm (risoluzione 1 bpm) accuratezza: ±2 bpm o ±2% (il maggiore)
Alimentazione:	2 batterie alcaline AAA 1,5 V
Funzionamento batterie:	due batterie possono funzionare in maniera continuativa per 20 ore
Dimensioni - peso:	59x36xh 35 mm - 50g (incluse le batterie)

PULSOSSIMETRO PEDIATRICO OXY-PED

- **34266 PULSOSSIMETRO PEDIATRICO OXY-PED**

Come OXY-6 (vedere pagina 390), ma adatto per uso pediatrico. L'apertura è strutturata per dita di 8/16 mm. Allarmi visivi e acustici. Fornito con 2 batterie ricaricabili, caricabatteria USB e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo

CE 0476

- **34270 BATTERIA RICARICABILE - ricambio**



Display OLED a colori orientabile in 4 direzioni

34266

Oxy-ped con accessori standard



34266

CARATTERISTICHE TECNICHE	INTERVALLO	ACCURATEZZA	RISOLUZIONE
Pulsazioni:	30-240 bpm	± 2 bpm (2%)	1bpm
SpO_2:	35%-99%	± 2% (75-99%) ± 3% (50-75%)	1%
Indice di perfusione:	0-20%	± 0,1% (0,2-2%) ± 0,2% (2-10%)	0,1%

Allarme: SpO_2: limite inferiore 90%
Pulsazioni: basse: < 50 bpm - alte > 120 bpm
Alimentazione: batterie ricaricabili 3,6V Norme: IEC 60601-1-2 Classe II

PULSOXIMETRI PROFESSIONALI OXY-5 E OXY-6



34282



34285



34285

• 34282 PULSOXIMETRO DA DITO OXY-5
• 34285 PULSOXIMETRO DA DITO A COLORI OXY-6
Permette di rilevare saturazione, pulsazioni e perfusione dal dito del paziente (spessore dito 10-22 mm per i codici 34282-34285) in ambiente medico.
Caratteristiche principali:
- rilevazione SpO_2 e pulsazioni
- istogramma delle pulsazioni
- calcolo indice di perfusione. L'indice di perfusione è un valore numerico che indica l'intensità della pulsazione nel punto in cui viene posizionato il sensore. È un valore relativo che varia in base al paziente e al punto di misurazione
- grande precisione e ripetibilità dei risultati: i dispositivi sono prodotti da Gima (in stabilimenti in R.P.C.) e sottoposti a controlli di qualità rigorosi garantiti da un ente certificatore italiano (CE 0476 CERMET)
- precisione sin dalla prima lettura in pochi secondi grazie a un sistema unico di filtro dei disturbi
- grande stabilità durante la misurazione (piegamento del dito, morbo di Parkinson, movimenti delle mani, pressione del pulsante)
- allarmi visivi ed acustici
- accensione e spegnimento automatico (se il dito non è inserito)
- indicatore di carica in esaurimento
- manuale in 8 o 9 lingue (GB, FR, IT, ES, DE GR, PT, PL*, Arabo)
- 50 ore di funzionamento con le batterie cariche (30 ore per OXY-6)
- fornito in valigetta di plastica con batterie e astuccio
- display orientabile in 4 direzioni (solo OXY-6) **solo 34282*

• 35076 ASTUCCIO CORDURA con passante per cintura - blu

CARATTERISTICHE TECNICHE

	INTERVALLO	PRECISIONE	RISOLUZIONE
Pulsazioni:	30-240 bpm	± 2 bpm (2%)	1bpm
SpO_2:	35%-99%	± 2% (75-99%) ± 3% (50-75%)	1%
Indice di perfusione:	0-20%	± 0,1% (0,2-2%) ± 0,2% (2-10%)	0,1%

Allarme:	SpO_2: limite inferiore 90% Pulsazioni: basse: < 50 bpm - alte > 120 bpm
Alimentazione:	2 batterie alcaline AAA 1,5V
Norme:	IEC 60601-1-2 Classe II
Display LCD:	saturazione ossigeno, pulsazioni, livello batteria
Dimensioni - peso:	6,6x3,6x3,3 cm - 60 g comprese le batterie

ONYX® VANTAGE 9590



35085

Ampio display LED, lettura della SpO_2 e della frequenza cardiaca da ogni angolo, sia di giorno che di notte
Senza piombo (PB) e senza lattice
Made in USA
CE 0123

• 35085 PULSOXIMETRO NONIN ONYX® VANTAGE 9590 - nero
• 35084 PULSOXIMETRO NONIN ONYX® VANTAGE 9590 - blu
È l'unico pulsoximetro da dito con **precisione scientificamente provata anche in situazioni di movimento e di bassa perfusione.** Testato per l'uso sulle cinque dita della mano o dei piedi.
- Precisione - Prestazioni dimostrate scientificamente nella più vasta gamma di situazioni e di pazienti
- Durevolezza - Resiste alle cadute e all'infiltrazione di acqua; adatto a migliaia di usi in qualsiasi ambiente, supera i requisiti dei test di ingresso dell'acqua IP32
- Efficienza - Fino a 6.000 controlli saltuari o 36 ore di funzionamento continuo con due batterie AAA
- Sicurezza - Prodotto negli U.S.A., senza piombo e senza lattice
- Versatilità - Adatto per vari tipi di pazienti, dai bambini agli adulti di grossa corporatura (spessore dito da 8 a 25,4 mm)
- Garanzia - 4 anni di garanzia
- Convenienza - La precisione comprovata, la qualità e la lunga durata rendono Onyx Vantage molto vantaggioso nel lungo termine
Manuale multilingue su CD: GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR, NL, PL, NO, FI, DK, SE.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo frequenza cardiaca:	18-321 bpm	±3 cifre (20-250 bpm)
Intervallo SpO_2:	0-100%	±2 cifre (70-100%)
Intervallo SpO_2 con bassa perfusione:	70-100%	±2 cifre
Intervallo FC con bassa perfusione:	40-240 bpm	±3 cifre

PULSOXIMETRO OXY-4

Dimensioni: 66x36x33 mm



35092

35091

CE 0476

• 35091 PULSOXIMETRO OXY-4 - blu
• 35092 PULSOXIMETRO OXY-4 - arancione
• 35093 PULSOXIMETRO OXY-4 - altro colore (minimo vendita: 100 pz.)
Selezionare il colore in fase d'ordine. 1 2 3 4 5 6
Rileva saturazione, pulsazioni e perfusione dal dito del paziente.
- leggero, di dimensioni ridotte e facile da usare
- misura precisa della SpO_2 e delle pulsazioni
- visualizzazione a due colori di SpO_2, PR, PI, pletismogramma e istogramma delle pulsazioni
- intervallo di misurazione SpO_2 35 - 99%, pulsazioni 30 - 240 bpm
- display innovativo orientabile in 4 direzioni
- accensione e spegnimento automatici
- funzionamento continuo per 30 ore con 2 pile alcaline AAA
- funzione di allarme visivo e sonoro
- indicazione del livello di carica della batteria, allarme batteria bassa
- resistente all'ingresso di liquidi e alle cadute
- manuale in 8 lingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR, PL
• 35076 ASTUCCIO IN CORDURA con passante per cintura - blu

PULSOSSIMETRO OXY 9 - WIRELESS



Dimensioni: 58x32xh 34 mm
Peso: circa 52g (comprese 2 batterie AAA)

• 35078 PULSOSSIMETRO MULTIFUNZIONE OXY 9 - WIRELESS
Pulsossimetro portatile che adotta una tecnologia avanzata. Controlla i valori SpO_2 (saturazione di ossigeno) e FC (frequenza cardiaca) dal dito, per misurare l'ossigenazione. Applicabile a vari usi in ambienti diversi (istituzione medica, famiglia, centri di fitness e così via).
- visualizzazione del valore SpO_2, del valore PR e del grafico a barre
- visualizzazione delle calorie, dei passi
- display orientabile automaticamente
- memorizzazione automatica dei valori SpO_2 e PR
- funzione orologio sincronizzato - indicatore batteria scarica
- i dati memorizzati possono essere caricati sull'App PHMS via Bluetooth, l'App li carica sulla piattaforma Cloud per l'analisi
- peso e altezza sono impostabili dal server
Dotato di cordino, coperchio bianco, 2 batterie AAA, manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.

CARATTERISTICHE TECNICHE

SpO_2	intervallo: 0~100%	Risoluzione:	SpO_2: 1% PR: 1bpm
	precisione: 70~100% ± 2%	Funzione memoria:	registra 1000 gruppi di dati SpO_2
	0~69%: non specificata	Classificazione sicurezza:	parte applicata di tipo BF
PR	intervallo: 30-250 bpm		
	precisione: ± 2 bpm o ± 2%, il maggiore dei due		

Misurazione con debole pressione di riempimento: SpO_2 e PR corretti con rapporto pressione riempimento 0,4%. Errore SpO_2 ±4, errore PR ±2%, il maggiore dei due.

Compatibile con Gima App e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

PULSOSSIMETRO OXY 10 - WIRELESS

• 35095 PULSOSSIMETRO MULTIFUNZIONE OXY 10 - WIRELESS
Pulsoximetro professionale per misurare la frequenza cardiaca e la saturazione di ossigeno (SpO_2) tramite il dito del paziente (adulto, bambino, neonato).
- tecnologia Bluetooth wireless con trasmissione dei dati verso PC con sistema Windows (XP, 7, 10, 11) e Android (necessita App). Software per gestione dati
- 3 sonde SpO_2 esterne opzionali per uso su bambini e neonati
- ampio schermo OLED 1,1" a colori, 96x96 pixel
- SpO_2, Frequenza cardiaca, grafico FC, PI e curva pletismografica
- precisione fin dalla prima lettura in pochi secondi
- grande stabilità contro i movimenti durante la misurazione
- allarmi visivi e sonori impostabili dall'utente: soglie massime e minime
- display orientabile automaticamente in 4 direzioni
- manuale in 9 lingue (GB, FR, IT, DE, ES, GR, PT, PL, Arabo)
Protocolli di comunicazione disponibili su richiesta.
Fornito in una borsa di nylon con batterie.
• 35096 SONDA PEDIATRICA A CLIP - riutilizzabile
• 35097 SONDA PEDIATRICA IN GOMMA - riutilizzabile
• 35099 SONDA Y NEONATALE - riutilizzabile



DISPLAY OLED A COLORI

CE 0476

Compatibile con Gima App e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)



35095

SONDE ESTERNE PEDIATRICHE E NEONATALI - opzionali



35099
Sonda neonatale riutilizzabile



35096
Sonda pediatrica a clip riutilizzabile - cavo 1 m



35097
Sonda pediatrica in gomma riutilizzabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

	INTERVALLO	PRECISIONE
Pulsazioni:	30-240 bpm	± 2 bpm o 2%
SpO_2:	70%-100%	± 2%
Indice di perfusione (PI):	0,2-20%	

Allarme: SpO_2: 85-99%
Pulsazioni: alte 100-240 bpm, basse 30-60 bpm
Alimentazione: 2 pile alcaline LR03 (AAA) 3,0 VCC
Dimensioni: 60x33x30 mm Peso: 35 g

PULSOSSIMETRO iHEALTH AIR - DISPLAY LED

iHealth MyVitals

L'App consente di gestire tutti i dispositivi iHealth e stabilire relazioni tra i parametri. Vedere pagina 292





CARATTERISTICHE TECNICHE

Classificazione:	alimentazione interna, tipo BF
Alimentazione:	Batteria Li-ion 3,7 V, 300 mAh
Intervallo misurazione SpO_2:	70-99%, ±2%
Intervallo misurazione freq. cardiaca:	30-250 bpm, ±2 bpm o ±2%, il maggiore dei due

• 23525 PULSOSSIMETRO WIRELESS iHEALTH AIR
Pulsossimetro leggero e affidabile per controllare la saturazione di ossigeno del sangue (SpO_2), la frequenza cardiaca (bpm) e il volume del flusso di sangue (indice di perfusione).
- misura e registra la SpO_2 e la frequenza cardiaca dal dispositivo mobile
- display LED facile da leggere, indica la SpO_2, la frequenza cardiaca e l'indice di perfusione
- connessione wireless con Bluetooth 4.0
- applicazione iHealth gratuita e servizio cloud con strumenti personalizzati per la salute
Arresto automatico dopo 8 secondi
Dimensioni: 62x33x28 mm
Fornito con cordino e cavo di ricarica USB.





PULSOXIMETRO O2RING™ MONITORAGGIO CONTINUO

- **35066 PULSOXIMETRO O2RING™ MONITORAGGIO CONTINUO - PEDIATRICO**
- **35067 PULSOXIMETRO O2RING™ MONITORAGGIO CONTINUO - ADULTI**
- **35068 PULSOXIMETRO O2RING™ MONITORAGGIO CONTINUO WIRELESS REMOTO - ADULTI**

Innovativo, indossabile, adattabile e affidabile, per monitorare frequenza cardiaca, saturazione di ossigeno e indice di perfusione.

Livello di ossigeno monitorato sempre e ovunque
- comodo da indossare
- rileva e registra livello di ossigeno e frequenza cardiaca
- vibrazione attivata da SpO_2 bassa
- batteria ricaricabile integrata per uso notturno
- dati in tempo reale sincronizzati con App tramite Bluetooth
- monitoraggio remoto con modulo wireless (35068)



Livello di ossigeno rilevato e registrato di notte

Durante il sonno, vibra silenziosamente quando rileva un basso livello di ossigeno o una frequenza cardiaca anomala. Dopo la sincronizzazione dei dati registrati con la App, è possibile analizzare dettagliatamente l'andamento del livello di ossigeno e della frequenza cardiaca. Cavo dati/ricarica e manuale utente (GB, FR, IT, ES, DE). Software per PC scaricabile online.



Modulo wireless - (solo 35068)

Il modulo wireless è integrato con Bluetooth e Wifi per monitoraggio remoto affidabile e in tempo reale. Utilizzando il modulo wireless a casa, i dati vengono automaticamente sincronizzati nel cloud durante il monitoraggio, per essere esaminati dal medico su smartphone o tablet.





APPLICAZIONI:
COVID-19
APNEA NOTTURNA
ASMA
BPCO
SPORT
PILOTI



App ViHealth scaricabile da:

Available on the App Store | ANDROID APP ON Google Play

CE 0197

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ossigeno nel sangue:	intervallo: 70-99% precisione: 80-99%: ±2%, 70-79%: ±3%
Frequenza cardiaca:	intervallo: 30 - 250 bpm - ±2 bpm o ±2%
Causa vibrazione:	Livello di ossigeno basso, frequenza cardiaca alta/bassa
Parametri registrati:	Livello ossigeno nel sangue, frequenza cardiaca, movimento
Peso:	15 g
Dimensioni:	dispositivo 38x30x38 mm; anello 50-82 mm
Memoria integrata:	4 sezioni, fino a 10 ore per ciascuna sezione
Batteria:	Batteria al litio ricaricabile 3,7 VCC Tempo di utilizzo: 12-16 ore Tempo di ricarica: 2-3 ore
Wireless:	Bluetooth 4.0 BLE
Compatibilità:	iOS 9.0+; Android 5.0+
Protezione:	scosse elettriche: Tipo BF elettromagnetica: Gruppo I, Classe B polvere e acqua: IP24

Compatibile con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

PULSOXIMETRO OXYFIT™ MONITORAGGIO CONTINUO

- **35058 PULSOXIMETRO OXYFIT™**

Pulsoximetro professionale morbido applicabile al dito per il **monitoraggio continuo** di SpO_2 e pulsazioni durante il sonno o le attività quotidiane. Misura, visualizza e archivia i risultati ovunque e in qualsiasi momento. L'esclusivo sensore a pinza ha una camera morbida per verificare i valori comodamente e con precisione.
- luminoso schermo OLED per visualizzare risultati chiari
- memoria integrata per archiviare fino a 4 sessioni di registrazioni
- visualizzazione grafico a barre e forma d'onda delle pulsazioni
- i dati in tempo reale possono essere registrati sulla App ViHealth gratuita
- batteria al litio integrata
- funzione ON/OFF automatica
- allarmi acustici per segnalare letture irregolari

Fornito con cavo di ricarica e manuale in GB, FR, IT, ES.





CARATTERISTICHE TECNICHE

SpO_2	intervallo: 70% - 100% accuratezza: 80-100%:±2%, 70-80%:±3%	Memoria integrata:	4 registrazioni, fino a 1 ora ciascuna
		Batteria integrata:	batteria ricaricabile ai polimeri di litio; 3,7Vcc
Frequenza cardiaca	intervallo: 30 - 250 bpm accuratezza: ±2 bpm o ±2%, il più elevato dei due valori	Caricabatteria:	5VCC, Max. 80mA
		Tempo ricarica:	2-3 ore
		Autonomia batteria:	12-14 ore di funzionamento continuo
Allarme acustico:	livello ossigeno basso, frequenza cardiaca alta/bassa	Bluetooth:	Bluetooth 4.0 BLE
		Protezione:	scosse elettriche: Tipo BF elettromagnetica: Gruppo I, Classe B polvere e acqua: IP22
Parametri registrati:	livello ossigeno, freq. cardiaca		
Intervalli registrazione:	4s		

Dimensioni: 38x30x38 mm
Peso: 28 g

App ViHealth scaricabile da:

Available on the App Store | ANDROID APP ON Google Play

PULSOXIMETRO DA POLSO CON SOFTWARE

- **34340 PULSOXIMETRO DA POLSO - con software**

Pulsoximetro da polso piccolo e leggero per misurazioni domestiche e cliniche **a lungo termine** o per misurare SpO_2 e frequenza cardiaca (FC) in ambito sportivo. Non adatto all'uso pediatrico.
- allarme acustico e visivo con limiti di allarme regolabili
- funzione revisione andamento SpO_2 e FC
- visualizzazione dell'andamento di SpO_2 e FC
- fino a 480 ore di archiviazione di SpO_2 e PR in modalità default (1 gruppo/8s)
- impostazione orologio e visualizzazione della data
- software integrato per scaricare e archiviare le misurazioni sul PC
- pratico da indossare come orologio da polso
- **34339 SENSORE DITO REMOVIBILE - ricambio**

CE 0476

Manuale: GB, IT



MISURAZIONI CONTINUE A LUNGO TERMINE > 12 ORE

SCARPA COPRIGESSO

Codice GIMA	SCARPE COPRIGESSO MISURA EU
28630	N 36
28631	N 37
28632	N 38
28633	N 39
28634	N 40
28635	N 41
28636	N 42
28637	N 43
28638	N 44
28639	N 45
28640	N 46
28641	N 47

Parte superiore in materiale sintetico biocompatibile resistente alle muffe e traspirante

Dispositivo medico Classe I



28633

Suola anti-scivolo

Scarpa coprigesso indossabile sopra il gesso o un analogo bendaggio rigido. Essendo traspirante, può essere indossata immediatamente dopo l'ingessatura. Stesse misure delle scarpe normali, ma con una calzata adeguatamente ampliata. La forma simmetrica permette di utilizzarla sia sul piede destro sia sul sinistro. Lavabile a 30°.

SCARPA POST OPERATORIA

SCARPA POST OPERATORIA			
Codice GIMA	Internaz.	Misura EU	Lunghezza
28616	XS	35-36	21,8 cm
28617	S	37-38	23,6 cm
28618	M	39-40	25,5 cm
28619	L	41-42	27,5 cm
28620	XL	43-44	30 cm
28621	XXL	45-46	31,6 cm



Queste scarpe offrono una maggiore stabilità complessiva, riducendo lo slittamento.
Suola semirigida per una protezione e un controllo eccellenti post osteotomia.
Chiusura in velcro facile da usare e cinturino esteso con sistema di chiusura a doppio lato.
- soletta in etilene vinil acetato
- parte superiore in morbida rete di nylon nero
- tallone rinforzato

COLLARI MORBIDI E RIGIDI

COLLARE CERVICALE MORBIDO - disponibile in 3 misure
Collare in poliuretano espanso morbido rivestito con tessuto anallergico 100% cotone. Chiusure posteriori in velcro.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, SE, NL, GR.
COLLARE CERVICALE RIGIDO - disponibile in 3 misure
Collare in polietilene con bordi ricoperti in similpelle e regolazione dell'altezza. Chiusura posteriore in velcro.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, SE, NL, GR.



Morbido



Rigido

Codice GIMA	COLLARI CERVICALI MORBIDI E RIGIDI Radiotrasparenti
34600	Collare cervicale rigido 32-40 cm (circonferenza collo)
34601	Collare cervicale rigido 41-46 cm (circonferenza collo)
34602	Collare cervicale rigido 47-52 cm (circonferenza collo)
34610	Collare cervicale morbido piccolo 43x8 - h 7 cm
34612	Collare cervicale morbido medio 46x8 - h 8,5 cm
34614	Collare cervicale morbido grande 49x10 - h 10,5 cm

SUPPORTI ORTOPEDICI

Supporti in maglia elastica che si adattano alla forma del corpo. Cuscinetto in gel all'interno per il sollievo di nervi, muscoli, articolazioni e una maggiore stabilità.
Lavabili a mano.



Cavigliera



Ginocchiera



Polsiera



Gomitiera

Misura	POLSIERA Sinistra	POLSIERA Destra	GOMITIERA	GINOCCHIERA	CAVIGLIERA Sinistra	CAVIGLIERA Destra
S	**28731**	**28741**	**28751**	**28761**	**28771**	**28781**
circonferenza	15-16 cm		21-23 cm	28-31 cm	19-21 cm	
M	**28732**	**28742**	**28752**	**28762**	**28772**	**28782**
circonferenza	16-17 cm		23-25 cm	31-34 cm	21-23 cm	
L	**28733**	**28743**	**28753**	**28763**	**28773**	**28783**
circonferenza	17-18 cm		25-27 cm	34-37 cm	23-25 cm	
XL	**28734**	**28744**	**28754**	**28764**	**28774**	**28784**
circonferenza	18-19 cm		27-29 cm	37-40 cm	25-27 cm	

COLLARI LAERDAL STIFNECK SELECT

• 34628 COLLARE DI ESTRICAZIONE LAERDAL STIFNECK SELECT - pediatrico
• 34629 COLLARE DI ESTRICAZIONE LAERDAL STIFNECK SELECT - adulti
Sostiene il rachide cervicale in posizione neutra durante il trasporto, in associazione con altri dispositivi di immobilizzazione cranio-cervicale e totale (CSID e FBSID).
Il collare di estricazione Laerdal Stifneck Select ha quattro misure diverse e consente quindi di stabilizzare i pazienti con traumi spinali facilmente e correttamente, bloccando il dispositivo in una delle 4 misure, rapidamente e in tutta sicurezza.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, DK, SE, NO, FI, PL, HR, RO, RU, CZ, SI, GR, EE.



Scelta della misura facilitata



34629

34628

AMBU® REDI-ACE™



Ambu® Redi-ACE™ Mini è regolabile in 6 posizioni

34638



Ambu® Redi-ACE™ Adult è regolabile in 8 posizioni

34639

COLLARI AMBU® REDI-ACE™
Collare regolabile monouso in 2 versioni (adulto e pediatrico) per immobilizzare il rachide. Le 8 misure di Ambu® Redi-ACE™ e le 6 di Ambu® Redi-ACE™ Mini rispondono alle esigenze di gran parte dei pazienti. Facile da usare, Ambu® Redi-ACE™ è dotato di un supporto per il mento a posizionamento automatico e due pulsanti di bloccaggio. Può essere fatto indossare al paziente in soli 3 passaggi: scelta della misura, bloccaggio, collocazione. Materiale radiotrasparente. Fornito aperto. Latex free.

Codice GIMA	COLLARI REGOLABILI
34638	Ambu® Redi-ACE™ ped. - giallo
34639	Ambu® Redi-ACE™ adulto - blu

AMBU® PERFIT™



Ambu® Mini Perfit™ ACE® è regolabile in 12 posizioni

34640



Ambu® Perfit™ ACE® è regolabile in 16 posizioni: da senza collo (misura 3) fino a alto (misura 6)

34641

COLLARI AMBU® PERFIT™ ACE®
Il collare Ambu® Perfit™ ACE è un dispositivo rigido monopezzo per immobilizzare il rachide, disponibile in 2 versioni (Adulto e Pediatrico). La versione per Adulti ha 16 regolazioni che coprono 4 misure: senza collo, corto, regolare, alto. La versione pediatrica ha 12 regolazioni che coprono 3 misure: neonato, bambino, adulti collo piccolo. Compatibile con i sistemi d'indagine radiologica come i raggi X, RM e TAC. Parte posteriore ventilata per drenaggio fluidi. Materiale: polietilene. Fornito aperto. Latex free.

Codice GIMA	COLLARI REGOLABILI
34640	Ambu® Perfit™ pediatrico - giallo
34641	Ambu® Perfit™ adulti - bianco

PERFIT™ MILITARY

Il collare Ambu Perfit è un collare rigido per mantenere la posizione neutra e impedire movimenti antero-posteriori e laterali del collo o l'estensione della colonna cervicale durante il trasporto



Ambu® Perfit™ ACE® Military è regolabile in 16 posizioni

34642

Fornito aperto



AMBU® PERFIT™ ACE® MILITARY
Ambu® Perfit™ ACE® è disponibile nella versione militare con una combinazione dei colori verde e nero per la mimetizzazione.
Le caratteristiche sono identiche a quelle del collare Ambu® Perfit™ ACE®:
- 16 taglie in un solo collare
- fornito aperto
- compatibile con i sistemi di indagine radiologica TAC e RM

Latex free.

Codice GIMA	COLLARI REGOLABILI
34642	Ambu® Perfit™ Military

COLLARI DI PRIMO SOCCORSO



34622

COLLARE DI PRIMO SOCCORSO MONOPEZZO



34634

COLLARE DI PRIMO SOCCORSO IN DUE PEZZI

Codice GIMA	COLLARI DI PRIMO SOCCORSO MONOPEZZO
34620	Neonati 44-48 cm - rosa
34621	Bambini 45-48 cm - azzurro
34622	Adulti collo tozzo 56-60 cm - giallo
34623	Adulti collo piccolo 56-62 cm - blu
34624	Adulti collo medio 56-64 cm - arancione
34625	Adulti collo alto 56-66 cm - verde
34626	Set 6 collari in una busta
34627	Busta per 6 collari - verde

Codice GIMA	COLLARI DI PRIMO SOCCORSO IN DUE PEZZI
34630	Bambini - 2-6 anni 35-99 cm - rosa
34631	Pediatrico - 6-12 anni 40-46 cm azzurro
34632	Adulti collo tozzo 48-52 cm - giallo
34633	Adulti collo piccolo 50-54 cm - blu
34634	Adulti collo medio 54-58 cm - arancione
34635	Adulti collo alto 56-60 cm - verde
34636	Set 6 collari in una busta
34627	Busta per 6 collari - verde

COLLARE DI PRIMO SOCCORSO MONOPEZZO E IN DUE PEZZI
In polietilene con rivestimento interno lavabile in EVA (tipo di gomma) fissato alla struttura con rivetti di plastica.
Foro tracheale. Mentoniera anatomica rimovibile. Chiusura velcro regolabile. Trasparente ai raggi X.
Disponibile in 6 misure contrassegnate da colore diverso della chiusura, oppure in set da 6 pezzi in busta.

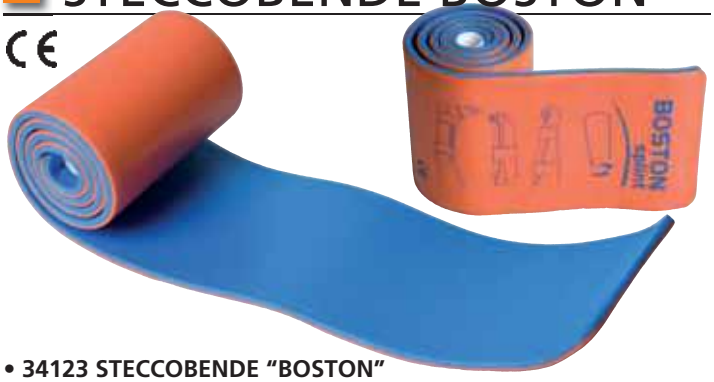
STECCOBENDE GONFIABILI



• 34106 STECCOBENDE GONFIABILI DI PRIMO SOCCORSO - set da 4
Indispensabili per il primo intervento in caso di incidenti, tagli, schiacciamenti. Prevengono il sanguinamento superficiale senza bloccare la circolazione, garantendo un trasporto indolore della parte lesionata. La benda è una copertura trasparente in PVC facile da pulire e riutilizzabile, resistente all'acqua e alle diverse condizioni atmosferiche. Possono essere eseguite diagnosi mediche e radiografie senza dover rimuovere il bendaggio. La lunghezza del tubo (14,5 cm) e la valvola rendono facile il gonfiaggio, anche da parte della persona lesa.
Set di 4 pezzi differenti
gamba intera, piede/caviglia, braccio, mano/polso suddivisi in una borsa a 4 scomparti, con pompa per il gonfiaggio
STECCHE IN ALLUMINIO
Fodera morbida per un miglior comfort. Alluminio spesso 1,0 mm.
• 34120 STECCHE - 15x495 mm
• 34121 STECCHE - 20x495 mm
• 34122 STECCHE - 25x495 mm



STECCOBENDE BOSTON



• 34123 STECCOBENDE "BOSTON"
Stecche conformabili per fratture. Leggere, radiotrasparenti, rivestite di materiale atossico lavabile e disinfettabile. Dimensioni: 92x11 cm. Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.

STECCHE PER DITA

STECCHE PER DITA
Disponibili in 5 misure diverse, di colore trasparente. In plastica rigida di alta qualità. Dotate di fori per la circolazione dell'aria e il raffreddamento.



Codice GIMA	STECCHE PER DITA	Minimo vendita
42102	Stecca per dita - misura 3	conf. da 20
42103	Stecca per dita - misura 4	conf. da 20
42104	Stecca per dita - misura 5	conf. da 20
42105	Stecca per dita - misura 5,5	conf. da 20
42106	Stecca per dita - misura 6	conf. da 20

STECCOBENDE : GAMBA, BRACCIO, AVAMBRACCIO, POLSO, GOMITO/CAVIGLIA



STECCOBENDE GIMA Immobilizzano gli arti in modo efficace Ogni steccobenda può essere modellata sui bisogni specifici del paziente. Assicura un ottimo supporto rigido grazie alla sezione interna realizzata in neoprene rivestita in nylon laminato 100% idrorepellente e assemblata ad una stecca in metallo rigido. Fascia in velcro per un fissaggio rapido. Disponibile in 5 misure o in una borsa con set di 5 pezzi.

Codice GIMA	STECCOBENDE GIMA
34680	Steccobenda per gamba - 57 cm
34681	Steccobenda per braccio - 60 cm
34682	Steccobenda per avambraccio - 39 cm
34683	Steccobenda per polso - 33 cm
34684	Steccobenda per gomito/caviglia - 54 cm
34685	Set 5 steccobende in borsa blu
34054	Borsa per 5 steccobende - blu



KIT STECCOBENDE A DEPRESSIONE

• 34689 KIT STECCOBENDE A DEPRESSIONE
Il set include stecche a depressione per braccio (70x50 cm), gamba (100x70 cm), avambraccio (50x30 cm) e una sacca in nylon. Fabbricate con materiali di alta qualità, queste stecche permettono di immobilizzare perfettamente gli arti superiori e inferiori eliminando l'aria interna. Forniti di valvola esterna per evitare ogni fastidio al paziente, più tre fasce in velcro. Fabbricate in nylon ricoperto da vinile, radiotrasparente.
• 34095 POMPA IN ALLUMINIO - PER STECCOBENDE E MATERASSI A DEPRESSIONE
Capacità: 0,75 l, maniglia girevole. Fornita con tubo flessibile e raccordo.





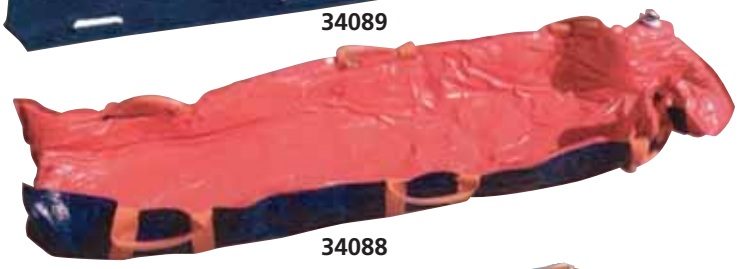


MATERASSI A DEPRESSIONE



34089

• 34089 MATERASSO A DEPRESSIONE MAT PLUS
Materasso in PVC, radiotrasparente, dotato di 4 lacci per immobilizzazione e 12 fori per il trasporto. Adatto per ogni tipo di operazioni d'emergenza. Dimensioni: 210x90 cm. Peso: 11,2 kg. Portata massima: 150 kg. Fornito in borsa di nylon dimensioni 86x43x17 cm, pompa non inclusa.



34088

• 34088 MATERASSO A DEPRESSIONE MAT
Materasso in PVC, radiotrasparente, dotato di 6 maniglie per il trasporto. Si adatta perfettamente al corpo del paziente. La robustezza dei materiali e l'attenzione alla realizzazione del prodotto lo rendono ideale per la Protezione Civile, Vigili del Fuoco, primo soccorso nell'industria e per il soccorso alpino.
Dimensioni: 200x75 cm. Peso: 8,8 kg. Portata massima: 150 kg. Fornito in borsa di nylon dimensioni 70x43x15 cm, pompa non inclusa.



34091

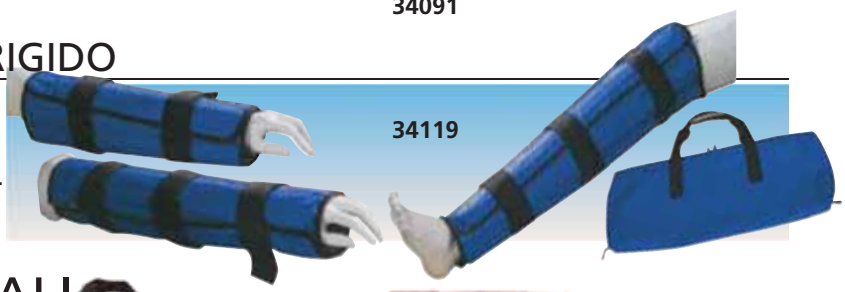
• 34091 MATERASSO A DEPRESSIONE ARANCIONE
Materasso a depressione confortevole, radiotrasparente, dotato di 8 maniglie per il trasporto e 4 lacci per l'immobilizzazione.
Dimensioni: 210x90 cm. Peso: 9 kg. Portata massima: 150 kg.
Fornito in borsa di nylon dim. 86x43x15 cm, pompa non inclusa.



• 34095 POMPA IN ALLUMINIO
per materassi a depressione
Capacità: 0,75 l. Fornita con tubo e raccordi.
Maniglia girevole.

Tutti i materassi sono forniti in una borsa di nylon

KIT STECCOBENDA SEMIRIGIDO



34119

• 34119 KIT STECCOBENDA SEMIRIGIDO
Kit di 3 steccobende (braccio, polso, gamba) con borsa per trasporto in nylon. Tutte le steccobende sono in poliestere + PVC e forniscono un supporto stabile e rigido.
Velcro regolabile per un facile utilizzo.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, RO.

IMMOBILIZZATORI SPINALI



34028 34027

• 34027 IMMOBILIZZATORE SPINALE TIPO A
• 34028 IMMOBILIZZATORE SPINALE TIPO B
GIMA propone 2 forme differenti di immobilizzatori spinali, ideali per immobilizzare e trasportare i pazienti nelle situazioni d'emergenza.
Consentono il blocco verticale ed orizzontale della testa e della spina dorsale del paziente per limitare i danni durante il trasporto.
Radiotrasparenti. Forniti di fibbie in colori diversi e cintura per un utilizzo semplificato, cuscino imbottito, chiusure in velcro e borsa idrorepellente.

Forniscono un supporto perfetto: flessibilità orizzontale e rigidità verticale

SACCHI SALMA



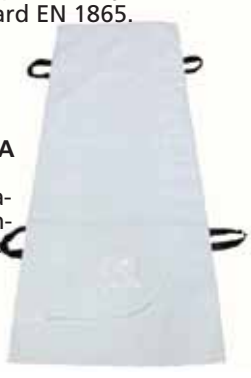
• 34116 SACCO SALMA - PVC
Materiale: PVC (interno trasparente ed esterno nero), dotato di due cerniere lampo lunghe. Colore: nero.
Misure: 210x90 cm.
Portata: 150 kg



• 34124 SACCO SALMA - PVC - nero
Materiale: PVC, dotato di una cerniera lampo a "U" e 4 maniglie.
Misure: 210x90 cm
Spessore: 0,02 cm
Portata: 150 kg



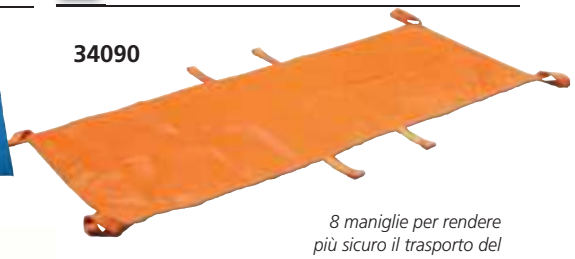
• 34117 SACCO SALMA - vinile - blu
Materiale: Vinile ricoperto di nylon conforme allo standard EN 1865. Dotato di una lunga chiusura a lampo.
Misure: 210x90 cm.
Portata: 150 kg



• 34118 SACCO ALMA - vinile - bianco
Materiale: vinile, dotato di una cerniera lampo a "U" e 4 maniglie.
Misure: 210x90 cm
Spessore: 0,02 cm
Portata: 150 kg

TELO PORTAFERITI

34090



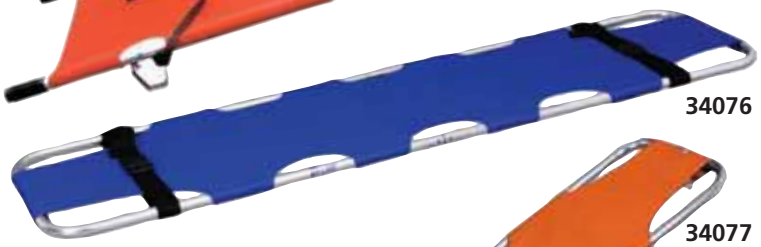
8 maniglie per rendere più sicuro il trasporto del paziente

• 34090 TELO PORTAFERITI
Realizzato in poliestere, rivestito in PVC, resistente a sporco, batteri, funghi. Impermeabile, facile da lavare e disinfettare. Radiotrasparente.
Dimensione 190x75 cm.
Portata: 150 kg.
Certificazione EN 1865-2010+A1 2015
Fornito con borsa e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.

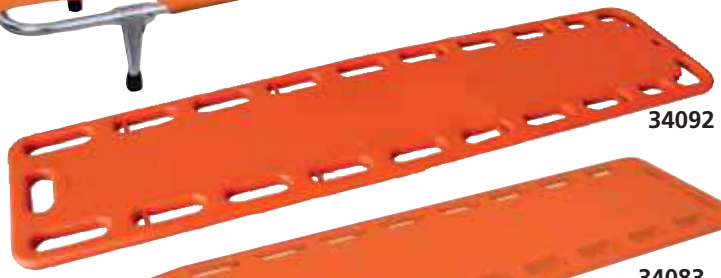
BARELLE E TAVOLE SPINALI GIMA

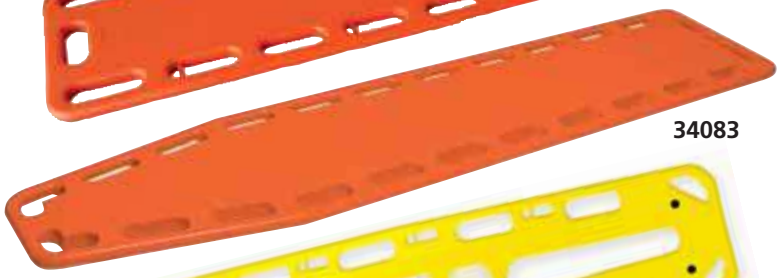

34101


Fornita con borsa
34107


34076


34077

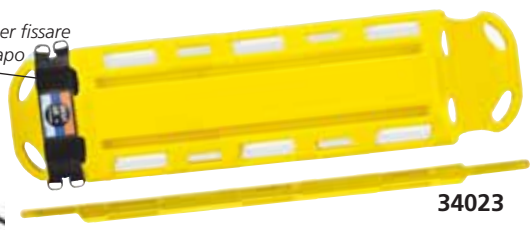

34092


34083


34022


34097+ 3x34011
Cinghie non incluse


34024


Cinture per fissare il fermacapo
34023


34101

• 34101 BARELLA GIMA 2 - pieghevole in 2
Barella di soccorso robusta ma leggera. Struttura in alluminio e due solide barre trasversali in ferro per trasporti pesanti. Telo in nylon resistente, idrorepellente ed antistrappo.

• 34107 BARELLA GIMA 4 - pieghevole in 4
Struttura in lega di alluminio e telo impermeabile. Leggera, facile da trasportare. Pieghevole in 4: 2 parti in lunghezza e 2 in larghezza.


34107

• 34076 BARELLA BLU - pieghevole in 2
Leggera, compatta e facile da trasportare. Telaio in alluminio ad alta resistenza e telo in nylon impermeabile spalmato di vinile.


34076

• 34077 BARELLA CON RUOTE - pieghevole in 2
Con ruote, stabilizzatori e schienale regolabile. Telaio in alluminio ad alta resistenza e telo in nylon impermeabile spalmato di vinile. Leggera, compatta, facile da trasportare.


34077

• 34092 TAVOLA SPINALE VALUE
Tavola in PE ad alta densità, leggera, robusta ed economica. Radiotrasparente a RM e TAC. Spostamento semplice e rapido dei pazienti grazie al sistema di scorrimento facilitato. La tavola è galleggiante, ideale per il soccorso in acqua.

• 34083 TAVOLA SPINALE
Radiotrasparente all'80%*, lavabile, galleggiante, non assorbe i liquidi. Struttura in polietilene lineare ad alta densità con perni in plastica. Compatibile con tutti i fermacapo e i sistemi di chiusura a cinghie. Trasparente a RM e TAC. Colore arancione.
**La radiotrasparenza è intesa principalmente per la parte centrale della barella. Le maniglie non sono radiotrasparenti.*

• 34022 TAVOLA SPINALE CON AGGANCI B-BAK - gialla
Tavola spinale in PE con agganci. Struttura robusta e leggera per un'elevata resistenza. Le 14 maniglie, grazie alla forma, assicurano un'ottima presa; lo spessore minimo rende l'utilizzo agevole. 8 agganci in plastica per fissare meglio le cinghie. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, CZ.

• 34097 TAVOLA SPINALE CON AGGANCI IN FIBRA DI VETRO - arancione
Tavola spinale in PE ad alta densità, robusta e leggera, con due stecche rinforzate di plastica. Agganci in fibra di vetro per fissare meglio le cinghie. Ideale per il soccorso in acqua. Radiotrasparente, tranne le stecche di rinforzo.

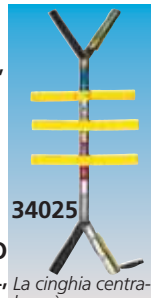

Agganci in fibra di vetro


2 stecche rinforzate di plastica

• 34023 TAVOLA SPINALE PEDIATRICA BABY GO
Tavola spinale professionale apposita per bambini, che mantiene la spina dorsale in posizione neutra e con un allineamento ottimale delle vie respiratorie. La tavola ha quattro diversi profili (due per lato), garantendo la posizione corretta del bambino in base alla corporatura (da 47 a 150 cm). Include 2 cinghie per fissare il fermacapo in base all'altezza del bambino. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, CZ.

• 34024 FERMACAPO PEDIATRICO
Assicura un'ottimale immobilizzazione del capo del bambino, adattandosi perfettamente all'accentuata prominenza occipitale.

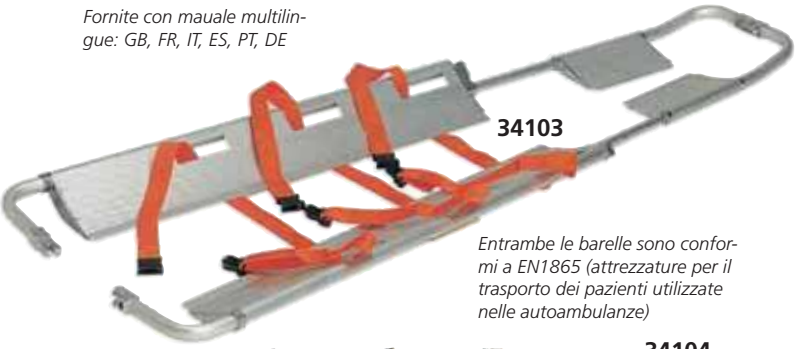
• 34025 SISTEMA PEDIATRICO DI CINTURE A RAGNO
Manuale multilingue GB, FR, IT, ES, PT, DE, DK, NL, FI, SE, NO, LV, GR, BG, CZ, RO, RS.


34025
La cinghia centrale può essere usata come metro

CARATTERISTICHE TECNICHE	34101 GIMA 2	34107 GIMA 4	34076 BLU	34077 CON RUOTE	34092 SPINALE VALUE	34083 SPINALE	34022 SPINALE + AGGANCI	34097 SPINALE + AGGANCI	34023 SPINALE PED.
Dimensione aperta cm:	203x50x14	221x53x16	188x45x7	188x53x21	183x43x7	184x44,5x6,5	184x40,5x4,5	183x46x5	119,5x32x4,5
Dimensione piegata cm:	96x50x17	104x19x12	94x48x10	92x53x12	-	-	-	-	-
Peso:	6 kg	5 kg	4 kg	8 kg	8 kg	7,6 kg	6 kg	7 kg	2,2 kg
Portata:	120 kg	159 kg	159 kg	159 kg	159 kg	150 kg	180 kg	200 kg	30 kg

BARELLE A CUCCHIAIO IN PLASTICA O IN ALLUMINIO

Fornite con mauale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE



34103

Entrambe le barelle sono conformi a EN1865 (attrezzature per il trasporto dei pazienti utilizzate nelle autoambulanze)



34104

- **34103 BARELLA A CUCCHIAIO - alluminio**
- **34104 BARELLA A CUCCHIAIO - plastica**

Pratiche barelle a cucchiaio posizionabili sotto il paziente senza doverlo muovere. La forma delle barelle è studiata per immobilizzare correttamente il paziente durante il trasporto.
- dispositivo di aggancio e sgancio per la divisione della barella
- lunghezza regolabile con bloccaggio automatico
- borsa con tre cinture di sicurezza a sgancio rapido per l'immobilizzazione del paziente
- quando sono piegate possono essere facilmente collocate all'interno dell'autoambulanza
- costruite in alluminio leggero e robusto (34103) o in plastica (34104)
- traslucide ai raggi X (solo 34104)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	34103	34104
Dim. aperte cm:	min 171x43 max 205x43	min 164x44,5 max 200x44,5
Dim. piegate cm:	121x43x10	118x44,5x8,5
Peso:	8,5 kg	7,5 kg
Portata:	159 kg	159 kg

FERMACAPO

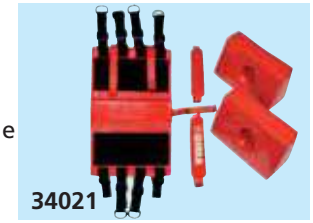
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, HU, RO, HR, SI, GR, Arabo.



34021



34026



34021

FERMACAPO
Modelli di fermacapo per adulti, in forme, materiali e colori differenti. Tutti sono formati da 2 blocchi testa e due fasce per impedire qualsiasi movimento della testa della persona infortunata durante il trasporto.



34020

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, DK, GR, BG, RO.



Materiale radiotrasparente adatto per camera a raggi x

34079

Codice GIMA	Tipo	Colore	Materiale
34020	FERMO-1	giallo	Schiuma PE rivestita di PVC
34021	FERMO-2	rosso	Schiuma NBR impregnata di PVC
34026	FERMO-2	arancione	Schiuma NBR impregnata di PVC
34079	CONTOUR	giallo	PVC e poliuretano sagomati

CINTURE IMMOBILIZZAZIONE PER BARELLE E TAVOLE SPINALI



34010



Cintura regolabile

34011



Set di 3 cinture regolabili, con borsa

34014



Set di 3 cinture regolabili, con borsa

34015



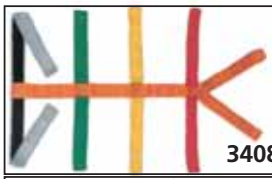
34012



34013

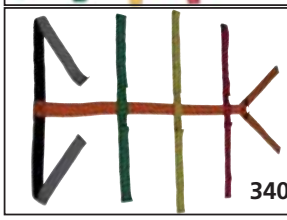


34081



Studiata per una completa immobilizzazione del corpo 183x46x5 cm

34082



Cintura a ragno regolabile in diverse misure, per bambino e adulto 203x51x5 cm

34018

Codice GIMA	Tipo	Colore	Dimensioni cm	Portata max kg	Tipo di fibbia	Da utilizzare con
34010	Cintura-A	rosso	5x213	60	Chiusura a scatto in plastica	Barelle + tavole spinali
34011	Cintura-B - regol.	nero	5x213	60	2 clip girevoli + chiusura a scatto in plastica	Tavole spinali con ganci
34012	Cintura-C	rosso	5x213	200	Sgancio rapido automatico (cintura unica)	Barelle + tavole spinali
34013	Cintura-D	nero	5x213	200	Sgancio rapido automatico (cintura in 2 pz.)	Barelle + tavole spinali
34014	Set 3 cinture-B	arancio	5x274	60	2 clip girevoli + chiusura a scatto in plastica	Tavole spinali
34015	Set 3 cinture-D	giallo	5x213	200	2 clip girevoli (cintura in 2 pz.)	Barelle + tavole spinali
34081	Set 3 cinture	arancio			Gancio in plastica a rilascio rapido	Barelle + tavole spinali
34082	Ragno/Spider	mix	5x46x183	-	Sistema chiusura velcro	Tavole spinali
34018	Ragno regolabile	mix	5x51x203	-	Sistema chiusura velcro - regolabile	Tavole spinali
32794	Borsa nylon	rosso	-	-	-	Contiene fino a 3 cinture

BARELLA AUTOCARICANTE



• 34055 BARELLA AUTOCARICANTE
Barella automatica per caricare e scaricare pazienti dall'ambulanza, può essere condotta da un solo operatore. Apposito sistema a scorrimento per caricare e scaricare facilmente i pazienti senza doverli sollevare. Ripiegamento automatico delle gambe in entrata nel veicolo, fissaggio nella posizione d'uso quando la barella viene estratta dal veicolo, leve di controllo a sinistra e a destra sbloccano rispettivamente le gambe anteriori e quelle posteriori, consentendone il ripiegamento quando la barella viene caricata. Le gambe sono ricoperte di uno strato di polietilene per facilitare il caricamento in ambulanza. Materasso, cinghie, sponde, asta portaflebo e sistema di fissaggio sono inclusi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensione max (LxPxH):	193x60x88 cm
Dimensione min (LxPxH):	193x60x21 cm
Dimensione imballo:	195x61x26 cm
Peso:	40 kg
Portata:	159 kg


Dispositivo di fissaggio in ambulanza

BARELLA MULTIPOSIZIONE





• 34057 BARELLA AUTOCARICANTE MULTIPOSIZIONE - SEDIA A ROTELLE
Barella automatica multifunzionale dal design unico, regolabile in posizioni diverse per qualsiasi situazione di emergenza, anche in situazioni difficili. Fissaggio anteriore e posteriore per bloccare la barella in ambulanza nella posizione desiderata. La parte superiore può diventare una sedia a rotelle. La barella è regolabile a 6 livelli e inclinabile avanti e indietro secondo la necessità. Quando è piegata in avanti, lo schienale è sostenuto da molle pneumatiche fisse che permettono il controllo dell'inclinazione da 0 a 60 gradi. Materasso, cinghie, sponde, asta portaflebo e sistema di fissaggio sono inclusi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensione max (LxPxH):	198x56x89 cm
Dimensione min (LxPxH):	198x56x33 cm
Dimensione imballo:	199x58x35 cm
Portata:	200 kg
Peso netto, peso lordo:	40 kg, 46 kg
Inclinazione max in avanti/all'indietro:	0-90 gradi
Regolazioni altezza (4 livelli):	93 cm- 82 cm - 70 cm - 35 cm


Dispositivo di fissaggio

BARELLA MULTIPOSIZIONE AUTOMATICA



• 34072 BARELLA MULTIPOSIZIONE COMPLETAMENTE AUTOMATICA
Facilmente regolabile fino a 6 livelli per qualsiasi situazione di emergenza. Si può reclinare in avanti e indietro ed è dotata di schienale e poggiapiedi regolabili in diverse posizioni. Può essere caricata in ambulanza da un solo operatore e bloccata nella posizione desiderata. Struttura in lega di alluminio ad alta resistenza. Materasso in morbida gommapiuma rivestito in PVC speciale saldato. Sponde laterali antiruggine facili da pulire. Materasso, cinghie, sponde, asta portaflebo e sistema di fissaggio sono inclusi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensione max (LxPxH):	198x55x93 cm
Dimensione min (LxPxH):	198x55x30 cm
Dimensione imballo:	220x60x35 cm
Portata:	159 kg
Peso netto, peso lordo:	39 kg, 45 kg



BARELLA A SEDIA




Dispositivo di fissaggio

• 34070 BARELLA A SEDIA
Barella-sedia a rotelle con varie posizioni. La leggera barella può essere rapidamente trasformata in una sedia a quattro posizioni manovrabile in corridoi stretti, ascensori e altri spazi circoscritti. Costruita in lega di alluminio di alta qualità.
Materasso in morbida gommapiuma e sponde laterali antiruggine facili da pulire. Materasso, cinghie, sponde, asta portaflebo e sistema di fissaggio sono inclusi.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni (LxPxH):	190x57x85 cm
Dimensione imballo:	198x60x25 cm
Portata:	159 kg
Peso netto, peso lordo:	32 kg, 40 kg



BARELLE BASKET SPENCER



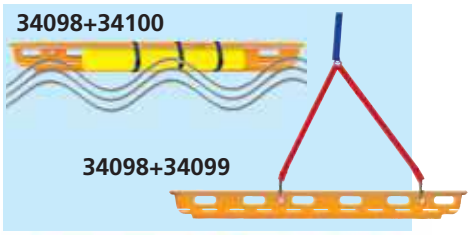
34098

• 34094 BARELLA BASKET DIVISIBILE - arancione
• 34098 BARELLA BASKET - arancione

Robusta, resistente e flessibile, è ideale per diverse operazioni di soccorso nelle miniere, in quota e in acqua. Una speciale tecnica di produzione assicura uno spessore uniforme su tutta la lunghezza della barella. La scocca è in polietilene ad alta densità e si unisce ad un telaio in alluminio per migliorarne la resistenza. Le maniglie per il trasporto sono integrate nella struttura e sono disposte lungo l'intero perimetro. Gli occhielli per il fissaggio dei moschettoni dell'imbragatura sono in acciaio inossidabile. Materasso rimovibile applicato con Velcro®, in EPDM a cellule chiuse, impermeabile sia al sangue che all'acqua. Il polietilene ad alta densità è infrangibile e garantisce un'ottima sanificazione. Può contenere una tavola spinale. Fornito con una corda di nylon lungo tutto il perimetro, tre cinghie di nylon di 50 mm con fibbie a sgancio rapido, materasso idrorepellente e a cellule chiuse, poggiapiedi in polietilene pre-formato con regolazione della posizione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	34098	34094
Dim. (LxPxH):	215x65x19 cm	118/215x64x19 cm
Capacità di carico:	280 kg	280 kg
Peso:	13,5 kg	17 kg



Barella basket divisibile

Può essere divisa trasversalmente a metà per facilitare lo stoccaggio e il trasporto. Per garantire una perfetta tenuta tra i due gusci sono stati inseriti 4 coni di nylon e un sistema di sicurezza protetto da una protuberanza inserita nel guscio stesso. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, DK, NL, PL, CZ.

• 34099 BRIGLIE DI SOLLEVAMENTO per 34094, 34098

Regolabili, possono essere utilizzate per spostare il paziente orizzontalmente o verticalmente. In tessuto di nylon durevole, con attacchi in acciaio e meccanismo di blocco in ottone.

• 34100 DISPOSITIVO DI GALLEGGIAMENTO per 34094, 34098

• 34096 BORSA DI TRASPORTO per 34094



34094

SEDIE PORTANTINE

• 34060 SEDIA PORTANTINA - 2 ruote
• 34074 SEDIA PORTANTINA - 4 ruote

Particolarmente adatte per il trasporto dei pazienti nei posti più disagevoli come scale, corridoi, ascensori e dove lo spazio è limitato. Costruite in alluminio leggero con telo in nylon arancione impermeabile. Dotate di 2 ruote posteriori Ø 12 cm (34060) o 4 ruote, 2 con fermo (34074), 2 maniglie posteriori e 4 maniglie anteriori, 2 regolabili 30 cm. Facilitano il trasporto sulla maggior parte dei terreni. 2 cinghie a sgancio rapido immobilizzano il paziente durante il trasporto. Bloccaggio di sicurezza per mantenere la posizione della sedia durante l'uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni da piegata:	91x52x19,5 cm	Dim. da aperta: 91x52x71 cm
Dimensioni sedia:	- altezza schienale: 91 cm - larghezza: 52 cm	
	- altezza seduta: 48 cm - larghezza: 52 cm	
Capacità:	150 kg	Peso: 8,5 kg

Maniglia pieghevole verso il basso

Maniglia pieghevole verso l'alto



Maniglia regolabile (+30 cm)

SEDIE PORTANTINE PER SCALE ED EVACUAZIONE SPENCER

• 34058 SEDIA PORTANTINA - arancione/cromata

Progettata e costruita per lo spostamento dei pazienti in emergenza da luoghi a spazio limitato. Ripiegata, può essere posta a bordo della maggior parte delle ambulanze. Costruita in acciaio cromato con freni sulle ruote anteriori. La copertura della seduta è in nylon rivestito in vinile, facilmente lavabile. Si ripiega in un solo movimento ed è dotata di due cinture a sgancio rapido per immobilizzare il paziente.

• 34059 SEDIA PORTANTINA PIEGHEVOLE - nero/giallo (arancione/cromata su richiesta)

Una valida alternativa economica per trasportare i pazienti in situazioni difficoltose. Quattro impugnature antiscivolo rendono più sicuro e più semplice sollevare il paziente. Due grandi ruote posteriori fanno in modo che sia più maneggevole. La robusta copertura della seduta, nera e rivestita in vinile, è facile da pulire, non si macchia, e fornisce una protezione batteriostatica. Dotata di un set di 3 cinghie con chiusura in plastica.

• 34061 SEDIA PORTANTINA SKID - con slitte autofrenanti

Sedia da evacuazione ultracompatta, dotata di un nuovo telaio in alluminio e del forcellone a traliccio tubolare. I materiali e i componenti innovativi la rendono ultraleggera e maneggevole, per prestazioni ottimali in qualsiasi situazione. La comodità è accentuata dalla presenza di due braccioli reclinabili rivestiti in gomma. L'innovativo sistema di slitte autofrenanti consente all'operatore un controllo perfetto durante la fase di discesa delle scale. Costruita in alluminio saldato e lucidato. Seduta regolabile e rinforzata in Spentex®. Fornita con due cinture in polipropilene da 50mm.

SPENCER
MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

	34059 PIEGHEVOLE	34058 EVACUAZIONE	34061 SKID
Altezza (aperta/chiusa):	92 cm	98/78 cm	154/104 cm
Larghezza:	48 cm	41 cm	52 cm
Profondità con le impugnature ritratte:	59 cm	-	-
Profondità con le impugnature estese:	125 cm	aperta 80 cm	-
Profondità con le impugnature ripiegate:	19 cm	chiusa 31 cm	-
Peso:	10 kg	12 kg	11 kg
Capacità di carico:	165 kg	116 kg	150 kg



COMPRESSE DI GARZA



Cotone	Strati	Fili	COMPRESSE GARZA - NON STERILI	Minimo vendita
34770	16	20	Compressa garza cotone 5x5 cm	conf. da 100
34771	16	20	Compressa garza cotone 7.5x7.5 cm	conf. da 100
34772	16	20	Compressa garza cotone 10x10 cm	conf. da 100
34773	12	20	Compressa garza cotone 10x20 cm	conf. da 100
34790		20	Compressa garza cotone 10x10 cm - 1 kg	1 conf.
34791		20	Compressa garza cotone 20x20 cm - 1 kg	1 conf.
34792		20	Compressa garza cotone 30x30 cm - 1 kg	1 conf.

COMPRESSE: COTONE O TNT

Compresse in garza di puro cotone, 20 fili, filato 40/40, piegate e orlate, senza filo radiopaco, non sterili.
Compresse in non tessuto, 30% poliestere, 70% viscosa, 30g/m², piegate e orlate, senza filo radiopaco, non sterili.
Cartone da 10 conf. da 100 pz.



Cotone	Strati	Non tessuto	Strati	COMPRESSE GARZA NON STERILI	Minimo vendita
35005	16	35010	4	Misure 5x5 cm	scatola da 1.000 (10 conf da 100)
35006	12	35011	4	Misure 7.5x7.5 cm	scatola da 1.000 (10 conf da 100)
35007	16	35012	4	Misure 10x10 cm	scatola da 1.000 (10 conf da 100)

COMPRESSE DI GARZA - STERILI



100% garza di cotone, 17 o 20 fili/cm², conformi alla Farmacopea Europea e a EN 14079. Ogni dispenser contiene confezioni sterili da 5 compresse in garza.

Codice GIMA	Strati	Fili	COMPRESSE GARZA STERILI	Minimo vendita
35034	16	20	5x5 cm	Dispenser da 250 (50 confezioni da 5 tamponi)
35036	12	17	5x5 cm - raggi X	Dispenser da 350 (70 confezioni da 5 tamponi)
35037	12	17	7,5x7,5 cm	Dispenser da 250 (50 confezioni da 5 tamponi)
35039	12	17	10x10 cm	Dispenser da 150 (30 confezioni da 5 tamponi)
35040	12	17	10x10 cm - raggi X	Dispenser da 150 (30 confezioni da 5 tamponi)

TAMPONI ROTONDI DI GARZA



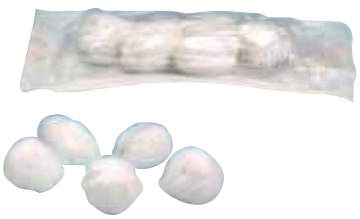
Codice GIMA	TAMPONI ROTONDI DI GARZA	Minimo vendita
34780	Tamponi rotondi Ø 30 mm	1 conf. da 100 pz.
34781	Tamponi rotondi Ø 50 mm	1 conf. da 100 pz.

TAMPONI ROTONDI - STERILI



CE 0373 100% garza di cotone, 20 fili/cm², conformi alla Farmacopea Europea e a EN 14079. Ogni dispenser contiene confezioni sterili da 5 tamponi rotondi di garza.

Conf. da 5



MADE IN EUROPE

Etichetta e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR

Codice GIMA	Fili	TAMPONI ROTONDI DI GARZA - STERILI	Minimo vendita
35045	20	Tamponi rotondi di garza Ø 30 mm	Dispenser da 250 (50 confezioni da 5 tamponi)
35046	20	Tamponi rotondi di garza Ø 40 mm	Dispenser da 200 (40 confezioni da 5 tamponi)

TAMPONI ROTONDI DI GARZA

Tamponi di garza di puro cotone idrofilo, 20 fili, filato 40/40, senza filo radiopaco, non sterili.
Cartone da 10 sacchetti da 100 tamponi.





Cotone	Non tessuto	TAMPONI ROTONDI DI GARZA	Misure aperte	Minimo vendita
35015	35020	Tamponi rotondi Ø 15 mm	11x11 cm	1.000 pz. (10 buste da 100)
35016	35021	Tamponi rotondi Ø 25 mm	12x15 cm	1.000 pz. (10 buste da 100)
35017	35022	Tamponi rotondi Ø 50 mm	30x40 cm	1.000 pz. (10 buste da 100)

GARZA IDROFILA DI COTONE - STERILE

GARZA IDROFILA DI COTONE STERILE
Garza idrofila ripiegata, 100% puro cotone, per medicazioni sterili e per tamponare e proteggere le ferite.
Traspirante, confezionata singolarmente e senza lattice.

MADE IN ITALY

Istruzioni e scatola in GB, FR, IT, ES, DE, GR



Codice GIMA	Fili	GARZA IDROFILA DI COTONE - STERILE	Minimo vendita
34768	12/8	Dimensioni 18x40 cm	cartone 48 scatole da 12
34769	12/8	Dimensioni 36x40 cm	cartone 48 scatole da 12

MADE IN ITALY

CE 0373

Istruzioni e scatola in GB, IT



Codice GIMA	Fili	GARZA IDROFILA DI COTONE - STERILE	Minimo vendita
34765	12/8	Dimensioni 10x10 cm	cartone 100 buste da 25
34766	12/8	Dimensioni 15x15 cm	cartone 100 buste da 25
34767	12/8	Dimensioni 20x20 cm	cartone 100 buste da 25

GARZA TNT - STERILE

GARZA TNT SENZA RAGGI X
Dispositivo non invasivo utilizzabile come barriera meccanica, per comprimere o per assorbire essudati. Ideale per il microambiente di una ferita. Massima assorbenza, non aderisce alla ferita.
Viscosa e poliestere. Dispositivo medico classe di rischio I

MADE IN EUROPE

Confezionata singolarmente



Etichetta e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR

Codice GIMA	GARZA TNT - STERILE	Minimo vendita
35026	Dimensioni 18x40 cm	cartone 50 scatole da 12
35027	Dimensioni 36x40 cm	cartone 40 scatole da 12

MADE IN EUROPE

CE 0373

Ogni scatola contiene 4 buste da 25 garze

Etichetta e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR

35024



Codice GIMA	GARZA TNT - STERILE	Minimo vendita
35024	Dimensioni 10x10 cm	cartone 60 scatole da 100*

*4 buste da 25

GARZA LAPAROTOMICA



GARZA LAPAROTOMICA - non sterile
Garza 100% in cotone a 4 strati (8 strati per 59394) con 20 fili/cm², cucita sui lati e altamente assorbente. Filo di bario radiopaco intessuto nella garza, realizzato in polipropilene biocompatibile, con il 60% di solfato di bario. Dispositivo Medico di Classe IIa secondo 93/42/CEE, 2007/47/CEE. Senza lattice.

Codice GIMA	Strati	Fili	GARZA LAPAROTOMICA	Minimo vendita
59390	4	20	Dimensioni 10x60 cm	conf. da 600
59391	4	20	Dimensioni 20x20 cm	conf. da 600
59392	4	20	Dimensioni 30x30 cm	conf. da 600
59393	4	20	Dimensioni 40x40 cm	conf. da 250
59394	8	20	Dimensioni 40x40 cm	conf. da 250
59395	4	20	Dimensioni 50x50 cm	conf. da 250

ROTOLI GARZA 100% COTONE



ROTOLI DI GARZA
Rotoli di garza 100% in cotone con 20 fili/cm² conformi alla Farmacopea Europea e a EN 14079. Rilevabili ai raggi X (circa 60% di solfato di bario), larghezza 80 cm, piegati in 8 strati di 10 cm. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE.

Codice GIMA	ROTOLI DI GARZA		Strati	Fili cm²
	Larghezza rotolo steso	Larghezza rotolo piegato		
59410	80 cm x 1 m	10 cm x 1 m	8	20
59411	80 cm x 2 m	10 cm x 2 m	8	20
59412	80 cm x 10 m	10 cm x 10 m	8	20

NASTRO GARZA 100% COTONE

- senza lattice né PVC
- assorbimento dei fluidi all'interno delle cavità
- tampona le ferite durante gli interventi



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE

Codice GIMA	Codice GIMA	NASTRO DI GARZA 100% COTONE peso 33 g/m²	Minimo vendita
-	Raggi X*	22 fili/m²	
59420	59430	5 m x 1,25 cm	conf. da 24
59421	59431	5 m x 2,5 cm	conf. da 12
59422	59432	5 m x 5 cm	conf. da 12
59423	59433	5 m x 7,5 cm	conf. da 8
59424	59434	5 m x 10 cm	conf. da 6
59440	-	5 m x 1,25 cm - sterile	conf. da 60
59441	-	5 m x 2,5 cm - sterile	conf. da 30
59442	-	5 m x 5 cm - sterile	conf. da 26

*Raggi X: circa 60% di solfato di bario

TAMPONI ASSORBENTI STERILI



Ideali nelle situazioni in cui è necessaria una grande capacità di assorbimento, come le suture e le ferite croniche. Realizzati in polpa di cellulosa, polipropilene bianco e blu e carta velina.

Codice GIMA	TAMPONI ASSORBENTI STERILI	Minimo vendita
59402	10x10 cm	conf. da 60
59403	10x20 cm	conf. da 30
59404	20x20 cm	conf. da 30
59405	20x40 cm	conf. da 25

RULLI SALIVARI

• 35000 RULLI SALIVARI 1x3,8 cm
Interno 100% cotone, morbidi, flessibili, non lasciano residui, non irritano, altamente assorbenti fino a 6 volte il loro peso. Non aderiscono alle mucose e mantengono meglio la forma quando sono bagnati. Non sterili. Minimo vendita: cartone da 10 conf. da 1.000 pz.



35000



COTONE IDROFILO 100%



COTONE IDROFILO 100%
Cotone idrofilo 100% per uso sanitario e cosmetico, per l'igiene, per la disinfezione della cute non lesionata.
Dispositivo medico non invasivo di Classe I.
Non sterile.
Pacchetto multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, FI, GR, HR, PL, PT, RO, SE.

Codice GIMA	COTONE IDROFILO	Tipo	Laccetti chiusura	Minimo vendita
34831	Cotone idrofilo 100 g	piegato a Z	sì	conf. 100 pacchetti
34834	Cotone idrofilo 250 g	piegato a Z	sì	conf. 40 pacchetti
34835	Cotone idrofilo 500 g	piegato a Z	-	conf. 20 pacchetti
34838	Cotone idrofilo 1000 g	rotolo	-	conf. 10 pacchetti
34839	Cotone idrofilo 1000 g	piegato a Z	-	conf. 10 pacchetti

RETE TUBOLARE ELASTICA SURGIFIX®

Rete tubolare elastica leggera, morbida e traspirante, ideale per l'applicazione di medicazioni e garze. Grazie alla sua struttura unica, **può essere utilizzata per qualsiasi parte del corpo**, garantendo l'adesione perfetta della medicazione, un grado ottimale di compressione e il massimo confort del paziente. Può essere tagliata alla lunghezza desiderata. Due linee: Poly (poliestere 38%, poliammide 35%, lattice 27%) e Zerolatex (poliammide 86%, elastomeri 14%).

34705 **58906**



Scatola multilingue (GB, FR, IT, ES, DE) e istruzioni multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, HU, PL, BG, GR, RO, SE, SI, NO, NL, LT, LV, CZ, DK, FI, RU, TR, SK, EE, JP, Arabo).

POLY			RETE TUBOLARE ELASTICA SURGIFIX® Lunghezza sotto tensione: 25 m	ZEROLATEX		
Codice	Linea	Largh.* mm		Codice	Linea	Largh.* mm
34701	1	18	Rete per dita	-	-	-
34702	2	20	Rete per polso, mano	-	-	-
34703	3	22	Rete per mano, gomito, braccio	**58903**	C	38
34704	4	28	Rete per gomito, braccio, piede	**58904**	C/D	48
34705	5	30	Rete per piede, ginocchio, gamba	**58905**	E	62
34706	6	56	Rete per testa, spalla, pelvi, gamba	**58906**	F	78
34707	7	61	Rete per corpo, pelvi, coscia	**58907**	G	88
34708	8	65	Rete per spalla, corpo, schiena	-	-	-
34709	9	85	Rete per spalla, corpo, schiena	-	-	-
34700	10	114	Rete per spalla, corpo, schiena	-	-	-

**La differenza di larghezza tra Poly e Zerolatex è dovuta alla diversa elasticità dei materiali*

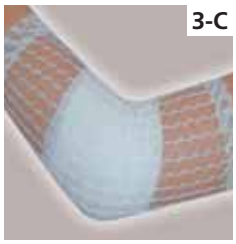
MADE IN ITALY



34701



34702



34703, 58903



34704, 58904



34705, 58905



34706, 58906



34707, 58907



34708

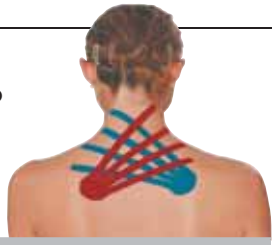


34709, 34700

TAPING NEUROMUSCOLARE LEUKOTAPE® K



TAPING NEUROMUSCOLARE
Cerotto adesivo elastico per taping neuromuscolare. 100% cotone rivestito in robusto materiale acrilico adesivo. Resistente all'acqua, senza lattice. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL.



Codice GIMA	Codice BSN	TAPING NEUROMUSCOLARE LEUKOTAPE® K
59010	72978-11	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - color pelle
59011	72978-16	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - rosso
59012	72978-21	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - blu
59013	72978-23	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - nero
59014	72978-24	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - azzurro
59015	72978-25	LEUKOTAPE® K 5 m x 5 cm - rosa

TAPING KINESIOLOGICO KINTAPE

Taping kinesiologici di alta qualità adatti a ogni parte del corpo. Garantiscono un sostegno e una compressione forti e sono ottimali per il trattamento di sintomi muscolari, per stimolare la circolazione sanguigna e in caso di derivazioni di fasci nervosi e della linfa. Riducono il dolore e migliorano le prestazioni degli altleti. Facili da strappare e da snodare. Confezionati singolarmente in sacchetto di plastica e scatola di cartone.
- cotone morbido ipoallergenico e flessibile, elasticità fino al 160%
- resistente all'acqua (livello 3) e al sudore al 70%
- ultra adesivo: fino a 7 giorni, più di 10 giorni per taping PRO

Kinesiology PRO: estrema morbidezza e asciugatura rapida

Scatola e istruzioni multilingue (GB, FR, IT, ES)



La confezione mista comprende 6 rotoli di diversi colori: azzurro, rosso, rosa, verde, nero, pelle



34746

97% cotone, 3% spandex

CE

34752

Codice GIMA	TAPING KINESIOLOGICO STANDARD - spessore 0,48 mm	Minimo vendita
34745	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - nero	conf. da 1
34746	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - azzurro	conf. da 1
34747	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - rosso	conf. da 1
34749	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - verde	conf. da 1
34750	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - rosa	conf. da 1
34751	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - pelle	conf. da 1
34752	Taping kinesiologico 5 m x 5 cm - colori misti	conf. da 6
	TAPING KINESIOLOGICO PRO - spessore 0,32 mm	
34757	Taping kinesiologico PRO 5 m x 5 cm - pelle	conf. da 1

BENDE ELASTICHE COESIVE PEHA-HAFT® - SENZA LATTICE





BENDE ELASTICHE COESIVE PEHA-HAFT®
Bende coesive monouso per fissare medicazioni primarie e secondarie (stecche, ingessature, cateteri, cannule), in particolare sulle articolazioni e sulle parti coniche e tondeggianti del corpo. Effetto adesivo doppio grazie alla consistenza increspata e al rivestimento microstrutturato.



- 85% estensibilità
- basso consumo di materiale grazie al forte effetto autoadesivo
- aderiscono a sé stesse, ma non alla cute, ai capelli o ai vestiti
- permeabili all'aria e delicate sulla pelle

Ideali per stabilizzare muscoli, tendini, legamenti, articolazioni con un blando effetto di immobilizzazione.
Utilizzate anche negli interventi medici per il trattamento a breve o a lungo termine di lesioni acute o croniche.
43% viscosa, 37% cotone e 20% poliammide.

Codice GIMA	Codice Hartmann	BENDE ELASTICHE COESIVE PEHA-HAFT® - SENZA LATTICE	Minimo vendita
59230	932451	Peha-haft® 4 m x 2,5 cm	conf. da 8
59231	932441	Peha-haft® 4 m x 4 cm	conf. da 1
59232	932442	Peha-haft® 4 m x 6 cm	conf. da 1
59233	932443	Peha-haft® 4 m x 8 cm	conf. da 1
59234	932444	Peha-haft® 4 m x 10 cm	conf. da 1
59235	932445	Peha-haft® 4 m x 12 cm	conf. da 1
59236	932446	Peha-haft® 20 m x 4 cm	conf. da 1
59237	932447	Peha-haft® 20 m x 6 cm	conf. da 1
59238	932448	Peha-haft® 20 m x 8 cm	conf. da 1
59239	932449	Peha-haft® 20 m x 10 cm	conf. da 1
59240	932450	Peha-haft® 20 m x 12 cm	conf. da 1

BENDE COESIVE ELASTOMULL® HAFT



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, SE

BENDE COESIVE ELASTOMULL®
Bende elastiche di ritenzione. Offrono cura alle ferite con ritenzione da stecca e un supporto leggero. Tessuto non tessuto confortevole (cotone, viscosa e poliammide) ricoperto da lattice sintetico. Lunghezza: 4 m.



Codice GIMA	Codice BSN	BENDE COESIVE ELASTOMULL® HAFT	Minimo vendita
59211	**45471-00**	Elastomull® Haft 4 m x 6 cm	conf. da 10
59212	**45472-00**	Elastomull® Haft 4 m x 8 cm	conf. da 10
59213	**45473-00**	Elastomull® Haft 4 m x 10 cm	conf. da 10
59218	**45477-00**	Elastomull® Haft 20 m x 8 cm	conf. da 1
59219	**45478-00**	Elastomull® Haft 20 m x 10 cm	conf. da 1

BENDE ELASTICHE COESIVE



Ideali per il sostegno di fratture lievi e per il fissaggio di medicazioni.
Non necessitano di fermagli o cerotti poiché perfettamente aderenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE
Composizione: 42% cotone, 29% viscosa, 29% poliammide, lattice o senza lattice
Larghezza: 6-8-10-12 cm - Lunghezza: 4 m estensione max Allungamento: 50% circa

Codice GIMA	BENDE ELASTICHE COESIVE	Minimo vendita
34657	Benda coesiva 4 m x 6 cm	conf. da 10
34658	Benda coesiva 4 m x 8 cm	conf. da 10
34659	Benda coesiva 4 m x 10 cm	conf. da 10
34660	Benda coesiva 4 m x 12 cm	conf. da 10
34661	Benda coesiva 20 m x 6 cm	conf. da 1
34662	Benda coesiva 20 m x 8 cm	conf. da 1
34663	Benda coesiva 20 m x 10 cm	conf. da 1
34664	Benda coesiva 20 m x 12 cm	conf. da 1
Codice GIMA	**BENDE ELASTICHE COESIVE - SENZA LATTICE**	**Minimo vendita**
59201	Benda coesiva 4 m x 8 cm	conf. da 10
59202	Benda coesiva 4 m x 10 cm	conf. da 10
59203	Benda coesiva 4 m x 12 cm	conf. da 10
59206	Benda coesiva 20 m x 8 cm	conf. da 1
59207	Benda coesiva 20 m x 10 cm	conf. da 1
59208	Benda coesiva 20 m x 12 cm	conf. da 1

BENDE COESIVE

BENDE ELASTICHE COESIVE AUTOFIX HAFT
Fasciatura coesiva a fissazione istantanea e durevole, aderisce soltanto a se stessa e non alla pelle, ai capelli o ai vestiti. Non scivola, è permeabile all'aria, allungabile approssimativamente fino al 50%. Tollerata dalla pelle, si adatta perfettamente alla parte da trattare, non impedisce il movimento, è versatile e facile da applicare. Realizzata in cotone (42%), viscosa 29%, poliammide 29%.

surgifix



MADE IN EUROPE

Codice GIMA	BENDE COESIVE AUTOFIX HAFT	Minimo vendita
34710	Benda coesiva 4 m x 6 cm	conf. da 72
34711	Benda coesiva 4 m x 8 cm	conf. da 72
34712	Benda coesiva 4 m x 10 cm	conf. da 36
34713	Benda coesiva 4 m x 12 cm	conf. da 36

BENDE ELASTICHE COESIVE COLORATE - ALLUNGAMENTO 90%

Bende coesive attraverso micropunti in lattice
- per fissaggio di medicazioni
- per sostegno leggero e trattamento di fratture lievi
- non necessitano di fermagli o cerotti poiché aderiscono su se stesse

CARATTERISTICHE TECNICHE
Composizione: 42% cotone, 29% viscosa, 28% poliammide, 1% elastan e lattice
Larghezza: 6 - 8 - 10 cm Lunghezza: 4 m estensione max
Allungamento: 90% circa

BENDE ELASTICHE COESIVE COLORATE

Dimensioni	Verde	Blu	Rosso	Giallo	Mix colori*	Minimo vendita
4 m x 6 cm	-	**34665**	**34666**	-	**34668**	conf. da 10
4 m x 8 cm	**34669**	**34670**	**34671**	**34672**	**34673**	conf. da 10
4 m x 10 cm	**34674**	**34675**	**34676**	-	**34678**	conf. da 10

**Mix 2 bende x 5 colori (rosso, verde, blu, giallo, pelle)*



Coesive attraverso micropunti in lattice

BENDE ELASTICHE COESIVE IN TNT PREVITNT

BENDE ELASTICHE IN TESSUTO NON TESSUTO PREVITNT
Per fissaggio di medicazioni. Per sostegno leggero e trattamento di fratture lievi. Non necessitano di fermagli o cerotti poiché aderiscono su se stesse.
Particolarmente adatte per articolazioni, per uso sportivo, per veterinaria.
Composizione: 85% polipropilene 15% spandex e lattice.
Allungamento: 100% circa.

BENDE COESIVE COLORATE IN TESSUTO NON TESSUTO

Dimensioni	Blu	Rosso	Mix colori*	Minimo vendita
4,5 m x 7,5 cm	**34734**	**34735**	**34736**	conf. da 10
4,5 m x 10 cm	**34738**	**34739**	**34740**	conf. da 10

**Mix 2 bende x 5 colori (rosso, verde, blu, giallo, pelle)*



BENDE COMPRESSIVE COMPRILAN®



59153

Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, SE, JP



BENDE COMPRESSIVE COMPRILAN®
Bende compressive elastiche (90%) per applicazioni flebologiche e linfologiche.
100% cotone (color carne).
Lunghezza 5 m.
Lavabili e sterilizzabili.
Latex-free.

Codice GIMA	Codice BSN	BENDE COMPRESSIVE COMPRILAN®	Minimo vendita
59150	**01026-00**	COMPRILAN® 5 m x 6 cm	conf. da 1
59151	**01027-00**	COMPRILAN® 5 m x 8 cm	conf. da 1
59152	**01028-00**	COMPRILAN® 5 m x 10 cm	conf. da 1
59153	**01029-00**	COMPRILAN® 5 m x 12 cm	conf. da 1

BENDE ELASTICHE COMPRESSIVE - DA LEGGERA A FORTE COMPRESSIONE



PREVIBIELASTICA
Bendaggio di prescrizione medica, per sostegno e **forte compressione costante,** ideale per tutti i problemi relativi al complesso sintomatico varicoso e alla degenza post-operatoria.
La caratteristica di possedere estensibilità omnidirezionale la rende particolarmente adatta al bendaggio delle zone articolari.



PREVIFORTE
Benda compressiva per uso flebologico.
Bendaggio di sostegno e **forte compressione costante,** ideale per tutti i problemi relativi al complesso sintomatico varicoso, per la prevenzione e la cura di traumi sportivi e da lavoro ed indicato per il sostegno e lo scarico nelle distorsioni, lussazioni e fratture leggere.



PREVINOVA
Benda universale compressiva. Protegge e sostiene tutti i tipi di medicazione.
Per il fissaggio della medicazione e per il sostegno in caso di: fratture leggere, distorsioni, lussazioni a causa di traumi post sportivi e da lavoro con **compressione media**.



PREVIMEDICAL
Benda universale compressiva. Protegge e sostiene tutti i tipi di medicazione.
Per il fissaggio delle medicazioni e per sostegno e protezione su: contusioni, escoriazioni ed ematomi con **compressione medio-leggera.**

CARATTERISTICHE TECNICHE

		PREVI BIELASTICA	PREVI FORTE	PREVI NOVA	PREVI MEDICAL
Composizione:	cotone	70%	92%	69%	60%
	poliammide	19%	-	25%	33%
	poliuretano	11%	8%	6%	7%
Allungamento:	longitudinale	160%	170%	250%	160%
	trasversale	80%	-	-	-

Codice GIMA	BENDE ELASTICHE COMPRESSIVE confezionate singolarmente, con clip		Minimo vendita
	PREVIBIELASTICA - compressione forte		
34644	PreviBielastica	7 m x 8 cm	conf. da 10
34645	PreviBielastica	7 m x 10 cm	conf. da 10
34646	PreviBielastica	7 m x 12 cm	conf. da 10
	PREVIFORTE - compressione forte		
34647	PreviForte	7 m x 8 cm	conf. da 10
34648	PreviForte	7 m x 10 cm	conf. da 10
	PREVINOVA - compressione media		
34650	PreviNova	4,5 m x 6 cm	conf. da 10
34651	PreviNova	4,5 m x 8 cm	conf. da 10
34652	PreviNova	4,5 m x 10 cm	conf. da 10
	PREVIMEDICAL - compressione medio leggera		
34654	PreviMedical	5 m x 8 cm	conf. da 10
34655	PreviMedical	5 m x 10 cm	conf. da 10

BENDE CO-PLUS®

BENDE CO-PLUS®
Benda coesiva flessibile. Aderisce esclusivamente su sé stessa e non sulla pelle. Indicazioni d'uso: supporto e compressione in casi di trauma e flebologia. Più estesa di quelle dei concorrenti (massima tensione: 6,3 m invece di 4,5 m). Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, NL.



59187 59186 59182 59183

Codice GIMA	Codice BSN	BENDE CO-PLUS®	Minimo vendita
59182	**72100-09**	CO-PLUS® 6,3 m x 7,5 cm - pelle	conf. da 1 pz.
59183	**72100-04**	CO-PLUS® 6,3 m x 10 cm - pelle	conf. da 1 pz.
59186	**72102-03**	CO-PLUS® 6,3 m x 7,5 cm - colori mix	conf. da 24 pz.
59187	**72102-02**	CO-PLUS® 6,3 m x 10 cm - colori mix*	conf. da 18 pz.

Mix bende x 6 colori (blu, azzurro, rosso, viola, verde neon, rosa neon)

BENDA ELASTICA COBAN™ 3M™





Benda elastica autoaderente coesiva

Codice GIMA	Codice 3M	COBAN™ 3M™ BENDA ELASTICA AUTO ADERENTE - CONTIENE LATTICE	Minimo vendita
34929	**1581**	COBAN™ 2,5 cm x 2 a 4,57 m	conf. da 30
34928	**1582**	COBAN™ 5 cm x 2 a 4,57 m	conf. da 36
34923	**1583**	COBAN™ 7,5 cm x 2 a 4,57 m	conf. da 24
34924	**1584**	COBAN™ 10 cm x 2 a 4,57 m	conf. da 18

BENDE ADESIVE ELASTICHE TENSOPLAST®



BENDE TENSOPLAST®
Bende adesive elastiche. Tessuto elastico di alta qualità, bordi morbidi e materiale adesivo poroso. Riga centrale gialla. Garantiscono un sostegno e una compressione forti in caso di traumi e problemi flebologici. Lunghezza in estensione: 4,5 m. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, NL, SE.



Codice GIMA	Codice BSN	BENDE TENSOPLAST®
59250	**71545-00**	TENSOPLAST® 4,5 m x 5 cm
59251	**71546-00**	TENSOPLAST® 4,5 m x 7.5 cm
59252	**71547-00**	TENSOPLAST® 4,5 m x 10 cm

BENDE DI GARZA

Per il fissaggio della medicazione e per l'assorbimento degli essudati. 100% cotone idrofilo. Senza lattice.

MADE IN EUROPE



Codice GIMA	Fili	BENDE DI GARZA - MONOUSO	Minimo vendita
34840	20	Bende di garza 3,5 m x 5 cm	conf. da 12
34841	20	Bende di garza 3,5 m x 7 cm	conf. da 10
34842	20	Bende di garza 3,5 m x 10 cm	conf. da 6
34844	20	Bende di garza 5 m x 5 cm	conf. da 100
34846	20	Bende di garza 5 m x 7 cm	conf. da 100
34847	20	Bende di garza 5 m x 10 cm	conf. da 100

BENDA ELASTICA DI FISSAGGIO

Per il fissaggio e il sostegno della medicazione e per una leggera compressione. La sua superficie crespa le consente di aderire su se stessa. Ben tollerata dalla pelle e traspirante. Lavabile a 60°C. Materiale: 99% cotone - 1% lycra.

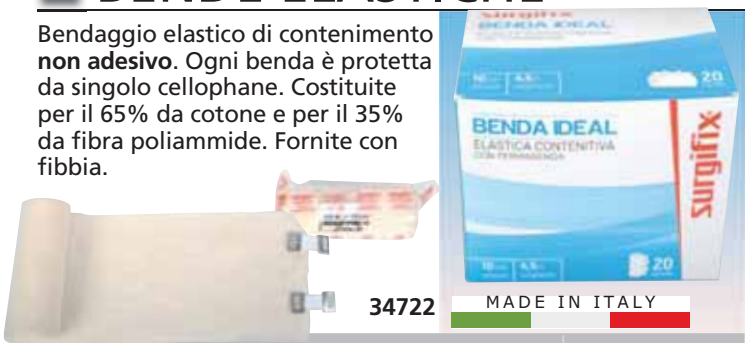
MADE IN EUROPE



Codice GIMA	BENDA ELASTICA DI FISSAGGIO PREVICREPES - 75 g²	Minimo vendita
34725	Benda Previcrepe 4 m x 5 cm	conf. da 10
34726	Benda Previcrepe 4 m x 7 cm	conf. da 10
34727	Benda Previcrepe 4 m x 10 cm	conf. da 10
34728	Benda Previcrepe 4 m x 15 cm	conf. da 10

BENDE ELASTICHE

Bendaggio elastico di contenimento **non adesivo**. Ogni benda è protetta da singolo cellophane. Costituite per il 65% da cotone e per il 35% da fibra poliammide. Fornite con fibbia.



MADE IN ITALY

Codice GIMA	BENDAGGI ELASTICI	Minimo vendita
34720	Misura benda 4,5 m x 5 cm	conf. da 20
34721	Misura benda 4,5 m x 7 cm	conf. da 20
34722	Misura benda 4,5 m x 10 cm	conf. da 20

BENDE ELASTICHE ADESIVE

Bende con adesivo sintetico ipoallergenico contenente ossido di zinco per compressione permanente e medicazione funzionale. Ipoallergeniche, porose, permeabili all'aria, con bordi in tessuto, sterilizzabili con ossido di etilene. 100% cotone, senza lattice.



MADE IN SWITZERLAND

Codice GIMA	BENDAGGI ELASTICI ADESIVI	Minimo vendita
34783	Misura benda adesiva 2,5* m x 6 cm	conf. da 10
34784	Misura benda adesiva 2,5* m x 8 cm	conf. da 10
34785	Misura benda adesiva 2,5* m x 10 cm	conf. da 10

**Lunghezza: 2,5 m non allungate, fino a 4,5 m allungate*

HYPOR-PLAST

Rotolo adesivo morbido per fissaggio
Rotolo di bendaggio in non tessuto estensibile di colore bianco. Estremamente traspirante e confortevole. Adesivo acrilico ipoallergenico e delicato. Dispositivo medico Classe I.
Indicazioni: ideato per i cateteri, le garze e altri dispositivi medici.

Codice GIMA	BENDAGGIO ADESIVO ESTENSIBILE
34863	Rotolo m 10 x 5 cm
34864	Rotolo m 10 x 10 cm
34865	Rotolo m 10 x 15 cm
34829	Rotolo m 10 x 20 cm



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT

MADE IN ITALY

EMOCONTROL



• 34782 EMOCONTROL
Emocontrol è un semplice, veloce ed efficace bendaggio elastico per ferite e piccole emorragie. Lunghezza 4,5 m, larghezza 10 cm con un tampone 10x10 cm e 2 clip. Manuale: GB, IT.

MADE IN ITALY



CEROTTI SPORTIVI STRAPPAL®



CEROTTI SPORTIVI STRAPPAL®
Cerotti adesivi anelastici indicati in caso di traumi per limitare i movimenti delle articolazioni. Tessuto di alta qualità in fibre di viscosa anelastica ricoperto di materiale adesivo.
Strappabile a mano. Senza lattice.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL.

Codice GIMA	Codice BSN	CEROTTI SPORTIVI STRAPPAL®	Minimo vendita
59051	71490-00	STRAPPAL® 10 m x 4 cm	conf. da 24
59052	71493-00	STRAPPAL® 10 m x 5 cm	conf. da 18

3M™ SCOTCHCAST™ PLUS



BENDA SINTETICA RIGIDA 3M™ SCOTCHCAST™ PLUS
Una benda sintetica leggera, resistente e durevole che combina i vantaggi della fibra di vetro della benda con la maneggevolezza del gesso.
- la resina attivabile con l'acqua permette di controllare il tempo di lavoro in base alle esigenze di applicazione
- grazie all'elevata resistenza raggiunta velocemente, si ottiene un apparecchio caricabile dopo 20 minuti e durevole, con rischi inferiori di rottura e minori costi legati alla riparazione o sostituzione
- leggero per una facile mobilità
- si estende e si conforma bene ai contorni anatomici, per un apparecchio più confortevole e adattabile
- la trama porosa consente alla cute di respirare

Codice GIMA				Codice 3M	3M™ SCOTCHCAST™ PLUS	Minimo vendita
Bianco	Verde	Rosso	Blu			
59610	59611	59612	59613	82002	5 cm x 3,65 m	conf. da 10
59620	59621	59622	59623	82003	7,5 cm x 3,65 m	conf. da 10
59630	59631	59632	59633	82004	10 cm x 3,65 m	conf. da 10
59640	-	-	59643	82005	12,7 cm x 3,60 m	conf. da 10

3M™ SOFT-CAST



BENDA SINTETICA SEMIRIGIDA 3M™ SOFT-CAST
Benda sintetica in fibra di vetro che non indurisce fino a risultare completamente rigida, ma rimane flessibile e morbida anche al completamento dell'asciugatura.
- i bordi morbidi pieghevoli migliorano il confort del paziente
- utilizzabile in combinazione con stecche rigide in fibra di vetro grazie al confort offerto dai bordi morbidi



Applicazioni consigliate:
- medicina sportiva: distorsioni del pollice, del polso e della caviglia
- ortopedia pediatrica: ingessatura seriale per trattamento del piede torto
- ortopedia generale: ingessatura secondaria, ingessatura ibrida, corsetti
- ergoterapia: stecche amovibili

Codice GIMA			Codice 3M	3M™ SOFT-CAST	Minimo vendita
Bianco	Rosso	Blu			
59650	-	-	82101	2,5 cm x 1,8 m	conf. da 10
59660	59662	59663	82102	5 cm x 3,65 m	conf. da 10
59670	59672	59673	82103	7,5 cm x 3,65 m	conf. da 10
59680	59682	59683	82104	10 cm x 3,65 m	conf. da 10

MAGLINA SINTETICA 3M™ STOCKINET™



MAGLINA SINTETICA 3M™ STOCKINET™
Maglina tubolare sintetica in fibre di poliestere, utilizzata come protezione della cute del paziente al di sotto degli apparecchi gessati sintetici. Non è un prodotto sterile, ma è sterilizzabile a vapore in autoclave. Idrorepellente e quindi adatta per l'uso con Soft Cast per ottenere un apparecchio impermeabile. Adatto per l'uso con tutti materiali di immobilizzazione, gessi e bende sintetiche.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ STOCKINET™	Minimo vendita
59701	MS02	STOCKINET™ 5 cm x 22,8 m	1
59702	MS03	STOCKINET™ 7,5 cm x 22,8 m	1
59703	MS04	STOCKINET™ 10 cm x 22,8 m	1

COTONINA SINTETICA ANTIDECUBITO 3M™



COTONINA SINTETICA ANTIDECUBITO 3M™
Cotonina in poliestere non tessuto, porosa e altamente conformabile. Resistente, ma facile da strappare.
- cotonina sintetica per ingessature
- cotonina in poliestere non tessuto, porosa e altamente conformabile
- facile da strappare
- idonea per l'utilizzo con tutti i materiali in gesso

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ COTONINA SINTETICA ANTIDECUBITO	Minimo vendita
59715	MW02	COTONINA ANTIDECUBITO 5 cm x 2,7 m	conf. da 12
59716	MW03	COTONINA ANTIDECUBITO 7,5 cm x 2,7 m	conf. da 12
59717	MW04	COTONINA ANTIDECUBITO 10 cm x 2,7 m	conf. da 12
59718	MW06	COTONINA ANTIDECUBITO 15 cm x 2,7 m	conf. da 12

ZINCABAND E



- **34715 BANDA ELASTICA ZINCABAND E 5 m x 10 cm**
- **34717 BANDA ELASTICA ZINCABAND E 10 m x 10 cm**

Benda elastica imbevuta di pasta di ossido di zinco. Supporto per trattamento di ulcere delle gambe, varici, trombosi, post-cura di fratture, slogature e chirurgia ortopedica o articolare. Ogni benda è confezionata in busta sigillata di alluminio e in scatola multilingue: GB, IT. Dispositivo medico.

COMPOSIZIONE TESSILE
Viscosa 69% - Poliammide 31% - Imbevute con ossido di zinco, gelatina, glicerina, idrossibenzoato di propile, idrossibenzoato di metile, acqua. Elasticità: 75%

PREVIZINC A ed E



Le bende Previzinc "A" ed "E" sono impregnate di pasta di ossido di zinco indicato per il trattamento di tromboflebiti, edemi, insufficienza venosa cronica e in fase di guarigione e convalescenza in seguito a fratture, distorsioni e stiramenti

Codice GIMA	BENDE ANELASTICHE PREVIZINC "A"	Minimo vendita
34714	Previzinc "A" 6 m x 8 cm	conf. da 10
34716	Previzinc "A" 5 m x 10 cm	conf. da 10
	BENDE ANELASTICHE PREVIZINC "E"	
34718	Previzinc "E" 6 m x 8 cm	conf. da 10
34719	Previzinc "E" 5 m x 10 cm	conf. da 10
34724	Previzinc "E" 7 m x 10 cm	conf. da 10

COMPOSIZIONE TESSILE
Previzinc A: 100% cotone con pasta di ossido di zinco
Previzinc E: 54% poliammide, 46% viscosa con pasta di ossido di zinco

CUSCINETTO IN SCHIUMA 3M™ RESTON™

Medicazione auto-aderente espansa a cellule aperte, progettata per proteggere la pelle da stecche, gesso e protesi. Non adatto per ridurre la pressione sulla pelle. Utilizzabile come imbottitura per letti e sedie. Può essere tagliato, stratificato e sagomato.

Codice GIMA	Codice 3M	CUSCINETTO 3M™ RESTON™	Minimo vendita
34920	1560	RESTON™ 30x20x1,25 cm	conf. da 10
34921	1561	RESTON™ 30x20x2,5 cm	conf. da 5
34922	1563	ROTOLO RESTON™ 10cmx5mx5mm	1 rotolo





BENDE GESSATE DI ALTA QUALITÀ PLATRIX®



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, NL

BENDE GESSATE PLATRIX®
Bende gessate di alta qualità. Economiche grazie alla loro elevata resistenza e alla perdita minima di gesso.





Codice GIMA	Codice BSN	BENDE GESSATE PLATRIX®	Minimo vendita
34686	71996 - 05	Platrix® 2 m x 15 cm	conf. da 40
34688	71996 - 14	Platrix® 3 m x 20 cm	conf. da 20
34691	71996 - 28	Platrix® 4 m x 20 cm	conf. da 20

SEGA PER GESSO A OSCILLAZIONE

- **59099 SEGA PER GESSO HEBU GOLD II**

La nuova sega a oscillazione professionale taglia il gesso e le bende sintetiche in modo rapido, sicuro, silenzioso e preciso. Motore efficiente con regolazione elettronica della velocità e azione graduale e delicata sui materiali. Raffreddamento a circolazione del motore. All'estremità del motore viene aspirata aria fredda per proteggere il sistema di alimentazione da resina, polvere e residui. Realizzata con materiali di qualità.

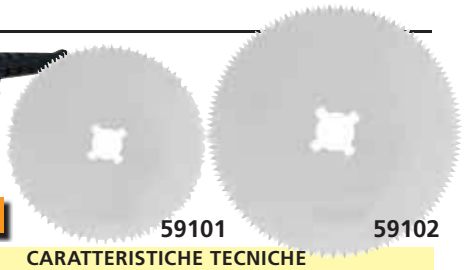
- **59101 LAMA Ø 50 mm**
- **59102 LAMA Ø 65 mm**



HEBU medical

MADE IN GERMANY

FINO A 21.000 OSCILLAZIONI



DOTAZIONE STANDARD
Lama Ø 50 mm
Lama Ø 65 mm
Un paio di chiavi inglesi
Manuale d'uso: GB, FR, IT, ES, DE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione:	220-240 V, 50-60 Hz
Potenza:	250 W
Velocità:	12.000 - 21.000 oscillazioni/min
Lunghezza senza filo:	340 mm
Peso con/senza cavo:	1,3/1,7 Kg
Rumore:	68-82 dB
Lunghezza filo:	4,5 m
Codice IP:	IP20

3M™ STERI-STRIP™ - STRISCE SUTURA RINFORZATE

Strisce adesive per sutura costituite da un supporto in non tessuto rivestito da adesivo ipoallergenico sensibile alla pressione. Sterili, traspiranti e confortevoli.

34911



3M™ STERI-STRIP™ RINFORZATI
Rinforzi longitudinali in poliestere per maggiore resistenza alla trazione, minor rischio di infezioni e cicatrici e migliori risultati estetici



34910



34912



34912



Codice GIMA	Codice 3M	3M™ STERI-STRIP™ RINFORZATI - sterili - sutura cutanea	Minimo vendita
34909	R1540	STERI-STRIP™ - 3x75 mm	50 buste da 5 strisce
34910	R1541	STERI-STRIP™ - 6x75 mm	50 buste da 3 strisce
34908	R1542	STERI-STRIP™ - 6x38 mm	50 buste da 6 strisce
34911	R1546	STERI-STRIP™ - 6x100 mm	50 buste da 10 strisce
34913	R1549	STERI-STRIP™ - 12x50 mm	50 buste da 6 strisce
34912	R1547	STERI-STRIP™ - 12x100 mm	50 buste da 6 strisce
34914	R1548	STERI-STRIP™ - 25x125 mm	25 buste da 4 strisce

STRISCE DI SUTURA

• 34997 STRISCE DI SUTURA STERILI - 12 conf. da 8
Strisce adesive sterili per la sutura di tagli e ferite. Tagliate su misura.
Dermatologicamente testate.
La confezione contiene 5 strisce piccole (3x75 mm) e 3 strisce medie (6,4x80 mm).
Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.

34997



PATCH LENITIVI

• 34830 PATCH LENITIVI PREVIDOL 9x14 cm - busta da 5
Previdol é un dispositivo medico adatto al trattamento di dolori alle articolazioni e al sistema muscolo-scheletrico. Agisce direttamente sulle parti interessate, mantenendo la pelle protetta e dando sollievo in caso di dolore. Scatola: GB, IT.



Al fine di migliorare la tollerabilità cutanea, nel patch sono presenti estratti di Arnica Montana, Artiglio del diavolo e Boswellia, oltre a oli essenziali di menta e mentolo per una piacevole fragranza.

CURA DELLA CUTE 3M™ - CAVILON™ ADVANCED

Una gamma completa di prodotti ad effetto "barriera" per proteggere la pelle dai fluidi corporei e dalla frizione. Cavilon™ crea sulla pelle un rivestimento traspirante a lunga durata che previene i traumi e la macerazione. Senza alcol, ipoallergenico e non irritante, può essere utilizzato sulla pelle ferita e sotto qualsiasi cerotto o medicazione.



34976

SALVIETTE PER INCONTINENZA 3M™ CAVILON™
Salviettine "tutto in 1" per pulire, idratare e proteggere la pelle.



34974

FILM BARRIERA NON IRRITANTE 3M™ CAVILON™
Fino a 72 ore di protezione per la cute perilesionale e peristomale.



34975

CREMA BARRIERA A LUNGA DURATA 3M™ CAVILON™
Crema barriera senza ossido di zinco. Indicata per pazienti incontinenti. Da applicare 2 volte al giorno.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ CAVILON™	Minimo vendita
34974	3346E	Film Barriera non irritante Cavilon™ - spray 28 ml	conf. da 12
34973	3346P	Film Barriera non irritante Cavilon™ - spray 28 ml	conf. da 1
34977	3391G	Cavilon™ Crema Barriera lunga durata - 28 g	conf. da 1
34975	3392G	Cavilon™ Crema Barriera lunga durata - 92 g	1 dispenser
34976	9274	Salviette per incontinenza Cavilon™	12 buste da 8
34978	5051G4P	Film Barriera Alta Protezione Cavilon™ - liquido 0,7 ml	conf. da 4

FILM BARRIERA ALTA PROTEZIONE 3M™ CAVILON™
La soluzione liquida con applicatore monouso riduce la potenziale contaminazione crociata e il dolore della dermatite legata all'incontinenza, creando una barriera impermeabile.



34978

OMNISTRIP® - CEROTTI SUTURA

Omnistrip® è un cerotto per chiudere in modo atraumatico piccole ferite e incisioni chirurgiche. Protegge i margini della ferita dalla trazione e stabilizza le cicatrici fresche dopo la rimozione di suture o graffette. Bordi arrotondati. Conformabile e allungabile, con elevata porosità, permeabilità, traspirabilità e buona aderenza alla cute. Radiolucente, resistente alle temperature e durevole. In tessuto non tessuto cardato di poliestere/poliammide color carne, rivestito da un adesivo acrilico. Dispositivo medico di Classe IIa.
Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, NL, SE, DK, NO, FI, GR, CZ, SK, HU, RU, Arabo.



HARTMANN



59300

Codice GIMA	Codice Hartmann	CEROTTI SUTURA OMNISTRIP® - STERILI	Minimo vendita
59300	540 681	OMNISTRIP® - 3x76 mm	conf. da 250 (50 buste da 5)
59301	540 682	OMNISTRIP® - 6x38 mm	conf. da 300 (50 buste da 6)
59302	540 683	OMNISTRIP® - 6x76 mm	conf. da 150 (50 buste da 3)
59303	540 684	OMNISTRIP® - 6x101 mm	conf. da 500 (50 buste da 2x5)
59304	540 685	OMNISTRIP® - 12x101 mm	conf. da 300 (50 buste da 2x3)
59305	540 686	OMNISTRIP® - 25x127 mm	conf. da 200 (50 buste da 2x2)

3M™ TRANSPORE™ BIANCO





CEROTTO CHIRURGICO 3M™ TRANSPORE™ BIANCO
Cerotto delicato con forte adesione e semplice strappo bidirezionale per applicazioni di bendatura. Ipoallergenico, traspirante. Buona adesione iniziale e a lungo termine (72 ore), facile da usare con i guanti, impermeabile.
Applicazioni consigliate:
- fissaggio di bendaggi su pelle umida o asciutta
- applicazione su pelle fragile a rischio
- fissaggio di tubi e dispositivi
- necessità di personalizzare la larghezza del cerotto
- forbici non disponibili (si taglia con le mani)

Codice GIMA	Codice 3M	CEROTTO BIANCO 3M™ TRANSPORE™	Minimo vendita
34950	1534-0	TRANSPORE™ 13 mm x 9,14 m	conf. da 24
34951	1534-1	TRANSPORE™ 25 mm x 9,14 m	conf. da 12
34952	1534-2	TRANSPORE™ 51 mm x 9,14 m	conf. da 6

3M™ MICROFOAM™





NASTRO CHIRURGICO 3M™ MICROFOAM™
Nastro in schiuma, elastico e altamente conformabile, che si estende per applicazioni di compressione o per effettuare medicazioni su aree difficili. Allungamento multidirezionale per adattarsi a gonfiori e garantire confort. Adesione delicata e sicura su aree con profili irregolari. Resistente all'acqua. Ipoallergenico e non realizzato con lattice di gomma naturale. Si adatta rapidamente ad articolazioni e pieghe cutanee.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ MICROFOAM™	Minimo vendita
59710	1528-1	MICROFOAM™ 25 mm x 5 m	conf. da 12
59711	1528-2	MICROFOAM™ 50 mm x 5 m	conf. da 6

ROCCHETTO CEROTTO SETA



- **34787 ROCCHETTO CEROTTO SETA 10 m x 2,5 cm - conf. da 12**
- **34788 ROCCHETTO CEROTTO SETA 10 m x 5 cm - conf. da 6**

Rocchetto di cerotto in seta, colore bianco.

ROCCHETTI CEROTTO HYPOR POR



34806 TELA COLOR PELLE
34804 TNT - 5 m
34798 TNT - 9,14 m

Ogni rotolo è fornito con un coperchio in plastica, eccetto cod. 34798. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.

ROCCHETTI CEROTTO			
Tela color pelle	TNT ipoallergenico	Dimensioni	Minimo vendita
34803	34804	5 m x 2,5 cm	conf. da 12
-	34798	9,14 m x 2,5 cm	conf. da 12
34806	34807	5 m x 5 cm	conf. da 6
34799	Espositore da banco per 88 scatole (32 x 25 xh 63 mm)		

ROCCHETTO DI CEROTTO IN TNT



34795 **34796** **34797**

Adatto per la medicazione delle zone sensibili del corpo

Codice GIMA	ROCCHETTO DI CEROTTO IN TNT ADESIVO IPOALLERGENICO	Minimo vendita
34795	Rocchetto h 25 mm x 5 m	conf. da 12
34796	Rocchetto h 25 mm x 9,14 m	conf. da 12
34797	Rocchetto h 50 mm x 9,14 m	conf. da 6

CEROTTI ADESIVI



34817



34814



34809

Codice GIMA	CEROTTI ADESIVI IPOALLERGENICI	Minimo vendita
34809	Resistenti all'acqua - 19x72 mm	2.000 (100 conf. da 20)
34814	Resistenti all'acqua - 4 misure miste	2.000 (100 conf. da 20)
34817	Pelli sensibili - 5 misure miste	3.200 (80 conf. da 40)

*19x72, 25x72, 9x38 mm, Ø 22mm
**19x72, 25x72, 9x38, 38x38 mm, Ø 22mm

DISPENSER CEROTTI



- **34826 DISPENSER PER CEROTTI - con due ricariche (una per tipo)**
- **34827 RICARICA 42 CEROTTI IN TESSUTO 19x72 mm - conf. da 6 pz.**
- **34828 RICARICA 38 CEROTTI IN TESSUTO 25x72 mm - conf. da 6 pz.**

Dispenser per cerotti adesivi pronto all'uso. Permette all'operatore di estrarre ed applicare il cerotto sulla parte ferita con una sola mano. La copertura trasparente protegge dalla polvere e rende visibili i cerotti rimanenti. Chiusura con chiave. Kit di fissaggio al muro incluso.

MEDICAZIONI 3M™: MICROPORE™, MEDIPORE™, DURAPORE™, TRANSPORE™





Cerotto in carta ipoallergenico e senza lattice, ideale per la cute delicata. Non lascia residui. Adattabile e traspirante. Utilizzabile sulla pelle umida

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ MICROPORE™ CEROTTO IN CARTA	Minimo vendita
34904	1530-0	MICROPORE™ - h 12,5 mm x 9,14 m	conf. da 24 rotoli
34905	1530-1	MICROPORE™ - h 25 mm x 9,14 m	conf. da 12 rotoli
34906	1530-2	MICROPORE™ - h 51 mm x 9,14 m	conf. da 6 rotoli
34907	1530-3	MICROPORE™ - h 76 mm x 9,14 m	conf. da 4 rotoli
34893	1530NP-1SD	MICROPORE™ - h 25 mm x 5 m	conf. da 1 rotolo





Cerotto senza lattice ipoallergenico e traspirante in seta, a offre un'elevate resistenza ed adesione alla pelle.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ DURAPORE™ CEROTTO IN SETA	Minimo vendita
34927	1538-0	DURAPORE™ - h 12,5 mm x 9,14 m	conf. da 24 rotoli
34925	1538-1	DURAPORE™ - h 25 mm x 9,14 m	conf. da 12 rotoli
34926	1538-2	DURAPORE™ - h 51 mm x 9,14 m	conf. da 6 rotoli







Morbido cerotto in stoffa privo di lattice e ipoallergenico. Delicato, traspirante e facile da strappare. Ottima estensibilità trasversale e diagonale per adattarsi agli edemi e ai movimenti del corpo.

Disponibile in formato pretagliato con tampone assorbente

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ MEDIPORE™ CEROTTO MORBIDO 3M™ MEDIPORE™ + PAD	Minimo vendita
34930	2991-1	MEDIPORE™ - h 50 mm x 10 m	conf. da 1 rotolo
34931	2991-2	MEDIPORE™ - h 100 mm x 10 m	conf. da 1 rotolo
34932	2991-3	MEDIPORE™ - h 150 mm x 10 m	conf. da 1 rotolo
34936	3562E	MEDIPORE™ + PAD - 5x7 cm	conf. da 50
34937	3566E	MEDIPORE™ + PAD - 10x10 cm	conf. da 25
34938	3569E	MEDIPORE™ + PAD - 10x15 cm	conf. da 25
34939	3570E	MEDIPORE™ + PAD - 10x20 cm	conf. da 25





Cerotto ipoallergenico in plastica microforata, impermeabile, elastico e trasparente, senza lattice. Offre una forte adesione.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TRANSPORE™ CEROTTO IN PLASTICA	Minimo vendita
34940	1527-0	TRANSPORE™ - h 12,5 mm x 9,14 m	conf. da 24 rotoli
34941	1527-1	TRANSPORE™ - h 25 mm x 9,14 m	conf. da 12 rotoli
34942	1527-2	TRANSPORE™ - h 51 mm x 9,14 m	conf. da 6 rotoli

MEDICAZIONI BSN: LEUKOPOR®, LEUKOPLAST®, HYPAFIX®





Nastro delicato per pelli molto sensibili. Per il fissaggio di medicazioni di ogni tipo e dimensione. TNT e adesivo che non irrita la pelle.

Codice GIMA	Codice BSN	LEUKOPOR®	Minimo vendita
59501	02454-00	LEUKOPOR® 25 mm x 9,2 m	conf. da 12 rotoli
59502	02455-00	LEUKOPOR® 50 mm x 9,2 m	conf. da 6 rotoli





Nastro estremamente adesivo per pelli normali, indicato quando è necessaria una forte adesione. In viscosa ricoperta di materiale adesivo (gomma naturale).

Codice GIMA	Codice BSN	LEUKOPLAST®	Minimo vendita
59504	01532-00	LEUKOPLAST® 25 mm x 5 m	conf. da 12 rotoli
59505	01534-00	LEUKOPLAST® 50 mm x 5 m	conf. da 6 rotoli



BSN medical

Benda di ritenzione per medicazioni su parti del corpo molto pronunciate o soggette a frequenti movimenti. Non tessuto deformabile ricoperto in materiale poliacrilico adesivo.



Tampone non incluso

Codice GIMA	Codice BSN	HYPAFIX®	Minimo vendita
59510	71443-01	HYPAFIX® 50 mm x 10 m	conf. da 1
59511	71443-02	HYPAFIX® 100 mm x 10 m	conf. da 1
59512	71443-03	HYPAFIX® 150 mm x 10 m	conf. da 1
59513	71443-04	HYPAFIX® 200 mm x 10 m	conf. da 1

HYPOR FILM MEDICAZIONE ADESIVA IMPERMEABILE DI FISSAGGIO

Medicazione adesiva sterile su pellicola di poliuretano trasparente, per fissare cateteri, garze, bende e altre medicazioni. La pellicola funge da barriera contro acqua e batteri. Permeabile all'aria e al vapore acqueo, lascia respirare la cute ed evita il rischio di maceration. Confezionata singolarmente. Substrato estremamente elastico e altamente conformabile per aree sensibili. Riduce il rischio di fuoriuscite di fluidi e infezioni. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE. Dispositivo medico di Classe I.

Codice GIMA	HYPOR FILM MEDICAZIONE PER FISSAGGIO - STERILE	Minimo vendita
58840	Hypor Film 6 x 8 cm	conf. da 50
58841	Hypor Film 10 x 12,5 cm	conf. da 50
58842	Hypor Film 10 x 20 cm	conf. da 25
58843	Hypor Film 10 x 25 cm	conf. da 25





MEDICAZIONI ADESIVE





CE 1370

Tessuto non tessuto morbido e traspirante rivestito di poliacrilato adesivo ipoallergenico. Tampone centrale assorbente non aderente alla ferita in TNT piegato. Radiotrasparenti.

Codice GIMA	MEDICAZIONE ADESIVA IN TNT IPOALLERGENICA STERILE	Minimo vendita
34860	Medicazione adesiva sterile 5x7 cm	conf. da 100
34861	Medicazione adesiva sterile 8x10 cm	conf. da 50
34862	Medicazione adesiva sterile 8x15 cm	conf. da 50
34849	Medicazione adesiva sterile 10x25 cm	conf. da 25

FISSAGGIO CANNULA

• 34845 DISPOSITIVO ADESIVO STERILE per il fissaggio della cannula - conf. da 50
Studiato per numerose applicazioni. Adesivo acrilico ipoallergenico, dermatologicamente testato. Dimensioni 8x5,8 cm. Dimensioni tampone 2x1,5 cm. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE. Dispositivo medico di Classe I.
MADE IN ITALY



MEDICAZIONI SU MISURA - PELLI SENSIBILI

Medicazione adesiva da tagliare, in TNT, estensibile e ipoallergenica, con tampone centrale altamente assorbente. Raccomandata per pelli sensibili. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE. Dispositivo medico di Classe I.
MADE IN ITALY

CE



Codice GIMA	MEDICAZIONI SU MISURA Dimensioni	Tampone	Minimo vendita
34855	1 m x 6 cm	1 m x 2,4 cm	1 rotolo
34856	5 m x 6 cm	5 m x 2,4 cm	1 rotolo

MEDICAZIONI ADESIVE CHIRURGICHE





Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE

Medicazione adesiva ipoallergenica sterile in TNT con tampone assorbente centrale che non si attacca alla ferita. Dispositivo medico di Classe I.

Codice GIMA	MEDICAZIONI TNT LINEA FARMACIA - STERILI Dimensioni	Tampone	Minimo vendita
34818	Medicazione chirurgica 5x7,2 cm	2,8x3,8 cm	conf. da 5
58822	Medicazione chirurgica 10x8 cm	5x4 cm	conf. da 5
34819	Medicazione chirurgica 10x10 cm	5x5 cm	conf. da 5
34820	Medicazione chirurgica 8x15 cm	3,8x10,5 cm	conf. da 5
	MEDICAZIONI TNT LINEA OSPEDALE - STERILI		
58830	Medicazione chirurgica 5x7,2 cm	2,8x3,8 cm	conf. da 50
34853	Medicazione chirurgica 10x8 cm	5x4 cm	conf. da 50
58832	Medicazione chirurgica 10x10 cm	5x5 cm	conf. da 50
34822	Medicazione chirurgica 8x15 cm	3,8x10,5 cm	conf. da 50
58834	Medicazione chirurgica 10x20 cm	5x15 cm	conf. da 50
58835	Medicazione chirurgica 10x25 cm	5x20 cm	conf. da 25

MEDICAZIONE ADESIVA BWT





Medicazione adesiva ipoallergenica sterile con tampone assorbente centrale che non si attacca alla ferita. Protezione impermeabile sterile per ferite chirurgiche, ferite superficiali, tagli e abrasioni. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE. Dispositivo medico di Classe I.

Codice GIMA	MEDICAZIONI LINEA FARMACIA - STERILI Dimensioni	Tampone	Minimo vendita
58800	Medicazione BWT 5x7,2 cm	2,8x3,8 cm	conf. da 5
58801	Medicazione BWT 10x6 cm	6,5x3,5 cm	conf. da 5
58802	Medicazione BWT 10x8 cm	5x4 cm	conf. da 5
58803	Medicazione BWT 10x10 cm	5x5 cm	conf. da 5
58804	Medicazione BWT 10x12,5 cm	5x7,5 cm	conf. da 5
58805	Medicazione BWT 8x15 cm	3,8x10,5 cm	conf. da 5
	MEDICAZIONI LINEA OSPEDALE- STERILI		
34866	Medicazione BWT 5x7,2 cm	2,8x3,8 cm	conf. da 50
34867	Medicazione BWT 10x8 cm	5x4 cm	conf. da 50
34868	Medicazione BWT 8x15 cm	3,8x10,5 cm	conf. da 50

3M™ INADINE™

MEDICAZIONE NON ADESIVA IN PVP-I



Senza lattice. Confezionata singolarmente in busta di alluminio

CE 0086

59576





Sterilizzazione a raggi gamma

Medicazione non aderente in viscosa in maglia a bassa aderenza, impregnata con una base di polietilenglicole (PEG) contenente iodopovidone al 10%. Protegge le ferite anche quando sono infette, con un durevole effetto antimicrobico contro batteri, microbatteri, funghi, protozoi e virus, anche specie resistenti quali lo stafilococco aureo meticillino-resistente (MRSA). Inadine riduce al minimo l'aderenza al fondo della ferita, riducendo così il dolore per il paziente e il rischio di danneggiare il tessuto di granulazione al momento della rimozione. Se il colore cambia da arancione a bianco, significa che la medicazione ha perso la sua efficacia antisettica e deve essere cambiata. Peso: 3,25 g. Indicata per lesioni ulcerative, per prevenire infezioni in caso di ustioni lievi e per lesioni traumatiche della cute e ferite altamente infette.

Codice GIMA	Codice 3M™	3M™ INADINE™	Minimo vendita
59575	P01481	Inadine™ 5x5 cm	conf. di 25
59576	P01491	Inadine™ 9,5x9,5 cm	conf. di 10

3M™ KERRAMAX™ CARE

MEDICAZIONE SUPER-ASSORBENTE



Senza lattice

Sterilizzazione all'ossido di etilene

CE 2797

59580



Morbida, conformabile, pieghevole

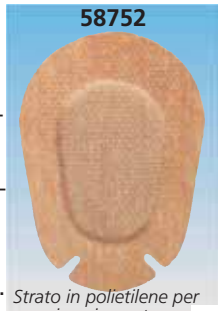
L'esclusivo strato traspirante distribuisce i fluidi orizzontalmente e verticalmente su tutta la medicazione, utilizzando tutta la capacità di assorbimento. La Tecnologia Exu-Safe™ incorporata nel nucleo della medicazione è un metodo avanzato per assorbire un alto livello di essudato dalle ferite, compresi batteri e metalloproteasi della matrice (MMP), creando un ambiente ottimale per la guarigione delle ferite. Protegge il delicato tessuto lesionato e i tessuti circostanti, riducendo il rischio di macerazione anche in caso di compressione. Il bordo termosigillato evita la fuoriuscita di essudato. Può rimanere applicata fino a 7 giorni. Capacità di assorbimento: 0,95 g/cm². Indicata per: ulcere da pressione, ulcere venose degli arti inferiori, ulcere del piede diabetico.

Codice GIMA	Codice 3M™	3M™ KERRAMAX™ CARE	Minimo vendita
59580	PRD500-050	Kerramax™ Care 10x10 cm	conf. di 10
59581	PRD500-100	Kerramax™ Care 13,5x15,5 cm	conf. di 10
59582	PRD500-120	Kerramax™ Care 10x22 cm	conf. di 10
59583	PRD500-240	Kerramax™ Care 20x22 cm	conf. di 10
59584	PRD500-380-B10	Kerramax™ Care 20x30 cm	conf. di 10

BENDE ADESIVE OCULARI OCCLUSIVE

Protezione con tessuto non tessuto occlusivo estensibile, al 100% in poliestere. Adatto per medicazioni sicure e confortevoli; la compressa centrale svolge un'azione protettiva e l'adesivo acrilico ipoallergenico è adatto per la sensibile area oculare. Confezione singola. Dispositivo medico Classe I. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.

58752



58750



58750



58750



Strato in polietilene per una rimozione atraumatica

MADE IN ITALY

BENDE ADESIVE OCULARI OCCLUSIVE					
Codice GIMA	Modello	Colore	Dimensione	Compressa	Minimo vendita
58750	Regular Kids	disegno	7,2x5,7cm	4,9x3,2 cm	conf. da 21*
58751	Junior	pelle	6,0x4,8 cm	3,8x2,6 cm	conf. da 21
58752	Regular	pelle	7,2x5,7cm	4,9x3,2 cm	conf. da 21
58753	Large	pelle	8,0x5,7cm	4,9x3,2 cm	conf. da 21

**Disegni misti: 7 pz. x 3 disegni*

MEDICAZIONE OCULARE

• 34848 MEDICAZIONE OCULARE ADESIVA

CE 0546



MADE IN ITALY

Medicazione oculare sterile ed estremamente assorbente, protezione adesiva permeabile ipoallergenica. Morbido tessuto non tessuto di poliestere bianco, adatto per una medicazione sicura e confortevole dell'occhio. Dispositivo medico di Classe I. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.

MEDICAZIONE OCULARE ADESIVA STERILE			
Codice GIMA	Dimensioni	Compressa	Minimo vendita
34848	6,5x9,5 cm	3,8x6,6 cm	conf. da 10

MEDICAZIONE DITA MANI/PIEDI 3M™ ADAPTIC™

Medicazione non aderente che combina un materiale rivestito in silicone a bassa adesività con una benda tubolare specificamente progettata per il trattamento delle ferite delle dita di mani e piedi. Conformabile e confortevole, consente flessibilità e il massimo movimento delle dita di mani e/o piedi.
Facile da applicare, riduce al minimo il trauma associato ai cambi di medicazione.
Può essere lasciata sulla parte per vari giorni.

CE



34996

34994

Codice GIMA	Codice 3M	MEDICAZIONE 3M™ ADAPTIC™ - NON ADERENTE - STERILE	Minimo vendita
34994	MAD013	ADAPTIC™ DIGIT - dita mano - media	conf. da 10
34995	MAD023	ADAPTIC™ DIGIT - dita mano - grande	conf. da 10
34996	MAD062	ADAPTIC™ TOE - dita piedi	conf. da 10

MEDICAZIONE DITA SINGLEFIX®

• 34810 MEDICAZIONE DITA SINGLEFIX® - pediatrica - conf. da 100
• 34811 MEDICAZIONE DITA SINGLEFIX® - media - conf. da 100
• 34812 MEDICAZIONE DITA SINGLEFIX® - adulto - conf. da 100

Medicazione sterile per dita, costituita da una guaina in cotone e da un'imbottitura interna assorbente e morbida. Pratico nodo di chiusura al polso. Facile da indossare, protegge il dito ferito, offrendo sicurezza e confort.

Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, HU, PL, BG, GR, RO, SE, SI, NO, NL, LT, LV, CZ, DK, FI, RU, TR, SK, EE, JP, Arabo



CE 0373



34812

MEDICAZIONI 3M™ TEGADERM™ - PER ACCESSI VASCOLARI





3M™ TEGADERM™
Medicazione trasparente, sterile ed impermeabile. Altamente traspirante. Bordo a cornice per applicazione facilitata. Disponibile anche in formato rotolo non sterile.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™	Minimo vendita
34894	1623W	TEGADERM™ - 6x7 cm* - sterile *Per ago cannula	conf. da 100
34900	1624W	TEGADERM™ - 6x7 cm - sterile	conf. da 100
34901	1626W	TEGADERM™ - 10x12 cm - sterile	conf. da 50
34902	1627	TEGADERM™ - 10x25 cm - sterile	conf. da 20
34903	1628	TEGADERM™ - 15x20 cm - sterile	conf. da 10
34899	16004	TEGADERM™ - 10 cmx10 m non sterile	1 rotolo



3M™ TEGADERM™ + PAD
Medicazione trasparente, sterile ed impermeabile.
Altamente traspirante. Bordo a cornice per applicazione facilitata.
Con tampone assorbente non aderente.
Ideale per ferite chirurgiche.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ + PAD	Minimo vendita
34895	3582	TEGADERM™ + PAD 5x7,2 cm - sterile	conf. da 50
34896	3586	TEGADERM™ + PAD 9x10 cm - sterile	conf. da 25
34897	3589	TEGADERM™ + PAD 9x15 cm - sterile	conf. da 25
34898	3591	TEGADERM™ + PAD 9x25 cm - sterile	conf. da 25

3M™ TEGADERM™ CHG, PICC/CVC - PER ACCESSI VASCOLARI

3M™ TEGADERM™ CHG MEDICAZIONE DI FISSAGGIO IV
La medicazione I.V. integrata combina la riduzione delle infezioni con la visibilità del sito, il fissaggio del catetere e la traspirabilità. Comprovata riduzione delle infezioni catetere-correlate (CRBSI) e della colonizzazione del catetere vascolare. Protezione antimicrobica immediata e continua grazie al tampone di gel di gluconato di clorexidina integrato, senza richiedere umidità per l'attivazione.
Studiata per minimizzare lo spostamento del catetere, può esssere tenuta fino a 7 giorni.
Barriera impermeabile e sterile contro i contaminanti esterni (liquidi, batteri e virus).



Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ CHG MEDICAZIONE DI FISSAGGIO IV	Minimo vendita
34959	1657R	TEGADERM™ CHG - 8,5x11,5 cm	conf. da 25
34960	1658R	TEGADERM™ CHG - 10x12 cm	conf. da 25

3M™ TEGADERM™ PICC/CVC DISPOSITIVO FISSAGGIO IV AVANZATO
Pellicola impermeabile trasparente che crea una barriera contro contaminanti esterni (liquidi, batteri e virus). Il dispositivo in plastica stampata è integrato su una base traspirante con adesivo a base di silicone riposizionabile e facilmente rimovibile dalla cute, evitando le ferite da ago. Consente il monitoraggio continuo del punto di accesso vascolare. Studiata per essere tenuta fino a 7 giorni. Il dispositivo è utilizzato per fissare cateteri centrali a inserimento periferico (PICC) e cateteri venosi centrali (CVC) a breve termine.



Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ PICC/CV MEDICAZIONE FISSAGGIO IV AVANZATO	Minimo vendita
34962	1837-2100	TEGADERM™ PICC/CVC - 8,5x11,5 cm	conf. da 20
34963	1877R-2100	TEGADERM™ PICC/CVC + CHG - 8,5x11,5 cm	conf. da 20

3M™ TEGADERM™ IV - PER ACCESSI VASCOLARI

Linea completa di medicazioni in film, trasparenti, sterili, impermeabili e altamente traspiranti per proteggere gli accessi vascolari da acqua, virus e batteri. Con supporto antiattrito e bordi rinforzati in TNT per poter essere indossati più a lungo e per evitare il rischio di spostamenti del catetere.







3M™ TEGADERM™ IV
Una soluzione conveniente per accessi vascolari periferici e centrali a fissaggio forte e rimozione delicata.

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ IV - STERILE	Minimo vendita
34945	1633	7x8,5 cm - per linee periferiche	conf. da 100
34946	1635	8,5x10,5 cm - per linee centrali	conf. da 50





3M™ TEGADERM™ IV ADVANCED
Una soluzione avanzata, rinforzata, completamente impermeabile, che garantisce un fissaggio ottimale e può essere indossata più a lungo.

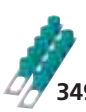
Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ IV ADVANCED - STERILE	Minimo vendita
34947	1683	6,5x7 cm per linee periferiche	conf. da 100
34948	1685	8,5x11,5 cm per linee centrali	conf. da 50

TAPPINI DISINFETTANTI 3M™ CUROS™

TAPPINI DISINFETTANTI 3M™ CUROS™
I tappini 3M™ Curos disinfettano in 1 minuto e proteggono connettori di aghi e Luer, contribuendo a ridurre il rischio di entrata di contaminanti nel catetere dopo l'inserimento, per un periodo fino a 7 giorni. I tappini si avvitano facilmente e rimangono saldamente in posizione, evitando che l'alcol contenuto (70% di alcol isopropilico) si diffonda nel sistema circolatorio del paziente. Monouso, sono adatti per connettori senza ago (34980), Luer maschio (34981) e Luer femmina aperti (34982).



Codice GIMA	Codice 3M	TAPPINI DISINFETTANTI 3M™ CUROS™ Descrizione	Connettore	Formati	Minimo vendita
34980	CFF1-270R	Tappini Curos™	Senza ago	singolo	conf. da 270
34981	CM5-200R	Tappini Curos™ Tips™	Luer maschio	40 strisce da 5	conf. da 200
34982	CSV5-250R	Tappini Curos™ Stopper™	Luer femmina aperto	50 strisce da 5	conf. da 250







SOLUZIONI 3M™ PER FERITE CRONICHE

3M™ TEGADERM™ HYDROCOLLOID
Medicazione idrocolloidale sterile per ferite da lievemente a moderatamente essudanti.
Disponibile in forma sacrale con bordo impermeabile altamente traspirante.





3M™ TEGADERM™ ALGINATE
Medicazione di alginato gelificante ad alta integrità, per ferite da moderatamente ad altamente essudanti. Compatta e confortevole.

3M™ TEGADERM™ HYDROGEL
Idrogel riempitivo per ferite privo di conservanti, facile da applicare. Formulato per mantenere il corretto grado di umidità a contatto con la ferita. Tubetto monouso.



Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™	Minimo vendita
34969	90007	HYDROCOLLOID™ 16x17 cm sacrale	conf. da 6
34964	90112	TEGADERM™ ALGINATE - 10x10 cm	conf. da 10
34972	91110	TEGADERM™ HYDROGEL 15 g	conf. da 10





3M™ TEGADERM™ FOAM AD ALTE PRESTAZIONI
Medicazione sterile multistrato in schiuma di poliuretano che unisce alta assorbenza e ottima traspirabilità per ridurre il rischio di macerazione delle ferite. Indicata per ferite da moderatamente ad altamente essudanti. Impermeabile e dotata di sistema di applicazione facilitata, è disponibile nel pratico formato per tallone/gomito

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ TEGADERM™ FOAM - medicazione adesiva o non adesiva	Minimo vendita
34954	90601	TEGADERM™ FOAM - 10x10 cm	conf. da 10
34955	90604	TEGADERM™ FOAM - 8,8x8,8 cm per tracheostomia	conf. da 10
34957	90619	TEGADERM™ FOAM adesiva per tallone e gomito - 14x14 cm	conf. da 5

HYPOR FOAM MEDICAZIONE IN SCHIUMA DI POLIURETANO STERILE

HYPOR FOAM MEDICAZIONE IN SCHIUMA DI POLIURETANO STERILE
La schiuma di poliuretano idrofila sterile è indicata per il trattamento di ferite croniche o acute non infette, da moderatamente ad altamente essudanti.
La medicazione può essere usata durante il processo di guarigione su ulcere da pressione, ulcere di gambe e piedi, ulcere diabetiche e ferite chirurgiche.
- capacità elevata di assorbimento e ritenzione verticali, minimizzando il rischio di macerazione
- barriera semipermeabile - lascia respirare la pelle
- barriera contro acqua e batteri - riduce il rischio di infezioni
- morbida, elastica ed estremamente conformabile
Hypor Foam può essere lasciata per 3-4 giorni e fino a un massimo di 7 giorni
Confezionata singolarmente. Dispositivo medico di Classe IIB

CE 0546

Codice GIMA	HYPOR FOAM HEEL - NON ADESIVA	Minimo vendita
58850	HYPOR FOAM Heel	conf. da 5
	HYPOR FOAM PAD - NON ADESIVA	
58852	HYPOR FOAM Pad 5x5 cm	conf. da 10
58853	HYPOR FOAM Pad 10x10 cm	conf. da 10
58854	HYPOR FOAM Pad 15x15 cm	conf. da 10







Forma anatomica.
Rapidità e semplicità di utilizzo.
Imbottitura e decompressione.

Imbottitura e protezione

MADE IN ITALY

Codice GIMA	HYPOR FOAM DRESS - ADESIVA	Dimensioni	Tampone	Minimo vendita
58856	HYPOR FOAM DRESS	7,5x7,5 cm	4,5x4,5 cm	conf. da 10
58857	HYPOR FOAM DRESS	12,5x12,5 cm	7,5x7,5 cm	conf. da 10

SOLUZIONI STERILI PER IRRIGAZIONE NACL 0,9% B-BRAUN



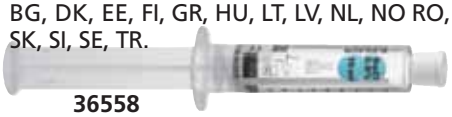
Codice GIMA	Codice B-BRAUN	B-BRAUN	Minimo vendita
36550	3570310	B-BRAUN ECOLAV® - 30 ml	conf. da 100
36551	3570350	B-BRAUN ECOLAV® - 100 ml	conf. da 20
36552	3570380	B-BRAUN ECOLAV® - 250 ml	conf. da 20
36553	3570410	B-BRAUN ECOLAV® - 500 ml	conf. da 10
36554	3570110	B-BRAUN ECOTAINER® - 250 ml	conf. da 12
36555	3570130	B-BRAUN ECOTAINER® - 500 ml	conf. da 10
36558	3513576	B-BRAUN OMNIFLUSH® - 10 ml	conf. da 100

ECOLAV®
L'ugello spray di Ecolav® consente un'irrigazione precisa e diretta dell'area da trattare, semplicemente esercitando una leggera pressione sul contenitore e ottimizzando così i tempi del processo di irrigazione. Etichetta multilingue: GB*, FR, IT, ES, DE, PT, NL. **Escluso 36551*

ECOTAINER®
Adatto per una rapida irrigazione con elevato volume di soluzione. Etichetta multilingue: GB**, FR, IT, ES, DE, PT, NL, DK**, FI**, NO**, SE**. ***Solo 36554*

COMPOSIZIONE - ECOLAV ed ECOTAINER
1.000 ml di soluzione contengono: cloruro di sodio 9 g, acqua,
elettroliti iniezione: mmol/l Na⁺ 154 Cl⁻ 154

B-BRAUN OMNIFLUSH®
Siringa preriempita 10 ml con NaCl 0,9% - EM-3513576
La siringa Omniflush® è progettata appositamente per ridurre al minimo i reflussi di sangue accidentali nel lume del catetere, riducendo così il rischio di blocco del catetere stesso. Grazie a Omniflush® il quantitativo di fluido usato per il lavaggio può essere limitato al minimo indispensabile. Per il lavaggio di tutti gli accessi endovenosi. Manuale ed etichetta multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, CZ, BG, DK, EE, FI, GR, HU, LT, LV, NL, NO RO, SK, SI, SE, TR.





GEL ANTIBATTERICO DETERGENTE PER MANI



GEL ANTIBATTERICO DETERGENTE PER MANI
Gel mani antibatterico, deterge le mani ed evita l'insediamento di batteri.
Efficace contro batteri, virus, funghi.
Non richiede acqua.
La gamma Gima comprende 4 formati e 2 profumazioni differenti (trasparente neutro, mela).

Codice GIMA	GEL ANTIBATTERICO DETERGENTE PER MANI	Minimo vendita
36584	Gel antibatterico tubetto 100 ml - trasparente	conf. da 30
36585	Gel antibatterico tubetto 100 ml - verde - mela	conf. da 30
36589	Gel antibatterico flacone 500 ml* - trasparente	conf. da 20
36594	Gel antibatterico flacone 1 l* - trasparente	conf. da 18
36596	Gel antibatterico tanica 5 l - trasparente	conf. da 2**
33283	Pompetta dosatrice per 36596	1

*Ciascun flacone include la pompetta dosatrice **Include 1 flacone vuoto 250 ml e 1 beccuccio

COMPOSIZIONE CHIMICA
Contiene: Alcol al 75%, Acqua, Glicerina, Propilenglicole, Carbomer, Trietanolammina.

MULTIUSI GEL A BASE DI ALCOL

Multiusi Gel è un gel a base di alcol, semplice da utilizzare perché **non necessita di acqua** (la sua speciale formulazione lascia le mani fresche, morbide e piacevolmente profumate).
Contiene alcol etilico (+70% v/v).
È indicato per gli specialisti del settore medico ospedaliero e anche per gli operatori del settore alimentare. Ideale tra una visita e l'altra perché garantisce la massima igiene.
È usato a scopo cautelativo ogni volta che si viene a contatto con persone o con oggetti potenzialmente contaminati, in sostituzione di acqua e sapone.
È indispensabile fuori casa e in viaggio.

Codice GIMA	MULTIUSI GEL	Minimo ordine
36647	Multiusi gel - 75 ml	conf. da 24
36648	Multiusi gel - 100 ml	conf. da 24
36643	Multiusi gel - 500 ml	conf. da 12
36644	Multiusi gel - 1000 ml	1
36649	Multiusi gel - 5 l	1
36656	Pompetta dosatrice per 36643	1
36692	Pompetta dosatrice per 36644	1

COMPOSIZIONE CHIMICA
Ingredienti: Alcol Denaturato al 70%, Acqua, Acrilati/ C10-30 Crosspolimero Alchilacrilato, Trietanolammina, Propilenglicole, Profumo (Fragranza), Benzofenone-4, Benzoato di Benzile, Citrale, Limonene, Linalolo



MULTIUSI SALVIETTA MANI - BUSTINE E FLOWPACK

- **36657 MULTIUSI SALVIETTA MANI - conf. da 400 bustine**
- **36658 MULTIUSI SALVIETTA MANI - conf. da 240 (12 flowpack da 20)**

Multiusi Salvietta Mani è un nuovo fazzolettino che contiene una soluzione idroalcolica di alcol etilico (70% v/v) di grado cosmetico. Delicato sulla cute, questo fazzolettino è indicato per la frizione alcolica delle mani e della cute in generale, a casa o in viaggio. Può essere utilizzato a scopo cautelativo ogni volta che si viene a contatto con persone o con oggetti potenzialmente contaminati.

COMPOSIZIONE CHIMICA
Contiene: Alcol Denaturato, Acqua, Propilenglicole, Profumo (Fragranza), Benzoato di Benzile, Citrale, Limonene, Linalolo



DISTRIBUTORE SAPONE

- **36677 DOSASOAP DISTRIBUTORE SAPONE NO TOUCH - bianco**

Distributore di sapone da parete no touch, dotato di fotocellula per antisettici, comodo per detergenti, saponi liquidi e gel. Un sensore rileva i movimenti della mano ed eroga il prodotto. Garantisce un'igiene delle mani rapida e sicura, senza contatto con il distributore. Adatto per flaconi da 1 litro (36630, 36632, 36644, 36595). Funziona con 4 pile AA, non incluse.

- **36678 POMPA PER DOSASOAP - ricambio**



FAZZOLETTI POCKET

• 36627 FAZZOLETTI POCKET - flowpack da 20*

Salviette disinfettanti detergenti profumate per la disinfezione delle mani e del corpo.
Attive contro germi e batteri per garantire igiene e protezione totale.
Indicate per combattere gli effetti della sudorazione, eliminano i batteri causa dei cattivi odori.
Ottime per i bambini.
Pronte all'uso, non macchiano, non ungono.

*Minimo di vendita:
1 espositore da 16 pacchetti con 20 fazzolettini

Registrazione Ministero della salute PMC 12671

MADE IN ITALY



36627

FAZZOLETTINI DISINFETTANTI

FAZZOLETTINI DISINFETTANTI

MADE IN ITALY

• 36625 barattolo da 100 salviettine
• 36626 scatola da 400 bustine

Utili contro i batteri e ideali per i bambini: non bruciano. Indispensabili a casa, in auto, nello sport. Indicati contro la puntura di insetti, prima e dopo le iniezioni, nella disinfezione della cute.
Istruzioni/etichetta GB, FR, IT.



36626 36625

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g contengono: Cloruro di benzalconio 0,5% Ortofenilfenolo 0,01%, Estratto di camomilla Coformulanti e acqua q.b. a 100 g.
Registrazione Ministero della salute PMC 12671

MEDICAL SOAP

• 36628 MEDICAL SOAP - bustina 5 ml - conf. da 500
• 36629 MEDICAL SOAP - 0,5 l - conf. da 12
• 36630 MEDICAL SOAP - 1 l
• 36690 POMPETTA DOSATRICE

Sapone liquido antisettico per disinfettare mani e cute. Indicato per la disinfezione delle mani del chirurgo e del personale medico e per il lavaggio del paziente prima degli interventi. Riduce il rischio di infezioni crociate. Contiene sostanze emollienti che lasciano la pelle morbida. Etichetta/istruzioni: GB, IT.

MADE IN ITALY





36628 36629 36630

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g contengono: Cloruro di Alchilbenzildimetilammonio 0,50 g; Ortofenilfenolo 0,50 g; profumo; coformulanti, acqua depurata q.b. a 100 g.
Registrazione Ministero della Salute PMC 19570

CREMA MANI DERMOPROTETTIVA

• 36577 CREMA MANI DERMOPROTETTIVA - 75 ml - conf. da 12
• 36578 CREMA MANI DERMOPROTETTIVA - 500 ml

Crema mani dermoprotettiva con effetto barriera, formulata con ingredienti nutrienti, idratanti ed emollienti provenienti da agricoltura biologica (solo 36577). Crea una protezione invisibile, ripristinando il naturale equilibrio idrolipidico e mantenendo il pH della cute. È resistente all'acqua e protegge da agenti ambientali esterni, irritazioni e secchezza causata dall'acqua.
Previene arrossamenti, ruvidità, screpolature e prurito.
Evita la macerazione della pelle dovuta all'uso di guanti.
Non lascia residui e non unge.
Indicata sia per uso domestico, sia per uso professionale.

MADE IN ITALY





36577 36578

IGIENE ORALE

• 36650 GERMOXID COLLUTORIO - con clorexidina - 1 l
• 36651 GERMOXID COLLUTORIO - con clorexidina - 200 ml

Germoxid Collutorio è caratterizzato da una formulazione contenente Clorexidina allo 0,2%, studiata per prevenire l'accumulo di placca in eccesso e le irritazioni e infiammazioni ad essa correlate, come la gengivite. Arricchito con estratti di Aloe Vera, dalla naturale azione lenitiva e rinfrescante. La totale assenza di alcol evita effetti irritanti e fastidiose sensazioni di bruciore sulle gengive. Indicato per l'igiene della bocca dopo interventi odontoiatrici e per chiunque sia portatore di protesi o apparecchi ortodontici.

MADE IN ITALY



36651



36650

COMPOSIZIONE CHIMICA

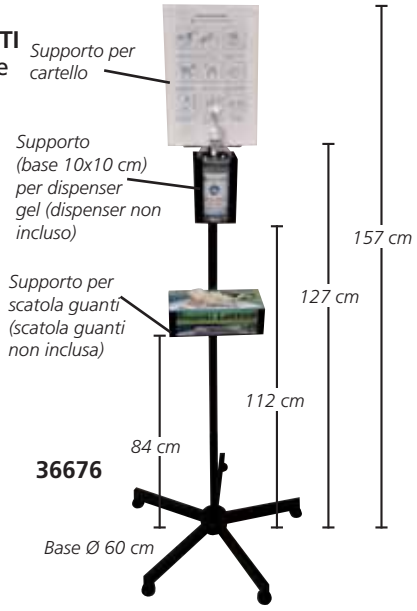
Acqua, Glicerina, Sorbitolo, Xilitolo, Digluconato di Clorexidina, Estratto di Foglie di Aloe Barbadensis, Polisorbato 20, Allantoina, Benzoato di Sodio, Aroma, Saccarina di sodio, CI 42051.

PIANTANA PER GEL E GUANTI

• 36676 PIANTANA PORTA DISPENSER PER GEL E GUANTI

Piantana robusta e resistente in acciaio verniciato con polvere epossidica nera. Può essere posizionata in qualsiasi tipo di locale. Base smontata con piedini.

MADE IN ITALY



36676

POVI-IODINE 100 ANTISETTICO - BIOCIDA

- **36560 POVI-IODINE 100 ANTISETTICO - 125 ml - confezione da 24**
- **36562 POVI-IODINE 100 ANTISETTICO - 250 ML**
- **36565 POVI-IODINE 100 ANTISETTICO - 500 ML**
- **36567 POVI-IODINE 100 ANTISETTICO - 1.000 ML**

Povi-Iodine 100 è una soluzione liquida pronta all'uso a base di Iodopovidone con una concentrazione al 10%. Ideale per il lavaggio e la disinfezione delle mani nelle strutture sanitarie. Uso professionale.

Azione biocide efficace

Battericida (EN 13727, EN 1500, EN 1499),
Lieviticida (EN 13624),
Virucida (Adenovirus, Norovirus murino EN 14476)
Biocida PT01 - IT/2021/00714/AUT.

MADE IN ITALY

Registrato solo in Italia.
Etichetta: IT.
Durata a scaffale: 24 mesi.

IODOPOVIDONE 10% IODIO

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g di soluzione contengono: 10 g Iodio polivinilpirrolidone (iodopovidone 10% iodio), glicerina, coformulanti e acqua purificata q.b. 100 g



NOVALCOL: DISINFETTANTE DELLA CUTE

- **36609 NOVALCOL - 250 ml - conf. 12 flaconi**
- **36611 NOVALCOL - 1 l**
- **36613 NOVALCOL - 3 l**

Novalcol è un disinfettante liquido pronto per l'uso, indicato per la disinfezione della cute.
È adatto per disinfettare le mani, la cute e i punti di iniezione. Utile nell'assistenza ai malati e in caso di rischi di contaminazione. Il prodotto non deve essere usato su cute lesa o mucose.
Asciuga rapidamente, non macchia e non irrita la pelle.

MADE IN ITALY

COMPOSIZIONE CHIMICA

Cloruro di dimetilammonio	0,10 g
O-Fenilfenolo	0,02 g
Coformulanti, acqua depurata q.b. a	100 g

Registrazione Ministero della Salute 13428



ACQUA OSSIGENATA



- **36604 ACQUA OSSIGENATA (Perossido di idrogeno) - 250 ml - conf. 12 flaconi**
- **36605 ACQUA OSSIGENATA (Perossido di idrogeno) - 1 l - conf. 12 flaconi**

Perossido di idrogeno (soluzione diluita al 3%) 10 volumi. Inodore e incolore.
Etichetta multilingue: GB, FR, IT, ES.

MADE IN ITALY

COMPOSIZIONE CHIMICA

Perossido di idrogeno:	≥3% (10 vol.)
Acqua:	≤96,999%
Stabilizzatore:	0,001%

TAMPONI ALCOL - DISPENSER

- **36601 DISPENSER QUICKPAD**

Fazzoletti impregnati di alcool isopropilico al 70%.
Il coperchio a chiusura ermetica evita l'evaporazione.
Dimensioni 50x50x80 mm; contiene 150 fazzoletti di dimensioni: 44x44 mm.

Brevetto U.S. e Internazionale FDA Reg. #8010920

150 SALVIETTE



TAMPONI ALCOL - BUSTINE

- **36598 ALCOLPAD - scatola da 100 tamponi**
- **36599 ALCOLPAD - conf. da 10.000 (100 scatole da 100 tamponi)**

Tamponi imbevuti di alcol isopropilico al 70%, per la disinfezione della cute prima delle iniezioni.
Dimensioni bustina 50x50 mm, tampone piegato 32,5x30 mm, tampone aperto 65x30 mm.
Scatola/istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.



SPAZZOLE/SPUGNE CHIRURGICHE

MADE IN ITALY







• 36570 KIT SCRUB - sterile - dispenser da 30 pz.
Kit sterile da ospedale per la pulizia delle mani. Composto da una spazzola, una spugna e un pulisci-unghie in plastica. Da usare a secco senza detergente. Metodo di sterilizzazione: ETO. Etichetta multilingue (blister e dispenser): GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, NL, GR, RU, Arabo.

• 36571 KIT SCRUB IODOPOVIDONE dispenser da 30 pz. - IT
Presidio medico chirurgico Reg. Min. Salute 19531
• 36572 KIT SCRUB IODOPOVIDONE dispenser da 30 pz. - Multilingue*
**Etichette: GB, FR, ES, DE, PT, NL, GR (blister e dispenser), PL, RU, Arabo (solo blister), IT (solo dispenser)*
Come codice 36570 con soluzione di iodio PVP 7,5 g in 100 ml, non sterile.

• 36573 KIT SCRUB CLOREXIDINA dispenser da 30 pz. - IT
Presidio medico chirurgico Reg. Min. Salute 19575
• 36574 KIT SCRUB CLOREXIDINA dispenser da 30 pz. - Multilingue*
**Etichette: GB, FR, ES, DE, PT, NL, GR (blister e dispenser), PL, RU, Arabo (solo blister), IT (solo dispenser)*
Come codice 36570 con soluzione di Gluconato di Clorexidina 20% 4 g in 100 ml, non sterile.

Tutti i kit sono confezionati singolarmente in un dispenser da 30 pezzi


36570


36571


36572


36573


36574

SPAZZOLE PERFECTION



• 25715 SPAZZOLE PERFECTION
Spazzole in nylon per pulizia pre e post operatoria, sterilizzabili in autoclave a 100°C per non più di 5 minuti e inseribili nei vari modelli di distributori di spazzole, in ospedale. Resistenti e affidabili. Maniglia in PP. Dimensioni: 109x41x34 mm. Confezionate in scatole da 12.

DISINFETTANTE CHIRURGICO

• 36632 NEO STERIXIDINA SAPONE - 1 l
• 36690 POMPETTA DOSATRICE
Sapone liquido disinfettante pronto all'uso per mani e cute, con azione antibatterica, a base di Digluconato di Clorexidina al 4%. Utilizzabile per disinfettare le mani del chirurgo e del personale medico e per lavare il paziente prima degli interventi operatori. Riduce il rischio di infezioni crociate. Rimuove i microrganismi e mantiene la flora batterica al livello minimo. Etichetta in GB, IT.

36632 + 36690

CLOREDXIDINA AL 4%

MADE IN ITALY



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono:
Digluconato di Clorexidina 4 g - Coformulanti - Acqua depurata q.b. a 100 g
Registrazione Ministero della Salute 18980

LINEA DISINFETTANTE ALLA CLOREXIDINA



36634

Salviette per la disinfezione delle mani (14x20 cm) - conf. 6x8 cm



36638

• 36637 GERMOXID DISINFETTANTE SPRAY - 100 ml - conf. da 12
• 36635 GERMOXID DISINFETTANTE - 250 ml - conf. da 12
• 36636 GERMOXID DISINFETTANTE - 1.000 ml - conf. da 12
• 36634 GERMOXID SALVIETTE - 12 conf. da 10 salviette
• 36638 GERMOXID SALVIETTE - conf. da 400 salviette
Disinfettante per la cute pronto all'uso contenente clorexidina con azione battericida a lungo termine. La Clorexidina mostra una comprovata attività ad ampio spettro contro batteri Gram+ e Gram-. Grazie alla sua struttura, la Clorexidina è facilmente assorbibile dalla pelle, sicura per gli operatori in quanto presenta massima compatibilità con l'epidermide, non irrita la cute, non macchia e non brucia. In 3 formati: liquido (flacone da 250 o 1.000 ml), spray (azione rapida ed efficiente) o salviette imbevute di clorexidina.

Etichetta in GB, IT

MADE IN ITALY



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di soluzione contengono: Digluconato di Clorexidina 1,0 g; Olio essenziale di bergamotto solubile e acqua depurata q.b. a 100 g.
Contiene: Limonene, Linalolo.
Registrazione Ministero della Salute 11571

36636 **36635** **36637**

ECOLAB INCIDIN™ LIQUIDO

• 36800 INCIDIN™ LIQUIDO - bottiglia 1 l
• 36801 INCIDIN™ LIQUIDO - tanica 5 l

Disinfettante per superfici a base di alcol, pronto per l'uso. Ideale per:
- superfici di dispositivi medici
- unità di terapia intensiva e zone ad alto rischio CE 0297

Offre un'elevata sicurezza grazie all'ampio spettro di efficacia, che comprende TB e norovirus.
- agisce contro batteri, lieviti e tubercolosi in 5 minuti
- tempo di contatto ridotto
- formulazione priva di coloranti e profumi
- ottima compatibilità dei materiali sulle superfici resistenti all'alcol.

Dispositivo medico, Classe IIa. Etichetta multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, CZ, SK, HR, RS.

• 36803 POMPETTA DOSATRICE PER 36800



36800 36801

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g contengono: 2-propanolo 35g, 1-propanolo 25g

ECOLAB INCIDIN™ OXYFOAM S

• 36805 INCIDIN™ OXYFOAM S - spray 750 ml - conf. da 6

Detergente e disinfettante sporicida pronto per l'uso, con tecnologia Hi-Speed H_2O_2™.
Ideale per:
- pulizia e disinfezione di dispositivi medici
- disinfezione terminale di dispositivi medici semi-critici (sonde, sondini TEE, ecc.)

La formulazione avanzata offre i vantaggi di una soluzione brevettata di perossido di idrogeno con ampio spettro di efficacia contro batteri, lieviti, funghi e micobatteri, che evita residui attivi grazie alla rapida evaporazione.
OxyFoam S offre:
- ingredienti attivi che si decompongono in acqua e ossigeno
- efficacia sporicida e virucida
- ottima compatibilità dei materiali CE 0297

Dispositivo medico, Classe IIb
Etichetta multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, CZ, SK, HR, RS, EE, LT, LV.



36805

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g contengono: perossido di idrogeno 1,5 g

POLVERE DISINFETTANTE

• 36639 GERMOCID POLVERE - bustina 16 g - conf. da 50 bustine
• 36640 GERMOCID POLVERE - barattolo da 500 g

Sterilizzante a freddo: l'acido paracetico che si forma dalla reazione di sodio percarbonato e tetracetiletilendiammina (che si ottiene dopo dissoluzione del prodotto in acqua) esplica una efficace attività biocida nei confronti di **spore**, **virus** (HIV, HBV, HCV), **batteri**, **micobatteri** e **funghi**. Alla concentrazione di 1,6%, esegue la **sterilizzazione in 10 minuti**. Attiva dopo 15 minuti dalla dissoluzione e per un tempo massimo di 24 ore. Indicata per una sterilizzazione e/o disinfezione rapida a freddo di endoscopi, fibre ottiche, strumenti chirurgici e odontoiatrici, trasduttori e così via. Attiva anche in presenza di materiali organici (pulire prima il dispositivo con un detergente idoneo, meglio se con base enzimatica). Può essere utilizzato con lavaendoscopi automatici. Nessun impatto ambientale: il residuo a contatto con le acque di scarico si degrada immediatamente in acido acetico, acqua e ossigeno.

CE 0546

MADE IN ITALY



36640 *Etichetta/istruzioni in GB, FR, IT.*

COMPOSIZIONE CHIMICA
Precursori acido peracetico e coformulanti.

GERMOCID BASIC

• 36615 GERMOCID BASIC - 750 ml

Detergente e disinfettante **a base di alcol** per dispositivi medici non invasivi.
- Azione disinfettante:
l'associazione tra Clorexidina e Sali di Ammonio Quaternario e l'alto contenuto di alcol garantiscono un ampio spettro di efficacia contro:
- batteri Gram⁺ e Gram⁻, funghi (lieviti e muffe) e virus (inclusi HIV, HBV, HCV) in **5 minuti**
- micobatteri (inclusa TBC) in **60 min.**

Alto potere detergente, rapida evaporazione, non disattivato da sostanze organiche.
- Azione battericida, virucida, fungicida.

• 36691 VAPORIZZATORE - opzionale

MADE IN ITALY



36615 *Etichetta/istruzioni in GB, FR, IT.*

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g contengono:	Digluconato di Clorexidina 0,1 g; Cloruro di benzalconio 0,1 g; Alcol etilico 45,0 g; Alcol isopropilico 15,0 g; Coformulanti e acqua q.b. a 100 g
Forma del prodotto:	Liquido incolore. Senza profumazioni aggiunte

VASCHETTE STERILIZZAZIONE



35770



35772 *autoclavabile*

• 35770 VASCHETTA STERILIZZAZIONE - 1,5 l (int.: 10x25,5xh 7,5 cm)
• 35772 VASCHETTA STERILIZZAZIONE - 3 l (int.: 18,3x29xh 9 cm) - autoclavabile

Vaschetta in plastica con supporto perforato portastrumenti rimovibile, indicata per la sterilizzazione a freddo di strumentario.

MADE IN ITALY

DETERGENTE ENZIMATICO

• 36618 DETERGENTE ENZIMATICO - 3 l

Detergente chiaro e liquido a base enzimatica adatto per la pulizia di strumenti medicali invasivi. Utile per un'efficace igienizzazione di strumenti chirurgici e odontoiatrici, vetro, plastica e oggetti metallici. Adatto anche per pulitori a ultrasuoni. Diluire 0,6-10% in 1 litro di acqua tiepida,immergere gli strumenti per 10 minuti e risciacquare.
Etichetta/istruzioni in GB, FR, IT.

MADE IN ITALY CE



36618

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g contengono: enzimi proteolitici 0,5 g, agenti tensioattivi non ionici 10-15 g, coformulanti, acqua q.b. a 100 g

SALVIETTINE GERMOCID

• 36668 SALVIETTINE GERMOCID - alcol 15% - 220 salviettine
• 36669 SALVIETTINE GERMOCID BASIC - alcol 60% - 220 salviettine

Ideali per detergere e disinfettare dispositivi medici non invasivi e superfici di studi medici e dentistici.
Azione disinfettante: azione disinfettante rapida ed efficace contro batteri Gram⁺ e Gram⁻, lieviti, muffe, funghi, micobatteri tubercolari (TBC), virus (HIV - HVB - HVC).
Non sono inattivate da residui organici. Elevato potere detergente e rapida evaporazione. Il basso contenuto di alcol delle salviettine Germocid (15% per 36668) consente di usarle in modo sicuro senza danneggiare i materiali.
Etichetta/manuale: GB, FR, IT.

CE 0546

MADE IN ITALY



Dimensioni salviettine: 140x26 mm

36668: ALCOL 15%
36669: ALCOL 60%

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono:
36668 Cloruro di benzalconio 0,50 g; O-fenilfenolo 0,02 g;
Alcol isopropilico, Etanolo, coformulanti, acqua depurata q.b. a 100 g;
36669 Clorexidina digluconato 0,1 g; Cloruro di benzalconio 0,1 g; Etanolo 45,0 g;
Alcol isopropilico 15,0 g; Coformulanti, acqua depurata q.b. a 100 g.

GERMOCID TEC

• 36681 GERMOCID TEC - 750 ml
• 36682 VAPORIZZATORE - opzionale

Detergente disinfettante schiumoso per dispositivi medici non invasivi utilizzati in studi di tatuaggi, cliniche, ospedali, centri estetici.
Adatto per **superfici delicate**, dove non possono essere usati disinfettanti a base di alcol. Prodotto sicuro, asciuga rapidamente, non macchia e non lascia striature.
Spray pronto per l'uso che deterge e disinfetta, grazie all'azione sinergica del sale di ammonio quaternario e dell'ortofenilfenolo, eliminando batteri, lieviti, funghi, muffe, TBC, virus (compresi adenovirus, HIV, HBV e HCV).
Etichetta/manuale: GB, FR, IT.

MADE IN ITALY

SUPERFICI DELICATE

CE 0546

36681 + 36682



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: 2% Cloruro di benzalconio; 0,2% O-fenilfenolo;; coformulanti, acqua depurata q.b. a 100 g; Forma del prodotto: Liquido di colore variabile (giallo chiaro - verde pallido) con profumo di agrumi.

DISINFETTANTE SPRAY

• 36620 GERMOCID DISINFETTANTE SPRAY - 400 ml

Spray disinfettante con potere battericida e virucida. Disinfetta e deodora superfici e oggetti di ambienti affollati e fumosi (ospedali, aule scolastiche, ambulatori e sale operatorie, bagni, auto).
Istruzioni in GB, FR, IT.

MADE IN ITALY

PER AMBIENTI E SUPERFICI



36620

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: O-fenilfenolo 0,02 g; Cloruro di benzalconio 0,1 g. Coformulanti e propellenti q.b. a 100 g.
Registrazione Ministero della Salute 7604

GERMOCID TABS

• 36622 GERMOCID TABS A BASE DI CLORO - 1 kg

Pastiglie effervescenti bianche e tonde per pulire e deodorare. La diluizione di 1 pastiglia in 7-8 litri d'acqua (o di 2 pastiglie per un'azione più efficace) consente di igienizzare oggetti di gomma, plastica o vetro. Utilizzabili per ulteriori funzioni: sanificare i wc, le lavastoviglie, pulire i pavimenti e lavare gli ambienti di bar, ristoranti e ospedali. Risciacquo necessario.
Confezionate in barattolo da 1 kg contenente circa 333 pastiglie.
Etichetta/manuale: GB, FR, IT.

MADE IN ITALY



36622

DISINFETTANTE PER AMBIENTI

• 36616 DISINFETTANTE AMBIENTALE - bottiglia da 1 litro
• 36617 DISINFETTANTE AMBIENTALE - tanica da 3 litri

Detergente-disinfettante liquido concentrato per ambienti. Da diluire in acqua con concentrazione allo 0,5% per la disinfezione e la pulizia di superfici, piani di lavoro, piastrelle, pavimenti, sanitari, anche con macchine lava-pavimenti. Adatto per grandi aree (ospedali, cliniche, case di riposo, palestre).
- Azione disinfettante: garantisce ampia protezione da virus, funghi, batteri Gram⁺ e Gram⁻.
- Azione detergente: contiene tensioattivi non ionici che migliorano la pulizia delle superfici.
Etichetta/manuale: GB, FR, IT.

MADE IN ITALY



36617 **36616**

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: Composto di ammonio quaternario 10 g
Isotiazolinone magnesio cloruro 0,2 g
Coformulanti e acqua depurata 100 g
Aspetto: liquido giallo paglierino Profumo: agrumi
Biodegradabilità: detergente conforme al Regolamento (CE) N. 648/2004
Registrazione Ministero della Salute 9658

GERMOCID INODORE

• 36664 GERMOCID INODORE - bottiglia da 1 l
• 36665 GERMOCID INODORE - tanica da 5 l

Soluzione concentrata con un'azione detergente e disinfettante rapida ed efficace contro batteri Gram⁺ e Gram⁻, funghi, micobatteri e virus (adenovirus, HIV, HBV, HCV).
Deterge e disinfetta in modo veloce e pratico tutte le superfici di dispositivi medici non invasivi quali letti, lettighe, maschere e varie attrezzature (piani di lavoro, braccioli, maniglie, ecc.) solitamente in uso negli studi medici o dentistici, negli ospedali e nei centri estetici. Disinfetta, sgrassa e deterge senza macchiare e senza lasciare aloni. Utilizzabile anche per superfici e materiali sensibili all'alcol. Dispositivo Medico di Classe IIa in conformità alla Direttiva 93/42/CEE.

CE 0546

MADE IN ITALY



36665 **36664**

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono:
Cloruro di benzalconio 10,0 g; Ortofenilfenolo 1,0 g;
coformulanti, acqua depurata q.b. a 100 g

GIMA AIR CLEANER - TRATTAMENTO BIOLOGICO DELL'ARIA



36510 + 36511

• 36510 GIMA AIR CLEANER
GIMA Air Cleaner è il mezzo più efficace per distruggere i microrganismi nell'aria. Tutela la salute di operatori sanitari, dipendenti e pazienti, con un sistema dedicato esclusivamente al trattamento biologico dell'aria. Le radiazioni ultraviolette a onda corta controllata (UVC 254nm) bloccano la capacità riproduttiva dei microrganismi alterandone i cromosomi. Può essere usato continuamente anche in presenza di persone, senza alcun rischio. Funziona in base a un sistema di ventilazione forzata a ciclo chiuso: l'aria attraversa un filtro antipolvere ed entra in contatto diretto con lampade a raggi UV-C che svolgono la massima azione germicida. L'aria è espulsa, determinando così l'abbattimento microbiologico. Non adatto per la sterilizzazione di superfici. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.
• 36511 PIEDISTALLO PER AIR CLEANER - opzionale
• 36512 SET DI 4 LAMPADE - ricambio
• 36513 FILTRO ANTIPOLVERE - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di funzionamento:	continua
Velocità di trattamento dell'aria:	120 m³/h
Livello di rumore:	32 dB
Lampade:	4 tubi UV-C 25W G13T8 (7 W UVGI)
Durata delle lampade:	9.000 ore (1 anno: 24 ore x 365 gg)
Lunghezza d'onda:	253,7 nm
Energia ultravioletti:	69 µW/cm² a 1 m (per lampada)
Emissione esterna radiazioni UV-C:	nessuna
Tensione - frequenza - potenza di alimentazione:	230 V~±10% - 50 Hz - 150 W

ELIMINAZIONE DEL 90% DEI BATTERI AEROTRASPORTATI IN 3 ORE

Nessuna dispersione di ozono

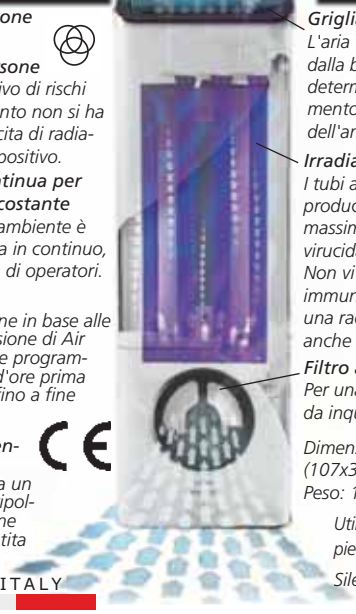
Sicuro per le persone
Assolutamente privo di rischi per l'uomo in quanto non si ha la minima fuoriuscita di radiazioni UV-C dal dispositivo.

Disinfezione continua per una protezione costante
L'aria di qualsiasi ambiente è trattata e depurata in continuo, anche in presenza di operatori.

Programmabile
Massima protezione in base alle esigenze. L'accensione di Air Cleaner può essere programmata da un paio d'ore prima dell'arrivo a casa fino a fine giornata.

Nessuna manutenzione
Air Cleaner utilizza un semplice filtro antipolvere perché l'azione germicida è garantita dalle lampade.

MADE IN ITALY



ELEVATA CAPACITÀ DI TRATTAMENTO 120 m³/h

Griglia di uscita
L'aria trattata viene espulsa dalla bocchetta di uscita, determinando così l'abbattimento della carica microbica dell'ambiente.

Irradiazione con raggi UV-C
I tubi ai vapori di mercurio producono irradiazione per la massima azione microbicida e virucida.
Non vi sono microrganismi immuni: essi sono debellati da una radiazione che distrugge anche il DNA dei virus.

Filtro antipolvere
Per una purificazione primaria da inquinanti grossolani.

Dimensioni: 82x27x11 cm (107x33x28 cm con piedistallo)
Peso: 12,5 kg (15 kg con piedistallo)

Utilizzabile montato a parete o su piedistallo opzionale.

Silenzioso

DISINFETTANTE SPRAY

• 36623 TEKNA DISINFETTANTE SPRAY - 400 ml
Elimina rapidamente funghi, batteri, virus e allergeni, svolgendo un'efficace azione deodorante.
Utile per disinfettare e deodorare tessuti e superfici morbide come divani, poltrone, sedie, cuscini, materassi, zerbini, tende, tappeti o ambienti ad alta frequentazione come camerini, sale d'attesa, aule scolastiche, mense, palestre, bagni pubblici. Etichetta: GB, IT.
Azione disinfettante: spettro completo di azione contro batteri gram-positivi e gram-negativi e funghi. Attività virucida (HIV, HBV, HCV, Coronavirus): EN14476. Non bagna, non macchia, non lascia residui e non danneggia tessuti e materiali.

PER TESSUTI, AMBIENTI E SUPERFICI

MADE IN ITALY



36623

COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: Cloruro di benzalconio 0,10 g; Bifenil-2-olo 0,02 g; Propan-2-olo; Profumo; Propellenti q.b. a 100 g.
Forma del prodotto: spray profumato. **Registrazione Ministero della Salute 13.431**

DISINFETTANTE PER CLIMATIZZATORI

• 36624 CLIMACARE SPRAY DISINFETTANTE - 400 ml
Disinfettante spray attivo su batteri (compresa la Legionella), virus e funghi. Appositamente formulato per disinfettare apparecchi di climatizzazione, split e pompe di calore. Agisce direttamente sui microrganismi responsabili delle patologie respiratorie. Usato regolarmente, previene la contaminazione microbica all'interno dell'impianto e successivamente negli ambienti.
Azione disinfettante: spettro completo di azione contro batteri gram-positivi e gram-negativi e funghi. Attività virucida (HIV, HBV, HCV, Coronavirus): EN14476. Non danneggia i materiali (plastica, resine, metalli, collanti speciali). Non macchia.
Etichetta: GB, IT.

PER APPARECCHI DI CLIMATIZZAZIONE

MADE IN ITALY



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: Cloruro di benzalconio 0,10 g; O-fenilfenolo 0,02 g; Alcol isopropilico; Profumo, Propellenti q.b. a 100 g.
Forma del prodotto: spray profumato. **Registrazione Ministero della Salute 7.604**

SPRAY DISINFETTANTE UFFICIO

• 36621 SPRAY DISINFETTANTE UFFICIO - 150 ml - conf. da 12
Disinfettante spray pronto all'uso indicato per la disinfezione rapida ed efficace delle superfici e degli oggetti presenti negli ambienti di lavoro: tastiere, telefoni, scrivanie, calcolatrici e altro.
Agisce in 15 minuti. Non macchia, non bagna, non danneggia tessuti e materiali e rilascia un gradevole profumo. Attivo sulla famiglia dei Coronavirus.
Test eseguiti da laboratorio EU accreditato.
Attività battericida:
EN 1040; EN1276; NF T 72-281
EN 13697; EN 13727;
Attività fungicida: EN 1275;
EN 1650; EN 13697
Attività virucida (HIV, HBV, HCV, Coronavirus): EN14476.
Etichetta: GB, IT.

PER COMPUTER, TASTIERE, MOUSE, ECC.

MADE IN ITALY



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di prodotto contengono: Cloruro di benzalconio 0,10 g; Ortofenilfenolo 0,02 g; Alcol isopropilico; Profumo; Propellenti q.b. a 100 g.
Registrazione Ministero della Salute 7604

SALVIETTE DISINFETTANTI SUPERFICI

• 36600 TEKNA SALVIETTE DISINFETTANTI PER SUPERFICI - conf. da 500 (10 flowpack da 50)
Salviette pronte all'uso studiate per detergere e disinfettare contemporaneamente oggetti e superfici, eliminando germi e batteri. La clorexidina, il banzalconio e l'alcol (20% v/v) presenti in formula garantiscono la disinfezione profonda di tutte le superfici lavabili, con un'ottima azione detergente e sgrassante. Non contengono profumo, coloranti o agenti sbiancanti. Conformi a EN1650, EN1276, EN13697.
Etichetta: GB, IT, FR.

Dimensioni delle salviette: 14,3x23,3 cm

SALVIETTE PER OGGETTI E SUPERFICI

MADE IN ITALY



COMPOSIZIONE CHIMICA
100 g di soluzione imbevuta di disinfettante a base di alcol contengono: Digluconato di Clorexidina 0,1 g; Cloruro di benzalconio 0,1 g; Alcol isopropilico; Alcol etilico; Coformulanti; Acqua depurata q.b. a 100 g. **Registrazione Ministero della Salute 19354**

TAPPETINI DECONTAMINANTI MULTISTRATO CON ANTIBATTERICO



Tappetino antibatterico multistrato con 30 fogli numerati

TAPPETINI DECONTAMINANTI
Utilizzabili in tutti gli ambienti che richiedono l'assenza totale di agenti contaminanti e il mantenimento di livelli elevati di igiene. Grazie alla colla antibatterica, catturano e trattengono polvere e batteri, riducendo sostanzialmente la crescita e la diffusione di batteri.
Un unico grande foglio nella parte inferiore aderisce perfettamente al pavimento. Facilmente rimovibili, non lasciano tracce di adesivo.
Ogni tappetino include 30 fogli in polietilene numerati e una striscia non adesiva sul bordo, per rimuovere facilmente ogni strato utilizzato. Dispositivi medici monouso CE Classe 1, non sterili. Confezionati in un elegante dispenser con maniglia, per trasportarli facilmente e conservarli in posizione verticale. Ogni tappetino può essere agevolmente estratto senza spostare gli altri. Spessore totale del tappetino: 1,5 mm.
Confezione di 5 tappetini con 30 fogli ciascuno.
Istruzioni multilingua: GB, FR, IT, ES, PT, FI.



- **36685 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x90 - conf. da 5 - blu**
- **36686 TAPPETINO DECONTAMINANTE 60x90 - conf. da 5 - blu**
- **36696 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x115 - conf. da 5 - bianco**
- **36693 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x115 - conf. da 5 - blu**
- **36694 TAPPETINO DECONTAMINANTE 60x115 - conf. da 5 - blu**
- **36695 TAPPETINO DECONTAMINANTE 90x115 - conf. da 5 - blu**

DISPOSITIVO AUTOMATICO ORMA PER ISOLAMENTO DELLE CALZATURE

- **36500 DISPOSITIVO ORMA PER L'ISOLAMENTO DELLE CALZATURE**

Dispositivo automatico di isolamento delle calzature, facile da usare e adatto a tutti i tipi e a tutte le misure delle calzature. Riduce la diffusione microbica negli ambienti chirurgici e operativi. Applica una pellicola termoplastica su misura che avvolge completamente la calzatura, garantendo una barriera isolante protettiva. Il dispositivo ORMA è controllato da un chip di microprocessore, con controlli e comandi programmabili (potenza: massima 1.300W, in standby 75W).
È disponibile un supporto che aiuta a mantenersi in equilibrio durante l'applicazione.
Tensione/frequenza: 220 ±5% V - 50 Hz.
Manuale multilingue: GB, FR, IT.

- **36501 MANIGLIA DI SUPPORTO - opzionale**
- **36502 ROTOLO CALZARI CHIRURGICI - conf. da 4**

Ogni rotolo consente di creare 1.000 calzari.





Orma crea automaticamente il calzare
Appoggiando la scarpa nell'apposito vano, il sistema di riscaldamento si attiva e crea il calzare seguendo la conformazione della scarpa. Viene così generata una barriera protettiva che isola completamente la calzatura. I calzari sono impermeabili e non ostacolano i movimenti.

CE

36501
Maniglia di supporto

LIMITA LA CONTAMINAZIONE NELLO STUDIO MEDICO

Dimensioni: 80x44,5x33 cm
Peso: 21 kg



FILM IN ARGENTO ANTIVIRALI E ANTIBATTERICI AL 99%

- **36505 FILM ANTIMICROBICO ADESIVO 105 mic - rotolo 5 m**
- **36506 FILM ANTIMICROBICO NON ADESIVO 105 mic - rotolo 5 m**
- **36507 FILM ANTIMICROBICO ADESIVO 200 mic - rotolo 5 m**

Film in argento sviluppato per ridurre la trasmissione indiretta di virus e batteri, disponibile in tre versioni: trasparente adesivo e non adesivo, color argento adesivo.
Riduce la carica virale del 99,24% in 30 minuti, del 99,76% in un'ora e del 99,97% in 24 ore, dopo essere entrato in contatto con virus e batteri.
Tutti i tipi di film possono essere applicati su un'ampia gamma di oggetti e superfici in ambienti diversi: strutture pubbliche e mediche, casa, negozi, dispositivi.
L'esclusivo spessore di 105 o 200 mic garantisce maggiore efficacia: rispetto a prodotti analoghi, il film offre una protezione migliore, grazie allo spessore di 105 mic o 200 mic e alla presenza di argento.
Gli ioni d'argento evitano la proliferazione di batteri e virus: le nanoparticelle d'argento penetrano all'interno di virus e batteri, distruggendoli con una reazione detta "reazione IONICA".

CE

Trasparente e antiriflesso
Antimpronta e infrangibile: lo speciale rivestimento facilita la rimozione di impronte o macchie e protegge dai danni.
Interamente in PET, che rimane pulito e trasparente.
Il **livello di durezza 3H** garantisce durata (> 6 mesi) e protezione da urti e graffi.



FILM IN ARGENTO - rotolo 5 m x 400 mm

Tipo	Adesivo	Non adesivo	Adesivo
Spessore	105 micron	105 micron	200 micron
Colore	Trasparente (antiriflesso)	Trasparente (antiriflesso)	Argento
Durata	> 6 mesi	> 6 mesi	> 6 mesi
Applicazioni	Schermi tattili, dispositivi IT, display, ...	Aree con pulsanti (ascensori, fotocopiatrici, stampanti, ...)	Uso generico (superfici piatte e non piatte)

Direttiva concernente i dispositivi medici 93/42/CEE
Test antivirale: ISO21702 Test antibatterico JIS Z-2801








PULITRICI A ULTRASUONI BRANSON

Precisione di pulizia
Il lavaggio ad ultrasuoni è più veloce, più efficace e più sicuro di qualsiasi altro metodo. L'azione pulente in profondità rimuove oli pesanti e cere ed elimina anche lo sporco più ostinato e i contaminanti. Penetra nei circuiti stampati e pulisce i minuscoli componenti di precisione. Gli ultrasuoni sono onde sonore che si irradiano nel liquido contenuto nella vaschetta, generando un effetto chiamato cavitazione, una rapida formazione e implosione di bollicine microscopiche. Il calore aumenta il processo.

Branson: all'avanguardia nella pulizia ad ultrasuoni
- facile da utilizzare e sicura da riempire
- frequenza superiore alla media per una pulizia profonda
- silenziosità - durata maggiore.

Tutte le pulitrici Branson sono fornite con il coperchio per la vaschetta e un manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, PT, SE, NL, RU). Si raccomanda l'uso con il cestello perforato opzionale.

Serie M (temporizzatore meccanico) o MH (temporizzatore meccanico con riscaldamento)
Comprende un temporizzatore meccanico con scala di regolazione fino a 60 minuti e un sistema di riscaldamento (solo MH).

Serie CPXH (controllo digitale con riscaldamento)
Le pulitrici ad ultrasuoni più avanzate disponibili sul mercato, con impostazioni programmabili, controllo digitale della potenza secondo il carico e degassaggio.





Nella serie CPX, la temperatura, l'avvio e lo spegnimento sono programmabili.

Temperatura selezionabile in °C o °F fino a 69 °C/156,2 °F.

I periodi estesi di degasaggio fino a 99 minuti consentono numerose applicazioni come la preparazione di campioni.

Il timer digitale permette l'uso degli ultrasuoni fino a 99 minuti.

La potenza degli ultrasuoni rimane stabile anche quando le condizioni cambiano.



Il controllo della potenza (forte/bassa) consente una pulizia sicura degli oggetti delicati. Potenza al 100% per i componenti normali e al 70% per quelli fragili.

Caratteristiche	Serie M meccanica	Serie MH meccanica	Serie CPXH digitale
Timer	60 minuti	60 minuti	60 minuti
Coperchio	•	•	•
Funzionamento continuo	•	•	•
Frequenza di scansione	•	•	•
Riscaldamento		•	•
Doppia potenza			•
Controllo della potenza			•
Regolazione del degassaggio			•
Selezione della temperatura °C o °F			•
Attivazione automatica ultrasuoni			•
Allarme temperatura alta			•
Impostazione automatica della temperatura			•
Parametri di funzionamento registrati e salvati			•

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Branson 2800	Branson 3800	Branson 5800	Branson 8800
Dimensioni vaschetta: mm	230x140x100	290x150x150	290x240x150	495x290x150
Dimensioni esterne: mm	337x304x302	397x317x377	397x401x378	596x466x391
Capacità vaschetta: litri (gal)	2,8 (0,75)	5,7 (1,5)	9,5 (2,5)	20,8 (5,5)
Kit scarico	No	Incluso	Incluso	Incluso
Peso: kg (lbs)	4,1 (9)	5,4 (12)	6,4 (14)	11,8 (26)
Frequenza	40 KHz	40 KHz	40 KHz	40 KHz
Alimentazione	230-240 V	230-240 V	230-240 V	230-240 V

BRANSON
3 MODELLI, CIASCUNO IN 4 MISURE



35501 35511 35522 35533

PULITRICI A ULTRASUONI	BRANSON 2800 2,8 litri	BRANSON 3800 5,7 litri	BRANSON 5800 9,5 litri	BRANSON 8800 20,8 litri
M con timer meccanico	35501	35510	35520	35531
MH con timer meccanico e riscaldamento	35502	35511	35521	35532
CPXH con timer digitale e riscaldamento	35503	35512	35522	35533
ACCESSORI	**Branson 2800**	**Branson 3800**	**Branson 5800**	**Branson 8800**
Coperchio in plastica* o acciaio inox**	35507*	35517*	35527*	35537**
Cestello perforato	35508	35518	35528	35538
Cestello	35505	35515	35525	35535
Supporto bicchieri	35506 2x 250 ml	35516 3x 250 ml	-	-
Supporto bicchieri 600 ml	35509 2x 600ml	35519 2x 600ml	35529 4x 600ml	35539 6x 600ml
Bicchiere 250 ml	35540	35540	-	-
Bicchiere 600 ml	35541	35541	35541	35541



35541
Bicchiere



Supporti bicchieri
35529



Cestello
35516+35540



35505/15/25/35



Cestello perforato
35508/18/28/38



DETERGENTE MULTIUSO

• 35544 DETERGENTE BRANSON MULTIUSO - flacone 1 l concentrato
Agente pulente sviluppato per l'utilizzo con pulitrici ultrasoniche. Rimuove impurità, impronte, polvere, oli leggeri e grassi. Appositamente sviluppato per consentire un trasferimento ottimale dell'energia acustica. Impieghi principali: odontoiatria, applicazioni mediche ed ottiche, laboratori, elettronica.

CARATTERISTICHE CHIMICHE
Concentrazione: 10-12%
Alta biodegradabilità
Senza fosfati
Concentrazione PH: 13,5
Risciacquo agevole

LAVAPADELLE INOX



• 35560 LAVAPADELLE POSEIDONE
Utilizzabile come lavabo per sostanze organiche e dispositivi medici e sanitari quali: urinali e padelle, vasi di aspiratori, contenitori urine, in acciaio inox o in plastica.
Due programmi di lavaggio: ciclo rapido (FAST) per urinali (max 130 secondi), ciclo normale (NORMAL) per padelle (max 300 secondi). Il pannello frontale visualizza lo stato di funzionamento e l'allarme attivo.
- comando digitale elettronico
- allarme visivo e acustico
- funzione reset per cambiare ciclo
- funzione avvio/pausa per ciclo selezionato
- arresto immediato del ciclo in caso di apertura sportello
- acciaio inox
- controllo elettronico pompa elettrica

35560

MADE IN ITALY

Manuale multilingue: GB, FR, IT. Dispositivo medico Classe I

CARATTERISTICHE TECNICHE

Standby automatico:	al termine del ciclo
Assorbimento massimo:	2,8W in modalità standby
Alimentazione - consumo:	230VCA - 50/60Hz - 400 W
Dimensioni:	536x735xh 930 mm

DISTILLATORE ACQUA



35690

Produce acqua pura e pulita con un processo naturale ed efficace.
L'acqua è portata gradualmente a 100 °C.
Elimina:
- virus, batteri, sostanze chimiche organiche e inorganiche
- i metalli pesanti e gli agenti contaminanti si depositano sul fondo
- le impurità e gli odori vengono rimossi nella serpentina di raffreddamento.
L'acqua viene ulteriormente purificata dal filtro a carbone attivo presente nel collettore portafiltro.

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE

• 35690 DISTILLATORE ACQUA
Le autoclavi devono funzionare con acqua demineralizzata o distillata per evitare di creare problemi ad elettrovalvole e meccanismi interni e per non lasciare tracce biancastre di residui calcarei sugli strumenti e sui dispositivi sterilizzati. Produce, in modo veloce ed economico, 4 l di acqua distillata in circa 7 ore. È munito di un termostato a controllo automatico, con blocco del sistema al termine dell'operazione. Viene fornito con: 6 filtri a carbone attivo, 1 flacone di detergente, 1 contenitore di raccolta dell'acqua distillata prodotta. Tensione di esercizio: 220 V - 50/60 Hz. Dimensioni: Ø 20 cm x h 36 cm. Peso: 3,4 kg.
• 35692 DETERGENTE PER DISTILLATORE

GERMY GIMA PLUS: LAMPADE ULTRAVIOLETTE CON TIMER

DISPONIBILI IN 3 MISURE



35741

MADE IN ITALY

• 35740 GERMY GIMA PLUS 8 W CON TIMER - 38x20xh 17 cm
• 35741 GERMY GIMA PLUS 15 W CON TIMER - 50x24xh 20 cm
• 35742 GERMY GIMA PLUS 30 W CON TIMER - 96x24xh 20 cm
Questi strumenti incorporano una lampada germicida a raggi ultravioletti che distrugge rapidamente ogni microrganismo. Consigliata per mantenere sterili gli strumenti conservati in esse.
Gli strumenti preventivamente sterilizzati possono essere conservati a lungo e risultano sempre pronti all'uso (il trattamento con raggi UV non genera calore). Una griglia interna mantiene gli strumenti sollevati dalla superficie riflettente, consentendo un'irradiazione uniforme e migliorando l'azione germicida. La sicurezza degli operatori è garantita dal microinterruttore che spegne automaticamente la lampada all'apertura dello sportello. Di solida fattura, esterno in acciaio verniciato, interno in acciaio inox riflettente. Manuale in GB, IT. Possono essere montate a parete o poste su tavolo. Tensione di esercizio: 230 V - 50/60 Hz - 1 A.
• 35754 LAMPADA AL NEON DI RICAMBIO - 8 Watt
• 35755 LAMPADA AL NEON DI RICAMBIO - 15 Watt
• 35756 LAMPADA AL NEON DI RICAMBIO - 30 Watt

GIMA QUICK: STERILIZZAZIONE IN 2 MINUTI

• 35640 GIMA QUICK - sterilizzatrice a palline di quarzo
• 35642 GIMA QUICK PLUS con termometro
Sterilizzatrici progettate per l'uso continuo durante l'intera giornata in studi medici, odontoiatrici, podologici, veterinari, di tatuatori e saloni di bellezza. Garantiscono una sterilizzazione rapida ed efficace. Sterilizzano lime, specchietti e strumenti chirurgici in 2 minuti, curette e pinze in 3 minuti. La temperatura costante superiore a 230°C assicura la distruzione totale di microrganismi e spore in pochi secondi. Le sterilizzatrici GIMA QUICK hanno la struttura esterna in acciaio verniciato con polveri epossidiche; il cilindro interno è completamente isolato da fibre e vetro, impedendo la trasmissione di calore alla struttura esterna. Fornite con un sacchetto di palline di quarzo (225 g), manuale in GB, IT.
• 35646 SACCHETTO PALLINE DI QUARZO - 225 g

CARATTERISTICHE TECNICHE

Struttura esterna in acciaio verniciato bianco		Peso:	2,8 kg
Cestello in rame cromato:	Ø 5,5 cm	Potenza:	150 W
	profondità 7,5 cm	Tensione di esercizio:	220 V - 50 Hz
Dimensioni:	130x150x200 mm		



STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA STANDARD, VENTILATE, DIGITALI



35580

Struttura esterna e parte anteriore interamente in acciaio inox, compresa la porta tamburata fortemente isolata con materiale non conduttore.

CE 0476

MADE IN ITALY



35586

Struttura esterna in acciaio, porta e controporta in acciaio inox



35583



35587

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA TITANOX 20, 60, 120 LITRI
Struttura interna e ripiani regolabili in altezza interamente in acciaio inox. Chiusura a chiave.
Unità standard: doppia resistenza per raggiungere più rapidamente temperature elevate.
Unità termoventilata: per garantire l'uniformità della temperatura all'interno della camera di riscaldamento e permettere la circolazione dell'aria, il dispositivo è munito di una ventola cablata sempre in funzione, sia durante il ciclo di riscaldamento sia durante le pause di raffreddamento.
- termostato di sicurezza - ventola per ventilazione forzata
- doppia lampadina di controllo

Standard	Termoventilata	Digitale	Capacità	Misure esterne (mm)	Misure interne (mm)
35580	**35583**	**35586**	20 l	570x345xh 400	405x255xh 210
35581	**35584**	**35587**	60 l	705x450xh 475	535x320xh 345
-	**35585**	**35588**	120 l	835x565xh 555	670x420xh 415

Unità digitale: tunnel di aerazione regolabili, posti sul lato destro in basso e sul lato sinistro in alto per la regolazione e circolazione dell'aria calda, utile per un raffreddamento rapido dell'apparecchio.
- funzionamento elettronico C.P.S. - distribuzione ottimale del calore
- indicazione automatica di eventuali problemi di alimentazione (in caso di mancata tensione di rete, il programma riparte dall'inizio)
- termostato di sicurezza

Tutti i modelli sono forniti con manuale in: GB, FR, IT (ES su richiesta) e 2 vassoi regolabili in altezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Standard e termoventilata:	
Temporizzatore:	0-120 minuti, disinserisce l'apparecchio alla fine del tempo programmato
Termometro a sonda:	0° - 200°
Termoregolatore a sonda:	0° - 200°
Tensione di esercizio:	230 V - 50/60 Hz
Digitale:	
Modalità funzionamento:	continua (standby) o temporizzata
Temporizzatore:	0 - 250 minuti
Tensione di esercizio:	230 V - 50/60 Hz

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA 3 o 5 LITRI

- **35575 STERILIZZATRICE AD ARIA CALDA TITANOX - 3 l**
- **35576 STERILIZZATRICE AD ARIA CALDA TITANOX - 5 l**

Struttura esterna in acciaio inossidabile. Struttura interna, griglia, bacinella traforata estraibile, porta e controporta interamente in acciaio inox. Struttura interna e porta con guarnizione in gomma al silicone atossica, coibentate con fibra di vetro. Resistenza corazzata in acciaio inossidabile.
Temporizzatore 0-120 minuti che disinserisce l'apparecchio alla fine del tempo programmato. Termostato di sicurezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35575	**35576**
Capacità:	3 l	5 l
Temporizzatore:	0 - 120 minuti	
Termometro a sonda:	0° - 200°C	
Termoregolatore a sonda:	0° - 200°C	
Tensione di esercizio:	230 V-50/60 Hz	
Misure esterne:	400x295xh 170 mm	500x325xh 170 mm
Misure interne:	300x125xh 80 mm	400x160xh 80 mm
Classificazione:	Dispositivo medico Classe IIB, UE 2017/745	

Spia luminosa verde (sulla destra) che indica l'inserimento della linea. Spia luminosa verde (sulla sinistra) che indica la resistenza in funzione. Fornita con manuale in GB, FR, IT (ES su richiesta).
Certificato MDR.

CE 0476



MADE IN ITALY

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA GIMETTE 1, 5, 7, 21 E 28 LITRI



GIMETTE 1,5 35601



GIMETTE 7 35607

- **35601 GIMETTE 1,5 - sterilizzatrice ad aria calda**
- **35607 GIMETTE 7 - sterilizzatrice ad aria calda**

Sterilizzatrici automatiche ad aria calda, compatte e di alta qualità, sicure ed efficienti come i modelli più grandi. La struttura esterna è in lamiera verniciata con polvere epossidica antigraffio. La camera di sterilizzazione della capacità di 1,5 e 7 litri e il coperchio sono in acciaio inox. Vassoio estraibile traforato per la circolazione dell'aria, dotato di pinze. Tutti i componenti sono certificati dai più importanti marchi europei e l'assemblaggio è conforme alla norma EN-61010. Un secondo termostato di sicurezza entra in funzione qualora la temperatura superi 220°C. Un LED rosso segnala qualsiasi anomalia nella termoregolazione e la conseguente attivazione del termostato di sicurezza.

- **35631 RESISTENZA 250 W per 35601 - ricambio**
- **35607 RESISTENZA 400 W per 35607 - ricambio**
- **35612 GUARNIZIONE per 35607 - ricambio**
- **35613 GUARNIZIONE per 35601 - ricambio**

CARATTERISTICHE TECNICHE

GIMETTE 1,5
Misure interne: 245x120x50 mm = vol. 1,5 dm^3
Misure esterne: 310x180x180 mm — Peso: 4,3 kg
Consumo energia: 250 Watt — Fusibile: 1 A

GIMETTE 7
Misure interne: 410x180x90 mm = vol. 7 dm^3
Misure esterne: 490x310x180 mm — Peso: 8 Kg
Consumo energia: 400 Watt — Fusibile: 2x2,5 A
Termometro: alta precisione con bulbo capillare

Caratteristiche uguali per entrambi i modelli:
Tensione di esercizio: 230 V - 50/60 Hz
Termostato: automatico, regolabile 0 - 200°C
Temporizzatore: manuale 0 - 120 minuti
2° Termostato: bimetallo omologato
Spie: LED verde temporizzatore; LED arancione riscaldamento; LED rosso allarme
Manuale utente/di servizio in IT, GB, FR



GIMETTE 21 35621



GIMETTE 28 35628

- **35621 GIMETTE 21 - sterilizzatrice ad aria calda**
- **35628 GIMETTE 28 - sterilizzatrice ad aria calda**

CE 0425

Sterilizzatrice ad aria calda completamente automatica, con regolazione della temperatura da 0°C a 200°C, distrugge anche i microrganismi particolarmente resistenti. La struttura in acciaio inox è verniciata a polvere ad eccezione dello sportello, per avere la massima resistenza al calore, agli urti e al tempo. 4 vassoi traforati in alluminio anodizzato facilitano la circolazione dell'aria calda. Capacità: circa 20 l e 28 l. Un secondo termostato di sicurezza entra in funzione qualora la temperatura superi 230°C. Un LED rosso segnala qualsiasi anomalia nella termoregolazione e la conseguente attivazione del termostato di sicurezza.
Manuale utente/di servizio in IT, GB, FR

ACCESSORI DI RICAMBIO

STERILIZZATRICE	VASSOIO	GUARNIZIONE	RESISTENZA 600 W
Gimette 21	**35610**	**35614**	**35639**
Gimette 28	**35611**	**35615**	**35639**
Gimette 50*	-	**35617**	**35639**

**Richiede 2 resistenze*

CARATTERISTICHE TECNICHE

	GIMETTE 21	GIMETTE 28
Misure interne mm:	300x250x260	380x250x260
Volume approssimativo:	20 dm^3	28 dm^3
Misure esterne mm:	440x340x400	550x340x400
Peso:	13 kg	17 kg
Consumo energia:	600 Watt	500 Watt
Tensione di esercizio:	230 V - 50/60 Hz	
Fusibili:	2 x 4 A	
Temporizzatore:	manuale 0 - 120 minuti	
Termostato:	automatico	
Termometro:	alta precisione con bulbo capillare	
2° Termostato:	bimetallo omologato	
Spie:	LED verde temporizzatore; LED arancione riscaldamento; LED rosso allarme	

AUTOCLAVE ELETTRONICA HYDRA EVO 15 L - N - CON STAMPANTE

• 35660 AUTOCLAVE HYDRA EVO con stampante - 15 l - 230 V
Autoclave automatica a vapore per la sterilizzazione di strumenti. Chiusura con perno di sicurezza operatore. Metodo termodinamico per l'espulsione delle sacche d'aria "fredda".
Due cicli di sterilizzazione: 121°C e 134°C
Fasi automatiche di preriscaldamento, sterilizzazione e asciugatura.
Cicli prefissati non modificabili
Tutti i cicli sono prefissati e garantiscono una perfetta e sicura sterilizzazione dei materiali trattati. Non vi è possibilità di intervento e di manipolazione dei cicli da parte degli operatori e ciò evita i rischi dovuti all'errore umano.
Temperature prefissate 134°C e 121°C
I cicli a 134°C sono normalmente utilizzati per la sterilizzazione di materiali solidi e ferrosi. I cicli a 121°C sono utilizzati per la sterilizzazione di materiali termoplastici e delicati.
Serbatoi acqua
HYDRA EVO è munita di un serbatoio interno per l'acqua pulita e di un altro per l'acqua usata. Ciascun serbatoio è dotato di sonde per rilevare i livelli minimi e massimi dell'acqua.
Cicli completamente automatici
Tutti i cicli sono completamente automatici e tutte le fasi sono gestite da una scheda madre con un potente microprocessore. Ciascuna fase (vuoto, preriscaldamento, tempo di esposizione, asciugatura) viene monitorata, assistita e gestita automaticamente. Non è necessario l'intervento umano nella gestione dei cicli.
Sicurezza del portello munito di 2 sicure
- una meccanica che non permette l'apertura in caso di pressione
- una dinamica, che garantisce la chiusura ermetica della porta
Stampante incorporata
Stampante incorporata per la registrazione dei cicli eseguiti.
Dispositivi di sicurezza installati
- valvola di sicurezza certificata - PED sulle camere di sterilizzazione
- isolamento della camera con materiale ceramico certificato

CICLI	MATERIALI	TEMPO STERILIZZAZIONE	CARICO MAX	PRESSIONE DI ESERCIZIO
Non imbustati 121° C	• Solidi fragili • Solidi gomma • Vetro • Turbine se indicato dal fabbricante	35 min.	4kg 1 kg per vassoio	1,2÷1,3 bar
Non imbustati 134° C	• Solidi in metallo inossidabile • Turbine se indicato dal fabbricante	21 min.	4kg 1 kg per vassoio	2,1÷2,2 bar



MADE IN ITALY

35660

93/42/EEC Medical device
73/23/EEC Low tension
93/336/EEC Electromagnetic Compatibility

CE 0425 TÜV CHAMBER TEST MICROBIOLOGIC CERTIFICATION SINCERT

Controlli sulla macchina
- controllo sull'acqua che entra in camera
- termostato di sicurezza e controllo del tempo
La camera di sterilizzazione è totalmente in acciaio inox AISI 304 ed è riscaldata da una resistenza che garantisce l'uniformità del calore. Fornita con 4 vassoi in alluminio, una pinza per la loro estrazione, manuale utente (GB, IT).

• 35674 CARTA TERMICA 57 mm x 25 m - pacco da 20 rotoli
• 35671 GUARNIZIONE - ricambio per 35658, 35659, 35660
• 35669* RESISTENZA DHY A035 per 35650, 35654
• 35670* RESISTENZA DXB A835 per 35658, 35659, 35660
**È necessario il numero di serie dell'autoclave*

CARATTERISTICHE TECNICHE

Camera in acciaio inox:	Ø 24,5x32 cm
Dimensioni esterne:	51x39x59 cm (LxHxP)
Peso netto:	54 kg
2 cicli di sterilizzazione:	121°C e 134°C
Tensione di esercizio:	230 V ±10% - 50/60 Hz
Consumo energia:	1500 W
Classe N	
Rumorosità:	<70 dBA
Intervallo altitudine di esercizio:	0-2000 m



AUTOCLAVI PRESTIGE MEDICAL: ECCELLENZA TRAMITE IL DESIGN

CE 0086 FDA 510K

MADE IN THE UK



35709



AUTOCLAVI PRESTIGE - classe N
Prestige è una delle autoclavi automatiche più economiche e più vendute sul mercato; la sua eccellente reputazione è dovuta all'affidabilità, alla durata nel tempo, alla sicurezza e alla qualità.
- metodo raccomandato dai professionisti del settore sanitario di tutto il mondo, inclusa l'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS)
- ogni autoclave è testata al computer e rilasciata con un certificato di performance originale
- con un peso netto di soli 4,5 kg, è facile da trasportare
Raccomandata per il controllo delle infezioni non solo negli ospedali e negli studi medici e dentistici, ma anche negli studi veterinari, negli studi di podologia, nei centri estetici, nei saloni di tatuaggi, nei centri di agopuntura, nei laboratori, nelle scuole.
Conforme a IEC 61010 (sicurezza prodotti), BS 3970 parte 4 (solo contenitore a pressione), BS 5500 (contenitore a pressione).
Fornita con cestello e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, NL, DK, NO, SE, GR.

Codice GIMA	AUTOCLAVI PRESTIGE MEDICAL
35709	Autoclave Prestige 9 litri
35712	Autoclave Prestige 12 litri
36713	Autoclave Prestige 12 litri con manometri pressione e temperatura
35720	Guarnizione in silicone
35724	Valvola di depressurizzazione





35713

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35709	35712-3
Capacità:	9 l	12 l
Dimensioni interne camera (P/H)	210/230	210/270
Lunghezza max strumento (diagonale):	228 mm	268 mm
Portata massima:	3 kg	4 kg
Larghezza/altezza:	340/335	340/420

Stesse caratteristiche per i 2 modelli:
Tempo di sterilizzazione: 11 minuti
Durata ciclo (nominale): 22 minuti
Pressione di esercizio: 1,40 bar
Temperatura di sterilizzazione: 126 °C
Tensione di esercizio: 230 V - 50-60 Hz - Potenza 1.250 Watt

AUTOCLAVI CLASSE B DA 15 E 24L: EUROPA B EVO

Porta-vassoi con 4 vassoi in alluminio



Fornito con un porta-vassoi chiuso, 4 vassoi in alluminio, 1 chiave a doppio uso per estrarre i vassoi a regolare la porta, tubi di carico e scarico acqua, spugna per la pulizia e sistema integrato di osmosi (solo 35657)

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES*, PT*, DE**
**Scaricabile da www.gimaitaly.com*



35653

MADE IN ITALY

CE 0425 TÜV CHAMBER TEST

Controllo e monitoraggio costanti dell'intero sistema funzionale della macchina.

Cicli di sterilizzazione 121°C-134°C adatti ai materiali imbustati e non. Tutti i cicli sono per carichi di tipo B.

Quando si parla di sicurezza in ambito ambulatoriale, il primo aspetto da considerare è quello legato alla sterilizzazione. L'autoclave è un dispositivo di sicurezza fisica e giuridica; proprio per questo motivo, la scelta deve essere orientata seguendo logiche razionali e facendo valutazioni professionali e non solo economiche. Grazie alle nuove normative EN 13060, la scelta della giusta autoclave è diventata più facile per ogni professionista: deve scegliere il modello adeguato e certificato in base ai materiali che si devono sterilizzare. Un'autoclave per carichi di tipo B permette di sterilizzare corpi cavi come manipoli e turbine e materiali porosi (camici, garze…).

Sistema P.I.D. (Proporzionale Integrale Derivato)
È la massima espressione dei controlli a catena chiusa. Assicura un costante controllo e monitoraggio a tutto il sistema funzionale dell'autoclave, intervenendo automaticamente in caso di anomalie sui parametri tecnici ed elettronici non corretti.

Serbatoi interni alla macchina
Tutte le autoclavi hanno al loro interno un serbatoio di acqua pura e un serbatoio di acqua utilizzata. Ogni serbatoio è munito di sonde per la segnalazione dei livelli di massimo e di minimo.

Temperature Preimpostate
Le temperature impostate sui cicli delle nostre autoclavi sono 134°C per la sterilizzazione di materiali solidi e ferrosi e 121°C per la sterilizzazione di materiali termoplastici e delicati.

Semplicità d'uso
Il primo pulsante permette di scorrere e visionare sull'ampio display i dati relativi ad ogni ciclo per selezionare poi quello più idoneo, il secondo avvia automaticamente l'intero ciclo di sterilizzazione. Questo consente di scegliere i cicli più adatti per i materiali. Per qualsiasi errore o allarme, messaggi e segnalazioni LED richiameranno la vostra attenzione.

Cicli completamente automatici
Tutte le fasi vengono gestite dall'evoluta scheda completa di potente microprocessore. Ogni fase (vuoto, preriscaldo, tempo d'esposizione, asciugatura) viene monitorata, supportata e gestita automaticamente, senza intervento umano nella gestione dei cicli.

Cicli senza operatore con autospegnimento
Durante i cicli di sterilizzazione, una funzione automatica avvia una fase anticondensa e spegnimento automatico in assenza di operatore a fine ciclo.

Cicli test
Le nostre autoclavi sono complete di cicli test per il loro controllo periodico tramite sistemi fisici e funzionali.
Helix test per valutare la capacità di vuoto nei corpi cavi.
Bowie & Dick per valutare la capacità di vuoto nei corpi cavi.
Vacuum test per valutare la capacità di mantenimento del vuoto.

Costante monitoraggio dei cicli
Un dispositivo assicura un costante controllo e monitoraggio dei cicli di sterilizzazione. Qualsiasi tipo di anomalia viene rilevata e immediatamente bloccata nel caso pregiudichi i cicli di sterilizzazione. L'operatore è informato dell'anomalia tramite un messaggio.

Tutti i cicli assicurano la sterilizzazione di carichi di tipo B
Tutti i cicli di sterilizzazione hanno il sistema di vuoto frazionato, controlli e parametri che assicurano la sterilizzazione di carichi di tipo B. Anche una selezione non corretta del ciclo desiderato assicura sempre una sterilizzazione sicura su ogni tipo di materiale trattato.

Sistema ad osmosi integrato (solo 35657).
Trattamento dell'acqua che elimina anche le più piccole particelle inquinanti, garantendo una purezza batteriologica. Funziona attraverso una membrana osmotica che filtra l'acqua a livello molecolare.

Codice GIMA	AUTOCLAVI CLASSE B
35653	Autoclave Europa B Evo - 15 l
35657	Autoclave Europa B Evo - 24 l con sistema ad osmosi integrato
	RICAMBI PER EUROPA B E ANDROMEDA
35671	Guarnizione sigillante
35672	Filtro antibatterico per Europa B e filettatura conica 1/8 Compatibile anche con W&H, Cominox, Mocom, Mediline, Euronda
35673	Integratore sterilizzazione Vapor Line
35674	Carta termica 57 mm x 25 m (conf. da 20 rotoli)

Cicli	Pressione operativa min-max	Durata minima del ciclo totale* - minuti	
		Europa B EVO	Europa B EVO 24
Imbustati 121°C	1,04 - 1,30	60 min. (25+18+17)	56 min. (25+18+13)
Non imbustati 121°C	1,04 - 1,30	49 min. (25+18+6)	55 min. (25+18+12)
Flash 134°C	2,02 - 2,38	31 min. (25+4+2)	33 min. (25+4+4)
Imbustati 134°C	2,02 - 2,38	47 min. (25+5+17)	43 min. (25+5+13)
Non imbustati 134°C	2,02 - 2,38	36 min. (25+5+6)	42 min. (25+5+12)
Prion 134°C	2,02 - 2,38	62 min. (25+20+17)	58 min. (25+20+13)

**Il tempo complessivo comprende: vuoto, preriscaldo, ciclo e asciugatura. I tempi sono intesi con macchina a pieno carico.*
Tutti i cicli di sterilizzazione presentano 3 stadi di vuoto.
Il tempo di vuoto e di preriscaldo può variare, a seconda delle condizioni dell'autoclave, da 25 a 35 minuti

35657



Sistema ad osmosi integrato

Autoclave dotata di stampante incorporata

CARATTERISTICHE TECNICHE	35653 Europa B - 15 l	35657 Europa B - 24 l
Dimensioni esterne mm:	510x390x590	510x390x730
Misure camere mm (Ø x p):	245x318	245x500
Tensione di esercizio:	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz
Assorbimento (max):	1.700 W	2.200 W
Peso kg:	54	58
Stampante integrata:	sì	sì
Chiusura manuale:	sì	sì
Predisposizione deionizzatore pura:	sì	sì
Sistema PID:	sì	sì

DRUM PER STERILIZZAZIONE IN ACCIAIO INOX - AISI 304



Codice GIMA	DRUM PER STERILIZZAZIONE	Codice GIMA	DRUM PER STERILIZZAZIONE
26675	Ø 150x h 100 mm	**26682**	Ø 240x h 240 mm
26674	Ø 150x h 150 mm	**26683**	Ø 290x h 160 mm
26676	Ø 165x h 120 mm	**26684**	Ø 290x h 240 mm
26678	Ø 180x h 180 mm	**26687**	Ø 290x h 290 mm
26680	Ø 190x h 160 mm	**26689**	Ø 340x h 180 mm
26677	Ø 190x h 240 mm	**26688**	Ø 340x h 240 mm
26681	Ø 240x h 160 mm	**26685**	Ø 340x h 340 mm
26679	Ø 240x h 190 mm	**26686**	Ø 390x h 250 mm

DRUM CILINDRICI PER STERILIZZAZIONE in autoclave e ad aria secca. Contenitori cilindrici adatti a sterilizzare medicazioni (garze, bende di cotone, ecc.) in sterilizzatore a vapore (autoclave) o ad aria secca. I drum hanno un coperchio di chiusura con un efficace sistema di blocco a clip, una maniglia per il trasporto e un sistema di prese d'aria che consente al vapore di circolare liberamente durante il ciclo/processo di sterilizzazione. Le prese d'aria laterali sono semplici da chiudere manualmente dopo ogni sterilizzazione.

SCATOLE IN ACCIAIO INOX CON O SENZA MANICO



SCATOLE IN ACCIAIO INOX - autoclavabili a 125°C
- **26653 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 18x8xh 4 cm
- **26654 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 20x10xh 6 cm
- **26655 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 25x12xh 6 cm
- **26656 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 30x15xh 6 cm
- **26657 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 50x20xh 10 cm
- **26672 TAPPETINO IN SILICONE** 20x10 cm per 26654



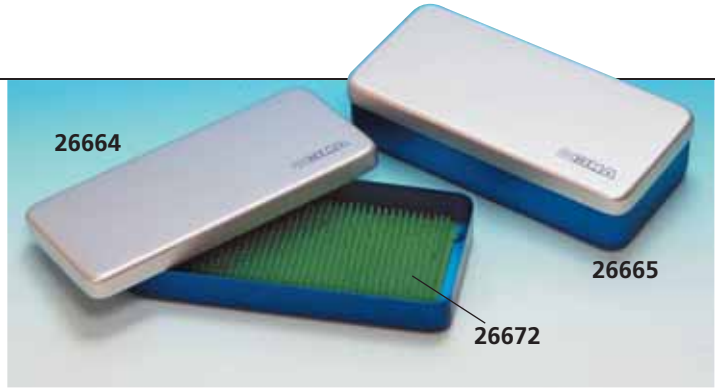
SCATOLE IN ACCIAIO INOX CON MANICI - autoclavabili a 125°C
- **26668 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 18x8xh 4 cm
- **26669 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 20x10xh 4,5 cm
- **26670 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 25x12,5xh 4,5 cm
- **26671 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 30x15xh 6 cm
- **26667 SCATOLA IN ACCIAIO INOX** 50x20xh 10 cm
- **26672 TAPPETINO IN SILICONE** 20x10 cm per 26669

SCATOLE ALLUMINIO

- **26662 SCATOLA ALLUMINIO** 17,5x7,6xh 2 cm
- **26663 SCATOLA ALLUMINIO** 18,5x9,5xh 3 cm
- **26664 SCATOLA ALLUMINIO** 21,8x10,6xh 3 cm
- **26665 SCATOLA ALLUMINIO** 21,8x10,6xh 5 cm

Pratici contenitori per la sterilizzazione e la conservazione della sterilità degli strumenti chirurgici.
Tappetino in silicone non incluso.
Scatola blu di alluminio con coperchio argentato.
- **26672 TAPPETINO IN SILICONE** 20x10 cm

(per 26669, 26664, 26665)



CONTENITORI PER STERILIZZAZIONE IN ALLUMINIO



37012

Contenitori standard (forniti con 1 filtro in carta e un portafiltro)



37101

Tutti i contenitori sono autoclavabili a un massimo 134°C, 2,2 bar



37242

Contenitori "Barrier system"



Nottolino di chiusura in cromo

37152

CONTENITORI STANDARD CON FILTRO*
non in vendita in Germania

COLORE COPERCHIO

Altezza mm	FONDO NON PERFORATO		FONDO PERFORATO*
	PICCOLO 285x280 mm		
	1 filtro		2 filtri
100	37000	37010	37030
135	37001	-	37031
150	37002	37012	37032
200w	37003	-	37033
260	37004	-	-
	MEDIO 465x280 mm		
	1 filtro		2 filtri
100	37050	37060	37080
135	37051	-	37081
150	37052	37062	37082
200	37053	-	37083
	GRANDE 580x280 mm		
	2 filtri		4 filtri
100	37100	37110	37130
135	37101	-	37131
150	37102	37112	37132
200	37103	-	37133
260	37104	-	-

***Il fondo perforato permette un processo di sterilizzazione più veloce (metà tempo rispetto a quello non perforato). Nottolino di chiusura in cromo sul lato inferiore.*

CONTENITORI "BARRIER SYSTEM" CON VALVOLA**
non in vendita in Germania

COLORE COPERCHIO

Altezza mm	FONDO NON PERFORATO		FONDO PERFORATO*
	PICCOLO 285x280 mm		
100	37150	37160	37180
135	37151	-	37181
150	37152	37162	37182
200	37153	-	37183
260	37154	-	-
	MEDIO 465x280 mm		
100	37200	37210	37240
135	37201	-	37241
150	37202	37212	37242
200	37203	-	37243
	GRANDE 580x280 mm		
100	37250	37260	37280
135	37251	-	37281
150	37252	37262	37282
200	37253	-	37283
260	37254	-	-

***Questo sistema è preferibile quando è richiesto un uso continuo dei contenitori, evitando la sostituzione del filtro. La valvola si apre durante la sterilizzazione per permettere l'uscita del vapore. Nottolino di chiusura in cromo sul lato inferiore.*

CESTELLI IN FILO DI ACCIAIO INOX

CESTELLO IN FILO - acciaio inox

Dimensioni mm	Altezza		
	50 mm*	70 mm**	100 mm***
255x245	37301	37302	37303
405x255	37306	37307	37308
540x255	37311	37312	37313

**Consigliato per contenitori di altezza 100/135 mm*
***Consigliato per contenitori di altezza 135/150 mm*
****Consigliato per contenitori di altezza >150 mm*



37301 37302 37303

ACCESSORI PER CONTENITORI



37325

Monouso



37328

Riutilizzabile per 100 cicli

37329

Riutilizzabile per 1.200 cicli



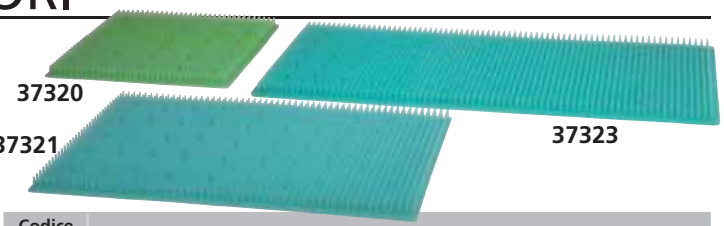
37327

Codice GIMA	FILTRI PER CONTENITORI STANDARD
37325	Portafiltro acciaio inox per filtro carta/tessuto Ø 18 cm
37328	Filtro carta monouso Ø 18,6 cm con indicatore di vapore - conf. da 100
37329	Filtro tessuto riutilizzabile* Ø 20,5 cm - contenitore standard
37327	Filtro Teflon PTFE riutilizzabile** Ø 19 cm

**Il filtro a lunga durata può essere utilizzato per 100 cicli*
***I filtri a lunghissima durata possono essere utilizzati per un massimo di 1.200 cicli di sterilizzazione*
Spessore 0,75 mm. Larghezza pori circa 2,5 µm

SIGILLI DI SICUREZZA vedere pagina 433



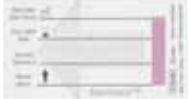


37320 37321 37323

Codice GIMA	TAPPETINI IN SILICONE
37320	Tappetino in silicone 220x230 mm - perforato - piccolo
37321	Tappetino in silicone 380x230 mm - perforato - medio
37323	Tappetino in silicone 520x230 mm - perforato - grande



37334



37333

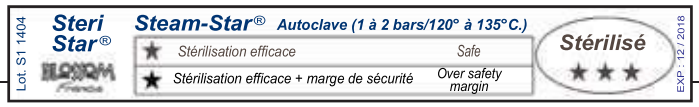
Codice GIMA	SCHEDE CONTENITORI
37333	Scheda contenitore con indicatore del vapore 68x37,5 mm - conf. da 250
37334	Etichetta autoadesiva per sigilli contenitori con pin*** - conf. da 1100

****Per proteggere il contenitore impedendone l'apertura da parte di persone non autorizzate*

TEST STERILIZZAZIONE

• 35849 INDICATORE "STEAM STAR" - autoclave - conf. da 1.000
Indicatore per sterilizzazione in autoclave sotto pressione da 1 a 2 bar, 120°C/135°C. Nessuna condizione particolare di stoccaggio. Sicurezza ed affidabilità.

MADE IN JAPAN

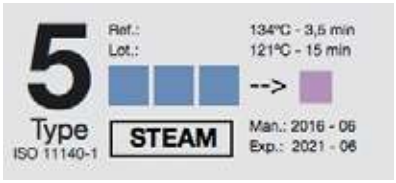


Appare la scritta "Sterilisé" e le tre stelle cambiano colore
da bianco a marrone scuro *per indicare una sterilizzazione efficace a 121°C - 15 minuti o 134°C - 3,5 minuti*
da bianco a nero *per indicare una sterilizzazione oltre il margine di sicurezza 121°C - 20 minuti o 134°C - 5 minuti*

EN 867 - Classe D
ISO 11140 - Tipo 6

INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 5

Conforme a ISO 11140 - tipo 5



Confezione e manuale in: GB, IT, FR, ES, PT, GR, DE

Atossico / senza piombo

• 35953 INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 5 - conf. da 500
Gli integratori possono essere utilizzati in aggiunta al controllo lotti Helix. Permettono di verificare le condizioni di sterilizzazione all'interno di vassoi o contenitori. VS (Valore di Sterilizzazione): 134 °C - 3,5 min / 121 °C - 15 min
- durata di conservazione dalla data di produzione: 5 anni
- confezionamento in cartone che facilita l'erogazione
- chiara transizione dell'indicatore laccato dal blu al rosa

INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 6

Conforme a ISO 11140 - 1



• 35955 INDICATORE A STRISCIA STERILIZZAZIONE A VAPORE A EMULAZIONE TIPO 6 - conf. da 250 strisce
Progettato per l'uso in sterilizzatori a vapore operanti a 121 °C - 15 min e 134 °C - 3,5 min. Gli indicatori di verifica del ciclo possono essere utilizzati in ogni busta/pacco di strumenti e forniscono la garanzia della penetrazione del vapore negli stessi e la presenza di tutti i parametri critici richiesti nel ciclo di sterilizzazione a vapore. L'indicatore chimico, atossico e a base d'acqua, mostra un chiaro cambiamento di colore dal blu al lilla dopo l'avvenuta sterilizzazione.

MOVING FRONT DI TIPO 5

Conforme a ISO 11140 - tipo 5



Manuale d'uso: GB, IT, FR, ES

Atossico / senza piombo

• 35952 INTEGRATORE MOVING FRONT DI TIPO 5 - conf. da 1.000
Gli integratori Moving Front 134°C -3,5 min restituiscono la migliore interpretazione possibile in caso di qualsiasi errore nei cicli di sterilizzazione a vapore. Se la temperatura non viene raggiunta o il tempo di mantenimento è troppo breve, il colore scuro non raggiunge l'area di accettazione.
- durata di conservazione dalla data di produzione: 5 anni
- confezionamento in sacchetto richiudibile di alluminio bianco
- risultato di facile interpretazione
- sigillatura con pellicola dell'intera area dell'indicatore

3M™ COMPLY™ STERIGAGE™



Indicatore con finestra dimensioni 2 mm x 3,7 cm

• 35959 INTEGRATORE CHIMICO 3M™ COMPLY™ STERIGAGE™ - 1243A - conf. da 1.000
Integratore di Classe 5 conforme ai requisiti della norma ANSI/AAMI/ISO 11140-1:2005.
- la tecnologia Moving Front Ink fornisce un risultato di accettazione o di rifiuto di facile lettura
- utilizzabile nei cicli di sterilizzazione a vapore 118-138°C (250-275°F)
- risposta correlata a un indicatore biologico secondo tre rapporti tempo/temperatura in condizioni ideali di sterilizzazione a vapore
- identifica strumenti non sterili prima che entrino nel campo sterile
- aiuta a identificare gli errori nel processo di sterilizzazione isolando i problemi dei singoli pacchetti

INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 4



• 35954 INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE A VARIABILI MULTIPLE TIPO 4 - conf. da 250 strisce doppie
Progettato per l'uso in sterilizzatori a vapore operanti a 134 °C - 3,5 min. L'indicatore a striscia fornisce la garanzia della penetrazione del vapore nei pacchi di strumenti inseriti. L'indicatore chimico, atossico e a base d'acqua, conforme a ISO 11140-1, mostra un chiaro cambiamento di colore dal blu al nero dopo l'avvenuta sterilizzazione. Gli indicatori a striscia sono convenienti ed economici e possono essere suddivisi in due pezzi separati.

INDICATORE STERILIZZAZIONE EO TIPO 5

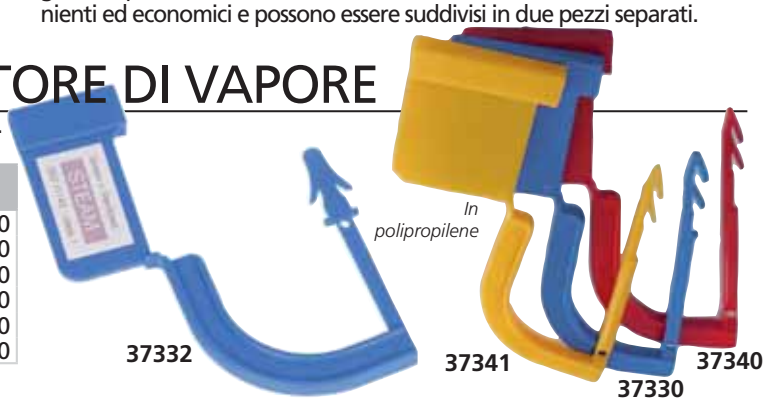


• 35956 INDICATORE A STRISCIA STERILIZZAZIONE ALL'OSSIDO DI ETILENE - conf. da 250 strisce doppie
Gli indicatori per sterilizzatori all'ossido di etilene (EO) di tipo 5 sono progettati per essere utilizzati con sterilizzatori E.O. conformi alla normativa ISO 11135. Le strisce indicatrici possono essere usate in ogni busta di strumenti e forniscono la garanzia di penetrazione del gas EO all'interno della stessa. L'indicatore chimico, atossico e a base d'acqua, conforme a ISO 11140-1, mostra un chiaro cambiamento di colore dal bianco al giallo dopo l'avvenuta sterilizzazione. Gli indicatori a striscia sono convenienti ed economici e possono essere suddivisi in due pezzi separati.

SIGILLI CON/SENZA INDICATORE DI VAPORE

Sigilli per contenitori per i processi di sterilizzazione a vapore. Conformi a ISO 11140-Tipo 1.

Codice GIMA	SIGILLI DI SICUREZZA IN PLASTICA - 2,7 cm PIN LUNGO	Minimo vendita
37330	Sigillo di sicurezza - blu	conf. da 100
37340	Sigillo di sicurezza - rosso	conf. da 100
37341	Sigillo di sicurezza - giallo	conf. da 100
37332	Sigillo di sicurezza con indicatore vapore - blu	conf. da 100
37343	Sigillo di sicurezza con indicatore vapore - rosso	conf. da 100
37344	Sigillo di sicurezza con indicatore vapore - giallo	conf. da 100



TEST BOWIE & DICK PRONTI ALL'USO



35853

Il colore varia da scuro a verde



Test prima della sterilizzazione

Test dopo la sterilizzazione Test non valido

Test dopo la sterilizzazione Test corretto

• 35853 TEST UPSTAR - "BOWIE & DICK" - 14x14x0,8 cm
Il test pronto all'uso di Bowie & Dick è progettato appositamente per verificare il corretto funzionamento delle autoclavi a vapore e la loro capacità di sterilizzare dispositivi porosi (tamponi, teli, camici, in tessuto o TNT…)
- elevata sensibilità: rileva le anomalie
- interpretazione facile
- variazione di colore stabile
- confezione in alluminio impermeabile

EN 867 - Classe B
ISO 11140 - Tipo 2

TEST BOWIE E DICK

Confezione e manuale in: GB, IT, ES, FR, PT, GR, DE.

Dimensioni: 123x123x16 mm



ISO 11140 - 4 Tipo 2 -
EN 867 - 4 classe B

• 35950 PACCHETTO TEST BOWIE E DICK - conf. da 20
Usato per il monitoraggio giornaliero di sterilizzatori a vapore prevuoto. Il test Bowie e Dick è inteso per testare lo sterilizzatore a vapore a inizio giornata. Il test di Bowie e Dick rileva guasti come perdite d'aria, vuoto insufficiente e inadeguata penetrazione del vapore.
- soddisfa i requisiti EN 285 e ISO 17665
- testato indipendentemente per mostrare prestazioni simili al pacchetto originale
- cambiamento di colore blu chiaro - viola
- facile da interpretare e documentare
- non tossico/senza piombo

TEST HELIX DI BOWIE E DICK



Include: borsa in cotone, dispositivo a elica (tubo 1,5 m), 100 test e manuale d'uso GB, FR, IT, ES.

ISO 11140 - 1 Tipo 2 -
EN 867 parte 5 classe B

• 35951 PACCHETTO TEST HELIX DI BOWIE E DICK - conf. da 100
I dispositivi Helix e i loro indicatori individuano i guasti durante ogni ciclo molto prima di altri indicatori/integratori chimici. La normativa EN 285:2009 specifica che i test di Helix (Hollow A) devono essere usati come i test di Bowie e Dick così come monitoraggio dei lotti quando gli ospedali sterilizzano carichi contenenti strumenti con cavità. Inoltre il test Helix di Bowie e Dick è obbligatorio per gli sterilizzatori di classe B Bench Top Steam.
- chiara transizione del colore in rosa
- facile da interpretare e documentare
- non tossico/senza piombo
- PCD garantito per 500 cicli (134°C - 3,5 min)

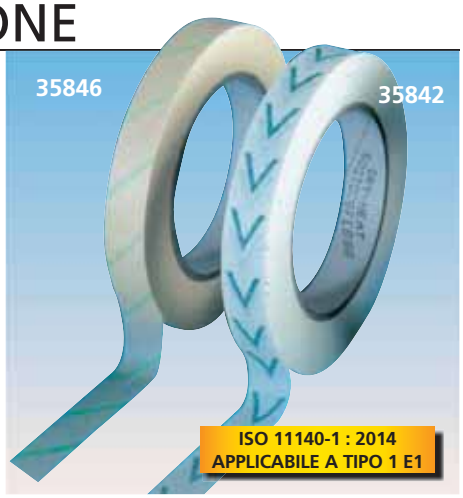
NASTRI INDICATORI DI STERILIZZAZIONE

NASTRI INDICATORI PER ARIA CALDA E VAPORE
La gamma di nastri GIMA è formulata appositamente per l'imbustamento e allo stesso tempo per mostrare visivamente che l'imballo ha completato un ciclo di sterilizzazione. Il rivestimento dei differenti nastri è costituito da carta impregnata resistente, che garantisce una malleabilità eccellente durante l'applicazione. Questi nastri sterili si srotolano facilmente e possono essere strappati a mano senza difficoltà. Adesivi speciali, formulati per resistere ad alti livelli di temperatura e umidità, assicurano un'aderenza perfetta a carta, plastica, tessuto non tessuto, tavole, metalli, vetro e lino. Ciascun nastro è confezionato singolarmente con data di scadenza.

MADE IN ITALY

Colore iniziale del nastro vapore: verde chiaro
- per sterilizzazione a 121°C - 10 minuti: da verde chiaro a verde scuro
- per sterilizzazione a 134°C - 2 minuti: da verde chiaro a verde medio / scuro

NASTRI INDICATORI - 50 m	Larghezza 19 mm	Larghezza 25 mm	Minimo vendita
Nastro Aria Calda - sterilizzatore ad aria calda	**35842**	-	12 rotoli
Nastro Vapore - autoclave	**35846**	**35847**	12 rotoli



3M™ COMPLY™ NASTRO INDICATORE PROCESSO A VAPORE SENZA PIOMBO

• 35962 3M™ COMPLY™ NASTRO INDICATORE SENZA PIOMBO 1322 - 18 mm x 55 m - conf. da 28 rotoli
Costituito da adesivo, supporto e strisce di inchiostro indicatore chimico. Adesivo forte e sensibile alla pressione, studiato per aderire a vari involucri, compresi quelli in tessuto grezzo, TNT monouso, carta e plastica per sigillare l'imballaggio durante la sterilizzazione a vapore. Il supporto in carta crespa monouso beige consente l'allungamento necessario per l'espansione dell'imballaggio. L'inchiostro indicatore chimico a righe mostra un cambiamento di colore da biancastro/beige a marrone scuro/nero quando viene esposto a sterilizzazione.
- senza lattice di gomma naturale
- adesivo affidabile di alta qualità
- l'inchiostro senza piombo consente di evitare problemi di smaltimento dei rifiuti pericolosi
- supporto allungabile che non si stacca durante la sterilizzazione
- possibilità di apporre scritte o etichette prestampate



TERMOSALDATRICI DIGITALI CON/SENZA STAMPANTE A MATRICE DI PUNTI



35909, 35910

MADE IN ITALY

• 35909 TERMOSALDATRICE D-400 senza stampante
• 35910 TERMOSALDATRICE D-500 con stampante a matrice di punti
Termosaldatrici continue per buste mediche, conformi alle norme DIN 58953-7:2010, con o senza stampante a matrice di punti. Consentono una sigillatura multilinea di 12 mm e hanno una funzione di stand-by e alimentazione automatica tramite fotocellula. D-500 è dotata di stampante integrata per riportare vari dati sulla busta (data di sterilizzazione e data di scadenza) durante il processo di sigillatura, fornendo il controllo costante sulla sterilità degli strumenti, specialmente quando lo strato cartaceo della busta di sterilizzazione si rilascia dopo 30 giorni, perdendo così la capacità di mantenere sterili gli strumenti. Realizzate in acciaio inox rivestito con vernici epossidiche. D-400 e D-500 sono apparecchiature sofisticate con controllo a microprocessore e dispositivo di regolazione della temperatura (visualizzata su display LCD) e dei parametri di stampa. **La pressione di saldatura viene regolata automaticamente in base allo spessore dei materiali.** Garantisce altresì la distanza di 30 mm tra il prodotto e la busta, secondo le norme DIN. Facili da usare, non richiedono manutenzione, sono ideali per cliniche e ospedali. Compatibili per l'uso con rotoli e buste Tyvek. Manuale in GB, IT.



• 35912 CARTUCCIA INCHIOSTRO D-500/700 - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35909	35910
Velocità di avanzamento	6 m/min	
Controllo temperatura	termoregolatore digitale	
Temperatura di saldatura	40°÷200° C	40°÷180° C
Tolleranza temperatura	±5°C	
Saldatura	Multilinea	
Larghezza saldatura	12 mm	
Bordo libero regolabile	0 ÷ 30	
Alimentazione	230 V-50 Hz-monofase	
Assorbimento	500 W	600 W
Dimensioni	473x235xh 181 mm	
Peso netto	11,5 kg	12 kg

TERMOSALDATRICI CON SISTEMA DI VALIDAZIONE



ISO 11607 P.2, ISO/TS 16775

35915, 35916

MADE IN ITALY

• 35915 TERMOSALDATRICE ROTATIVA D-600 - senza stampante
• 35916 TERMOSALDATRICE ROTATIVA D-700 - con stampante
GIMA 600 e GIMA 700 sono progettate per controllare in continuo, durante l'intera fase di saldatura, tutti i parametri critici del processo: Temperatura, Velocità, Pressione. Garantiscono una saldatura conforme alle norme EN 868-5 / ISO 11607 P.2, forniscono il monitoraggio in tempo reale della temperatura di esercizio, della forza applicata e della velocità di funzionamento, nonché il tempo impiegato durante il processo di saldatura. Tutti i dati di saldatura possono essere memorizzati su un supporto esterno che può essere connesso alla saldatrice tramite una porta USB collocata sull'unità. Le saldatrici sono controllate da microprocessore. L'interfaccia dell'operatore è un display chiaro a 2 righe integrato in una tastiera ergonomica sul lato superiore della saldatrice, in una posizione facilmente accessibile. Semplici da utilizzare e molto affidabili, sono ideali per ospedali e cliniche. Compatibili per l'uso con rotoli e buste Tyvek. Manuale in GB, IT.

• 35912 CARTUCCIA INCHIOSTRO D-500/700 - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35915	35916
Larghezza saldatura	12 mm	12,5 mm
Saldatura	Multilinea	
Velocità di saldatura	6 m/min	8,5 m/min
Regolazione/tolleranza temperatura	10-200°C ± 5 °C	
Allarmi funzionanti fuori tolleranza	sì	sì
Stand-by automatico	sì	sì
Tastiera a membrana 4 tasti	sì	sì
Display a cristalli liquidi 2 righe	6 caratteri	8 caratteri
Menu multilingue	sì	sì
Porta USB	sì	sì
Archiviazione dati su chiavetta	sì	sì
Alimentazione	230 V / 50 Hz - monofase (su richiesta 110 V, 60 Hz)	
Assorbimento massimo	500 W	500 W
Dimensioni - Peso	473x235x181 mm - 12,5 kg	

CONTROLLO DI SIGILLATURA

Dimensioni: 175x75 mm

Adatto a tutte le termosaldatrici rotative



Visualizza le anomalie della saldatrice:
- temperatura di sigillatura troppo bassa
- pressione di sigillatura troppo bassa
- interruzioni della sigillatura

• 35957 CONTROLLO DI SIGILLATURA – conf. da 250
La normativa ISO 11607 indica di effettuare una routine di controllo quotidiano dei termosigilli. Il controllo di sigillatura è un metodo per eseguire il test richiesto, per documentare il giorno, la persona che ha eseguito il test su una determinata saldatrice e per mostrare in modo chiaro i risultati della capacità dell'apparecchio di termosigillare il sacchetto. Quando è inserito all'interno di un sacchetto sigillato, l'area sigillata diventa più scura e si può facilmente vedere se la sigillatura è conforme, regolare e completamente senza aperture.

PROTEZIONE STRUMENTI 3M™ ATTEST™

• 35964 PROTEZIONE STRUMENTI 3M™ ATTEST™ 5x12,5 cm 13911 - conf. da 1000
• 35965 PROTEZIONE STRUMENTI 3M™ ATTEST™ 8,9x16,5 cm 13913 - conf. da 1000
Copre i bordi appuntiti e taglienti degli strumenti chirurgici durante la sterilizzazione a vapore o EtO. Riduce la possibilità di foratura della busta durante la sterilizzazione. Indicatori sulla protezione verificano l'elaborazione del vapore o del gas EO. Senza piombo.



Forbici non incluse

35965

D-351: TERMOSALDATRICE ELETTROMAGNETICA

CONFORME A DIN 58953 P.7



• 35900 TERMOSALDATRICE D-351
Termosaldatrice compatta, progettata per essere utilizzata in medicina, odontoiatria, ambulatori oculistica e laboratori analisi.
Caratteristiche: lunghezza saldatura e taglio 35 cm - Controllo di sicurezza con allarme. Scheda principale con controllo della temperatura. Chiusura elettromagnetica della barra saldante completa di bobina e di tagliatore.
Facile da usare: chiusura barre con la sola pressione di un dito. L'elettromagnete mantiene la pressione di saldatura costante per il tempo impostato. Apertura automatica a fine ciclo.
Rapida: chiusura elettromagnetica. L'operatore non incontra difficoltà per l'avanzamento manuale del tubolare
Sicura: le barre saldanti non si chiudono se fra queste si trova un oggetto di spessore superiore ai 3 mm.
Controllo elettronico di temperatura con sonda NTC.
La funzione di allarme elettronico evita il surriscaldamento
• 35902 TEFLON - ricambio
• 35903 RESISTENZA - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza - larghezza saldatura: 350 mm - 8 mm secondo norme DIN 58953 - 7:2010
Tempo di saldatura controllato elettronicamente: 0,5 sec.
Massima larghezza bobina: 350 mm — Lunghezza taglio: 350 mm
Materiale saldato: carta-polietilene-poliestere
Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz monofase
Assorbimento: 900 W in fase saldatura
Dimensioni: 44x17,5xh 31 cm — Peso: 18 kg

TERMOSALDATRICE EVO GD-301 PER SALDATURE A CALORE CONTINUO

MADE IN ITALY



CARATTERISTICHE TECNICHE

Saldatura 12 mm — Lunghezza saldatura 300 mm
Saldatura a calore continuo termocontrollato
Tagliatore incorporato — Temperatura e tempo di saldatura fissi
Azionamento manuale — Alimentazione 230 V / 50 / 60 Hz monofase
Assorbimento: 900 W — Grado di protezione IP 20
Dim. saldatrice 452x248x146 mm — Dim. porta rotoli 458x412x242 mm

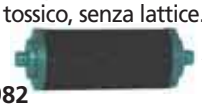
• 35928 EVO GD-301 TERMOSALDATRICE - solo macchina
• 35929 EVO GD-301 TERMOSALDATRICE - completa
Termosaldatrice manuale per la saldatura di buste e rotoli medicali a norme DIN 58953-7:2008. **3 elementi riscaldanti in ceramica** per una saldatura più rapida e accurata e un **sistema di entrata e uscita migliorata** per mantenere la pellicola piatta ed evitare che si muova eccessivamente all'interno della macchina. Disponibile in due versioni: compatta senza accessori (35928) o con porta rotolo, taglierina e piano di lavoro (35929). Di dimensioni estremamente ridotte si adatta perfettamente all'utilizzo in studi dentistici, medici e veterinari. Barra saldante da 300 mm azionata da una leva manuale. Saldatura a calore continuo termo controllato. Design verticale per ridurre gli ingombri. Integrata con un porta rotoli removibile che può essere posizionato anche separatamente alla saldatrice. Utilizzabile soltanto con laminati di carta PP medicale e/o buste di plastica indicate per la sterillizzazione al vapore.
• 35933 ELEMENTI RISCALDANTI IN CERAMICA - ricambio
• 35935 LAME - kit da 5 - ricambio



TRACCIABILITÀ/DOCUMENTAZIONE: ETICHETTATRICE A 2 LINEE

TRACCIABILITÀ/DOCUMENTAZIONE
Il sistema di tracciabilità degli strumenti consente una gestione corretta e semplice dei materiali sterilizzati, dalla preparazione alla sterilizzazione e all'uso finale. L'uso combinato dell'etichettatrice e delle etichette fornisce un sistema di dati completo essenziale per tutelare operatori e strutture sanitarie.
- etichette identiche facilmente stampabili
- evita errori nei numeri di lotto
- facile interpretazione dei risultati (cambiamento di colore preciso)
- con le etichette con indicatore, non servono altri indicatori di processo

• 35980 ETICHETTATRICE MEDICA A 2 LINEE 14+14 CIFRE
Affidabile, facile da utilizzare e durevole, per anni di uso intensivo. Stampa sulle etichette tutte le informazioni necessarie: numero lotto, numero sterilizzatore/ciclo, data sterilizzazione e data scadenza.
• 35984 ETICHETTA VAPORE 2 LINEE - conf. da 12.000 (24 rotoli da 500 etichette)
La prima linea di stampa visualizza 3 caratteri alfabetici + 11 numeri, la seconda 14 numeri. Etichetta indicatore di vapore, idonea per sterilizzazione a vapore. Doppio supporto adesivo. Dopo il ciclo di sterilizzazione, l'indicatore passa da ROSA a MARRONE. Indicatore di processo: Standard Vapore ISO 11140-1. Classe 1, inchiostro non tossico, senza lattice.
• 35982 ROTOLO INCHIOSTRO PER ETICHETTATRICE - conf. da 5



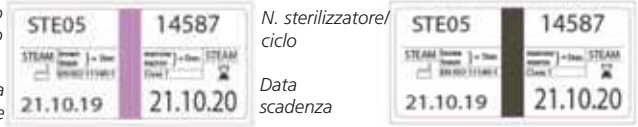
35980

MADE IN ITALY



Fornita con manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, PL, RO) e 1 rotolo di inchiostro.

PRIMA DELLA STERILIZZAZIONE — DOPO LA STERILIZZAZIONE



È indicato un uso preferito della prima linea di stampa, ma l'utente può stampare altre informazioni

ROTOLI PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO

ROTOLI PIATTI per la sterilizzazione a vapore o ad ossido di etilene
Pellicola trasparente in poliestere/polipropilene e carta medicale che consente la penetrazione del vapore e del gas in fase di sterilizzazione. Gli indicatori di vapore e gas cambiano colore quando esposti alla sterilizzazione.

MADE IN ITALY

DISPONIBILI ALTRI FORMATI



ROTOLI PIATTI PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO - 200 m

Codice GIMA		Esterno m x mm	Interno m x mm	Minimo vendita
35803	Rotoli piatti	200x50	200x36	conf. da 8
35804	Rotoli piatti	200x75	200x53	conf. da 8
35805	Rotoli piatti	200x100	200x78	conf. da 4
35806	Rotoli piatti	200x150	200x128	conf. da 4
35807	Rotoli piatti	200x200	200x178	conf. da 2
35808	Rotoli piatti	200x250	200x228	conf. da 2
35809	Rotoli piatti	200x300	200x278	conf. da 2
35816	Rotoli piatti	200x400	200x378	conf. da 1

ROTOLI A SOFFIETTO per la sterilizzazione a vapore o ad ETO
Costruiti in pellicola PET 12/PP 40 verde e carta medicale bianca 60 g. Ideali per sterilizzare oggetti voluminosi.

MADE IN ITALY

DISPONIBILI ALTRI FORMATI



ROTOLI A SOFFIETTO PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO - 100 m

Codice GIMA		Esterno m x mm x mm	Interno m x mm x mm	Minimo vendita
35825	Rotoli a soffietto	100x100x25	100x78x25	conf. da 4
35826	Rotoli a soffietto	100x150x25	100x128x25	conf. da 4
35827	Rotoli a soffietto	100x200x30	100x178x30	conf. da 2
35828	Rotoli a soffietto	100x250x32,5	100x228x32,5	conf. da 2
35829	Rotoli a soffietto	100x300x40	100x278x40	conf. da 2
35830	Rotoli a soffietto	100x400x40	100x378x40	conf. da 1

BUSTE PIATTE ED AUTOSALDANTI PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO

BUSTE PIATTE E AUTOSALDANTI
per la sterilizzazione a vapore o ad ossido di etilene
Pellicola verde chiaro trasparente in poliestere/polipropilene e carta medicale che consente la penetrazione del vapore e del gas in fase di sterilizzazione.
Gli indicatori di vapore e gas cambiano colore quando esposti alla sterilizzazione.
1. Gli angoli rinforzati impediscono alla polvere di accumularsi vicino all'apertura, riducendo il rischio di contaminazione.
2. La pellicola laminata trasparente è conforme allo standard tedesco EN 10/204. La carta medicale è conforme a: DIN 58953 (tedesco), Pharmacopoeia 589 (francese), pr EN 868-3 (europeo) e BS 6256 (inglese).
3. Gli chevron consentono una rapida e corretta apertura.
4. Le buste sono costituite da uno strato di pellicola trasparente laminata (un tipo speciale di poliestere e copolimero di polipropilene) e carta bianca medicale Kraft resistente all'umidità, appositamente progettati per garantire un'elevata protezione antibatterica.
5. Le linee di termosaldatura (Multiline) sono molto resistenti e distanziate uniformemente; la saldatura esterna corre lungo l'intera lunghezza della busta.
Rotoli e buste sono certificati e costruiti secondo gli standard DIN 58953 BS 6871, EN 868-5, CN 13485.



Buste piatte

MADE IN ITALY

DISPONIBILI ALTRI FORMATI minimo 10.000 buste



Buste autosaldanti

BUSTE PIATTE PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO

Codice GIMA		Esterno mm	Interno mm	Minimo vendita
35880	Buste piatte	100x300	78x285	1.000
35881	Buste piatte	150x200	128x185	1.000
35882	Buste piatte	150x250	128x235	1.000
35883	Buste piatte	150x300	128x285	1.000
35884	Buste piatte	150x400	128x385	1.000
35885	Buste piatte	200x300	178x285	1.000
35886	Buste piatte	200x350	178x335	500
35887	Buste piatte	200x400	178x385	500
35888	Buste piatte	250x400	228x385	500
35889	Buste piatte	250x500	228x485	500
35890	Buste piatte	300x400	278x385	500
35891	Buste piatte	400x600	378x585	500
35895	Buste formato speciale			10.000

BUSTE AUTOSALDANTI PER STERILIZZAZIONE A VAPORE O ETO

Codice GIMA		Esterno mm	Interno mm	Minimo vendita
35857	Buste autosaldanti	90x165	68x150	2.400*
35858	Buste autosaldanti	90x230	68x215	2.400*
35859	Buste autosaldanti	140x250	118x235	1.600*
35863	Buste autosaldanti	190x330	168x315	1.200*
35864	Buste autosaldanti	190x400	168x385	1.200*
35866	Buste autosaldanti	300x450	278x435	400*

**Le buste autosaldanti sono confezionate in scatola da 200 buste all'interno di scatolone*

STETO 3M LITTMANN®

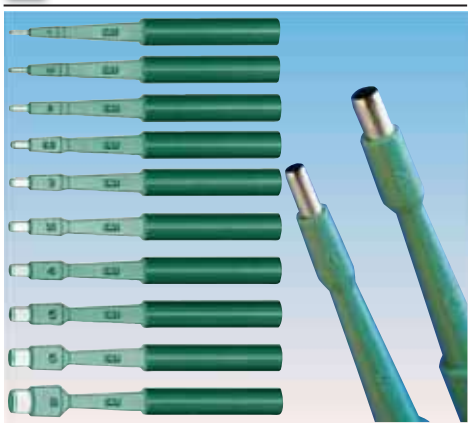


3M LITTMANN® CLASSIC II - neonat./ped.
Adatto per animali piccoli e molto piccoli.
3M LITTMANN® CLASSIC III e CARDIOLOGY IV
Adatto per animali di medie e grandi dimensioni.

VETERINARIA

- **ZOCCOLI**
  Vedere pagine 35-36
- **LACCI EMOSTATICI**
  Vedere pagina 76
- **BISTURI e LAME**
  Vedere pagine 61-62
- **TERMOMETRI**
  Vedere pagine 98-102
- **BORSE VETERINARIO**
  Vedere pagine 77-80
- **CARRELLI**
  Vedere pagine 146-161
- **BENDE, GARZE, GESSI**
  Vedere pagine 401-409
- **DISINFETTANTI ECOLAB INCIDIN™**
  Vedere pagina 421

CURETTE BIOPSIA



CURETTE PER BIOPSIA
CURETTE DERMATOLOGICHE
Vedere pagina 64.

SUTURE



SUTURE E SUTURATRICI CUTANEE
Vedere pagine 55-60.

GESTIONE PILLOLE



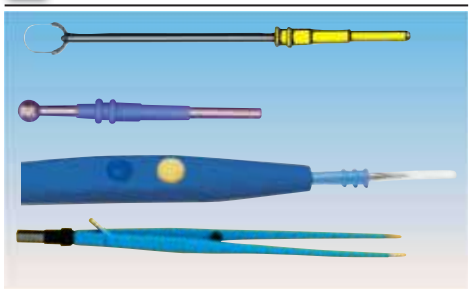
FRANTUMAPILLOLE
Vedere pagine 103-105.

ASPIRATORI



ASPIRATORI
Vedere pagine 201-205.

ELETTROBISTURI



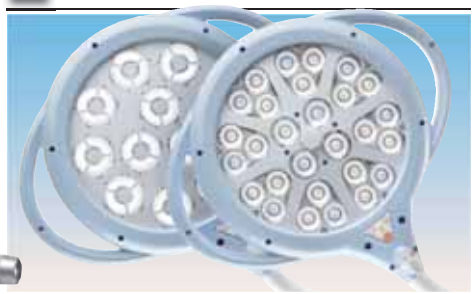
ACCESSORI ELETTROBISTURI
Vedere pagine 229-236.

CASCHETTI



CASCHETTI
Vedere pagine 239-242.

LAMPADE



LAMPADE AMBULATORIALI
Vedere pagine 243-250.

ECODOPPLER VETERINARIA



ECODOPPLER PORTATILE SONOEYE
Vedere pagina 343.

BENDE COESIVE



BENDE, GARZE, GESSI
Vedere pagine 401-409.

SPAZZOLE CHIRURGICHE



KIT SCRUB: KIT SCRUB CLOREXIDINA
KIT SCRUB IODO-POVIDONE
Vedere pagina 420.

STRUMENTI INOX PER VETERINARIA

PINZE



• **80000** Pinza Durante - 15 cm



• **80001** Pinza terza palpebra - 11 cm

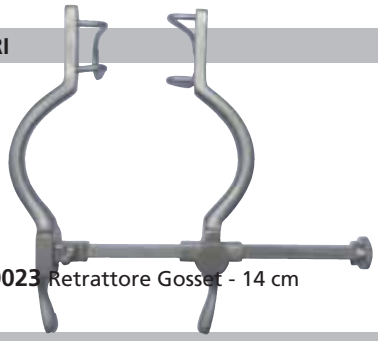


• **80002** Pinza Hartmann lunga - 14,5 cm
• **80003** Pinza Hartmann veterinaria punte fini - 12 cm

RETRATTORI



• **80020** Retrattore Gelpi - 13 cm
• **80021** Retrattore Gelpi - 15 cm



• **80023** Retrattore Gosset - 14 cm

FORBICI DA DISSEZIONE



• **80015** Forbici da dissezione Stevens curve punte smusse - 11,5 cm

STRUMENTI ORTOPEDICI - PINZE OSSA ED ELEVATORE



• **80045** Pinza ossa Beyer - 18 cm



• **80047** Pinza ossa Verbruge - 24 cm



• **80050** Pinza riduzione ossa - 16 cm
• **80051** Pinza riduzione ossa - 18 cm
• **80052** Pinza riduzione ossa - 20 cm



• **80054** Elevatore Hohmann - 24 cm



• **80056** Cucchiaio ossa Volkmann 17 cm - taglio 3-5 mm
• **80057** Cucchiaio ossa Volkmann 17 cm - taglio 6-9 mm

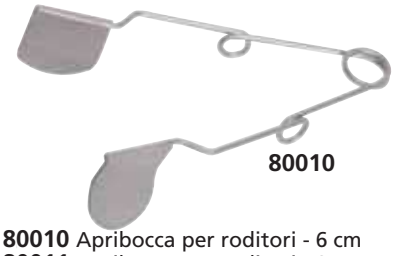


• **80059** Chiodi di Kirschner - 19 cm - kit da 5 (Ø 1, 1,5, 2, 2,5, 3 mm)

STRUMENTI DENTISTICI PER ANIMALI PICCOLI



• **80005** Apribocca - 7 cm
• **80006** Apribocca - 11 cm
• **80007** Apribocca - 15 cm



• **80010** Apribocca per roditori - 6 cm
• **80011** Apribocca per roditori - 8,5 cm



• **80012** Pinza da estrazione curva per piccoli animali - 16 cm

STRUMENTI PER LA CURA DEGLI ANIMALI



• **80025** Taglia-unghie per gatti e cani



• **80027** Tronchesino unghie per gatti e cani



• **80029** Lima unghie per piccoli animali



• **80031** Pettine per gatti/cani

STRUMENTI PER LA CASTRAZIONE



• **80035** Uncino per castrazione gatti



• **80036** Pinza castrazione Burdizzo - 22 cm

STRUMENTI OFTALMOLOGIA



20 mm

• **80040** Calibro Castroviejo - 20 cm

Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo

BILANCE DIGITALI VETERINARIA PER ANIMALI GRANDI E PICCOLI





• 80220 BILANCIA VETERINARIA SOEHNLE 6858
Bilancia digitale veterinaria con vassoio grande e piatto in acciaio inox. Studiata per animali di dimensioni piccole e medie. Rapida e facile da utilizzare. Display LCD di facile lettura, con cifre alte 25 mm e alloggiamento in alluminio. Funzione di spegnimento automatico. Funzione di blocco della misurazione e funzione tara. Fornita con tappetino in gomma e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata: 200 kg	Precisione: 50 g
Display: LCD retroilluminato, 25 mm	Unità di peso: kg, lb, oz, lb.oz
Dimensioni: piatto 900x600xh 40 mm - indicatore 215x100xh 70 mm	
Alimentazione: alimentatore CC 5V (incluso) o 4 batterie AA 1,5 V (non incluse)	

• 27258 BILANCIA DIGITALE VET - media
• 27259 BILANCIA DIGITALE VET - grande
MADE IN EUROPE
Bilancia elettronica multifunzionale e precisa, disponibile in due misure. Prodotto di qualità dal costo estremamente competitivo. Peso minimo misurabile: 3 kg. Spegnimento automatico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata/Precisione:	100 kg / 100 g
Display:	LCD, 3"
Peso minimo misurabile:	3 kg
Dimensioni:	355x635 mm (27258) - 620x830 mm (27259)
Alimentazione:	batteria al litio CR2032, 3 V (inclusa)



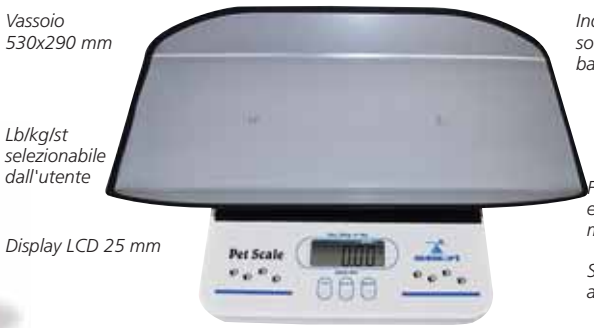
MADE IN GERMANY

Funzione tara selezionabile in kg/lb

• 27266 BILANCIA PIEGHEVOLE SOEHNLE 8320
• 27271 BORSA PER IL TRASPORTO
Bilancia pieghevole con sistema di chiusura magnetica per facilitare il trasporto.
Manuale in DE, GB, FR, ES, IT, GR, CZ.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata: 15 kg	Precisione: 10 g	Peso: 1,9 kg
Dimensioni: 395x315x105 mm (chiusa) - 740x315x53 mm (aperta)		
2 pile alcaline AAA 1,5V - non incluse		Garanzia: 2 anni



• 27261 BILANCIA DIGITALE PER ANIMALI PICCOLI

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata/Precisione:	20 kg / 5 g
Peso minimo misurabile:	20 g
Dimensioni piatto:	530x290 mm
Alimentazione:	batteria al litio CR2032, 3 V (non inclusa)

TAVOLI PER VETERINARIA DIAGNOSTICO ED OPERATORIO



Dimensioni imballo: 121x15x90 cm
Dimensioni: 120x58xh 85 cm
Peso: 23 kg
Portata: 60 kg

MADE IN ITALY

• 80300 TAVOLO VISITA VETERINARIA
Tavolo diagnostico per veterinaria con struttura tubolare in acciaio smaltato, piano in acciaio inox AISI 304 15/10 con foro e bacinella di raccolta liquidi sul lato inferiore. Gancio laterale per immobilizzare gli animali.



Dimensioni: 118x56xh 85/102
Peso: 48 kg
Portata: 90 kg

MADE IN ITALY

• 80301 TAVOLO OPERATORIO VETERINARIA
Tavolo operatorio per veterinaria con sollevamento elettrico (82/102 cm), struttura tubolare in acciaio smaltato a forno e piano in acciaio inox AISI 304 (120x56 cm) con foro e bacinella di raccolta liquidi sul lato inferiore. Regolazione manuale Trendelenburg 15° e Antitrendelenburg fino a 15°. Gancio laterale per immobilizzare gli animali.

VIDEO OTOSCOPIO VET MD SCOPE



• **32164 VIDEO OTOSCOPIO VET MD SCOPE CON 3 SONDE**

Visualizzazione immediata
Lo schermo incorporato permette l'acquisizione e la visualizzazione immediata di un'immagine chiara e nitida. Basta premere un pulsante e attendere 3 sec.

Tempo reale di interazione
L'immagine medica può essere catturata e condivisa contemporaneamente su due monitor o scaricata su PC o MAC.

Cartella clinica elettronica
Viene generata automaticamente un'immagine medica per supportare la maggior parte dei sistemi informativi sanitari stand-alone.
Sonde e accessori a pagina 254.

• **32175 SUPPORTO DA TAVOLO**



CARATTERISTICHE TECNICHE
Display LCD a colori 2,4"
Porta uscita video
Dimensioni/peso: 8x20 cm - 218 g
Durata della batteria: 4 ore

DOTAZIONE STANDARD
- 3 sonde videocamera 75/150/300 mm
- dongle immagini
- set cavi
- 2 batterie AA alcaline



32175

OTOSCOPIO VET HEINE

• **80500 SET OTOSCOPIO BETA 2,5 V - G-112.10.118**
Set completo con testina aperta, 1 set di speculum chiusi lunghi in metallo (57x4,65x6,90x7 mm), manico con batteria, lampadina di ricambio, astuccio rigido.

• **31772 LAMPADINA 2,5 V PER OTOSCOPIO HEINE 077 - ricambio**



80500

OTOSCOPI, OFTALMO E SET DIAGNOSTICI VETERINARIA



31442

La testa aperta dell'otoscopio è fornita con i codici 31422, 31424, 31425

31429



31424



31422 **31425**

• **31442 OTOSCOPIO PARKER VETERINARIA**
Include: set da 3 speculum autoclavabili in plastica (31447)



31447



31451 *Adatti per piccoli animali*



31453 *Per testa aperta di otoscopio*

• **31424 SET DIAGNOSTICO XENON-ALOGENO**
Include: testa aperta otoscopio xenon-alogeno + manico, testa oftalmoscopio xenon alogeno, set 5 speculum autoclavabili in plastica (31451), supporto illuminatore per abbassalingua in metallo, speculum nasale.
Manico ricaricabile 2,5 V: Tutti i set hanno manici 2,5 V da usare con 2 batterie "C" o batterie ricaricabili (34479)

31426



Testa di illuminazione aperta



Facilmente regolabile con clip da dito

31454

• **31422 SET OTOSCOPIO XENON-ALOGENO**
Include: testa aperta otoscopio xenon-alogeno + manico, set da 5 (31451) + 3 (31447) speculum autoclavabili in plastica)

• **31425 SET DIAGNOSTICO XENON-ALOGENO**
Include: testa aperta otoscopio xenon-alogeno + manico, testa oftalmoscopio xenon-alogeno, set 3 speculum in metallo + 2 in metallo finestrato (31453) autoclavabili

Codice GIMA	SET VETERINARIA E ACCESSORI
31451	Set da 5 speculum autoclavabili in plastica (Ø 2,5, 3,5, 4,5, 5,5, 9 mm
31447	Set da 3 speculum autoclavabili in plastica (Ø 4,5, 7 mm)
31453	Set da 3 speculum autoclavabili in metallo (Ø 4,5, 6 mm) + 2 speculum in metallo finestrato (Ø 7,5, 9,4 mm)
31454	Speculum nasale in ottone cromato 79 mm
31478	Lampadina xenon-alogena per otoscopio 2,5 V
31479	Lampadina xenon-alogena per oftalmoscopio 2,5 V
31449	Lampadina standard per otoscopio 2,5 V per 31442
31542	Stazione di ricarica
34479	Batteria NimH ricaricabile 2,5V / 3000 mAh
31429	Lente oscillante per i set VET 31422, 31424, 31425
31426	Testa di illuminazione aperta xenon/alogena per 31422, 31424, 31425

OTOSCOPIO CHIRURGICO VETERINARIO RI-SCOPE® E SET



• 80480 TESTINA OTOSCOPIO CHIRURGICO RI-SCOPE® 2,5V - 10541 - richiede 80488
- lente orientabile con ingrandimento 2,5 X
- porta-speculum scanalato mobile, agganciabile in qualsiasi posizione
- design aperto per agevolare l'uso durante la visita e l'intervento chirurgico
- innesto a baionetta per aggancio rapido e sicuro al manico
- otoscopio chirurgico interamente in metallo per una lunga durata
- sostituzione rapida della lampadina frontale

• 80483 SPECULUM RIUTILIZZABILE Ø 4 mm - 83 mm - 10881
• 80485 SPECULUM RIUTILIZZABILE Ø 6 mm - 82 mm - 10882
• 80487 SPECULUM RIUTILIZZABILE Ø 9,4 mm - 92 mm - 10884
- alta qualità, metallo cromato anti-corrosione
- superfici interne opache per ridurre il rischio di riflessi
- modello scanalato (solo 80487): guida ottimale dello strumento grazie ai bordi speciali sull'apertura

• 80488 MANICO TIPO AA per 80480 - 10642
Adatto per 2 batterie AA (non incluse)

OFTALMOSCOPIO RI-SCOPE® L (solo 80492, 80494)
- rotella di messa a fuoco con lenti correttive da 0 a + 40 e da 0 a - 35 diottrie
- rotella manuale di apertura, di facile utilizzo; semi-cerchio, spot piccolo/medio/grande, stellina di fissazione, fessura e filtro senza rosso, con effetto di potenziamento del contrasto.

Tutti i set sono forniti in astuccio robusto rinforzato in fibra di vetro.

• 80490 OTOSCOPIO VETERINARIO ALOGENO 2,5V manico AA - 3853
Otoscopio chirurgico Ri-scope®
Speculum in metallo, non scanalati, sterilizzabili:
- Ø 4 mm, lunghezza 83 mm
- Ø 5 mm, lunghezza 62 mm
- Ø 6 mm, lunghezza 82 mm
Speculum in metallo, scanalati, sterilizzabili:
- Ø 7,5 mm, lunghezza 68 mm
- Ø 9,4 mm, lunghezza 92 mm
1 lampadina di ricambio
lente orientabile con ingrandimento 2,5 X


80490

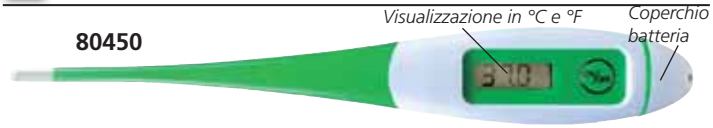
• 80492 SET OTO-OFTALMOSCOPIO VETERINARIO ALOGENO 2,5V manico AA - 3861
Otoscopio chirurgico Ri-scope®, Oftalmoscopio Ri-scope® L1
Speculum in metallo, non scanalati, sterilizzabili:
- Ø 4 mm, lunghezza 83 mm
- Ø 5 mm, lunghezza 62 mm
- Ø 6 mm, lunghezza 82 mm
Speculum in metallo, scanalati, sterilizzabili:
- Ø 7,5 mm, lunghezza 68 mm
- Ø 9,4 mm, lunghezza 92 mm
2 lampadine di ricambio
lente orientabile con ingrandimento 2,5 X


80492

• 80494 SET OTO-OFTALMOSCOPIO VETERINARIO DELUXE 2,5V manico AA - 3869
Otoscopio chirurgico Ri-scope®, Oftalmoscopio Ri-scope® L1
Abbassalingua Ri-scope® L, Speculum nasale Ri-scope® L
Speculum in metallo, non scanalati, sterilizzabili:
- Ø 4 mm, lunghezza 83 mm
- Ø 5 mm, lunghezza 62 mm
- Ø 6 mm, lunghezza 82 mm
Speculum in metallo, scanalati, sterilizzabili:
- Ø 7,5 mm, lunghezza 68 mm
- Ø 9,4 mm, lunghezza 92 mm
2 lampadine di ricambio
lente orientabile con ingrandimento 2,5 X


80494

TERMOMETRO DIGITALE



• 80450 TERMOMETRO VET DIGITALE - punta flessibile, impermeabile
Dimensioni LCD 15x7 mm
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Intervallo misurazione:	32~42,9 °C
Accuratezza:	± 0,1 °C
Dimensioni:	138x21x10 mm
Alimentazione:	batteria LR41 1,5V
Tempo misurazione:	60 sec.

STETOSCOPIO VETERINARIO

LUNGHEZZA LIRA 90 CM

• 32545 REGALITE VET - nero
Stetoscopio di alta qualità a padiglione singolo. Padiglione cromato con archetto biauricolare a molla interna "SUPERFLEX" e lira in PVC stampata in un unico pezzo, lunga 90. Fornito in scatola deluxe, con olive morbide di ricambio e membrana di ricambio.


32545

TERMOMETRO DIGITALE


25588

• 25588 TERMOMETRO VET RETTALE
Ergonomicamente corretto per gli animali. Regolazioni selezionabili per animali da compagnia, suini, bovini e altri animali.
Caratteristiche:
- temperatura istantanea in 16 secondi
- indicatore acustico
- display LCD e memoria
- spegnimento automatico dopo 10 minuti
- temperatura visualizzata in scala Fahrenheit e in scala Celsius
- affidabile, sicuro e facile da usare

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR.

MISURAZIONE IN 16 SECONDI

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Intervallo di misurazione:	32~42,9°C (89,6-109,2 °F)
Accuratezza:	± 0,1 °C (35~39°C)
Durata batteria:.	circa 5.000 letture
Dimensioni:	190x110x35 mm
Alimentazione:	2 batterie AAA 1,5V
Tempo di misurazione:	16 sec.

VISIOFOCUS® VET - BLUETOOTH



• 80457 VISIOFOCUS® VET - Bluetooth
Può misurare la temperatura degli animali a distanza, senza contatto e in pochi secondi. Grazie al sistema di puntamento ottico, la temperatura viene misurata dall'occhio, con un sistema LED che indica la distanza di lettura corretta. La temperatura può essere misurata anche da retto, orecchio o gengiva. Il cappuccio incorporato evita l'ingresso di polvere e impurità.
Adattamento automatico all'ambiente: il software applica automaticamente un fattore di correzione in base alle condizioni ambientali, dopo almeno 3-5 minuti di permanenza in un locale. In alternativa, può essere eseguita una calibratura manuale **(Manual Quick Calibration System, MQCS)** in soli 3 secondi.
Adatto per tutti gli animali
Multifunzionale: può misurare anche la temperatura di oggetti, cibi, liquidi o altre superfici.
Sistema Bluetooth per collegamento con lo smartphone: la App VisioFocus Vet consente di selezionare l'animale appropriato e registrare numerosi dati.
Fornito con 4 batterie AAA.
80457

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Intervallo misurazione corpo:	32-43,5°C (89,6-110,3°F)
Intervallo misurazione generale:	1-80°C (33,8-176 °F)
Risoluzione (corpo - generale):	0,1°C (0,1°F)
Dimensioni:	144x43,5x21,5 mm (5,66x1,71x0,85") con cappuccio
Alimentazione:	4 batterie AAA - LR03
Durata batteria:	circa 3 anni o 30.000 misurazioni
Tempo di misurazione:	immediato
Distanza dall'animale*:	circa 6 cm (2,4 pollici)

*Calcolata da un sistema di puntamento ottico

SFIGMOMANOMETRO VETERINARIO ELETTRONICO CON SpO_2



Codice GIMA	BRACCIALE	Misure	Adatto per
80551	Small	6-11 cm	Gatti, cuccioli di cane, ecc.
80552	Small/medio	10-19 cm	Cani di piccola taglia, volpi, pecore, ecc.
80553	Medio	18-26 cm	Puledri, maialini, cani di grossa taglia, cervi
80554	Large	22-32 cm	Cavalli, maiali, puma, piccoli orsi, leoni
80555	X-Large	22-43 cm	Orsi, leoni, tigri
	ACCESSORI		
80556	Adattatore		
80557	Sensore SpO_2 - opzionale		
80558	Cavo estensione 1,5 m per 80557		

• 80550 SFIGMOMANOMETRO ELETTRONICO VETERINARIO
Sfigmomanometro elettronico per la misurazione automatica della pressione sanguigna degli animali, con ampio schermo LCD a colori ad alta definizione.
- memorizzazione fino a 100 gruppi di dati con data e ora
- bracciale in 5 misure: small, small/medium, medium, large, X-large
- funzionamento automatico con un solo tasto
- funzione di allarme con possibilità di impostare limiti
- doppia unità di misura: kPa e mmHg
- spegnimento automatico
- sensore SpO_2 opzionale con clip per lingua o orecchio

Risultati scadenti con animali piccoli (segnale scarso) e irrequieti (più artefatti).
Fornito con bracciale small/medio (10-19 cm) e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT).


80557

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico
Intervallo di misurazione:	0-38,67 kPa (0-290 mmHg)
Risoluzione:	mmHg
Accuratezza: pressione statica:	±0,4 kPa (±3 mmHg)
Gonfiaggio - sgonfiaggio:	gonfiaggio automatico - sgonfiaggio automatico in più fasi
Display:	LCD 2,8" a colori
Alimentazione:	4 batterie "AA" o adattatore opzionale
Sicurezza:	dispositivo classe II parte applicata di tipo BF
Dimensioni - Peso:	130x110x80 mm - 300 g
SpO_2 - opzionale	
Intervallo SpO_2:	0-100% (risoluzione 1%)
Accuratezza SpO_2:	70%-100%: ± 2%
Intervallo FC:	30bpm-250bpm (risoluzione 1bpm)
Accuratezza PC:	± 2bpm o ± 2% (il maggiore dei due valori)

PULSOXIMETRO VETERINARIO PALMARE OXY-100



34346

• 34343 PULSOXIMETRO VETERINARIO OXY 100
OXY 100 misura la saturazione dell'ossigeno (SpO_2) e la frequenza cardiaca (FC) posizionando il sensore su una determinata parte dell'animale, come la lingua, l'orecchio, la zampa o la coda. Visualizza inoltre il pletismogramma, il grafico a barre e l'indice di perfusione.
- leggero, piccolo e facile da maneggiare
- memorizzazione dei dati con analisi della tendenza
- due opzioni di misurazione su: tessuto sottile: lingua, orecchio
  tessuto spesso: zampa, coda
- fino a 384 di memoria dati (con 1/2/4/8 secondi di intervallo di registrazione)
- allarme acustico e visivo per superamento dei limiti (regolabili)

Testato per cani e gatti, non adatto ad animali di taglia grossa o molto piccola. Vedere caratteristiche tecniche a pagina 387.
Il pulsoximetro è fornito con sensore SpO_2 universale di tipo a "Y" e 3 tipi di adattatori: clip piccola, clip grande, fascetta in gomma, ciascuno dei quali consente una misurazione diversa, rispettivamente sulla lingua, sull'orecchio, sulla zampa o sulla coda.
• 34346 SENSORE SpO_2 UNIVERSALE di tipo a "Y" - ricambio
Include 3 tre tipi di adattatori sensore (clip grande, clip piccola, fascetta in gomma).

PULSOXIMETRO VETERINARIO PALMARE OXY-50

• 80800 PULSOXIMETRO VETERINARIO OXY-50 - con software
Pulsoximetro veterinario portatile con display a colori per controlli di routine e per un monitoraggio continuo.
- display: TFTY 1,77" a colori
- risoluzione: 160x128
- visualizzazione forma d'onda pulsazioni
- allarme acustico, tono pulsazioni
- registrazione dati fino a 24 ore
- valori massimi e minimi allarme regolabili
- software PC per trasferimento dati in tempo reale.

Fornito con sensore veterinario, 2 batterie AA, cavo USB, software PC (GB, FR, IT, ES, DE, RU, PL) e manuale d'uso (GB, FR, IT, ES)
• 80801 SENSORE SpO_2 VETERINARIO - ricambio


80800

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pulsazioni	
Intervallo misurazione:	30 ~ 250 bpm (risoluzione 1 bpm)
Accuratezza:	±2 bpm o ±2%
Media pulsazioni:	media mobile delle pulsazioni ogni 4 battiti cardiaci. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%
Intervallo intensità pulsaz.:	Visualizzazione grafico a barre continuo, la parte superiore del display indica la pulsazione più forte
Dispositivo	
Alimentazione:	3V CC, < 100 MA
Batteria:	2 batterie a secco AA
Sensore ossimetro:	lunghezza d'onda: 660 - 905 nm
Dimensioni - peso:	110x60xh 23 mm - 120g (con batterie)
Sicurezza:	Tipo BF
SpO_2	
Intervallo misurazione:	0~100% (risoluzione 1%)
Accuratezza:	70~100%: ±2%
Media valori:	Calcolo della media ogni 4 misurazioni. Deviazione tra valore medio e valore reale non superiore a 1%

LACCIO EMOSTATICO VETERINARIO

• 80150 LACCIO EMOSTATICO VETERINARIO A SGANCIO RAPIDO - grigio

Laccio emostatico veterinario a sgancio rapido per animali piccoli. Sottilissimo, ideale per gatti e cani di piccola taglia.
- facile da applicare
- pratico da gestire
- laccio liscio ed elastico
- morsetto in plastica per chiudere il laccio

Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, GR, SE.



80150

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni morsetto laccio:	43x33x8 mm
Dimensioni laccio:	200 mm
Peso:	10 g

STRISCE URINE COMBISCREEN

• 24100 STRISCE URINE VETERINARIA - 11 parametri - tubetto da 100 strisce

PROTEZIONE DALL'ACIDO ASCORBICO

Per la rilevazione di glucosio, acido ascorbico, chetoni, proteine, valore ph, sangue, nitriti, leucociti, gravità specifica, bilirubina, urobilinogeno. Ogni confezione include un manuale per l'interpretazione dei risultati nei seguenti animali: cavalli, suini, bovini, pecore, capre, cani, gatti, conigli e cavie.

Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, NL, DE.

MADE IN GERMANY



Garantisce i più alti standard di qualità

TAPPETINI ASSORBENTI PER ANIMALI DOMESTICI

• 80900 TAPPETINO ASSORBENTE PER ANIMALI DOMESTICI 60x60 cm - conf. da 10

• 80901 TAPPETINO ASSORBENTE PER ANIMALI DOMESTICI 60x90 cm - conf. da 10

MADE IN ITALY

Tappetini per animali domestici con polimeri superassorbenti contenuti nello strato interno di cellulosa, per ritenere i fluidi e attenuare la formazione di cattivi odori. Pratici nastri adesivi sul lato inferiore fissano saldamente il tappetino alle superfici, evitandone lo spostamento. Adatti per bisogni fisiologici o perdite involontarie di liquidi organici a causa di incontinenza o altre patologie.
- controllo anti-odore
- pura cellulosa PEFC
- foglio posteriore atossico e impermeabile
- igienici, pratici e resistenti

Componenti: fluff di pura cellulosa PEFC, velino di ovatta di cellulosa PEFC, foglio superiore in polipropilene non tessuto, barriera esterna in PE.

CARATTERISTICHE TECNICHE	80900	80901
Peso:	54,3 g	84,2 g
Capacità di assorbimento in conformità a ISO11948-1:	1100 g	1700 g



80901

80900

MAGNETOTERAPIA VETERINARIA KORA

• 80770 KIT BASE MAGNETOTERAPIA VETERINARIA KORA

• 80771 MATERASSO KORA MAT 64x40 cm

Kora è un dispositivo veterinario per terapia a campi elettromagnetici pulsati (CEMP). Ideale per ridurre dolore e infiammazione negli animali domestici. Adatto per trattare neuropatie, ulcere e patologie del sistema muscolo-scheletrico di gatti e cani di qualsiasi taglia. Programmi facili da utilizzare garantiscono una terapia sicura ed efficace per animali domestici. Si consiglia di usare un solo materasso Kora Mat per animali di taglia piccola o media e due materassi per animali di taglia grande o media, combinabili mediante velcro e collegabili a un unico dispositivo.



80770

Dispositivo Kora



Sfoderabile per il lavaggio



DOTAZIONE STANDARD	
Materasso Kora Mat	Borsa per il trasporto
Alimentatore	Manuale d'uso: GB, IT, ES, PT
Magnete per verificare il funzionamento della terapia	



Per animali di taglia grande o media, 2 materassi possono essere combinati mediante velcro

80770 + 80771

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Canali:	2
Display:	a colori
Intensità campo magnetico:	fino a 100 G
Frequenza:	fino a 75 Hz
Programmi:	18
Alimentazione:	15VCC-2A
Dimensioni:	180x110x50 mm

18 PROGRAMMI	
Analgesia	Nervo sciatico
Artrite	Neuropatia
Artrosi	Protesi
Atrofia muscolare	Osteonecrosi
Discopatia	Osteoporosi
Fratture	Trattamento 1 Hz
Cicatrizzazione	Trattamento 18 Hz
Lesione legamenti	Trattamento 50 Hz
Lesione tendini	Trattamento 75 Hz

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE VET 120W, 160W



80751

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB 120D	MB 160D
Potenza max taglio CUT	120 W-250 Ω	160 W-250 Ω
Potenza max taglio-coagulato BLEND	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω
Potenza max coagulazione FORCED COAG	80 W-150 Ω	100 W-150 Ω
Potenza max coagulazione SOFT COAG	60 W-100 Ω	80 W-100 Ω
Potenza massima bipolare BIPOLAR	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	600 kHz
Elettrodo neutro	F	F
Alimentazione selezionabile	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	300 VA	350 VA
Dimensioni WxHxD mm	254x104x288	254x104x288
Peso	5 kg	5 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente veterinario, controllo della potenza emessa, autodiagnosi
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classe elettrica: I CF, DDM 93/42/CE Classe: II b

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo MB monouso con 2 pulsanti
Pedale MB stagno 30577
Placca piatta MB con cavo 30564
Kit di 10 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm
Cavo di alimentazione: 2 m
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES, PL

- **80750 DIATERMO MB 120D - mono-bipolare - 120 W**
- **80751 DIATERMO MB 160D - mono-bipolare - 160 W**

MADE IN ITALY

Diatermo MB-D è un elettrobisturi elettronico ad alta frequenza adatto ad interventi di piccola e media chirurgia. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e, con apposito adattatore, coagulazione bipolare BIPOLAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative, contribuiscono a creare le migliori condizioni per l'intervento. Diatermo MB-D permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. L'elettrobisturi è dotato di un sistema di controllo del corretto funzionamento dell'elettrodo neutro. Possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza dal manipolo porta elettrodi, permettendo l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.
Vedere accessori (cavi, pinze, elettrodi, placche, ecc.) alle pagine 229-234.

Caratteristiche:
- chirurgia minimo-invasiva
- possibilità di utilizzazione di pinza bipolare
- possibilità di utilizzazione di elettrodi neutri bipartiti
- memorizzazione delle ultime impostazioni utilizzate
- attivazione della potenza con pedale e/o manipolo
- regolazione ed indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora

KIT CRIOCHIRURGICO CRYOMEGA® VET DUAL DELIVERY

- **80740 KIT CRIOCHIRURGICO CRYOMEGA® VET DUAL DELIVERY**

CryOmega® Vet Dual Delivery è la scelta perfetta per il trattamento criochirurgico delle lesioni benigne. Il criogeno raggiunge una temperatura di -68 C° ed è immediatamente pronto per l'uso. Erogabile mediante Coni o Bud. Combina la portabilità di una bomboletta con l'efficacia dei più costosi apparecchi a base di azoto liquido. Forma idonea per l'uso con una sola mano, facilità di impiego, non servono suture.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.
GR, RO, NL, BG, SE, PL, PT disponibili sul sito www.gimaitaly.com

Congelamento efficace — **Non richiede anestesia**

Alta efficacia — **Due modalità di erogazione: bud o coni**



Coni
Dimensioni diverse consentono un trattamento preciso



Bud
Appropriati per trattare superfici difficilmente raggiungibili o con cute sottile



80740

TRATTAMENTI LESIONI

Tipo di lesione	Intervallo durata congelamento
Verruche	3 x 10 secondi
Neoplasie della palpebra	10 - 20 secondi
Neoplasie della ghiandola di Meibomio	10 - 20 secondi
Papule	2 x 5 secondi
Distichia	10 secondi
Papillomi	3 x 10 secondi
Adenomi	3 x 10 secondi
Granulomi da leccamento	3 x 10 secondi
Escrescenze anali	3 x 10 secondi

VANTAGGI DELLA CRIOCHIRURGIA

Meno dispendio di tempo	Meno dolore post-operatorio
Più tessuto preservato	Meno sedazione o assenza di sedazione
Meno sanguinamento	Meno tagli o assenza di tagli

DOTAZIONE STANDARD

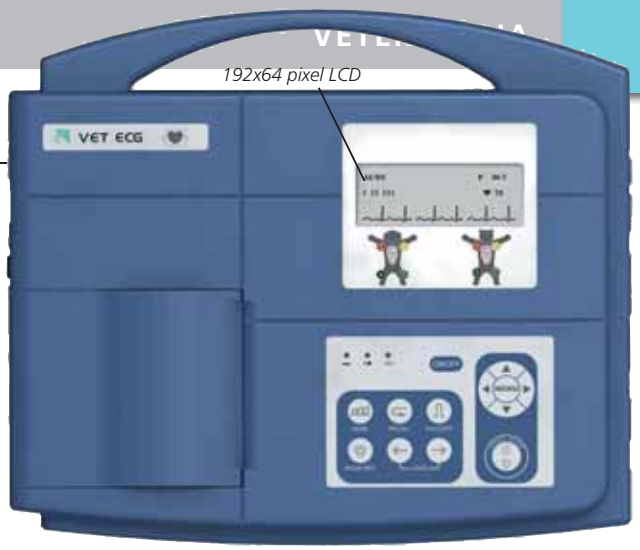
1 bomboletta di gas criogeno	1 guida alla scelta dei coni
maniglia e grilletto di erogazione	20 bud
4 adattatori coni	1 tampone in neoprene per pratica
70 coni (3mm, 5mm, 7mm, 9mm, 12mm)	

TRATTAMENTO DEL GRANULOMA DA LECCAMENTO CON CRYOMEGA® VET



Prima — *Giorno 6* — *Giorno 11*

ECG VETERINARIO 1/3 CANALI



33306

- **33305 VE-100 - ECG 1 canale**
- **33306 VE-300 - ECG 3 canali**
- **33336 SOFTWARE ECG-VIEWER (GB, IT, FR, ES, RU, PT, PL, TU) per 33306**

- gestione del segnale completamente digitale
- display LCD con forme d'onda, parametri configurabili
- stampante termica ad alta risoluzione
- batteria Li-Ion ricaricabile integrata per 6,5 ore d'uso (alimentazione AC/DC)
- Filtro digitale completo, evita la deviazione della linea di base, AC, interferenza EMG.
- linea base regolabile automaticamente, ottimizza la posizione della stampa
- funzionamento auto/manuale selezionabile



Trasferimento dati VE-300

Caratteristiche solo di VE-300

- acquisizione automatica 12 derivazioni
- misurazione e analisi automatiche parametri ECG
- supporta stampante inkjet USB per stampa di 12 derivazioni
- memorizzazione dati di 120 pazienti e trasferimento tramite flashdisk USB, Ethernet o porta seriale
- revisione e gestione dei dati ECG su PC Windows tramite software (opzionale 33336)

Software interno: GB, IT (33305/6), DE, FR, ES (solo 33305)

- **32963 ROTOLO CARTA TERMICA 50mm x 25m per 33305**
- **32964 ROTOLO CARTA TERMICA 80mm x 25m per 33306**
- **33318 BATTERIA AL LITIO RICARICABILE 2200 mAh**
- **33319 CAVO ECG VETERINARIO 5 DERIVAZIONI - ricambio**



DOTAZIONE STANDARD

1 rotolo di carta
Batteria al litio ricaricabile (2200 mAh)
Cavo ECG veterinario a 5 derivazioni (Ø 4 mm, connettore a banana, IEC)
Elettrodi veterinari a clip (set di 5, per cavi ECG Ø 3-4 mm)
Manuale in: GB, IT - su richiesta FR, ES, DE

CARATTERISTICHE TECNICHE

	33305	33306
Derivazioni	standard 12 canali	
Metodo acquisizione	Singolo	12 canali simultaneamente
Risposta in frequenza	0,05 Hz ~ 150 Hz	
Sensibilità	2,5, 5, 10, 20 (mm/mV)	
Impedenza in ingresso	>50 MΩ (10 Hz)	
Filtri	Filtro EMG 35 Hz (-3dB) Filtro AC/DFT 50/60Hz (-20dB)	Filtro EMG 25/35/45Hz / OFF Filtro DFT 0,05/0,15/0,25/ 0,32/0.5/0,67 Hz Filtro passa basso 150/100/75 Hz Filtro AC on/off
Modalità di registrazione	Auto/manuale	Auto/manuale/ritmo/OFF/USBPRT
Standard di sicurezza	IEC I/CF	
Alimentazione	AC: 100-115 V, 220-240 V, 50/60 Hz Batteria al litio ricaricabile Integrata 14,8 V Più di 6,5 ore, in funzionamento continuo alimentato da batteria	
Carta termica	50 mm x 30 m	80 mm x 20 m
Velocità di stampa	25/50 mm/s (± 3%)	5/6,25/10/12,5/25/50 mm/s (± 3%)
Dimensioni	300 x 260 x 75 mm	
Peso	2,3 kg (batteria inclusa)	2,5 kg (batteria inclusa)
Schermo	LCD 192 x 64 pixel	LCD 192 x 64 pixel
Ingresso/uscita esterne	Ingresso: ≥100 kΩ; Sensibilità: 10 mm/V ± 5% Uscita: ≤100 kΩ; Sensibilità: 1 mm/V ± 5%	
Interfaccia di comunicazione	RS232	Ethernet, RS232, USB

ECG VETERINARIO DIGITALE 3 CANALI



- **80650 ECG 300G-VET A 3 CANALI**

L'ECG 300G-VET può ricevere simultaneamente segnali da 12 derivazioni e stampare il relativo tracciato con un sistema termico. Registra e visualizza tracciati ECG in modalità automatica o manuale, misurando e analilzzando automaticamente i parametri.

- raccolta Sync, tecnologia di elaborazione digitale dei segnali per ottenere tracciati ECG di alta qualità con filtro frequenza di alimentazione, filtro linea di base e filtro EMG dei segnali ECG
- ECG a 12 derivazioni, modalità di stampa, sensibilità, velocità di stampa, stato dei filtri ecc. visualizzati su uno schermo
- più modalità e formati di stampa, tra cui la modalità automatica e quella manuale; la lunghezza della forma d'onda è regolabile mediante la funzione di stampa temporizzata
- la memoria integrata ad alta capacità conserva almeno 1.000 casi
- interfaccia e referti multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, BG, SI, SK, RS, UA, TR (RU, NE, CN, VN)

- **33226 BATTERIA RICARICABILE - ricambio**
- **32969 ROTOLO DI CARTA 80 mm x 20 m - conf. da 10**
- **33228 BORSA PER IL TRASPORTO 39x29x14 cm**
- **80653 CAVO ECG VETERINARIO 5 DERIVAZIONI - ricambio**
- **80654 CLIP ECG VETERINARIO X 5 per bocca e zampa - ricambio**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingresso strum. ECG	Tipo sicurezza:	Classe I, parte applicata tipo CF a prova di defibrillaz.	Conversione A/D:	12 bit
	Derivazioni:	12 derivazioni standard	Costante temporale:	≥ 3,2 s
	Modalità ingresso:	protezione da fluttuazioni e defibrillazione	CMRR:	> 105 dB
	Corrente dispersione paziente:	< 10 µA	Tensione polarizzazione permanente:	± 500 mV
	Frequenza campionamento:	1.000 Hz	Rumorosità:	≤ 12 µVp-p
	Risposta in frequenza:	0,05~150 Hz (- 3 dB, + 0,4 dB)		
Gestione dati tracciato	filtro interferenza EMG:	25Hz/35Hz (-3 dB)		
	filtro AC:	50Hz/60Hz (-20 dB)		
Uscita tracciato	Modalità registrazione:	sistema di stampa termica (32 spot/mm)		
	Carta registrazione:	80 mm (Larghezza)×20 m (Lunghezza)		
	Velocità di stampa:	12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s, ± 5%		
	Sensibilità:	5, 10, 20 mm/mV, accuratezza ± 2%		
	Registrazione automatica:	impostazione registraz. secondo formato e modalità registraz. automatica, cambio automatico derivazioni, misurazione e analisi		
	Registrazione ritmo:	impostazione registrazione secondo formato e modalità registrazione ritmo, misurazione e analisi automatiche		
	Registrazione manuale:	registrazione secondo formato registrazione manuale		
Alimentazione	CA:	110-240V, 50/60 Hz		
	CC - batteria al litio:	batteria al litio ricaricabile 7,4V, 3500 mAh		
Forma	Dimensioni - Peso netto:	315 x 215 x 77 mm - 1,6 kg		



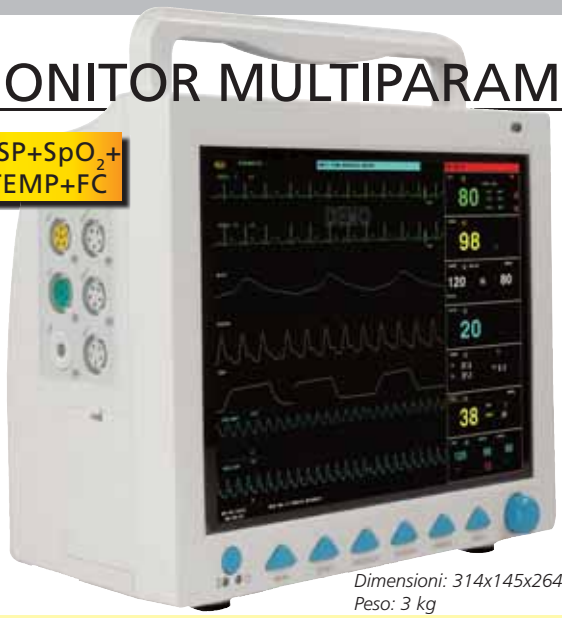
33228

DOTAZIONE STANDARD

Cavo ECG 5 derivazioni
5 morsetti metallici
Elettrodi precordiali - 1 set
Filo di terra
Cavo di alimentazione
Rotolo di carta
Manuale: GB, IT

MONITOR MULTIPARAMETRICO CMS 8000 VET

ECG+RESP+SpO_2+ NIBP+TEMP+FC



80700

Dimensioni: 314x145x264 mm
Peso: 3 kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

ECG
5 derivazioni, 3 derivazioni
Velocità scansione: 12,5, 25, 50 mm/s
Monitoraggio segmento ST
Intervallo misurazione e allarme: -2,0 mV ±2,0 mV
RESP
Metodo: impedenza R-F (RA-LL)
Intervallo misurazione e allarme: 0-150 rpm
Allarme apnea: 10-40 sec
NIBP - Metodo oscillometrico
Modalità: manuale/AUTO/continua
Intervallo misurazione in modalità AUTO: 1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480/960 min
Periodo misurazione in modalità CONT: 5 min
Allarme misurazione: 10-270 mmHg
SpO_2
Intervallo misurazione e allarme: 0-100%
Accuratezza misurazione: 70-100% ±2%
PR
Intervallo misurazione e allarme: 25-250 bpm
TEMP
Intervallo misurazione e allarme: 0-50 °C
DISPOSITIVO
Alimentazione: 100-240 V - 50/60 Hz
Classificazione sicurezza: Classe I parte applicata di tipo CF a prova di defibrillazione

• 80700 MONITOR CMS 8000 VET
ECG, RESP, SpO_2, PR, NIBP, TEMP
- schermo LCD TFT a colori 12,1''
- interfaccia multilingua (GB, IT, FR, DE, ES, PT, NL, PL, CZ, TR, RO, RU)
- visualizzazione sincrona tracciati di 8 canali
- tracciati ECG di 7 derivazioni su uno schermo
- tecnologia SpO_2 digitale anti-movimento, anti interferenza luce ambiente
- batteria al litio ricaricabile CA/CC
- modalità misurazione NIBP manuale/automatica/continua
- visualizzazione standard/grafico OXY/grafico trend/caratteri grandi/monitor centrale

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI
80702	Sensore SpO_2 veterinario - cavo 3 m - ricambio
80704	Bracciale NIBP 6-11 cm - ricambio
80705	Bracciale NIBP 10-19 cm - opzionale
35113	Bracciale NIBP 18-26 cm - opzionale
35146	Bracciale NIBP 25-35 cm - opzionale
35147	Bracciale NIBP 33-47 cm - opzionale
35181	Sensore temperatura rettale - ricambio
35183	Cavo ECG veterinario 5 derivazioni - ricambio
80654	Clip ECG veterinario x 5 per bocca e zampa - ricambio
35157	**Stampante - opzionale***
35158	Carrello
35161	Batteria al litio ricaricabile - ricambio
32968	Rotolo carta stampante 50 mm x 20 m



Altezza regolabile 104-130 cm

35158

*Installazione eseguita da GIMA se ordinata insieme al monitor. Se ordinata in seguito necessita di un tecnico.

DOTAZIONE STANDARD
- Sensore SpO_2 veterinario - 3 m
- Bracciale NIBP 6-11 cm e tubo estensione
- Sensore temperatura - rettale
- Batteria al litio ricaricabile
- Cavo ECG 5 derivazioni con morsetti metallici
- Cavo alimentazione
- Manuale: GB, IT

MONITOR MULTIPARAMETRICO GIMA 900 VET

• 80710 MONITOR MULTIPARAMETRICO GIMA 900 VET
Dispositivo veterinario multiparametrico per controllare parametri fisiologici vitali: pressione sanguigna non invasiva (NIBP) e saturazione ossigeno (SpO_2).
- schermo LCD 3,5''per revisione remota
- configurazioni flessibili di SpO_2 e NIBP
- record dati storici revisionati in forma d'onda, elenco e grafico tendenze
- connessione USB per uscita dati e aggiornamento software

80710



Morsetto rotaia

35128



35127

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI
80712	Sensore SpO_2 veterinario - ricambio
80715	Bracciale NIBP veterinario Suntech 6-11 cm - ricambio
35133	Stampante - opzionale*
35141	Carta 5,1 cm x 12 m - conf. da 5
35129	Batteria al litio ricaricabile - ricambio
35127	Carrello - regolabile da 73 a 113 cm
35128	Morsetto rotaia - opzionale

*Installazione eseguita da GIMA se ordinata insieme al monitor. Se ordinata in seguito necessita di un tecnico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

NIBP
Modalità misurazione: Manuale, Auto, STAT
Intervallo misurazione: SYS mmHg 40-265
MAP mmHg 27-222
DIA mmHg 20-200
SpO_2
Intervallo misurazione: 1%~100%
Accuratezza misurazione: 2% per intervallo 70 - 100%
Frequenza cardiaca
Intervallo misurazione: 30~400 bpm
Altre caratteristiche
Alimentazione: 100~240 VCA, 50/60 Hz
Batteria: Li-ion 11,1 V / 4.400 mAh
Dimensioni: 168x172xh 242 mm



80710

DOTAZIONE STANDARD
- Sensore SpO_2 veterinario
- Set di 5 bracciali** NIBP veterinari Suntech
- Batteria al litio ricaricabile
- Cavo alimentazione
- Copertura anti-polvere
- Manuale (GB, IT)

**Set di 5 bracciali: 3-6 cm, 4-8 cm, 6-11 cm, 7-13 cm, 8-15 cm

MONITOR MULTIPARAMETRICO PORTATILE BM3 VET

33719

ECG+SpO_2+NIBP +RESP+TEMPERATURA





Clip ECG 3 derivazioni



Sensore SpO_2

• 33719 MONITOR BM3 VET - schermo TFT 7"
Versatile, portatile, leggero, il monitor BM è stato progettato per essere utilizzato in ambiente veterinario.
Il design compatto e il manico ergonomico lo rendono facilmente trasportabile. Il monitor a colori visualizza tutti i parametri vitali in colori diversi per facilitarne il riconoscimento. La stampante integrata genera una copia cartacea di tutti i valori misurati.
Gli allarmi e le impostazioni sono facilmente regolabili.
Vedere tutte le specifiche e gli accessori a pagina 349.
• 33772 SENSORE TEMPERATURA RETTALE - cavo 2,75 m - opzionale

DOTAZIONE STANDARD
- Cavo ECG paziente veterinario 3 derivazioni
- Elettrodi monouso: 10
- Tubo NIBP - 3m
- Set di 3 bracciali veterinari
- Sensore SpO_2 - riutilizzabile
- Cavo estensione sensore SpO_2 2 m
- Stampante termica 58 mm
- Adattatore CC (18 VCC, 2,5A)
- Batteria
- Manuale utente: GB, IT

ECOGRAFI DIGITALI CHISON ECO2 VET E ECO3EXP. VET



ECO2 VET



ECO3EXP. VET

CE 0197

FDA

CHISON
Value Beyond Imaging

• 33945 CHISON ECO2 VET con 1 connettore per sonda, senza sonda
• 33995 CHISON ECO3EXP. VET con 2 connettori per sonda, senza sonda
- compatto e leggerissimo, facile da trasportare
- schermo con tecnologia LED di nuova generazione; le immagini ultrabrillanti consentono una visualizzazione ottimale anche all'aperto
- design ergonomico del monitor, rotazione di 30 gradi, regolabile.
- batteria a lunga durata fino a 2 ore, per un utilizzo all'aperto
- ingrandimento immagine a schermo intero, migliore visualizzazione a distanza
- flusso di lavoro lineare, facile da usare, 6 tasti rapidi per finalizzare il ciclo di diagnosi

Modalità display e elaborazione immagini
B, B/B, 4B, M, B/M, PW (solo ECO3EXP.) immagini multifrequenza

Elaborazione immagini
- immagini composte
- ottimizzazione immagine intelligente I-image
- THI (Bilanciamento immagine tessuti)
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale)
- sistema digitale beam-former
- visualizzazione a schermo intero
- trapezoidali
- PW automatico (solo ECO3EXP.)
- Chroma
- AIO (ottimizzazione immagine automatica)

Interfaccia utente
- pannello di controllo pieghevole e tastiera alfanumerica
- tastiera retroilluminata per una visibilità ottimale al buio
- retroilluminazione interattiva
- le luci di identificazione indicano i tasti attivi
- 8 TGC per una regolazione semplice
- manopola per regolare facilmente (tasti scelta rapida)
- layout tastiera chiaro e intuitivo, veloce da memorizzare
- impostazioni utente predefinite

Flusso di lavoro lineare, un tasto per:
- selezionare la funzione desiderata con impostazioni automatiche
- ottimizzare l'immagine automaticamente (AIO)
- salvare il fermo immagine e il CINE loop
- stampare dal PC* (stampante laser o a inchiostro) o da stampante video
- Creare report
- Misurare

La lista delle stampanti compatibili è sul nostro sito

Sistema di archiviazione EASYVIEW™
- archivio immagini sull'hard disk e su USB
- diversi formati di immagine: BMP, JPG, DCM, CIN, AVI
- cine review: auto, manuale (impostazione per autorevisione) per 2D, immagini M, PW (solo ECO3EXP.)
- capacità di memoria cine (256 immagini/10s)
- 3 porte USB

DOTAZIONE STANDARD	ECO2	ECO3EXP.	ECO5
Schermo LED 12" alta risoluzione - B/N	•	•	
Schermo LED 12" alta risoluzione - a colori			•
Scheda memoria 8G	•	•	•
Tasti di scelta rapida	•	•	•
Connessione stampante PC	•	•	•
3 porte USB	•	•	•
1 porta ethernet	•	•	•
1 porta uscita video, 1 porta uscita VGA	•	•	•
1 porta per interruttore a pedale	•	•	•
Modalità schermo intero	•	•	•
Batteria Li-ion ricaricabile 2 ore	opzionale	•	•
Adattatore	•	•	•
Pacchetto software standard	•	•	•
Sistema di archivio immagini Easyview	•	•	•
THI (bilanciamento immagine tessuti)	•	•	•
PW (doppler pulsato per rilevare velocità flusso sanguigno)	•	•	•

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni e peso:	33,5x15,5xh 35 cm; 6 kg
Schermo:	LED 12", alta risoluzione 1.024x768
Alimentazione:	AC 100-240 V - 50/60 Hz batteria Li-ion ricaricabile (opzionale ECO2, standard ECO3EXP.)

LINGUE - selezionabili dall'utente	GB	IT	FR	ES	DE	CZ	TR	CN	RU
Software	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manuale	•	•						*	

ECOCOLORDOPPLER CHISON ECO5 VET



ECO5 VET

34008

CE 0197

FDA

CHISON
Value Beyond Imaging

• 34008 CHISON ECO5 VET Colour Doppler schermo LED a colori alta risoluzione 12", memoria 8G alta velocità, 3 porte USB, 2 connettori per sonde, sistema di archiviazione EASYVIEW™, senza sonda
Modello imaging: B, B/B, 4B, B/M, M, CFM, PW
Elaborazione immagini:
- MCI (Multicomposizione immagine)
- ottimizzazione immagine intelligente i-image
- THI (bilanciamento immagine tessuti)
- SRA (Algoritmo riduzione macchia focale)
- sistema digitale beam-former
- trapezoidale
- PW automatico
- Chroma
- modalità schermo intero
- AIO (ottimizzatore immagine automatica)

Ulteriori caratteristiche come ECO3EXP.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni e peso:	33,5x15,5xh 35 cm; 6,5kg
Schermo:	12" LED a colori alta risoluzione 1.024x768
Alimentazione:	AC 100-240 V, 50-60 Hz Batteria Li-ion ricaricabile

SONDE E ACCESSORI PER LA SERIE CHISON ECO

SONDE ECO1 -2 - 3 - 5			FREQUENZA (MHz)		● Applicazione principale				
Codice GIMA	Codice CHISON	Scansione	Freq. princ.	Larghezza banda della sonda	CANINO	FELINO	OVINO	EQUINO	BOVINO
33998	C3-A	Convessa	3,5	2,5 - 5,0			●	●	●
33999	L7M-A	Lineare*	7,5	5,3 - 10,0	●	●	●	●	●
33871	L7S-A	Lineare**	9,0	5,3 - 11,0	●	●	●	●	●
34000	L7V-A	Trans-rettale	7,5	5,3 - 10,0			●	●	●
33997	MC6-A	Micro-convessa	6,0	4,5 - 8,0	●	●			
33874	MC3-A	Micro-convessa	3,0	2,5 - 5,0	●	●	●	●	●

Con traccia di 40 mm, sonda lineare generale
**Con traccia di 30 mm per esami di tessuti superficiali, risoluzione maggiore*

Codice GIMA	ACCESSORI SERIE ECO
33869	Batteria Li-ion ricaricabile BT-2500 (2,5 ore)
33867	Trolley ECO TR-9000
33868	Borsa per trasporto
33866	Guide per aghi - specificare per quale sonda (solo per 33998-9, 33874)
	STAMPANTI
33968	SONY UP-X898 MD B/N (per ECO1, ECO2 e ECO3EXP.)
33993	SONY UP 25MD a colori (per ECO5)
33961	SONY UP-D25MD a colori (per ECO5)



34008 + 33867

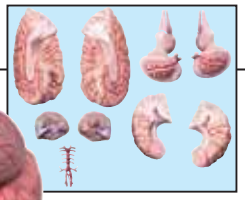
TESTA E CERVELLO

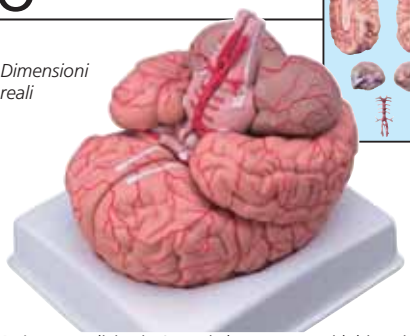




• 40010 MODELLO TESTA SCOMPONIBILE - dimensioni reali
Dimensioni: 18x25x23 cm - 140 g - 4 parti - 1X

Dimensioni reali

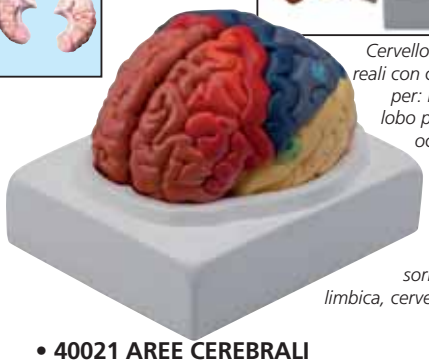




Può essere diviso in 9 parti che mostrano i lobi occipitali e temporali, i lobi parietali e frontali, il cervelletto, il tronco encefalico e l'arteria basilare

• 40020 CERVELLO CON ARTERIE
Dimensioni: 16x18x16 cm - 1 kg - 9 parti - 1 X





Cervello a dimensioni reali con colore diverso per: lobo frontale, lobo parietale, lobo occipitale, lobo temporale, corteccia motoria, corteccia somatosensoriale, corteccia limbica, cervelletto, tronco encefalico

• 40021 AREE CEREBRALI
Dimensioni: 20x17x15 cm - 1,3 kg - 2 parti

ORGANI SENSORIALI: OCCHI ED ORECCHIE



Questi modelli anatomici mostrano i dettagli dell'orecchio interno, medio ed esterno.
Il timpano con martello, incudine e staffe sono removibili. L'altra parte rimovibile è formata dalla coclea e dal labirinto con nervi vestibolari e cocleari (solo 40042).

40041-40042

Codice GIMA	DIMENSIONI ORECCHIO	Kg	Parti	Ingrand
40041	33x23x21 cm	1	3	3X
40042	33x23x21 cm	2	5	3X



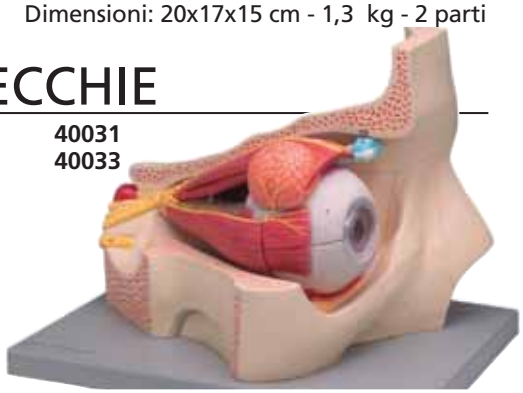
40030
Montato

La cornea, l'iride, il cristallino e il corpo vitreo sono removibili



40030
Smontato

40031
40033



Il modello mostra il bulbo oculare completo di nervi ottici e muscoli nella loro posizione naturale nell'orbita ossea

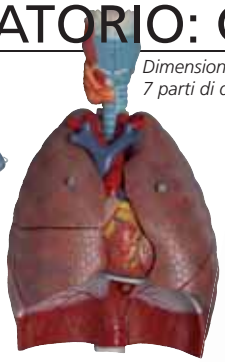
Codice GIMA	DIM. DELL'OCCHIO E DELL'ORBITA	Kg	Parti	Ingrand.
40030	15x17x27 cm	0,9	6	6X
40031	42x30x31 cm	3,2	4	5X
40033	42x30x31 cm	3,4	11	5X

SISTEMA RESPIRATORIO: CAVITÀ NASALE, LARINGE



Ingrandimento 3X, il modello mostra una sezione mediana della cavità nasale. Il setto nasale e parte del epitelio olfattivo sono rimovibili per mostrare strutture interne profonde

• 40056 CAVITÀ NASALE
Dimensioni: 15x20x30 cm - 1 kg - 3 parti - 3X
Montato su base con piedistallo



Dimensioni: 26x40x12 cm - 1,3 kg - 7 parti di dimensioni reali



Riproduzione estremamente accurata dell'apparato respiratorio umano. Dimensioni reali.
Il modellino anatomico è formato da 7 parti che illustrano la laringe (sezionata lungo il piano sagittale) i polmoni (sezionati lungo il piano frontale) e il cuore in due parti.

• 40050 SISTEMA RESPIRATORIO

• 40058 LARINGE
Dimensioni: 18x11x8 cm - 450 g - 5 parti 2X
Montato su base con piedistallo.



Sezionato longitudinalmente al fine di rilevare i dettagli più particolareggiati delle strutture interne, comprendenti osso ioide, cartilagini, legamenti, muscoli, vasi sanguigni, nervi e ghiandola tiroidea

SISTEMA DIGESTIVO: FEGATO, PANCREAS, STOMACO

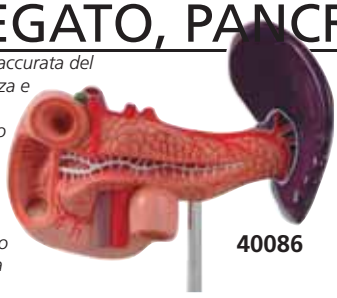
Questo modellino, ingrandimento 1,5X riproduce un fegato con cistifellea sezionato per mostrare la complessa distribuzione interna dei vasi e condotto bile. I particolari sono mostrati in diversi colori per una maggior chiarezza e facilità di analisi.

40080



• 40080 FEGATO E CISTIFELLEA SEZIONATI
Dimensioni: 28x27x14 cm -
Peso: 880 g - Parti: 1 - Ingrandimento: 1,5X.
Montato su base con piedistallo.

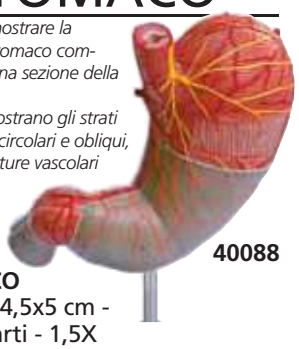
Rappresentazione accurata del pancreas, della milza e del duodeno.
Il pancreas è aperto al fine di illustrare l'intero condotto pancreatico.
Il duodeno è parzialmente sezionato per mostrare la sua struttura interna



40086

• 40086 PANCREAS, DUODENO E MILZA
Dimensioni: 16x15x23 cm - Peso: 350 g -
Parti: 1 - Ingrandimento: 1X
Montato su base con piedistallo.

Può essere aperto per mostrare la struttura interna dello stomaco compresi mucosa, piloro e una sezione della parete gastrica.
Le sezioni superficiali mostrano gli strati muscolari longitudinali, circolari e obliqui, con nervi e relative strutture vascolari



40088

• 40088 STOMACO
Dimensioni: 16x14,5x5 cm -
Peso: 235 g - 2 parti - 1,5X
Montato su base con piedistallo.

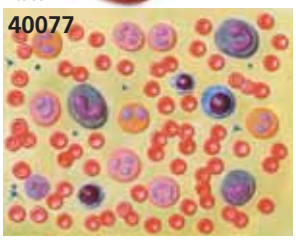
SISTEMA CARDIO-VASCOLARE



40071

Montato *Smontato*

Questo modellino anatomico di dimensioni reali è costituito da due parti. La superficie anteriore del cuore può essere rimossa al fine di mostrare i ventricoli e gli atri sinistro e destro e le valvole tricuspide, polmonare, mitrale ed aortica



40077

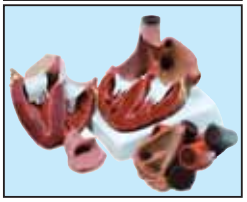
Ingrandito 2000 volte, questo modello mostra i vari tipi di cellule del sangue, inclusi i globuli rossi, globuli bianchi (linfociti, monociti, neutrofili, eosinofili e basofili) e le piastrine del sangue

Il modellino è sezionato lungo il piano anteriore per mostrare le strutture interne che includono le valvole cardiache e la morfologia comparativa dei ventricoli destro e sinistro. L'atrio destro è amovibile



40072





Visione generale del sistema cardiovascolare umano. Include il cuore (2 parti), polmoni, fegato, milza, reni, e le connessioni rilevanti con condotti polmonari e del sistema circolatorio.



40075

Codice GIMA	MODELLI VASCOLARI	Dimensioni cm	Peso	Parti	Ingrand.
40071	CUORE - montato su base	11x7x10	0,23	2	1X
40072	CUORE GIGANTE - montato su base	24x25x28	3,5	4	3X
40077	GLOBULI DEL SANGUE - montato su tavola	58x38x7	1,0	1	2`000 X
40075	SISTEMA CARDIO-VASCOLARE - montato su tavola	90x32x11	2,3	2	0,5X

SISTEMA URINARIO: VESCICA MASCHILE, RENE

• 40090 MODELLO VESCICA MASCHILE CON PROSTATA
Dimensioni: 27x20x15 cm - Peso: 1,2 kg - 2 parti: - 3X

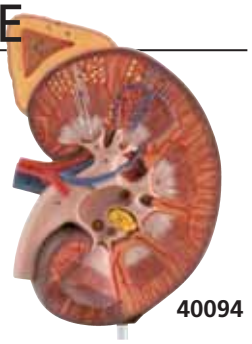
Questo modellino, ingrandito 3 volte, espone la vescica maschile con ghiandola prostatica circostante all'uretra. La sezione mediale mostra le strutture sia interne che esterne della vescica e della prostata, compresi gli orifizi degli ureteri e dell'uretra, il dotto deferente, la vescicola seminale, il dotto eiaculatorio.

40090



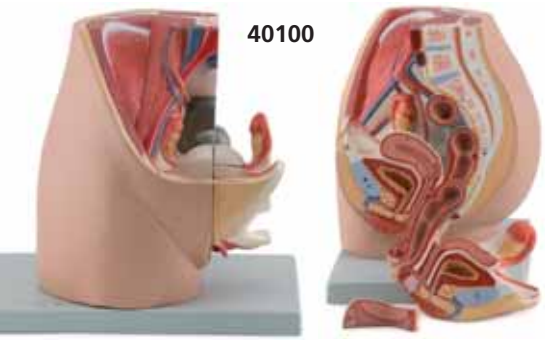
• 40094 RENE CON GHIANDOLA SURRENALE + CORPUSCOLO RENALE
Dimensioni: 40x15x8 cm - Peso: 1,2 kg - 1 parte: - 3X

Questo modellino espone la sezione frontale di un rene ingrandito 3 volte. Il rene è raffigurato completo di capsula renale. Le strutture aggiuntive includono: corticale renale, midollare, piramidi con papille, bacinetto renale parzialmente sezionati, calici renali, uretere, vasi sanguigni, ghiandola surrenale con corticale e midollare. Comprende anche uno schema del corpuscolo renale con il sistema dei dotti collettori.



40094

SISTEMA GENITALE MASCHILE E FEMMINILE



40100

Questo modellino anatomico di dimensioni reali è formato da 3 parti. Presenta una dissezione lungo la linea mediana sagittale del bacino. Le strutture interne del sistema urogenitale femminile sono rappresentate con un elevatissimo livello di dettaglio. Le parti removibili del modellino anatomico includono metà sistema riproduttivo femminile con utero aperto al fine di consentire una perfetta visione della linea mediana e trasversale

Questo modellino anatomico di dimensioni reali è formato da 4 parti. Presenta un'apertura all'altezza della sezione mediana sagittale del bacino. Le strutture interne del sistema urogenitale maschile sono rappresentate con un livello di dettaglio estremamente elevato. Le parti removibili del modellino anatomico includono la metà di un pene diviso in sezione mediana e trasversale e metà del sistema riproduttivo maschile comprendente una sezione aperta di un testicolo che mostra i dettagli della sua struttura interna.

40105



Codice GIMA	BACINO cm	Sesso	Kg	Parti	Ingrand
40100	30x20x27	F	1,7	3	1X
40105	30x20x27	M	1,7	4	1X

BACINO+FETO

Questo modello a grandezza naturale raffigura il bacino umano femminile in sezione mediana con un feto alla 40° settimana di gravidanza. Il feto è in posizione normale prima della nascita, vengono mostrate le relazioni tra le varie strutture anatomiche del bacino materno e del feto. Il feto è staccabile per un esame più approfondito



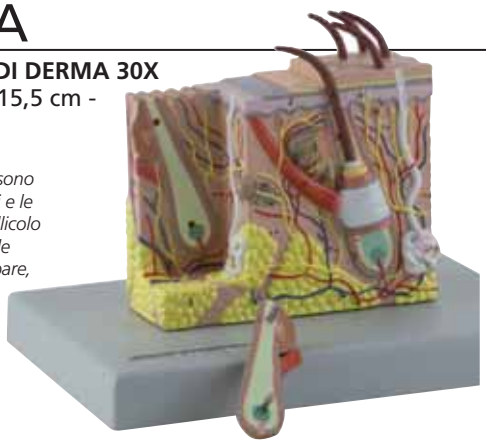
• 40110 MODELLO PELVICO CON FETO
Dimensioni: 40x26x34 cm - 3,3 kg - 2 parti - 1X

DERMA

• 40061 MODELLO DI DERMA 30X
Dimensioni: 20x15x15,5 cm - 1,2 kg
Montato su base

Tutti gli strati della pelle possono essere facilmente identificati e le strutture principali, come follicolo pilifero, corpuscoli sensibili, le ghiandole sebacee e sudoripare, sono numerate e riportate sulla k-card

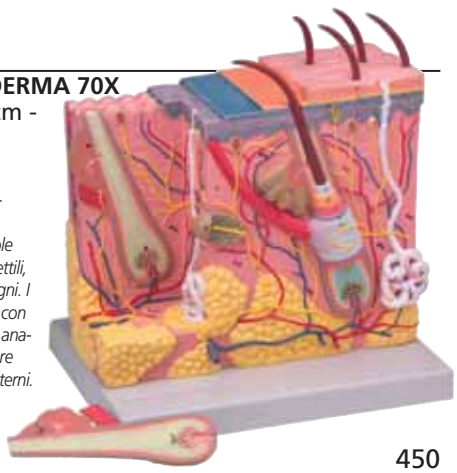
40061



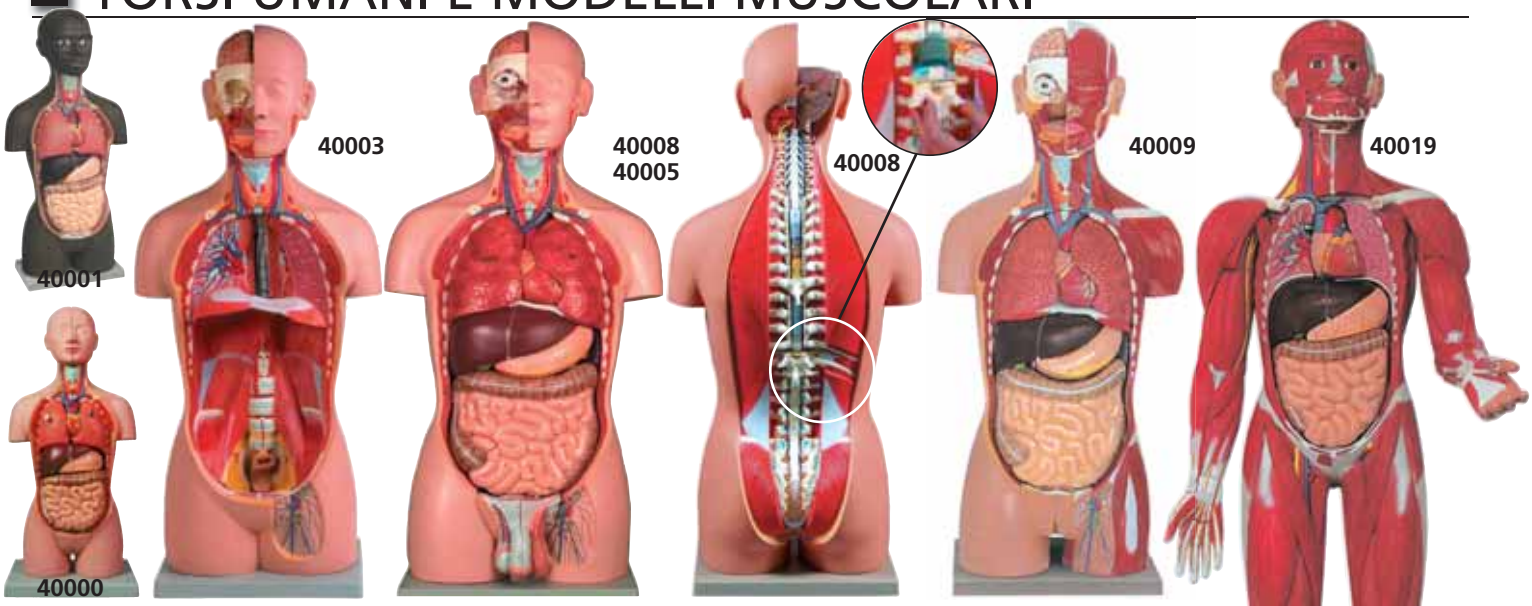
• 40060 MODELLO DI DERMA 70X
Dimensioni: 25x18x28 cm - 1,5 kg - 2 parti - 70X
Montato su base

Le strutture anatomiche sono riprodotte con grande accuratezza. I dettagli includono ghiandole sebacee, ghiandole sudoripare, follicoli dei peli, muscoli erettili, corpuscoli di Pacini, nervi e vasi sanguigni. I differenti strati della pelle sono definiti con grande chiarezza da questo modellino anatomico. Una porzione di pelo può essere rimossa al fine di rilevare i particolari interni.

40060



TORSI UMANI E MODELLI MUSCOLARI



Codice GIMA	TORSI UMANI *FORNITI CON GUIDA SU CD ROM	Dimensione	Peso	Parti
40000	MINI-TORSO	20x15xh45 cm	2,1 kg	16
40001	MINI-TORSO - africano	20x15xh45 cm	2,1 kg	16
40003	TORSO UNI SEX*	23x33xh90 cm	9 kg	16
40005	TORSO DUE SESSI*	23x33xh90 cm	9,3 kg	25
40008	TORSO DUE SESSI SCHIENA APERTA*	23x33xh90 cm	9,3 kg	27
40009	TORSO MUSCOLARE SCHIENA APERTA*	23x33xh90 cm	10 kg	28
40019	MODELLO MUSCOLARE	30x33xh87 cm	5,3 kg	30



Questa guida su CD-ROM aumenta moltissimo il valore educativo dei torsi anatomici identificando centinaia di strutture che non sono state incluse nelle impressioni. Immagini digitali ad alta risoluzione di componenti di torsi mostrano i sistemi corporali nei minimi dettagli da diversi punti di vista.

Alcune delle parti staccabili dei torsi umani (40005-8-9):



Le strutture rimovibili dei codici 40005-8-9, includono i seguenti particolari - occhio con nervo ottico e muscoli extraoculari - metà cervello - trachea - aorta toracica discendente ed esofago - polmoni destro e sinistro (due parti ciascuno) - fegato con cistifellea - metà di un rene - cuore in due parti - stomaco sezionato in due parti (40005 escluso) - pancreas, duodeno e milza - intestino tenue e crasso - sistemi urogenitali maschile e femminile (4 parti ciascuno), (il sistema femminile 40009 in 3 parti è provvisto di feto rimovibile) - vertebra toracica (T12) con midollo spinale (solo per codici 40008 e 40009).

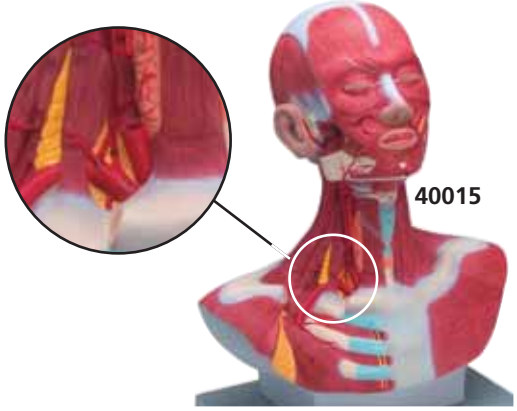
Parti smontabili del modello muscolare 40019:



MUSCOLATURA TESTA

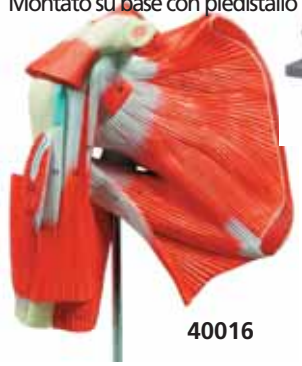
• 40015 MUSCOLATURA TESTA/COLLO
Dimensioni: 37x23x46 cm - 3,1 kg
- 1 parte - dimensioni reali

Le muscolature superficiali e profonde sono illustrate nel dettaglio. Allo stesso modo le arterie della carotide e i condotti subclaveari sono riprodotti minuziosamente



MUSCOLI: SPALLA, BRACCIO, GAMBA

• 40016 MUSCOLI DELLA SPALLA - 1 parte
Dimensioni: 23x19x11 cm
- 435 g - 1X
Montato su base con piedistallo



Questo modello rappresenta in modo molto dettagliato i muscoli, i legamenti e le ossa della spalla. Grazie a diverse sezioni dei muscoli, è possibile osservare la muscolatura profonda fino all'osso.

• 40017 MUSCOLI DEL BRACCIO - 7 parti
Dimensioni: 74x20x12 cm
- 1,9 kg



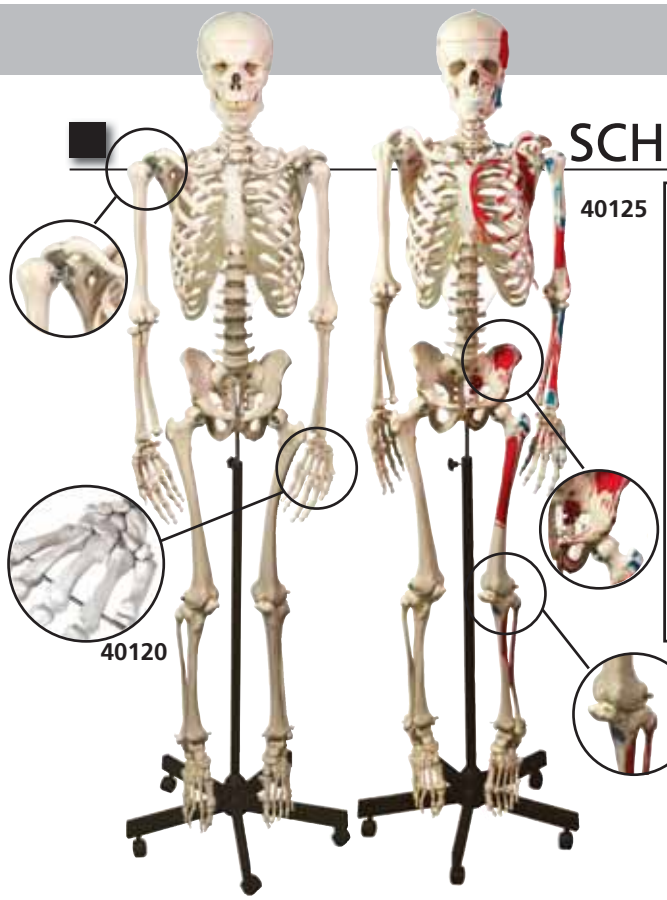
Questo modello in dimensioni reali e 7 parti illustra in modo molto dettagliato, la struttura anatomica del braccio con i suoi muscoli superficiali e profondi, le strutture vascolari, i nervi e i legamenti. Anche le mani e la spalla sono bene rappresentate.
Le parti seguenti sono rimovibili:
- muscolo deltoide
- bicipite
- tricipite
- muscolo palmare lungo e flessore radiale del carpo
- muscolo brachioradiale
- estensore radiale del carpo
- aponeurosi palmare

• 40018 MUSCOLI DELLA GAMBA - 13 parti
Dimensioni: 110x19x14,5 cm
- 5,1 kg. Montato su base con piedistallo

Questo modello in 13 parti mostra in modo molto dettagliato la struttura anatomica della gamba e i muscoli superficiali e profondi, le strutture vascolari, i nervi e i legamenti.
Le parti seguenti sono staccabili:
- muscolo sartorio
- capo lungo del bicipite
- muscolo grande gluteo
- muscolo soleo
- muscolo gastrocnemio
- muscolo medio gluteo
- muscolo gracile
- muscoli semitendinosi e semimembranosi
- muscolo retto femorale
- estensore lungo dell'alluce
- pianta del piede
- tensore della fascia lata



SCHELETRI





• 40115 MINI-SCHELETRI
Altezza: 80 cm. Peso: 1,5 kg. Questo modello in scala 1/2 mostra l'anatomia dello scheletro umano con grande accuratezza. Il teschio può essere smontato in 3 parti: calotta cranica, base del cranio e mandibola. Tutte le giunture principali sono snodabili. Le braccia e le gambe si rimuovono facilmente. Montato appeso su un piedistallo.

• 40120 SCHELETRO UMANO
Altezza: 170 cm. Peso: circa 10 kg. Replica di uno scheletro umano di dimensioni reali. Illustra tutte le componenti dello scheletro in maniera dettagliata. Il prodotto è assemblato a mano per garantire una precisa riproduzione dei dettagli più complessi ed un utilizzo durevole. Le giunture principali sono snodabili, mentre gli arti superiori ed inferiori sono facilmente rimovibili. Le parti seguenti sono staccabili: calotta cranica, cranio, mandibola, braccia e gambe. Fornito con base d'appoggio su 5 ruote.

• 40125 SCHELETRO UMANO MUSCOLARE
Simile al codice 40120 ma la parte sinistra dello scheletro raffigura i punti di origine (in rosso) e di inserimento (in blu) dei muscoli.

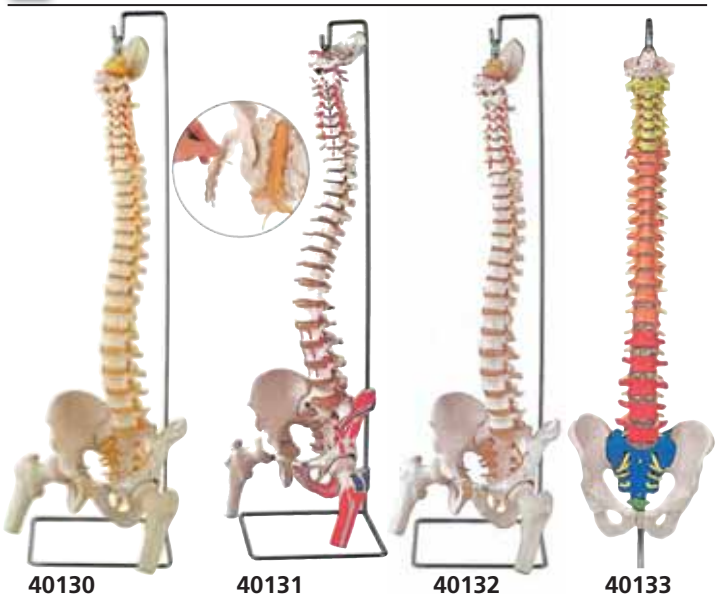
SPALLA E GINOCCHIO

• 40140 ARTICOLAZIONE SPALLA
Dimensioni: 29x12x12 cm
560 g - 1 parte - 1X
Montato su base con piedistallo.

• 40145 ARTICOLAZIONE GINOCCHIO
Dimensioni: 12x12x31 cm
440 g - 1 parte - 1 X
Questo modello di dimensioni reali rappresenta un modello funzionale dell'articolazione del ginocchio, con legamenti laterali, menisco e legamenti patellari.



COLONNE VERTEBRALI



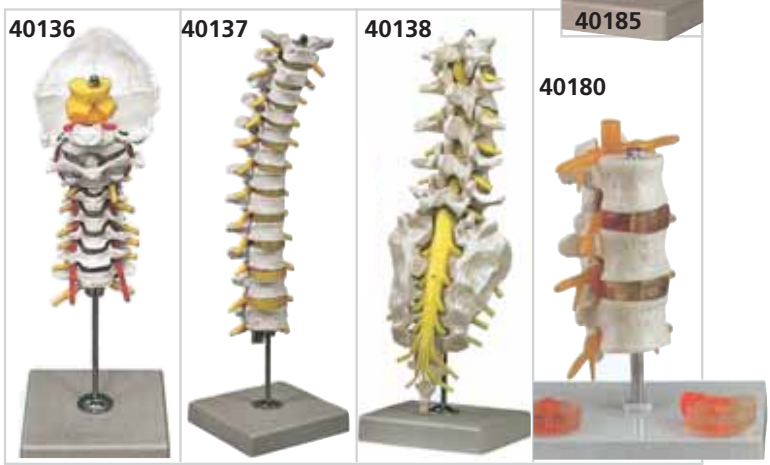
COLONNE VERTEBRALI FLESSIBILI
Colonne vertebrali di dimensioni reali e completamente flessibili che comprendono occipite piatto, cervicale, vertebre toraciche e lombari, osso sacro, coccige, bacino completo con sinfisi e teste femorali amovibili (solo 40130, 31, 32). Tutti i modellini includono anche la rappresentazione delle arterie vertebrali, terminazioni del nervo spinale e un prolasso del disco inter vertebrale L3-L4. Sul codice 40131 la parte sinistra dello scheletro raffigura i punti di origine (colore rosso) e di inserimento (colore blu) dei muscoli.
Sui codici 40131 e 40132 la cima sacrale ed il coccige sono rimovibili per illustrare la sezione sacrale della spina dorsale e le terminazioni nervose associate. Sul codice 40133 le varie zone della colonna vertebrale sono caratterizzate da un codice colore per una semplice identificazione.

Codice GIMA	COLONNE VERTEBRALI FLESSIBILI	Dimensione cm	Peso	Ingrand.
40130	COLONNA VERTEBRALE con teste femorali	95x20x20	3 kg	1X
40131	COLONNA VERTEBRALE con femore + muscolo	95x20x20	3 kg	1X
40132	COLONNA VERTEBRALE con femore + osso sacro	95x20x20	3 kg	1X
40133	COLONNA VERTEBRALE con aree + codice colore	98x23x23	970 g	1X

SISTEMA SCHELETRICO

Modello con osteoporosi avanzata.
Mostra 3 vertebre: una sana, una vertebra con variazioni patologiche allo stadio iniziale e una vertebra con variazioni patologiche ad uno stadio avanzato.





Colonna vertebrale cervicale *formata da 7 vertebre cervicali con dischi intervertebrali, occipitale, nervi cervicali, arterie vertebrali, midollo spinale e terminazione nervosa.*

Colonna vertebrale toracica *consiste in 12 vertebre toraciche con dischi intervertebrali, nervi toracici e midollo spinale.*

Colonna vertebrale lombare con osso sacro e coccige *composto da 5 vertebre lombari con dischi intervertebrali, nervi lombari e midollo spinale. La cresta sacrale ed il coccige sono rimovibili.*

3 vertebre lombari con ernia e prolasso del disco inter vertebrale. *Mostra 3 vertebre lombari, con nervi spinali, dura madre e 2 dischi intervertebrali affetti da ernia laterale e media.*

Codice GIMA	SISTEMA SCHELETRICO	Dimensione cm	Peso	Ingrand.
40136	COLONNA VERTEBRALE CERVICALE	12x12x22	350 g	1X
40137	COLONNA VERTEBRALE TORACICA	12x12x40	600 g	1X
40138	COLONNA VERTEBRALE LOMBARE	12x12x36	800 g	1X
40180	PATOLOGIA ERNIA	16,5x12x26	300 g	1X
40185	OSTEOPOROSI AVANZATA	12x12x15	200 g	1X

CRANI UMANI - 3 PARTI


40160


40161


40162


40163

Cranio umano numerato (40161)
Gli elementi più significativi sono numerati.
Cranio umano colorato (40162)
Tutte le ossa sono in colori diversi, per studiare la corretta posizione e il rapporto fra tutte le strutture.
Cranio umano con muscoli (40163)
La parte sinistra del cranio raffigura i punti di origine (colore rosso) e di inserimento (colore blu) dei muscoli.
MODELLO MINI CRANIO (40165)
Cranio adulto naturale in scala 1:2.
Può essere smontato in calotta cranica e base del cranio.
La mandibola è articolata.

Cranio umano in dimensioni reali.
In PVC.
Calotta cranica rimovibile e mandibola articolata.


40165

Codice GIMA	CRANI UMANI	Misure cm	Peso g	Ingrand.
40160	CRANIO UMANO	22x14x16	950	1X
40161	CRANIO UMANO numerato	22x14x16	950	1X
40162	CRANIO UMANO colorato	19,5x17x21,5	950	1X
40163	CRANIO UMANO con muscoli	18x17x21	875	1X
40165	MINI CRANIO UMANO	11x11x16,5	150	0,5X

MODELLI DENTALI

• 40206 DENTI DA LATTE
Misure: 9x9x10 cm - peso: 85 g. Montato su base con piedistallo.
Questo modello a grandezza naturale mostra la mascella superiore e inferiore di un bimbo di 5 anni. La mascella inferiore è mobile per riprodurre il movimento naturale della masticazione. Il modello mostra la disposizione dei denti del bambino.

• 40205 DENTI DEFINITIVI
Misure: 11x11x12 cm - peso: 170 g. Montato su base con piedistallo.
Questo modello a grandezza naturale mostra la mascella superiore e inferiore di un adulto. La mascella inferiore è mobile per riprodurre il movimento naturale della masticazione. Il modello mostra la serie completa dei denti definitivi con radici e fibre nervose.

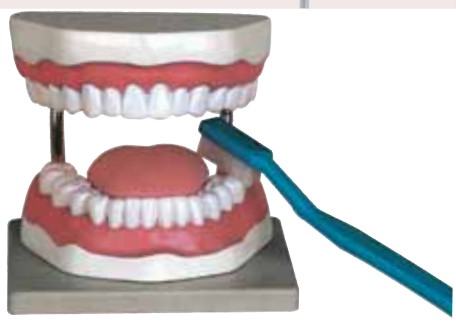

40206 40205



• 40210 MASCELLA INFERIORE
Misure: 35x18x31 cm - peso: 1130 g.
Montato su base con piedistallo.
Questo modello ingrandito 3 volte è divisibile in 6 parti per mostrare tutte le caratteristiche di metà mandibola di un adulto. Una parte della mascella può essere rimossa per mostrare le radici dei denti e la struttura interna delle ossa. Canini e molari possono essere rimossi e sezionati longitudinalmente per osservare le radici del dente, la polpa e i nervi.



• 40212 PATOLOGIA DENTALE
Misure: 6x4,5x11 cm - peso: circa 100 g
Questo modello ingrandito 4 volte mostra il processo di carie nelle sue fasi progressive. Vengono mostrati i tessuti che formano il dente (smalto, dentina e polpa) e il modo in cui essi vengono influenzati dal processo di carie.



• 40200 IGIENE ORALE
Misure: 12x16x22 cm - peso: 1 kg.
Montato su base.
Modello in scala 3X, utile ausilio all'insegnamento della corretta pulizia dei denti. Uno spazzolino di grandi dimensioni è incluso con il prodotto.



• 40213 SET 3 DENTI: INCISIVO, CANINO, MOLARE
Misure: 33x33x11 cm -
Peso: 700 g
Questo modello in 5 parti comprende le rappresentazioni (10x a grandezza naturale) di denti incisivi, canini e molari. Il canino e molare possono essere divisi ciascuno in 2 parti, mostrando le loro caratteristiche interne (dentina, smalto, cemento e polpa).



• 40214 MOLARE INFERIORE CON CARIE
Misure: 11x11x19,5 cm - peso: circa 250 g
Montato su base con piedistallo.
Questo modello a 1 pezzo è ingrandito circa 10 volte e mostra le patologie più importanti dei denti, comprese le carie dentali, pulpite, gengivite e parodontite periapicale



• 40211 CARIE DENTALE
Misure: 12x6x6 cm -
peso: circa 300 g
Questo modello composto di 7 parti, è ingrandito 4 volte. Consiste in 3 denti, inseriti nelle proprie sedi, mostrando il deterioramento progressivo della struttura dei denti dalla carie dentale. Il primo dente mostra la carie nello smalto. Nel secondo dente, la carie invade la dentina. Nel terzo dente, la patologia colpisce la polpa, mettendo a repentaglio la vitalità del dente

MODELLI ANATOMICI ECONOMICI

CRANI UMANI - 3 parti

Una riproduzione fedele a grandezza naturale di un cranio umano con tutti i dettagli strutturali. La mandibola è articolata, la calotta cranica è estraibile per mostrare i particolari interni. Tutte le articolazioni, le suture, le fessure, i forami e i processi sono riprodotti con la massima accuratezza.



• 40155 CRANIO UMANO 1X - 3 parti



• 40156 CRANIO UMANO 1X NUMERATO - 3 parti

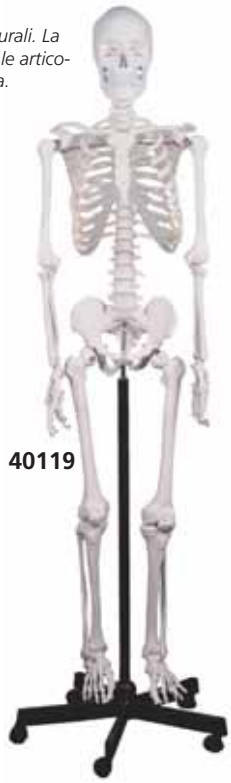


• 40157 CRANIO UMANO 1X COLORATO - 3 parti



Spazzolino XL incluso

• 40199 MODELLO DI IGIENE ORALE - 3X



40119



40124

Questi scheletri umani a grandezza naturale mostrano tutte le diverse parti in maniera dettagliata. Le maggiori articolazioni sono mobili; gli arti superiori e inferiori sono removibili facilmente. Le seguenti componenti sono staccabili: calotta cranica, cranio, mascella, braccia, gambe. Dotato di asta a 5 rotelle.

Altezza: 180 cm
Peso: circa 10 kg



40124

• 40119 SCHELETRO UMANO

• 40124 SCHELETRO MUSCOLARE UMANO

Colonna vertebrale a grandezza naturale, interamente flessibile, formata da una piastra occipitale, vertebre cervicali, toraciche e lombari, osso sacro, coccige, bacino con sinfisi, teste femorali amovibili



• 40127 COLONNA VERTEBRALE FLESSIBILE con teste femorali

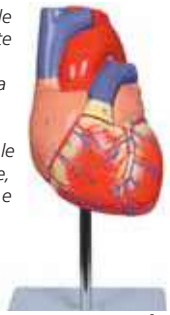


Un modello funzionale di ginocchio con legamenti laterali, menisco e legamento rotuleo

• 40144 ARTICOLAZIONE DEL GINOCCHIO



• 40139 ARTICOLAZIONE SPALLA



Grandezza naturale in 2 parti. La parete cardiaca anteriore può essere rimossa per mostrare i ventricoli e gli atri destro e sinistro e le valvole tricuspidale, polmonari, mitrali e aortiche.

• 40069 CUORE 1X - 2 parti



Montato



40028

Smontato

La cornea, l'iride, la lente e la parte vitrea possono essere rimossi.

• 40028 OCCHIO 6X - 6 parti



• 40070 CUORE 3X - 3 parti



40070

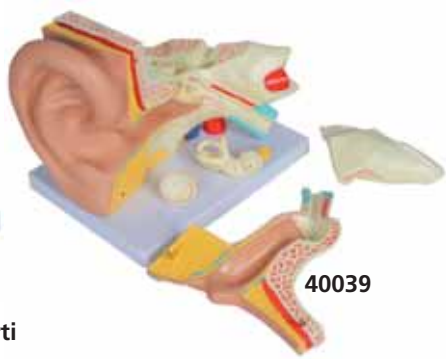
Mostra la struttura interna comprese le valvole cardiache e la morfologia comparativa dei ventricoli destro e sinistro



Questi modelli mostrano l'orecchio esternamente, internamente e nella parte intermedia.Il timpano con martello, incudine e staffa sono removibili. Anche la coclea e il labirinto con i nervi vestibolari e cocleari e 2 sezioni di ossa (solo 40039) che definiscono l'interno e la parte intermedia dell'orecchio sono removibili.
Dimensioni: 32x20x21 cm
Dimensioni imballo: 34,5x22x23,5 cm
Peso imballo: 1,7 kg

• 40038 ORECCHIO 3X - 3 parti





40039

• 40039 ORECCHIO 3X - 5 parti