NEGATIVOSCOPI VARIE MISURE - LINEA QUALITÀ GIMA



MADE IN ITALY

NEGATIVOSCOPI GIMA

I negativoscopi GIMA sono stati realizzati tenendo presente le indicazioni cliniche che richiedono una luce bianchissima per una precisa lettura dei dettagli. Sono dotati di uno schermo in acrilico, dello spessore di 3 mm e sono costruiti secondo le vigenti normative di sicurezza (fusibile, spina Schuko, luce verde ON/OFF, ecc.). Possono essere utilizzati a parete o sul tavolo, in posizione orizzontale o verticale. Chassis in prolicato d'alluminio preverniciato con polvere epossidica (RAL 7035).

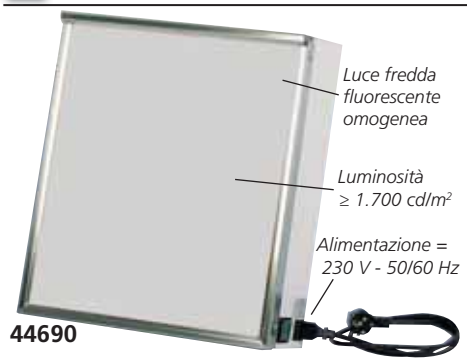
CARATTERISTICHE TECNICHE

Temperatura colore: bianco freddo 6.500°K
Alimentazione: 230 V - 50 Hz (60 Hz disponibili con sovrapprezzo)
Fusibile di protezione: 2x1A
Interruttore bipolare
Spina: Schuko con cavo 2 metri
Tutti i componenti UL, DVE, IMQ approvati

CE

Codice GIMA	NEGATIVOSCOPI GIMA - VARIE MISURE	Dimensioni esterne (cm) Lungh	Altezza	Prof	Peso	Numero pannelli
27364	Negativoscopi 38x38 cm	43	43	12	6	1 pannello
27365	Negativoscopi 38x62 cm	67	43	12	8	1,5 pannelli
27366	Negativoscopi 38x92 cm	97	43	12	11	2 pannelli
27367	Negativoscopi 38x122 cm	127	43	12	14	3 pannelli
27368	Negativoscopi 38x153 cm	158	43	12	18	4 pannelli
27369	Negativoscopi 76x122 cm	127	2x43	12	28	2x3 pannelli
27370	Negativoscopi 76x153 cm	158	2x43	12	36	2x4 pannelli
27372	Negativoscopi 92x38 cm	43	97	12	11	2 pannelli verticali
27373	Negativoscopi 122x38 cm	43	127	12	14	3 pannelli verticali
27378	Tubi neon per cod. 27364					
27379	Tubi neon per cod. 27366, 27372					
27388	Tubi neon per cod. 27365					

NEGATIVOSCOPI ECONOMICI



44690

I negativoscopi GIMA sono progettati conformemente alle raccomandazioni cliniche con una luce bianchissima per fornire una lettura accurata e precisa di qualsiasi dettaglio. Fabbricati in acciaio laccato. Diffusore monocromatico bianco infrangibile, dispositivo reggi pellicole in acciaio inox. Interruttore ON/OFF per utilizzare ciascun pannello separatamente (solo 44692). **Conformità a MDR.**

MADE IN ITALY

Codice GIMA	NEGATIVOSCOPI	Dimensioni esterne (cm) Lunghezza	Altezza	Profondità	Peso	Types
44690	40x43 cm	43	46	14	6	1 pannello
44692	80x43 cm	83	46	14	10	2 pannelli
44695	Lampada fluorescente rotonda 32 W - ricambio					

TAVOLE OPTOMETRICHE LUMINOSE E NON

MADE IN ITALY



MONOYER 3 m • 27381 | **DECIMALE** 3 m • 27382 | **ARMAGNAC** 5 m • 27380 | **BAMBINI** 3 m • 27383 | **ANIMALI** 5,5 m • 27384

*Non idonea per Portogallo

Linea tavole optometriche economiche vedere a pag. 273.

Gli ottotipi luminosi GIMA sono stati realizzati tenendo presente le indicazioni cliniche che richiedono una luce bianchissima per una precisa lettura dei dettagli.
Prodotti con schermo in acrilico e secondo le norme di sicurezza (fusibili, spina Schuko, interruttore luminoso).

CE

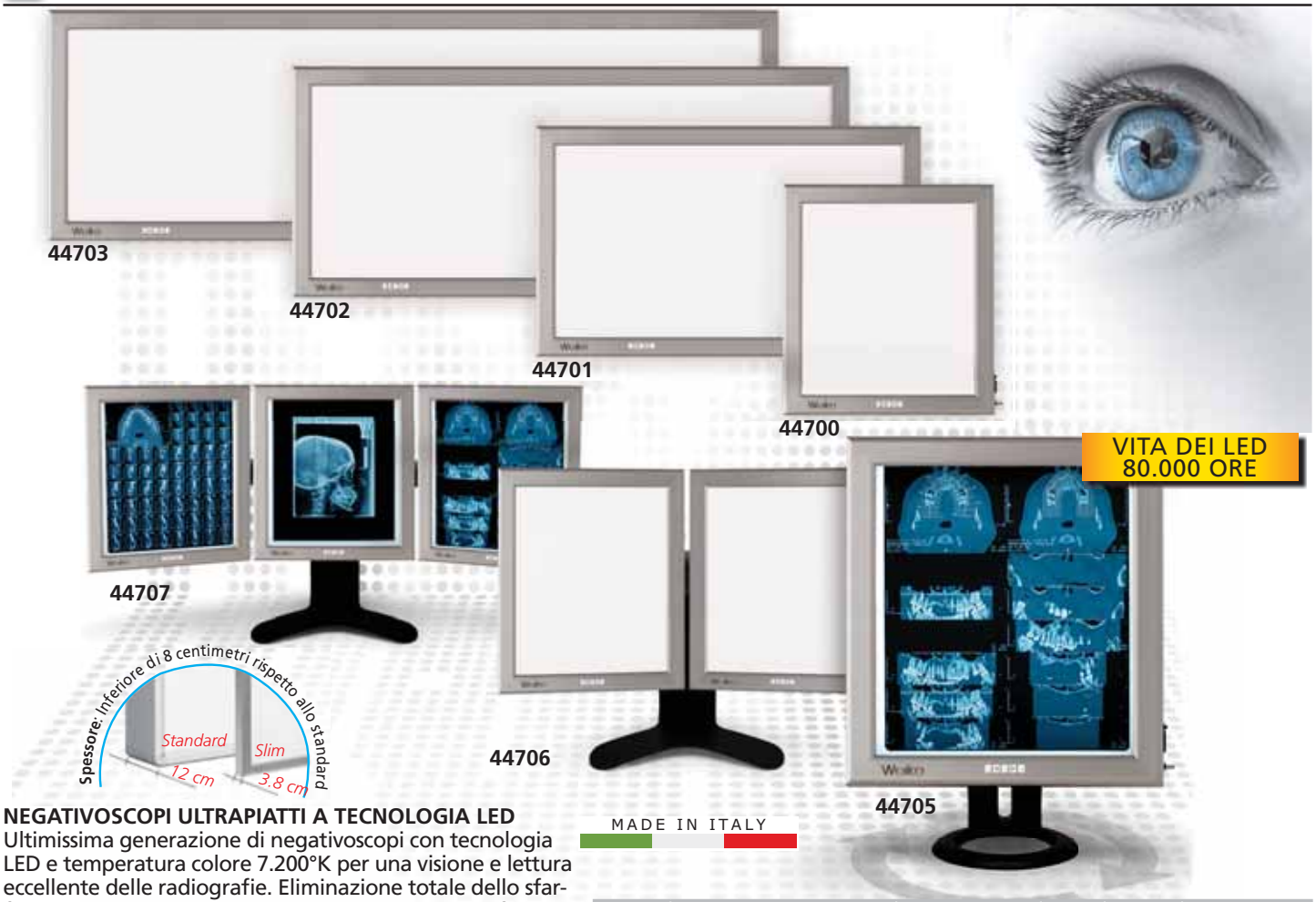
TAVOLE OTTOMETRICHE	Codice GIMA illuminate	Codice GIMA non illuminate
Armagnac - 5 metri	**27380**	**27390**
Monoyer - 3 metri	**27381**	**27391**
Decimale misto - 3 m	**27382***	**27392***
Bambini - 3 metri	**27383**	**27393**
Animali - 5 metri	**27384**	-
Neon ricambio 700	**27388**	-

CARATTERISTICHE TECNICHE

Misure visive:	24x62 cm	24x61 cm
Misure esterne:	29,5x67,5x12 cm	29x66x2,5 cm
Peso:	6 kg	2 kg

Alimentazione: 230 V - 50 Hz (su richiesta 60 Hz solo 27380-4)
Altre caratteristiche: vedi negativoscopi 27364-72

NEGATIVOSCOPI ULTRAPIATTI A LED - DA TAVOLO O PARETE



NEGATIVOSCOPI ULTRAPIATTI A TECNOLOGIA LED
Ultimissima generazione di negativoscopi con tecnologia LED e temperatura colore 7.200°K per una visione e lettura eccellente delle radiografie. Eliminazione totale dello sfarfallio e luminanza di 5.000 cd/mq per maggiore uniformità di distribuzione della luce. Cornice in alluminio anodizzato antigraffio, con sistema reggilastra a rullo incorporato. Dimmer per la regolazione dell'intensità luminosa in un intervallo tra il 30% e il 100%. Vantaggi economici:
- FAS: un sensore di presenza spegne il dispositivo in assenza della lastra
- Vita dei LED 80.000 ore, con bassi costi di manutenzione
- basso consumo, in linea con le Direttive Europee

Doppio sostegno per il montaggio orizzontale o verticale su parete o su tavolo.

Modello da tavolo con pannello completamente regolabile:
- regolazione altezza 13 cm
- inclinazione 35° (+25°/-5°)
- posizione verticale o orizzontale (solo 44705)
- rotazione orizzontale 10° (270° solo 44705)

MADE IN ITALY

Codice GIMA	NEGATIVOSCOPI DA PARETE	Misure esterne cm Lungh.	Altezza	Profondità	Peso kg	interruttori	Modello
44700	Negativoscopi 42x36 cm	46	50,5	3,8	4	1	1 pannello
44701	Negativoscopi 42x72 cm	82	50,5	3,8	8	1	2 pannelli
44702	Negativoscopi 42x108 cm	118	50,5	3,8	12	1	3 pannelli
44703	Negativoscopi 42x144 cm	154	50,5	3,8	16	1	4 pannelli

Codice GIMA	NEGATIVOSCOPI DA TAVOLO	Misure esterne cm Lungh.	Altezza	Profondità	Peso kg	interruttori	Modello
44705	Negativoscopi 42x36 cm x1	46x1	50,5	3,8	6	1	1 pannello
44706	Negativoscopi 42x36 cm x2	46x2	50,5	3,8	20	2	2 pannelli
44707	Negativoscopi 42x36 cm x3	46x3	50,5	3,8	26	3	3 pannelli

CARATTERISTICHE TECNICHE
Temperatura colore: bianco freddo 7.200° K
Luminosità: 5.000 cd/m²
Alimentazione: 110-230 V - 50/60 Hz
Vita LED: 80.000 ore
Conforme alla direttiva bassa tensione 2014/35/CE
Conforme 2014/30/CE sulla compatibilità elettromagnetica
Conforme alla direttiva CEE 2007/47 dispositivo medico Classe I
Tutti i componenti sono approvati UL, DVE, IMQ

REGOLAZIONE DEI PANNELLI



Orientamento | *Rotazione orizzontale 270°* | *Rotazione orizzontale 10°* | *Rotazione orizzontale 10°* | *Inclinazione avanti/indietro* | *Altezza regolabile*

TAVOLE OPTOMETRICHE A LED ULTRAPIATTE

TAVOLE OPTOMETRICHE A LED - ULTRAPIATTE MADE IN ITALY
Nuova generazione di tavole optometriche con le stesse caratteristiche tecniche dei negativoscopi ultrapiatti sopra descritti.

Codice GIMA	TAVOLE OPTOMETRICHE A LED ULTRAPIATTE - DA MURO	Area visualizzazione	Dimensioni esterne
44710	Armagnac - 5 m	25,5x63 cm	34x72x3,8 cm
44711	Monoyer - 3 m	25,5x63 cm	34x72x3,8 cm
44712	Decimale misto - 3m	25,5x63 cm	34x72x3,8 cm
44713	Bambini - 3 m	25,5x63 cm	34x72x3,8 cm



44710 **44711** **44712** **44713**

SCALDALETTI ELETTRICI



28660



28664

• **28660 SCALDALETTO ELETTRICO - singolo**
• **28661 SCALDALETTO ELETTRICO - matrimoniale**
Scaldaletti elettrici in tessuto non tessuto (poliestere) stampato. Riscaldano e rilassano l'intero corpo, notte e giorno. 3 impostazioni di temperatura con indicatore di livello. Il modello matrimoniale (28661) ha 2 controller. Comando manuale staccabile per consentire di lavare lo scaldaletto. Protezione contro il surriscaldamento. Forniti con scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	28660	28661	28664
Dimensioni (cm):	150x80	160x140	160x120
Consumo elettricità:	60 W	2x60 W	120 W
Tensione:	220-240 V		

• **28664 PLAID RISCALDABILE**
Plaid elettrico in morbido microplush, caldo e confortevole di notte e di giorno. 3 impostazioni di temperatura con indicatore LED (0, 1, 2, 3). Spegnimento automatico dopo 3 ore. Comando manuale staccabile per consentire di lavare il plaid. Riscaldamento rapido, protezione contro il surriscaldamento. Fornito con scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.



28664

SCALDAPIEDI



28668

• **28668 SCALDAPIEDI CON MASSAGGIO**
Confortevole scaldapiedi costituito da una superficie e da un rivestimento interno in morbidissimo pile. Vibrazione a due motori. Due impostazioni di calore. Intensità alta e bassa del massaggio. Rivestimento interno removibile e lavabile. Fornito con scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	30x30x24 cm
Consumo elettricità:	18 W
Tensione:	220-240 V

TERMOFORI PER RILASSARE I MUSCOLI E ALLEVIARE I DOLORI



28670



28674



28675

• **28670 TERMOFORO SENZA COPERTURA**
• **28671 TERMOFORO CON COPERTURA**
Termofori in morbidissimo pile, con o senza copertura. 3 (28670) o 6 (28671) impostazioni di temperatura con indicatore di livello. Spegnimento automatico dopo 90 minuti. Comando manuale staccabile per consentire di lavare il termoforo. Riscaldamento rapido, protezione contro il surriscaldamento. Forniti con scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.



28671

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	40x30 cm (28670), 63x42 cm (28671),		
Consumo elettricità:	100 W	Tensione:	220-240 V



28670

• **28674 TERMOFORO COLLO E SPALLE**
Termoforo per collo e spalle con superficie in microplush. Regolabile singolarmente con bottone a pressione. 3 impostazioni di temperatura con indicatore di livello. Spegnimento automatico dopo 90 minuti. Comando manuale staccabile per consentire di lavare il termoforo. Riscaldamento rapido e protezione contro il surriscaldamento. Fornito con scatola e manuale multilinguale: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	60x62 cm
Consumo elettricità:	100 W
Tensione:	220-240 V



28674

• **28675 CINTURA RISCALDANTE**
Cintura riscaldante con superficie in morbidissimo pile stampato. 3 impostazioni di temperatura con indicatore di livello. Spegnimento automatico dopo 90 minuti. Comando manuale staccabile per consentire di lavare la cintura. Riscaldamento rapido e protezione contro il surriscaldamento. Fornita con scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, NL, PT, GR, SE, PL, RO, FI, CZ.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	29x69 cm
Consumo elettricità:	100 W
Tensione:	220-240 V



28675

GEL CALDO-FREDDO

Confezionato singolarmente in scatola singola



34114

• **34114 GEL CALDO-FREDDO - conf. da 30**
Gel speciale che mantiene a lungo la temperatura (fredda o calda).
Dimensioni: 14x28 cm.
Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR.

BORSE ACQUA CALDA

Capacità 2.000 cc



28601

28600

• **28600 BORSA ACQUA CALDA 2 l - British standard - blu**
55% gomma.
• **28601 BORSA ACQUA CALDA 2 l - rossa**
25% gomma.
Entrambi i lati sono lamellati. Confezionate in busta di plastica con manuale di istruzioni multilingue (GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR).

BORSE GHIACCIO

Entrambe in poliestere + PVC

Collo della borsa in PP

Collo della borsa in alluminio



28605

28606

• **28605 BORSA GHIACCIO - Ø 28 cm - tappo grande - azzurro**
Ø tappo: esterno 8,78 cm, interno 6 cm
Confezionata singolarmente in scatola di cartone con manuale multilingue (GB, FR, IT, PL, ES, PT, GR, Arabo).
• **28606 BORSA GHIACCIO - Ø 28 cm - tappo piccolo - blu**
Ø tappo: esterno 7,15 cm, interno 4,7 cm
Borsa trasparente con manuale multilingue (GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR).

LAMPADA TERAPEUTICA A INFRAROSSI - 250 W

• **28652 LAMPADA TERAPEUTICA A INFRAROSSI - 250 W - da tavolo con morsetto**
• **28653 LAMPADA TERAPEUTICA A INFRAROSSI - 250 W - su carrello**



28652

Testa Ø 21 cm

MIMSAL
MADE IN SPAIN

La luce infrarossa allevia il dolore causato dall'indolenzimento dei muscoli e dall'anchilosi delle articolazioni.
Il calore generato dai raggi infrarossi penetra in profondità nella pelle, stimola la circolazione e riscalda i muscoli che si rilassano automaticamente.
Allo stesso tempo, la migliore circolazione del sangue aiuta l'organismo a sbarazzarsi delle impurità e ad inviare velocemente sangue ricco di ossigeno ai muscoli contratti e doloranti in modo da ottenere un sollievo efficace. Classe II Elettrica.
• **28654 LAMPADINA DI RICAMBIO - 250 W**

Lunghezza braccio 90 cm (45+45)



Il braccio articolato a molla consente di ottenere diverse posizioni

28653

LAMPADA A INFRAROSSI

• **28646 LAMPADA INFRAROSSI MOMERT 150 W**
Il gradevole calore degli infrarossi penetra in profondità, rilassando i muscoli e stimolando la circolazione sanguigna, ed espande i capillari, aumentando l'apporto di ossigeno e nutrimento ai tessuti. Utilizzabile per malattie reumatiche, allergie, malattie da raffreddamento, medicina alternativa (disintossicazione), trattamenti estetici. Tensione di esercizio: 230 V - 50 Hz.
• **28647 LAMPADINA DI RICAMBIO - 150 W Philips**

28646



Angolo regolabile

Manuale e scatola multilingue (GB, IT, DE, HU, SK, HR, CZ, EE, PL, RU, RO)

LASERTERAPIA I-TECH LA 500

• **28410 LASERTERAPIA I-TECH LA 500**
Dispositivo per laserterapia dotato di una nuova sonda con un diodo emettitore che consente l'applicazione del raggio laser direttamente sulla zona da trattare. Stimola anche i tessuti situati in profondità favorendo una rapida rigenerazione cellulare grazie alla potenza di 500 mW e alla lunghezza d'onda di 810 nm. Gli utilizzatori professionisti possono regolare la potenza, il tempo di terapia e la modalità d'uso (continua o a intermittenza). Garantisce un intervento rapido per trattaree patologie infiammatorie e degenerative in ambito ortopedico, neurologico e dermatologico. Grazie alle elevate prestazioni, i tempi di guarigione vengono significativamente ridotti. Fornito con sonda, cinghie per fissare la sonda e occhiali di protezione. Manuale in: GB, IT, FR, ES, DE.



28410

LASERTERAPIA

La laserterapia utilizza gli effetti dell'energia prodotta dalla penetrazione di sorgenti luminose nei tessuti, che attivano reazioni biochimiche attraverso la membrana cellulare. È stato osservato che dosi corrette di luce laser sono in grado di stimolare le funzioni cellulari, in particolare nelle cellule danneggiate da deficit funzionali. I maggiori effetti della terapia laser sono:
- miglioramento flusso sanguigno: la vasodilatazione dei capillari e delle arterie si traduce in un aumento del calore locale
- biostimolazione: riparazione accelerata dei tessuti, stimolazione della sintesi proteica, produzione di ADP, modifiche degli elettroliti nei fluidi intra ed extracellulari e mitosi di fibroblasti, aumento di collagene ed elastina
- effetto antinfiammatorio
- effetto anti-edema: stimolazione drenaggio linfatico - effetto analgesico

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230 V, 50-60 Hz, ±10%	Durata fissa di larghezza
Massima potenza laser: 500 mW ± 20%	Modalità continua o a intermittenza
Regolazione potenza laser: 0%-100%	Luce rossa puntatore
Lunghezza d'onda diodo del laser: 810 nm	Sonda diodo (con connessione riservata)
Angolo di divergenza del fascio: 260 mrad	Tempo di terapia regolabile: 0-30 minuti
Emissione continua	Diametro del raggio laser: <10 mm
Frequenza di emissione fissa	Dimensioni: 300x150x120 mm

PRINCIPALI TRATTAMENTI

- Poliartrite - Epicondilite / Epitrocleite - Dolori al ginocchio - Miosite - Edema - Sciatalgia/Lombalgia - Distorsioni articolari - Tenosinovite cronica - stiramenti muscolari - Patologie da sovraccarico - Ecchimosi - Borsite - Artrite degenerativa - Capsulite adesiva - Artrosi - disturbi post-traumatici - Cicatrici - Malattie reumatiche

SISTEMI DI PRESSOMASSAGGIO, PRESSOTERAPIA

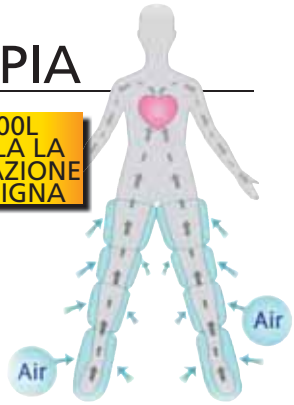
Il corpo umano ha una circolazione periferica sanguigna e linfatica. La terapia di pressoamassaggio è un sistema automatico di drenaggio e di ausilio alla circolazione che aiuta i pazienti durante la convalescenza, migliorando la circolazione sanguigna e linfatica e il metabolismo. Costituito da camere d'aria e da un compressore ad aria, massaggia le gambe, le braccia o la vita.

Indicazioni mediche (solo 28441)
- TVP (Trombosi Venosa Profonda)
- Edema linfatico
- Post-paralisi
- Convulsioni arti
- Flebosclerosi
- IVC (Insufficienza Venosa Cronica)
- Post-mastectomia
- Post-trauma
- Lesioni del midollo spinale
- Vene varicose
- Sciatica • Diabete
- Distorsioni • Insufficienza arteriosa

Indicazioni per uso domiciliare (solo 28441)
- Edema linfatico
- Malattie causate da disturbi della circolazione sanguigna
- Scioglimento dei grassi
- Trattamento linfatico donne gravide
- Piedi o mani intorpiditi

Domiciliare (28415-16, 28441)
- Freddo a piedi o mani
- Cura dello stress, insonnia
- Traumi da palestra
- Medicazione domiciliare
- Corpo sano e pelle elastica
- Avanzamento età, debolezza, fatica

MK400L STIMOLA LA CIRCOLAZIONE SANGUIGNA



PRESSOMASSAGGIO DIGITALE ANYCARE

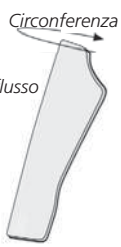
• 28415 PRESSOMASSAGGIO DIGITALE ANYCARE - GAMBALE A
• 28416 PRESSOMASSAGGIO DIGITALE ANYCARE - GAMBALE B

Intensità e durata della pressione regolabili secondo le necessità del paziente. Collaudo pressione nelle singole camere. Portatile, facile da usare, per uso domiciliare. Fornito con 2 gambali A (74x62 cm) o B (79x75 cm) a 4 camere, 1 tubo doppio e 2 guide in plastica per i piedi, manuale multilingue (GB, FR, IT ,ES).

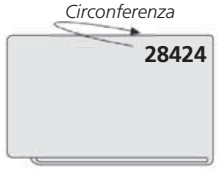


Gambali e bracciali
- Miglioramento del flusso venoso
- Drenaggio linfa stagnante, detox e cellule grasse
- Effetto massaggio
- Effetto stretching
- Effetto respirazione profonda (respirazione addominale)

28418-20



28422



Cinture
- Stimolazione organi interni
- Drenaggio linfa stagnante, detox e cellule grasse
- Sollievo da dolore addominale
- Massaggio muscolare

ACCESSORI PER ANYCARE E MAYLEA						
Nuovo*	Vecchio**	GAMBALI	Altezza paziente	Coscia	Caviglia	Lungh.
28418	-	Gambale A	160-170 cm	62 cm	41 cm	74 cm
28419	-	Gambale B	170-180 cm	75 cm	43 cm	79 cm
28420	-	Gambale C	> 180 cm	76 cm	46 cm	94 cm
		BRACCIALI - CINTURE		Circonferenza		Lungh.
28422	28436	Bracciale		50 cm		88 cm
28424	28437	Cintura		122 cm		38 cm
		TUBI				
28426	-	Tubo singolo per collegare un manicotto				
28427	28440	Tubo doppio per collegare due manicotti				
28428	-	Tubo di distribuzione per collegare tre manicotti - richiede 28426+28427				

**I manicotti nuovi possono essere usati solo con tubo Anycare standard o con codici 28426-8*
***I manicotti vecchi possono essere usati solo con tubo Maylea standard o con codice 28440*

Consumo energetico:
32 W (40 VA) +10%
Tensione: CA 220V - 50-60 Hz

28415-6

Valvola pressione
Intervallo pressione:
max 240mmHg ± 15%

Timer
Intervallo: 0~30 minuti

Presa aria
Attacco tubo aria



Pulsante accensione/spegnimento



Gambali a 4 camere

PRESSOTERAPIA PROFESSIONALE MK400L

• 28441 SISTEMA PROFESSIONALE DI PRESSOTERAPIA MK400L
2 gambali XL e 2 tubi singoli

MK400L è un sistema terapeutico professionale di pressoterapia che dispone delle funzioni basilari per aiutare vari tipi di pazienti. Il sistema garantisce 3 modalità di compressione (ondulazione, spremitura, doppia compressione), parametri di compressione inversa, funzioni di selezione per scegliere direttamente le zone da comprimere e un regolatore di velocità. Tastiera touch screen. Manuale: GB, IT, ES.

CARATTERISTICHE TECNICHE
- Intervallo di pressione: 10~200 mmHg
- Rilevamento automatico di pressione
- Tensione di esercizio: 220-240 V, 50/60 Hz, 50 VA
- Tempo di utilizzo: 1~90 minuti
- Dim. prodotto: 415x310x160 mm
- Peso prodotto: 6,5 kg



28441

2 attacchi per tubi

SISTEMA PROFESSIONALE DI PRESSOTERAPIA

Possibilità di utilizzare due accessori contemporaneamente: MK400L è dotato di 2 prese di connessione



28446

28447

Gambali a 6 camere

- **28442 GAMBALE L - 6 CAMERE - opzionale**
- **28443 GAMBALE XL - 6 CAMERE - ricambio**
- **28444 ESTENSIONE GAMBALE XL - 10 cm extra per 28443**
- **28445 TUBO SINGOLO - ricambio**
- **28446 BRACCIALE - 6 CAMERE - universale**
- **28447 GUAINA VITA - 6 CAMERE - circonferenza min-max 94-125 cm**

Modalità A (Ondulazione)



Le camere d'aria selezionate si gonfiano e sgonfiano una per volta in sequenza dal piede alla coscia.

Modalità B (Spremitura)



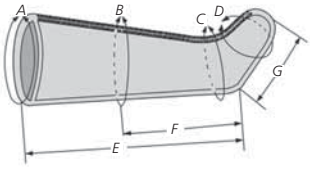
Dopo che tutte le camere d'aria selezionate si sono gonfiate in sequenza dal piede alla coscia, si sgonfiano contemporaneamente.

Modalità C (Modalità B due volte + Modalità A inversa 1 volta)



Le camere d'aria selezionate si gonfiano e sgonfiano a due a due in sequenza dal piede alla coscia.

Modalità inversa: consente di invertire automaticamente la modalità selezionata.



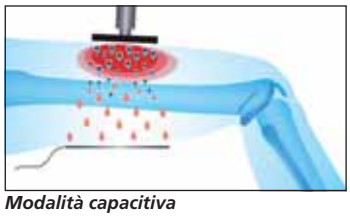
Gambale	Misura gamba (cm)						
Misura	A	B	C	D	E	F	G
L	64,0	49,5	40,5	34,5	75,0	38,0	28,0
XL	73,5	55,0	42,0	35,5	85,0	43,0	31,0

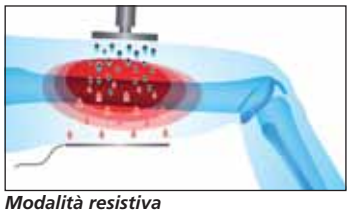
TECARTERAPIA PROFESSIONALE CR200

• 28364 TECARTERAPIA CR200 con 2 sonde
La diatermia, conosciuta come Tecarterapia (acronimo di Trasferimento Energetico Capacitivo e Resistivo), è una terapia che stimola i naturali processi di riparazione dell'organismo, abbreviando i tempi di recupero motorio. La diatermia, attraverso l'interazione energia elettromagnetica-tessuto, produce un aumento della temperatura che avviene all'interno dei tessuti in maniera uniforme e controllata.
Tale interazione dà luogo alla comparsa di un flusso ionico con una microiperemia che favorisce il rilascio di sostanze endogene (soprattutto cortisolo ed endorfine) per ridurre il dolore, gli edemi e le infiammazioni.
Il nuovo CR200 capacitivo/resistivo è un dispositivo moderno e molto performante, facilmente utilizzabile dai professionisti. I programmi preimpostati facilitano l'uso del dispositivo. Inoltre il dispositivo può impostare i parametri (alimentazione, durata della terapia, modalità resistiva/capacitiva) secondo i bisogni terapeutici.
Permette di memorizzare programmi personalizzati. In questo modo i protocolli dei pazienti sono facilmente consultabili da parte dei terapeuti in qualsiasi momento. Dotato di un ampio display grafico per visualizzare i parametri terapeutici e le diverse modalità di funzionamento.
Lingua del software selezionabile (GB, IT, ES).

• 28361 SONDA RESISTIVA - ricambio
• 28362 SONDA CAPACITIVA - ricambio


28362


Modalità capacitiva
Elettrodo rivestito con materiale ceramico (mobile) e piastra di ritorno (fissa). Particolarmente indicata per i tessuti molli (massa muscolare e sistema linfatico/vascolare). Vantaggi: intervento specifico, facile controllo dell'area trattata.


Modalità resistiva
Elettrodo non isolato (mobile) e piastra di ritorno (fissa). Particolarmente indicata per i tessuti con maggiore resistenza (ossa, articolazioni, tendini, legamenti, cartilagini). Vantaggi: alto livello di diatermia; disturbi cronici con fibrosi e degenerazione.

DOTAZIONE STANDARD
2 sonde multifunzionali per modalità capacitativa e resistiva
2 elettrodi Ø 35 mm (1 resistivo + 1 capacitivo) con 9,61 cm² di effettiva area di funzionamento
2 elettrodi Ø 60 mm (1 resistivo + 1 capacitivo) con 28,26 cm² di effettiva area di funzionamento
2 supporti integrati per sonde
1 piastra di acciaio
Flacone di crema conduttiva 1 kg
Cavo di alimentazione
Manuale utente: GB, IT (ES, FR su richiesta)





APPLICAZIONI
Patologie muscolo-scheletriche
Linfedema
Dolori acuti e cronici
Patologie osteoarticolari

24 PROGRAMMI DI RIABILITAZIONE
Arto fantasma, artrosi ginocchio, artrosinovite, borsite, cervicalgia, colpo di frusta, condropatia, contrattura muscolare, contusione, stiramento muscolare, distorsione, distrazione muscolare, dolori articolari, edema, epicondilite, epitrocleite, LCA, linfedema, lombalgia, meniscopatia, strappo muscolare, tendinite acuta, tendinite cronica, tendinopatia cuffia rotatori

10 PROGRAMMI SPORT
contrattura muscolare, contusione, defaticamento muscolare, distorsione, ematoma, lesione tendinea, massaggio superficiale, massaggio profondo, stiramento muscolare, strappo muscolare

10 MEMORIE LIBERE

CARATTERISTICHE TECNICHE
Alimentazione: 100-240 V, 50/60 Hz
Consumo energia max: 160 W (carico 100 ohm)
Frequenza portante: 500 kHz
Potenza regolabile: 0-100%
Display grafico touch screen 7"
Programmi preimpostati, memorie libere

CREME CONDUTTIVE

• 28345 CREMA CONDUTTIVA DIATER 1 l - base neutra
• 28346 CREMA CONDUTTIVA DIATER 1 l - arnica
• 28347 CREMA CONDUTTIVA DIATER 1 l - acido ialuronico
Creme conduttive essenziali, semplici ed efficaci. Ricche di ingredienti attivi riconosciuti nelle terapie muscoloscheletriche, contribuiscono al recupero funzionale degli atleti e ai trattamenti estetici dell'epidermide e del derma. Eccezionale assorbimento e potenziamento delle terapie concentrati sulla porzione di tessuto trattato, con stabilità ed efficacia elevate. Senza parabeni o petrolati.
Crema conduttiva a base neutra: idrata e protegge i tessuti; ideale per essere miscelata.
Crema conduttiva all'arnica montana: decongestiona e protegge i tessuti. Per infiammazioni acute e croniche di tessuti o articolazioni e per lipodistrofia.
Crema conduttiva all'acido ialuronico: restituisce l'equilibrio idrico ai tessuti. Protegge le cartilagini, combatte la flogosi e le perdite di tessuto a seguito di traumi. Trattamento di cicatrici, ipotonia e disturbi postoperatori. Ideale per mobilizzazioni passive.
Le creme sono contenute in recipienti di PET termoprotetti e fotoprotetti, con tappo, sotto-tappo e dispenser.
Solo uso professionale in vari settori: fisioterapia, fisiatria, chirurgia plastica, estetica, terapia ortodermica, preparazione atletica, massaggio e podologia.
Etichetta in: GB, IT, FR, ES.

• 28348 TAPPO CON POMPA DOSATRICE



28345 **28346 + 28348** **28347**

ULTRASUONOTERAPIA MIO-SONIC - 9 PROGRAMMI

• 28309 ULTRASUONOTERAPIA MIO-SONIC
Dispositivo innovativo ed efficiente adatto per uso domiciliare e professionale. Ideale per contratture muscolari e rigidità articolari. Compatto, altamente performante, piccolo, leggero e facile da utilizzare. La sua leggerezza e la sua maneggevolezza ne consentono un utilizzo continuo senza difficoltà.
Mio Sonic è adatto nei seguenti ambiti:
• trattamenti antidolorifici;
• infortuni sportivi;
• trattamenti estetici.
Fornito con flacone di gel, borsa per il trasporto, alimentatore medicale e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES. Su richiesta DE.







CARATTERISTICHE TECNICHE
9 programmi;
ultrasuoni 1 MHz , potenza massima 6,4 W, intensità massima 1,6 W/cm²;
Fascio ultrasonico collimato per una penetrazione ottimale;
3 livelli di intensità del fascio ultrasonico: 0,08 W/cm² (basso) - 0,8 W/cm² (medio) -1,6 W/cm² (alto);
Alimentazione 100-240V, 50/60 Hz;
Dispositivo per contatto diretto (non adatto all'immersione in acqua)
Dimensioni-peso: 200x47x69 mm - 190 g

TRATTAMENTI

Osteoporosi	Periartrite	Aderenze	Contratture muscolari	Cavitazione braccia
Artrite	Tendinite	Algodistrofia	Crampi	Cavitazione addome
Nevralgia	Pubalgia	Buorsite	Massaggio	Cavitazione arti
Cervicalgia	Tallonite	Brachialgia	Drenaggio	Cavitazione glutei
Sciatalgia	Contusioni	Capsulite	Modellazione	Lombalgia
Distorsioni	Condropatia	Smagliature	Tunnel carpale	Ematomi
Cruralgia	Microlifting	Epicondilite	Edema	Acne
Rughe	Epitrocleite	Linfedema	Stasi venosa	Fonoforesi

I-TECH UT2 - ULTRASUONOTERAPIA PROFESSIONALE



• 28358 ULTRASUONOTERAPIA I-TECH UT2 - 2 sonde
Apparecchio professionale per ultrasuonoterapia dotato di manipolo doppio con sonde di 5 cm² e 1 cm². Questa dotazione e la memorizzazione dei parametri lo rendono un dispositivo ad alte prestazioni, ideale per l'operatore professionale.
È dotato di 10 programmi preimpostati, di cui il professionista può variare in modo autonomo i seguenti parametri:
- frequenza (1 o 3 MHz)
- intensità (fino a 3 W/cm²)
- ciclo di lavoro (10%÷100% con step di 10)
- durata della terapia (fino a 30 minuti)

APPLICAZIONI
Tendiniti - Borsiti/Capsuliti - Ematomi e tessuti cicatriziali - Contratture muscolari/Crampi - Nevralgie - Periartrite - Cervicalgia - Sciatalgia/Lombalgia - Tunnel carpale - Epicondilite/epitrocleite - Contusioni/Distorsioni - Condropatia - Massaggio - Cavitazione braccia/addome/gambe/glutei - Acne

DOTAZIONE STANDARD
1 manipolo con una testina da 5 cm²
1 manipolo con una testina da 1 cm²
1 cavo di alimentazione
1 alimentatore 15 V, 3 A
1 gel per ultrasuonoterapia
1 manuale: GB, IT, ES, FR. DE su richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE
Tensione di esercizio: 100-240 V, 47/63 Hz, 1,35A, uscita 15V 3A max
Frequenza ultrasuoni: 1 MHz ± 10% e 3 MHz ±10%
Potenza: 0,5-10 W ± 20% con ciclo di lavoro ≥ 80% per testina 5 cm²
0,5-15 W ±20% con ciclo di lavoro ≤ 70% per testina 5 cm²
0,1-2 W ±20% con ciclo di lavoro ≥ 80% per testina 1 cm²
0,1-3 W ±20% con ciclo di lavoro ≤ 70% per testina 1 cm²
Potenza max: 3 W/cm² ± 20% (1 MHz); 3 W/cm² ± 20% (3 MHz)
Frequenza di funzionamento: 100 Hz
Ciclo di lavoro: 10%-100% con step di 10%
Durata max terapia regolabile: 30 minuti
Area irradiante effettiva 5 cm² ± 20%; 1 cm² ±20%
Fascio ultrasonico collimato — Testina in alluminio
Adatto per contatto diretto e immersione
Indicatore a LED — Dimensioni: 250x185x82 mm

IONO BASE PLUS - IONOFORESI GALVANICA

• 28306 IONO BASE - PLUS - 2 canali
Somministrazione locale di principi attivi per via ionoforetica, elettro-osmosi, trattamento contro iperidrasi (eccessiva sudorazione) e cellulite. Erogatore di corrente per idrogalvanizzazione, estetica modellante e contro gli inestetismi da cellulite. Controllato da un microprocessore, con selezione dei parametri e dei programmi interni; semplice e sicuro, pur avendo le caratteristiche di un'attrezzatura professionale.
• 28335 ELETTRODO GOMMA 50x50 mm - conf. da 10
• 28336 BUSTA SPUGNA per elettrodi 50x50 mm - conf. da 10

CARATTERISTICHE TECNICHE
Tensione di alimentazione: 230 V - 50/60 Hz
Potenza massima assorbita: 10 VA
Classe: II BF - CE 93/42/CEE
Dimensioni: 138x68x193 mm
Corrente max di uscita: 20 mA

Fornito con astuccio in ABS, fasce elastiche con velcro, elettrodi conduttivi in gomma 80x120 mm e 50x50 mm e spugnette per elettrodi
MADE IN ITALY





T-ONE COACH E T-ONE MEDI SPORT - ELETTROTERAPIA 4 CANALI

• 28401 ELETTROTERAPIA T-ONE COACH - 4 canali
Stimolatore muscolare altamente performante per migliorare l'attività fisica. Grazie ai programmi di facile utilizzo, è il dispositivo ideale per atleti non professionisti e amanti dello sport. In aggiunta alla stimolazione muscolare, è consigliato dai protocolli TENS per alleviare il dolore e per la riabilitazione in seguito ad infortuni.

• 28402 ELETTROTERAPIA T-ONE MEDISPORT - 4 canali
Dispositivo professionale per specialisti dello sport. Gli appositi programmi di stimolazione muscolare aiutano a migliorare le prestazioni sportive. Aumenta la forza e contribuisce al recupero dopo infortuni sportivi con protocolli di trattamento specifici.

Caratteristiche
- generatore di corrente costante (garantisce una corrente continua anche in caso di cambiamento delle condizioni cutanee; si spegne in caso di disconnessione accidentale degli elettrodi)
- 4 canali indipendenti (possibilità di collegare fino a 8 elettrodi)
- onda quadra bifasica compensata: la quantità di corrente dal polo positivo al negativo è costante per evitare l'effetto di polarizzazione
- generatore di onda monofasica (solo per i programmi di ionoforesi)
- 2+2 programmi utente
- display a colori retroilluminato
- feedback utilizzatore: il dispositivo riconosce se il paziente è collegato
- tastiera a sfioramento di facile utilizzo
- manuale online in 5 lingue (GB, FR, IT, ES, DE) su display
- batteria ricaricabile 4,8 V
- programmi personalizzati per uomo e donna
- intensità massima 240 mApp, con regolazione a step di 1 mA

• 28351 ELETTRODI PREGELLATI 40x40 cm con cavo - conf. da 4

Dimensioni: 150x90x35 mm



28401 28402

• 28373 ELETTRODI PREGELLATI 45x80 cm con cavo - conf. da 4
• 28381 KIT IONOFORESI - ricambio (solo 28402)
(1 fascia elastica, 2 elettrodi conduttivi in silicone, 2 spugne)
• 28403 BATTERIA Ni-Mh 4,8 V 2300 mA per 28401, 28402

DOTAZIONE STANDARD
4 cavi di connessione (8 elettrodi collegabili)
Kit di elettrodi pregellati autoadesivi (quadrati, rettangolari, tondi)
Kit ionoforesi: fascia elastica, 2 elettrodi in silicone, 2 spugne, borsa per il trasporto (solo 28402)
Batteria ricaricabile interna Ni-Mh e caricatore
Manuale posizionamento elettrodi e manuale utente (GB, FR, IT, ES). Su richiesta DE, PT

BEAUTY	REHA	TENS	NEMS	MEM	2+2
18 programmi 28401 e 28402	**10 programmi solo 28402**	**16 programmi 28401 e 28402**	**14 programmi 28401 e 28402**	**Solo 28402**	**28401 e 28402**
Rassodamento	Ionoforesi L	Tens rapido	Riscaldamento	Tens mem 1	Tens rapido
Tonificazione	Ionoforesi M	Tens endorfinico	Resistenza	Tens mem 2	Tens endorfinico
Definizione	Ionoforesi H	Valori massimi Tens	Forza di resistenza	Tens mem 3	Rassodamento
Modellazione	Microcorrente MENS	Infiammatorio	Forza di base	Tens mem 4	Tonificazione
Microlifting	Ematomi	Dolore al collo	Forza rapida	Tens mem 5	Definizione
Lipolisi addome	Edemi	Dolore alla schiena/sciatica	Forza esplosiva	NEMS mem 1	Modellazione
Lipolisi cosce	Tens sequenziale	Distorsioni/contusioni	Capillarizzazione profonda	NEMS mem 2	Microlifting
Lipolisi glutei e fianchi	Tens Burst	Vascolarizzazione	Recupero muscolare	NEMS mem 3	Rilassamento muscolare
Lipolisi braccia	Prevenzione Atrofia	Rilassamneto muscolare	Agonista/Antagonista	NEMS mem 4	Massaggio
Elasticità tessuti	Atrofia	Dolore mano e polso	Contrazioni toniche sequenziali	NEMS mem 5	Capillarizzazione
Capillarizzazione		Stimolazione plantare	Contrazioni fasiche sequenziali	NEMS alternato	**Solo 28402**
Pesantezza gambe		Epicondilite	Rilassamento muscolare	NEMS alternato	Infiammazione
Microlifting viso Handy Trode		Epitroclea	Massaggio profondo	Test batteria	Resistenza, Forza di resistenza
Microlifting seno Handy Trode		Periartrite	EMS		Forza di base, Forza rapida
Microlifting décolleté Handy Trode		Tens Burst	**Solo 28402**		Forza esplosiva, Ipertrofia
Rughe viso Handy Trode		Microcorrente	Resistenza 30'		Microlifting viso Handy Trode
Rughe fronte Handy Trode			Forza di resistenza 30'		Microlifting seno Handy Trode
Collagene			Forza di base 20'		Microlifting décolleté Handy Trode
			Forza rapida 20'		Rughe viso Handy Trode
			Forza esplosiva 20'		Rughe fronte Handy Trode
			Ipertrofia 20'		

GIMA UTC 2: UNITÀ PER TERAPIA A ULTRASUONI ED ELETTROTERAPIA

• 28301 GIMA UTC 2 AUTOMATIC
Unità programmabile per il collegamento di trasduttori ultrasonici con frequenze da 1 a 3 MHz e 2 canali di elettroterapia. Ultrasuoni continui o modulati, con intensità e tempo di erogazione programmabili, per la termoterapia profonda atta a trattare varie patologie. I manipoli trasduttori sono utilizzabili in immersione. Dispone di correnti elettroterapeutiche diadinamiche, faradiche, galvaniche, impulsive, T.E.N.S. e bipolari.
- touchscreen ad alta luminosità
- comandi tramite manopola, tastiera o touchscreen
- ampia gamma di protocolli preimpostati
- programmi personalizzati
- manipoli multifrequenza
- riconoscimento automatico dell'accessorio connesso
- emissione continua o pulsata
- programmazione in sequenza del trattamento per ogni canale
- canali indipendenti
- il sistema di controllo di sicurezza disattiva la corrente in caso di distacco accidentale degli elettrodi

• 28302 MANIPOLO ULTRASUONI 1-3 MHz Ø 15 mm
• 28303 CAVO DI CONNESSIONE per elettroterapia - ricambio
• 28304 ELETTRODI IN GOMMA A CLIP 120x80 mm - conf. da 12
• 28305 ELETTRODI IN GOMMA A CLIP 45x60 mm - conf. da 12
• 28323 FASCIA ELASTICA IN VELCRO 100x8 cm - ricambio



28301

Software in 6 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza in uscita (MHz): 1,0 - 3,0	Massima corrente continua (mA): 30
Intensità max (W/cmq): 3,0	Massima corrente impulsiva (mA): 70
Canali ET: 2	Tensione max in uscita (Vcc): 100
Alimentazione in entrata (VA): 70	Alimentazione (Vca/Hz): 90-240 / 50-60

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo ultrasuoni 1-3 MHz Ø 35 mm
Cavo di connessione per elettroterapia 1-2 (28303)
4 elettrodi in gomma 120x80 mm; 4 elettrodi in gomma 45x60 mm
3 fasce elastiche velcro: 8x40, 8x60, 8x100 cm Cavo di alimentazione 2 m

ORTHOMAG MAGNETOTERAPIA BASSA FREQUENZA - 2 PROGRAMMI

- *Osteogenesi*
- *Biostimolazione*
- *Gestione dolori*



CE 0068

28298

• 28298 ORTHOMAG MAGNETOTERAPIA A BASSA FREQUENZA
Dispositivo di magnetoterapia a bassa frequenza da portare con sé ovunque. Pratico, leggero e adattabile alla forma del corpo del paziente. Funziona sia a batteria per utilizzo esterno, sia a corrente elettrica per utilizzo domiciliare. Orthomag comprende 2 programmi (75 Hz e 50 Hz) studiati appositamente per le patologie dei tessuti ossei, i problemi alle articolazioni e i dolori generici. Fino a 25 Gauss per programma. Fornito con batteria al litio ricaricabile 3,7 V 900 mAh, caricatore da parete (cavo 1,5 m), applicatore universale flessibile (cavo 1,5 m), magnete per test di emissione, 2 fasce elastiche (S e L), borsa per il trasporto, manuale (GB, FR, IT, ES).





Magnetoterapia in movimento

MAG 700 MAGNETOTERAPIA BASSA FREQUENZA, ALTA INTENSITÀ



CE 0068

28296

• 28296 MAG 700 MAGNETOTERAPIA - 1 canale
Nuovo dispositivo di magnetoterapia portatile ideale per l'utilizzo a domicilio. MAG 700 offre un risultato prefessionale di alto livello ed è utile per il trattamento di numerose patologie. I suoi accessori di base consentono una terapia pratica e comoda a domicilio. MAG 700 presenta 7 programmi pre-impostati per la cura di diverse patologie, 3 programmi identificati dalla frequenza di funzionamento (da 5 a 20 Hertz) e un programma di autoscansione a variazione continua di frequenza per trattare i tessuti morbidi e duri simultaneamente. Possibilità di regolare l'intensità del campo magnetico per tutti i programmi **fino a 70 Gauss**.
Le frequenze di funzionamento sono tra 5 e 100 Hertz.
Fornito con cintura elastica per terapia con 2 solenoidi, alimentatore, borsa per il trasporto e manuale d'uso (GB, FR, IT, ES). Su richiesta DE.



28296

11 PROGRAMMI	
7 programmi pre-impostati	**3 frequenze**
Osteoartrosi	5 Hz
Osteoporosi	10 Hz
Artrite	20 Hz
Fratture	**Autoscansione**
Dolori articolari	Autoscansione
Dolori muscolari	
Anti-infiammatorio	

MAGNETOTERAPIA MT BASE

• 28321 GIMA MT BASE PLUS - magnetoterapia
Apparecchio per magnetoterapia a bassa frequenza, progettato e realizzato per applicazioni domiciliari. I principali effetti dei campi magnetici sono: antiedemigeno, antalgico, antiflogistico, rigenerativo. Le applicazioni principali sono in: traumatologia, reumatologia, angiologia, neurologia, dermatologia, endocrinologia. Il campo magnetico prodotto è di tipo impulsivo. Il generatore interno produce corrente elettrica a onda quadra con frequenza variabile da 10 a 99 Hz e durata dell'impulso variabile in modo da ottenere una intensità di campo predeterminabile da 10 a 80 Gauss. Rilevatore di campo magnetico sonoro interno e sistema di sicurezza che blocca l'erogazione in caso di corto circuito. Le due placche possono essere connesse contemporaneamente (il campo prodotto da ogni placca è la metà del totale).
• 28322 PLACCA TRASDUTTRICE 70x120 mm - ricambio
• 28323 FASCIA ELASTICA VELCRO 100x8 cm - ricambio



CE 0051

Fornito in valigetta di plastica per il trasporto con tutti gli accessori

28321

CARATTERISTICHE TECNICHE

Forma d'onda:	quadrata	Intensità del campo magnetico:	80 Gauss (8mT)
Rapporto max emissione/pausa:	50%	Tensione di esercizio:	230V/50-60 Hz
Campo magnetico regolabile:	10 - 80 Gauss	Dimensioni - Peso	193x138xh 68 mm - 1 kg
Frequenza regolabile:	10 - 99 Hz	Classe di sicurezza:	II BF - Norme: EN60601-1 (CEI)

DOTAZIONE STANDARD
Cavo di alimentazione
2 placche 80 Gauss per applicazioni 80 - 120x70 mm
2 Fasce elastiche in velcro (60xh 8 cm e 100xh 8 cm)
Valigia in ABS per trasporto
Manuale (GB, IT)

FASCE ELASTICHE UNIVERSALI PER ELETTRODI RIUTILIZZABILI

Fasce elastiche per elettrodi riutilizzabili, pratiche da usare, assicurano una tenuta ferma e stabile. Realizzate in fibre sintetiche (nylon, elastometro, e nylon yarn trasparente) per evitare irritazioni cutanee al paziente. Disponibili in 4 misure per adattarsi alla quasi totalità degli elettrodi riutilizzabili sul mercato.

Codice GIMA	FASCE ELASTICHE - blu
28330	Fascia elastica - 40x8 cm
28331	Fascia elastica - 60x8 cm
28332	Fascia elastica - 80x8 cm
28322	Fascia elastica - 100x8 cm



MAG 2000 MAGNETOTERAPIA CEMP BASSA FREQUENZA, ALTA INTENSITÀ

CE 0068

Dimensioni: 180x110x50 mm



28300

• 28300 MAG 2000 MAGNETOTERAPIA CEMP - 2 canali - 300 Gauss
• 28311 MAG 2000 PLUS MAGNETOTERAPIA CEMP - 2 canali - 400 Gauss
Dispositivo per magnetoterapia domiciliare e professionale. **35 programmi: 20 programmi preimpostati** per il trattamento di numerose patologie, **14** programmi identificati dalla **frequenza di lavoro** (da 1 a 100 Hertz) e un programma di **autoscansione** a variazione continua di frequenza per trattare i tessuti morbidi e duri simultaneamente. Consente di archiviare fino a **10 memorie utente,** scegliendo la frequenza fino a 120 Hz, l'intensità e la durata della terapia: un supporto ottimale per i professionisti che necessitano di un programma specifico per ogni paziente. Possibilità di impostare l'intensità del campo magnetico per tutti i programmi fino a **300 Gauss (150 Gauss per canale)** per MAG 2000 o fino a **400 Gauss (200 Gauss per canale)** per MAG 2000 Plus per trattare facilmente le diverse parti del corpo mediante fascia elastica terapeutica con 3 solenoidi.
Fornito con fascia elastica terapeutica con 3 solenoidi, un paio di solenoidi professionali (solo 28311), alimentatore, borsa per il trasporto e manuale (GB, FR, IT, ES, DE).



28311

• 28299 FASCIA ELASTICA TERAPEUTICA - verde - ricambio
Cintura con cavo con 3 solenoidi per magnetoterapia a bassa frequenza.
• 28316 COPPIA DI SOLENOIDI PROFESSIONALI
Coppia di solenoidi professionali Ø 11 cm per magnetoterapia ad alta intensità.

35 PROGRAMMI (28300) - 45 PROGRAMMI (28311)			
20 programmi pre-impostati		14 frequenze+Autoscan	
Osteoporosi	Contusioni intercostali	1 Hz	50 Hz
Artrosi	Lombalgia	3 Hz	60 Hz
Artrite	Artrosi del ginocchio	5 Hz	70 Hz
Artrosi cervicale	Mal di schiena	10 Hz	80 Hz
Dolori articolari	Artrosi della spalla	15 Hz	90 Hz
Cervicalgie	Periatrite	20 Hz	100 Hz
Distorsioni	Coxartrosi	30 Hz	Autoscansione
Fratture	Atrofie muscolari	40 Hz	
Epicondilite	Contratture muscolari	10 memorie (solo 28311)	
Epitrocleite	Osteonecrosi		

MAG 3000 MAGNETOTERAPIA CEMP BASSA FREQUENZA, ALTA INTENSITÀ

CE 1936

Dimensioni: 180x110x50 mm



28314

• 28314 MAG 3000 MAGNETOTERAPIA CEMP - 2 canali
Dispositivo medico certificato per magnetoterapia a campi elettromagnetici pulsati (CEMP), consigliabile per il trattamento del ritardo di consolidamento, dell'osteoporosi, degli edemi ossei, dell'osteonecrosi, nonché delle ulcere e delle neuropatie.
Grazie all'elevata intensità del campo magnetico, è idoneo anche per il trattamento delle fratture ossee anche in presenza di fasciature rigide o ingessature.
- due canali indipendenti
- schermo a colori
- intensità del campo magnetico fino a 150 gauss per canale
- frequenza da 1 a 100 Hz
- 41 programmi disponibili
- possibilità di gestire contemporaneamente due trattamenti impostando orari e programmi diversi (doppio utente)
- lista degli ultimi 10 programmi usati

Per terapie professionali (medici, terapisti, ecc.) e domiciliari.
Potenza di funzionamento 110-240 V.



28314

• 28315 FASCIA ELASTICA TERAPEUTICA - azzurra - ricambio
Cintura con cavo con 3 solenoidi per magnetoterapia a bassa frequenza.
• 28316 COPPIA DI SOLENOIDI PROFESSIONALI
Coppia di solenoidi professionali Ø 11 cm per magnetoterapia ad alta intensità.

DOTAZIONE STANDARD
Applicatore cintura a 3 solenoidi alimentatore medicale
Manuale utente (GB, FR, IT, ES)* magnete per verifica funzionamento terapia
Borsa per il trasporto Tre strisce in tessuto non tessuto 15x150 cm
*su richiesta DE

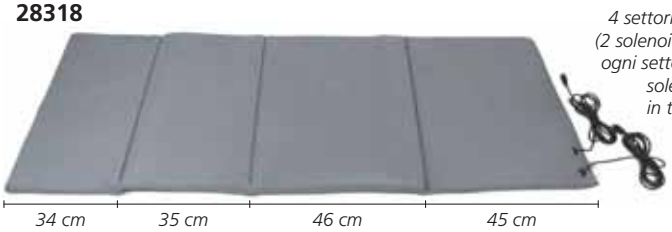
41 PROGRAMMI		
Osteoporosi	Artrosi ginocchio	Cicatrizzazione
Artrosi	Periartrite scapolo-omerale	Ulcere cutanee
Artrite	Coxartrosi	Discopatia
Artrosi cervicale	Atrofie muscolari	Mialgia
Dolori articolari	Trattamento muscolare	Neuropatia
Cervicalgie	Osteonecrosi	Strappo muscolare
Dolore cronico	Algodistrofia	Crampo muscolare
Fratture	Lesione cartilaginea	Rizartrosi
Epicondilite	Lesione legamento	Sindrome da impingement
Epitrocleite	Edema osseo	Tunnel carpale
Pseudoartrosi	Tendinite	Protesi titanio
Lombalgia	Condropatia	Cuffia dei rotatori
Dolore lomb-sacrale	Antinfiammatorio	Tunnel tarsale
Artrosi spalla	Colpo di frusta	

OSTEOMAT: MATERASSO PER MAGNETOTERAPIA A BASSA FREQUENZA

• 28318 MATERASSO PER MAGNETOTERAPIA OSTEOMAT
Osteomat è costituito da 4 settori attivi, ciascuno dei quali contiene 2 solenoidi, per un totale di 8 solenoidi professionali. Soluzione ideale per il trattamento totale del corpo in un'unica sessione, grazie alla facilità d'impiego e all'estrema flessibilità.
La configurazione di Osteomat stimola le aree corporee (spalle, schiena, bacino) più colpite dalla riduzione della massa ossea, tipica dell'osteoporosi.
Idoneo per MAG 2000,
MAG 2000 PLUS, MAG 3000 e per i modelli LaMagneto.
Fornito con copertura in tessuto non tessuto (confezione da 2 pezzi).

Adatto per la terapia notturna durante il sonno, per la terapia diurna dei pazienti paralizzati, per pazienti attivi che non sopportano terapie lunghe con la fascia terapeutica e preferiscono la terapia notturna

28318



4 settori attivi (2 solenoidi per ogni settore, 8 solenoidi in totale)

Manuale: GB, FR, IT, ES

TENS/EMS/MASSAGGIO GIMA - 2 CANALI

• 28405 TENS GIMA-CARE - 60 programmi medici
Questo dispositivo elettroterapeutico multifunzionale a due canali genera stimoli elettrici per alleviare i dolori e allenare e rilassare i muscoli. Facile da usare, Gima-care ha 2 programmi predefiniti di trattamento con tempo di trattamento regolabile e 1 programma personalizzato per ogni parte del corpo, consentendo di regolare il tempo di trattamento e la frequenza e l'ampiezza degli impulsi.
- 3 in 1 Tens + Ems + Massaggio
- forma d'onda tens professionale (frequenza e ampiezza variabili degli impulsi)
- immagine parti del corpo
- 60 programmi (10 parti del corpo, 40 livelli)
- elevata potenza d'uscita (max. 120 mA) (a 500 ohm)
- design solido e chiaro

Funzionamento continuo per circa 10 trattamenti a carica completa.
Fornito con 4 placche 50x50 mm, 2 cavi di uscita, 1 cavo USB.
Manuale d'uso (GB, FR, IT, ES, DE).



28405

60 PROGRAMMI

• 28408 ELETTRODI PREGELLATI RIUTILIZZABILI 50x50 mm - conf. da 4

CE 2460 FDA

60 PROGRAMMI - TENS/EMS/MASSAGGIO

TENS (Elettrostimolazione nervosa transcutanea)

Parti del corpo:	collo, spalle, braccia, mani, schiena, addome, anche, gambe, piedi, articolazioni
Programmi trattamento:	30 programmi, 10 programmi personalizzabili

EMS (Elettrostimolazione muscolare)

Parti del corpo:	collo, spalle, braccia, mani, schiena, addome, anche, gambe, piedi
Programmi trattamento:	27 programmi, 9 programmi personalizzabili

MASSAGGIO

Metodi:	impastamento, frizione, percussione
Programmi trattamento:	3 tipi di massaggio su tutte le parti del corpo

CARATTERISTICHE TECNICHE

Canali:	2
Forma d'onda:	onde quadre bifasiche
Corrente di uscita:	Max. 120 mA (a 500 ohm)
Intensità:	regolabile da 0 a 40 livelli
Alimentazione:	batterie ricaricabili Li-ion 3,7 V
Display:	display bianco retroilluminato
Dimensioni - Peso:	109x54,4x23 mm - 85g
Classificazione:	parte applicata di tipo BF, alimentazione interna, IP22
Norme:	IEC60601, IEC61000-4-2, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-11, IEC61000-4-8, IEC61000-4-3

• 28406 TENS GIMA-THER - 36 programmi medici
Gima-Ther è uno stimolatore a due canali con 3 funzioni di base: TENS, EMS e MASSAGGIO.
Ha 36 programmi (18 TENS, 15 EMS e 3 Massaggio) e applica correnti elettriche a bassa frequenza per scopo terapeutico. Favorisce la circolazione sanguigna e allevia i dolori cronici e postoperatori. Consigliato per l'allenamento muscolare e anche per culturismo. Gli impulsi elettrici sono transcutanei e vengono trasmessi ai nervi, alle fibre muscolari o ai tessuti tramite elettrodi. L'intensità dei due canali è regolabile separatamente ed è applicabile individualmente a una parte del corpo.
Fornito con 4 placche 50x50 mm, 2 cavi di uscita, 4 batterie AAA e manuale di istruzioni (GB, FR, IT, ES, DE).



28406 36 PROGRAMMI

• 28408 ELETTRODI PREGELLATI RIUTILIZZABILI 50x50 mm - conf. da 4

CE 2460 FDA

36 PROGRAMMI - TENS/EMS/MASSAGGIO

TENS (Elettrostimolazione nervosa transcutanea)

Parti del corpo:	spalle, zona lombare, articolazioni, anche, braccia, gambe
Programmi trattamento:	18 programmi
Tempo trattamento:	30 minuti

EMS (Elettrostimolazione muscolare)

Parti del corpo:	spalle, schiena, arti e anche
Programmi trattamento:	15 programmi
Tempo trattamento:	28, 30 e 32 minuti

MASSAGGIO

Programmi trattamento:	3 programmi
Tempo trattamento:	30 minuti

CARATTERISTICHE TECNICHE

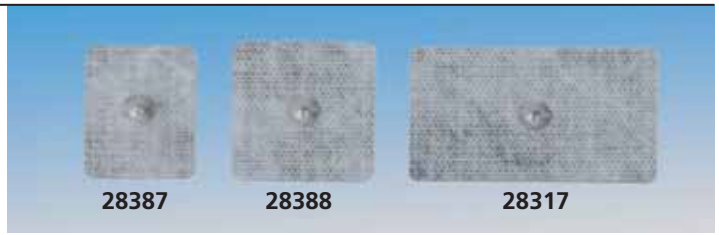
Canali	2
Forma d'onda:	onde quadre bifasiche
Tensione di uscita:	Max. 120 Vpp (a 1000 ohm)
Corrente di uscita:	Max. 60 mA (a 1000 ohm)
Intensità:	regolabile da 0 a 60 livelli
Tipo di corrente:	Corrente costante (CC)
Alimentazione:	6,0 V C.C., 4 batterie AAA 1,5 V
Display:	Grande, LCD, retroilluminato
Dimensioni - Peso:	120,5x69,5x27 mm - 104 g
Classificazione:	parte applicata di tipo BF, alimentazione interna, IP22
Norme:	IEC60601-1, IEC60601-1-2, IEC60601-1-11, IEC60601-2-10, IEC62304

ELETTRODI PREGELLATI MONOUSO PER ELETTROTERAPIA



ELETTRODI PREGELLATI MONOUSO CON CAVO - latex free
Elettrodi pregellati di facile applicazione grazie alla flessibilità del materiale. Il gel solido mantiene inalterate le proprietà conduttive ed adesive. Gli elettrodi sono dotati di un cavetto lungo 10 cm, con attacco femmina da 2 mm.

• 28384 ELETTRODI PREGELLATI 45x35 mm con cavo - conf. da 4
• 28351 ELETTRODI PREGELLATI 40x40 mm con cavo - conf. da 4
• 28372 ELETTRODI PREGELLATI 46x47 mm con cavo - conf. da 4
• 28373 ELETTRODI PREGELLATI 45x80 mm con cavo - conf. da 4



ELETTRODI PREGELLATI MONOUSO E ADATTATORI - latex free
Elettrodi pregellati di facile applicazione grazie alla flessibilità del materiale. Il gel solido mantiene inalterate le proprietà conduttive ed adesive.

• 28387 ELETTRODI PREGELLATI 45x35 mm - conf. da 4
• 28388 ELETTRODI PREGELLATI 46x47 mm - conf. da 4
• 28317 ELETTRODI PREGELLATI 45x80 mm - conf. da 4
• 28390 ADATTATORI CLIP 2 mm - nero - conf. da 10
• 28391 ADATTATORI CLIP 2 mm - rosso - conf. da 10
• 28392 ADATTATORI CLIP 4 mm - nero - conf. da 10
• 28393 ADATTATORI CLIP 4 mm - rosso - conf. da 10

ADATTATORI



28393
28390

TENS MIO-CARE - 2 CANALI

Dimensioni: 60x135x19 mm

CE 0476

• 28370 TENS MIO-CARE - 20 programmi medicali
• 28376 MIO-CARE FITNESS - 55 programmi (20 medicali + 15 beauty + 20 fitness)
• 28377 MIO-CARE PRO - 63 programmi (14 medicali + 15 beauty + 21 fitness + 13 memorie libere)
- elettrostimolatore a 2 canali indipendenti
- generatore di onda quadra bifasica e compensata: nessun effetto termico di polarizzazione
- tastiera digitale facile da usare
- istruzioni programma e tempo residuo su schermo grafico
- batteria interna ricaricabile
- intensità massima 100 mAh (200 mA pk-pk)
- conforme a DDM 93/42/CEE

Borsa per trasporto, 2 cavi connessione elettrodi con sdoppiatori, manuale* (GB, FR, IT, DE, ES), 8 elettrodi adesivi, batteria interna ricaricabile, caricabatteria. **PT su richiesta per 28370, 28376*

• 28372 ELETTRODI PREGELLATI con cavo 46x47 mm - conf da 4
• 28373 ELETTRODI PREGELLATI con cavo 45x80 mm - conf da 4
• 28383 BATTERIA Ni-Mh 4,8 V per 28370/6/7, 28380/2
• 28374 CAVI BLU E GIALLO, 2 mm SPINA MASCHIO - kit di 2 - ricambio



20 PROGRAMMI
300 APPLICAZIONI



28370



55 PROGRAMMI
500 APPLICAZIONI



28376



50 PROGRAMMI
13 MEMORIE LIBERE



28377

14 PROGRAMMI MEDICALI (tutti)		15 PROGRAMMI BEAUTY (28376, 28377)		20 PROGRAMMI FITNESS (28376, 28377)	
Tens convenzionale (rapido)	Vascolarizzazione	Rassodamento arti superiori e tronco	Lipolisi cosce	Riscaldamento	Capillarizzazione profonda
Tens endorfinico (ritardato)	Decontratturante	Rassodamento arti inferiori	Lipolisi glutei e fianchi	Resistenza arti superiori e tronco	Recupero muscolare
Tens ai valori massimi	Dolori mano e polso	Tonificazione arti superiori e tronco	Lipolisi braccia	Resistenza arti inferiori	Agonista Antagonista
Antinfiammatorio	Stimolazione plantare	Tonificazione arti inferiori	Elasticità dei tessuti	Forza resistente arti superiori e tronco	Contrazioni toniche sequenziali a.s. e t.
Cervicalgia/cefalea miotensiva	Epicondilite	Definizione arti superiori e tronco	Capillarizzazione	Forza resistente arti inferiori	Contrazioni toniche sequenziali a.i.
Lombalgia/sciatalgia	Epitrocleite	Definizioni arti inferiori	Pesantezza alle gambe	Forza base arti superiori e tronco	Contrazioni fasiche sequenziali a.s. e t.
Distorsioni/contusioni	Periartrite	Modellamento		Forza base arti inferiori	Contrazioni fasiche sequenziali a.i.
		Microlifting		Forza Veloce arti superiori e tronco	Decontratturante
		Lipolisi addome		Forza Veloce arti inferiori	Massaggio profondo
				Forza esplosiva arti superiori e tronco	
				Forza esplosiva arti inferiori	
+6 PROGRAMMI MEDICALI (28370, 28376)				**+1 PROGRAMMA FITNESS (solo 28377)**	
Ematomi	Microcorrente			EMS	
Prevenzione atrofia	Incontinenza da sforzo				
Atrofia (recupero trofismo)	Incontinenza da urgenza				

I-TECH PHYSIO - STIMOLATORE PROFESSIONALE A 2 CANALI

• 28382 STIMOLATORE PROFESSIONALE I-TECH PHYSIO
Stimolatore professionale con 2 canali indipendenti
- onda quadra bifasica e compensata: corrente uguale e costante da polo + a polo - (nessun effetto termico di polarizzazione)
- onda quadra monofasica
- programmi per incontinenza e per ionoforesi
- trattamento denervato
- TENS programmabile - memorie EMS
- frequenza, larghezza impulso, durata, rampa regolabili
- istruzioni programmi e tempo residuo su schermo LCD
- batteria interna ricaricabile (rimovibile)
- intensità massima 200 mAp

Può utilizzare gli stessi elettrodi pregellati con cavo di Mio-Care
• 28381 KIT IONOFORESI - ricambio
(1 fascia elastica, 2 elettrodi conduttivi in silicone, 2 spugnette)
• 28383 BATTERIA Ni-Mh 4,8 V per 28370/6/7, 28380/2
• 28374 CAVI BLU E GIALLO, 2 mm SPINA MASCHIO - kit di 2 - ricambio

Fornito in una borsa per il trasporto con:
- batteria ricaricabile e caricabatteria
- 1 set di 4 elettrodi pregellati 48x48 mm
- 1 set di 4 elettrodi pregellati 50x90 mm
- 2 elettrodi conduttivi in silicone 60x90 mm
- 2 spugne 70x100 mm
- 1 fascia elastica per fissare gli elettrodi
- 2 cavi, spina maschio 2 mm
- 4 sdoppiatori cavi, spina maschio e femmina 2 mm
Manuale: GB, FR, IT. ES, su richiesta PT, DE

Display retroilluminato

CE 0068

28382





Tastiera digitale di semplice utilizzo

PROGRAMMI:
21 NEMS — 14 TENS
14 BEAUTY — 9 UROLOGIA
27 RIABILITAZIONE — 13 MEMORIE LIBERE

MIO-IONOTENS, 2 CANALI

• 28380 MIO-IONOTENS 37 programmi
Stimolatore a 2 canali con elevata potenza e vasta scelta di programmi TENS, riabilitazione e memorie interne. Portatile, semplice, con display retroilluminato e tastiera digitale. 14 programmi TENS, 10 programmi di riabilitazione inclusi 3 trattamenti di ionoforesi e 13 memorie libere (frequenza di trattamento, larghezza impulso e durata terapia regolabili). Borsa per trasporto con 2 cavi, 1 kit ionoforesi, 1 set di 4 elettrodi pregellati 41x41 mm, 1 set di 4 elettrodi pregellati 40x80 mm, 1 clip da cintura, batteria interna ricaricabile (lunga durata), caricabatterie, 1 manuale GB, FR, IT, ES (DE su richiesta).
• 28381 KIT IONOFORESI - ricambio
(1 fascia elastica, 2 elettrodi conduttivi in silicone, 2 spugnette)
• 28383 BATTERIA Ni-Mh 4,8 V per 28370/6/7, 28380/2
• 28374 CAVI BLU E GIALLO, 2 mm SPINA MASCHIO - kit di 2 - ricambio





CE 0068



28380

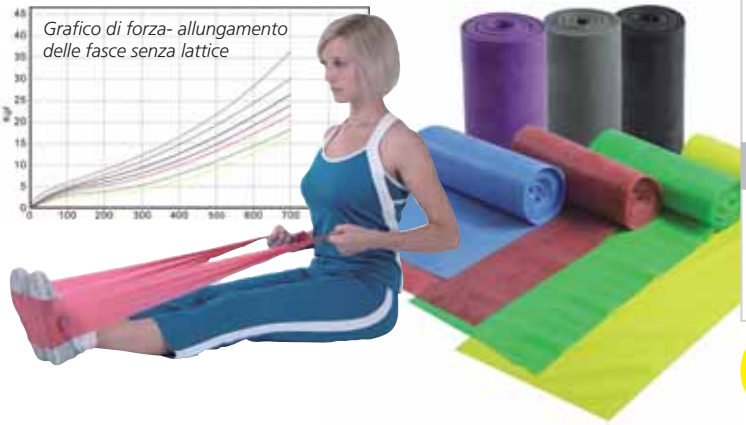
FASCE ELASTICHE PER RIABILITAZIONE

Fasce senza lattice in 7 colori relativi ai diversi livelli di resistenza e 3 lunghezze (1,5, 5,5 e 45 m).
Affidabili ed efficaci, sono l'ideale per migliorare la forza e il raggio di movimento. L'utilizzo frequente di tali fasce genera forza nei muscoli.
Adatte sia per gli arti superiori che inferiori.
Le fasce prive di lattice garantiscono gli stessi risultati rispetto alle fasce tradizionali.



47007

Fasce senza lattice - 1,5 m



Codice GIMA	FASCE DI RESISTENZA LATEX FREE - 1,5 m	
47000	Fascia 1,5 m x 14 cm x 0,20 mm	
47001	Fascia 1,5 m x 14 cm x 0,25 mm	
47002	Fascia 1,5 m x 14 cm x 0,30 mm	
47003	Fascia 1,5 m x 14 cm x 0,35 mm	
47004	Fascia 1,5 m x 14 cm x 0,40 mm	
47007	Set di 5 fasce (1x5 livelli) 1,5 m x 14 cm	miste
	FASCE DI RESISTENZA - LATEX FREE - 5,5 m	
47010	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,20 mm	
47011	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,25 mm	
47012	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,30 mm	
47013	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,35 mm	
47014	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,40 mm	
47015	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,50 mm	
47016	Fascia 5,5 m x 14 cm x 0,60 mm	
	FASCE DI RESISTENZA - LATEX FREE - 45 m	
47020	Fascia 45 m x 14 cm x 0,20 mm	
47021	Fascia 45 m x 14 cm x 0,25 mm	
47022	Fascia 45 m x 14 cm x 0,30 mm	
47023	Fascia 45 m x 14 cm x 0,35 mm	
47024	Fascia 45 m x 14 cm x 0,40 mm	

0.20 mm X-Light · *0.25 mm Light* · *0.30 mm Medium* · *0.35 mm Heavy* · *0.40 mm X-Heavy* · *0.50 mm XX-Heavy* · *0.60 mm XXX-Heavy*

ELASTICI

• 47040 SET DI 4 ELASTICI
Elastici piatti in lattice adatti sia alla parte superiore che inferiore delle gambe.
Utili per esercitare i muscoli di fianchi e gambe.
Il set è composto da 4 elastici, ognuno di un colore diverso a seconda del livello:
Elastico 18 mm x 58 cm x 1,4 mm
Elastico 24 mm x 58 cm x 1,4 mm
Elastico 24 mm x 58 cm x 1,6 mm
Elastico 30 mm x 58 cm x 1,6 mm

X-Light 1.8 x 58 cm x 1.4 mm · *Medium 2.4 x 58 cm x 1.4 mm* · *Heavy 2.4 x 58 cm x 1.6 mm* · *X-Heavy 3 x 58 cm x 1.6 mm*

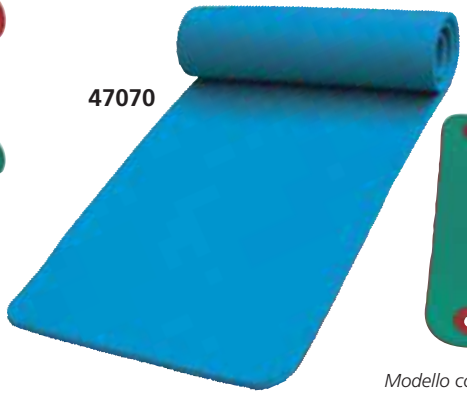
47040



TAPPETINI PER ESERCIZI

• 47070 TAPPETINO 180x60xh 1,6 cm - azzurro
• 47080 TAPPETINO CON ANELLI - 180x60xh 1,6 cm - verde
Tappetini spessi con struttura in schiuma spugnosa che assicura una sensazione di comodità. La struttura espansa a celle chiuse resiste all'umidità. Facili da arrotolare per salvare spazio.

47070



47080



Modello con 2 anelli per essere appeso alla parete o una barra.

TUBI A RESISTENZA ELASTICA

I tubi elastici rappresentano uno strumento economico e pratico per esercitare efficacemente i muscoli della parte superiore e inferiore del corpo. Proprietà elastiche per effettuare esercizi di resistenza e di rafforzamento.

47063



Tubi in lattice



Codice GIMA	TUBI IN LATTICE	Spessore	Forza	Lunghezza
47060	Tubo a resistenza elastica	1,5 mm		25 m
47061	Tubo a resistenza elastica	2 mm		25 m
47062	Tubo a resistenza elastica	2,5 mm		25 m
47063	Tubo a resistenza elastica	3 mm		25 m
47064	Tubo a resistenza elastica	3,5 mm		25 m

Disponibili anche con 2 maniglie agganciate rivestite di materiale espanso durevole per una migliore presa.
5 colori diversi a seconda del livello.

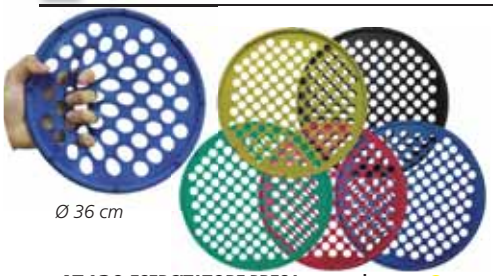
X-light · *Light* · *Medium* · *Heavy* · *X-Heavy*



47052

Codice GIMA	TUBI IN LATTICE CON MANIGLIE IN TPR	Forza	Lunghezza
47050	Tubo con maniglie in TPR		125 cm
47051	Tubo con maniglie in TPR		125 cm
47052	Tubo con maniglie in TPR		125 cm
47053	Tubo con maniglie in TPR		125 cm
47054	Tubo con maniglie in TPR		125 cm

DISPOSITIVI PER MANO/DITA/POLSO



- **47130 ESERCITATORE PRESA - extra-leggero**
- **47131 ESERCITATORE PRESA - leggero**
- **47132 ESERCITATORE PRESA - medio**
- **47133 ESERCITATORE PRESA - duro**
- **47134 ESERCITATORE PRESA - extra-duro**

Distende la tensione dovuta alla tastiera o al mouse. Aumenta la flessibilità della mano e delle dita. Ideale per il rafforzamento e la riabilitazione delle dita e del polso.



- **47170 BARRA FLESSIBILE - leggera**
- **47171 BARRA FLESSIBILE - media**
- **47172 BARRA FLESSIBILE - dura**

Barra flessibile e durevole con superficie ondulata per effettuare esercizi di miglioramento della presa. Aumenta la forza di presa tramite flessione, torsione o vibrazione.



- **47160 ESERCITATORE DITA - set da 3 pz.**

Design perfetto per riabilitazione, allevia la fatica dell'utilizzatore. È sufficiente inserire le dita negli appositi spazi e stirarle. Set da 3 pezzi con diversi livelli di resistenza: leggero, medio e alto.



- **47180 ESERCITATORE DITA - leggero**
- **47181 ESERCITATORE DITA - medio**
- **47182 ESERCITATORE DITA - duro**

Sviluppa la flessibilità, la forza e la coordinazione delle dita. Aumenta la forza della mano, del polso e dell'avambraccio. Aiuta a migliorare il recupero in seguito a infortuni alle dita.





- **47140 UOVO - extra-morbido**
- **47141 UOVO - morbido**
- **47142 UOVO - medio**
- **47143 UOVO - duro**
- **47144 UOVO - extra-duro**

Questi ovetti di TPE (elastomeri termoplastici) presentano diversi livelli di durezza per esercitare la mano e le dita. Migliorano la forza di presa mentre riducono la fatica.



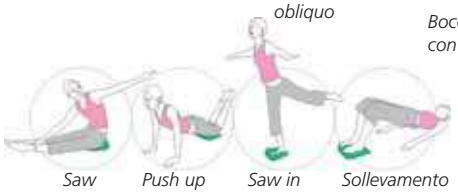
- **28790 DINAMOMETRO - plastica**

L'indicatore rimane al massimo livello fino all'azzeramento ed è calibrato a 0-75 kg.
Dimensioni 20x15 cm.
Venduto in blister.
Manuale in: GB, FR, IT, ES.

CUSCINO DINAMICO PER EQUILIBRIO E CUSCINO A CUNEO

Equilibrio. Benessere. Allenamento.





47090



Bocchetta di gonfiaggio con valvola



47095

- **47090 CUSCINO PER EQUILIBRIO Ø 35 cm**
- **47095 CUSCINO A CUNEO**

Cuscini ad aria in materiale morbido flessibile. Entrambi presentano due superfici: una liscia e una a bolle che consentono di effettuare diversi tipi di esercizi. Ideali per migliorare il coordinamento intramuscolare, l'equilibrio di seduta ergonomica e per la riabilitazione.
Portata max: 136 kg.

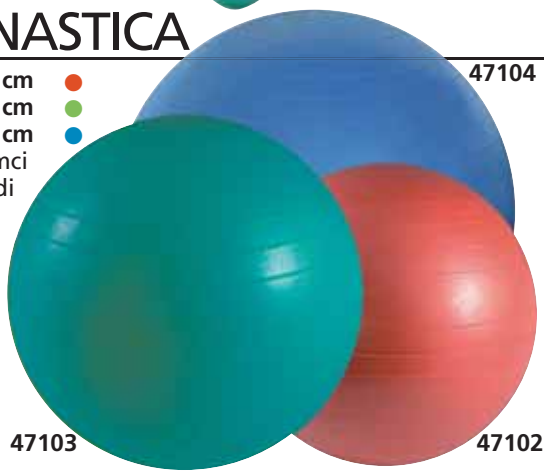
PALLA DA GINNASTICA

- **47102 PALLA DI RESISTENZA - Ø 55 cm**
- **47103 PALLA DI RESISTENZA - Ø 65 cm**
- **47104 PALLA DI RESISTENZA - Ø 75 cm**

Progettata per gli allenamenti dinamci che richiedono un livello moderato di resistenza. In caso di foratura si sgonfia lentamente.
Livello di resistenza: circa 136 kg.

Livello di resistenza allo scoppio 136 kg

47104



47103 47102

PALLINE DA MASSAGGIO



- **47120 PALLINE DA MASSAGGIO**

Set di 3 palline da massaggio Ø 6, 7, 8 cm



DOCCIA NASALE



28084

• **28084 LAVAGGI NASALI SINUS A - per adulti - flacone 120 ml + 12 bustine saline**
I lavaggi con soluzione salina aiutano ad eliminare i problemi nasali come rinorrea, secchezza delle narici e congestione nasale.
Grazie ai lavaggi nasali è possibile rimuovere particelle di polvere e polline per disinfiammare le mucose e renderle più resistenti alle allergie.

HUMI-RAINBOW

Fuoriuscita del vapore con regolazione della direzione (rotazione 360°) e della velocità (tramite manopola)

È possibile introdurre essenze balsamiche nel vano posteriore



28070

• **28070 UMIDIFICATORE HUMI-RAINBOW**
Umidificatore a ultrasuoni a vapore freddo, dal design attraente e cangiante in 7 colori a LED



• **28071 ESSENZA BALSAMICA - pino**
• **28072 ESSENZA BALSAMICA - agrumi**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: CA 110-240V / 50-60 Hz
Fuoriuscita massima di vapore: 280 ml/h
Portata acqua: 2,8 l
Adatto ad ambienti di dimensioni: min 10, max 25 m²
Funzionamento continuo massimo (non stop): 10 ore
Dimensioni (singola confezione): Ø 19xh 30 cm - Peso: 1,4 kg

INALATORE VAPINAL

Bottiglia non inclusa

Maniglia per il trasporto

Ampolla con flusso orientabile



CE 0123

MADE IN ITALY

• **28110 INALATORE TERMALE VAPINAL**
Apparecchio a getto tiepido per **inalazioni di acqua termale a domicilio**. Attraverso uno spruzzatore che sfrutta il principio di Venturi, miscela il vapore caldo e umido con i principi dell'acqua termale. Dotato di caldaia in acciaio. Fornito con ampolla in policarbonato.
• **28112 AMPOLLA VAPINAL - ricambio**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità: 800 ml
Caldaia: acciaio inox
Valvola di sicurezza e termostato
Alimentazione: 230 V - 50 Hz - 600 W
Tempo riscaldamento: 5-8 min
Tempo d'inalazione: 12-15 minuti/litro

TIRALATTE MAMILAT

• **28148 TIRALATTE MAMILAT - 230 V - 50 Hz**
Facilmente trasportabile tra le corsie del reparto maternità, oppure a casa. In materiale plastico a elevato isolamento termico ed elettrico, conforme alle norme di sicurezza europee più recenti. Funzionamento: 20 minuti ON, 40 minuti OFF. Regolatore di aspirazione. Fornito con 2 biberon in policarbonato (150 cc e 250 cc), filtro antibatterico e idrofobico, serie di tubi da 6x10 mm, coppetta tiralatte, tubo aria in PVC.
• **28229 FILTRO ANTIBATTERICO IDROFOBICO - ricambio**
• **28149 KIT RICAMBI**
Include due biberon in plastica (125 cc e 250 cc), coppetta tiralatte, filtro antibatterico e tubi.

CE

Fornito con filtro antibatterico

MADE IN ITALY

Manuale in 5 lingue: IT, GB, ES, FR, DE



28149



28148

CARATTERISTICHE TECNICHE

Regolatore intensità di aspirazione:	max -0,33 bar (-248 mmHg)		
Tensione di esercizio:	220-230 V - 50/60 Hz - disponibile su richiesta 110 V - 60 Hz		
Flusso massimo:	14 l/min		
Consumo energia:	184 VA	Rumorosità:	63 dB
Dimensioni:	235x190x165 mm	Peso:	2,2 kg
Norme:	CEI 62-5 (IEC601-1). Classe Protezione IP: IP21		

TIRALATTE

• **41700 TIRALATTE MANUALE**
• **41701 TIRALATTE ELETTRICO SINGOLO**
Tiralatte compatti e leggeri per aspirare il latte materno in modo efficiente e discreto. Facili da assemblare, usare e pulire. Forniti con coppetta tiralatte, tettarella con coperchio, biberon con tappo, scatola e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE).



• **41706 BIBERON PER LATTE MATERNO 150 ml con tappo - set di 3 - ricambio**
• **41705 COPPETTA TIRALATTE + TETTARELLA - ricambio**
• **41708 ADATTATORE CA per 41701 - opzionale**

Pratica impugnatura



CARATTERISTICHE TECNICHE

	41700	41701
Vuoto mmHg:	- 250	stimulazione: - 60-130 espressione: - 60-250
Peso:	159 g	265 g
Dimensioni mm:	205x186x90	129x129x55
Funzionamento:	manuale	4 batterie AA non incluse o adattatore CA (opzionale)

AEROSOL MESH



• 28066 AEROSOL MESH
Nebulizzatore compatto, maneggevole e leggero per il trattamento dei disturbi respiratori come infiammazioni acute, tracheiti, bronchiti, gonfiore e bruciore alla gola. Funziona con 2 batterie AA standard o cavo USB.
- ottimizza i benefici del medicinale
- portatile e maneggevole (è alto solo 117 mm)
- ultra silenzioso e ultra leggero (pesa solo 104 g)
- un solo pulsante per un utilizzo semplice
- per adulti e bambini: la sua silenziosità e il suo design compatto consentono l'inalazione anche durante il sonno dei bambini.

Dotato di mascherina per adulti e bambini, boccaglio, 2 batterie AA, cavo USB, borsa per trasporto, manuale e scatola multilingue (GB, IT, FR, ES, PT, DE).

• 28067 KIT ACCESSORI (mascherina per adulti e per bambini, boccaglio) - ricambio

• 28068 TESTINA DI RICAMBIO - ricambio

28068

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	2 batterie AA o cavo USB CC 5V
Frequenza ultrasuoni:	circa 110kHz
Tasso di nebulizzazione:	≥0,25ml / min
Volume liquidi max/min:	10ml / 0,5ml
MMAD	circa 4µm
Durata nebulizzatore:	180 ore
Durata batterie:	60 minuti
Spegnimento:	automatico in assenza di liquidi
Livello di sicurezza:	Tipo BF, Classe II, IP 22



AEROSOL MYNEB

• 28073 AEROSOL MYNEB - a pistone
Aerosol compatto, rapido e silenzioso. Indicato per il trattamento delle malattie respiratorie, bronchiali, asmatiche e allergiche.
Ideale per nebulizzare qualsiasi medicina, anche quelle oleose come gli oli essenziali cortisonici e i principi attivi con elementi solidi (sospensioni).
Fornito con borsa per il trasporto, ampolla, mascherina per adulti e bambini, tubo d'aria, bocchetta e forcella nasale.
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.
Classe IIa.

• 28093 FILTRO - ricambio - conf. da 3



28073

MADE IN ITALY

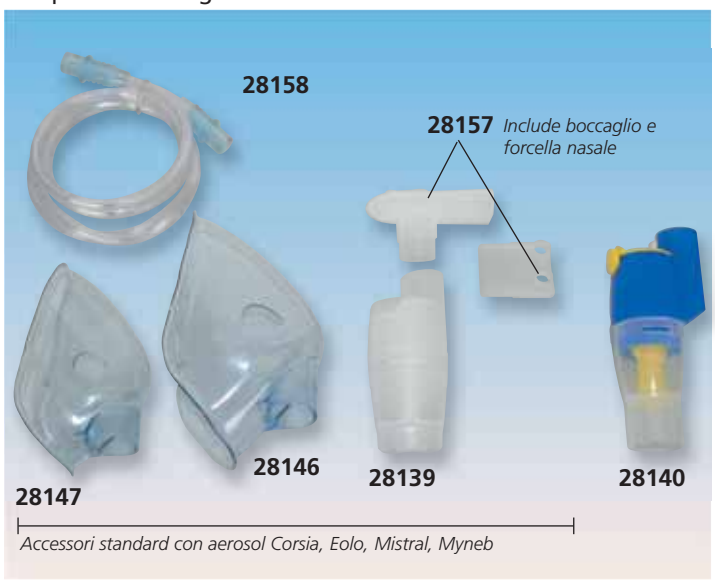
COMPATTO SILENZIOSO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Adattatore CA:	ingresso 100-240 V - 50/60 Hz - 0,6 A uscita 12 V - CC 2A
Ciclo operativo:	30/30 min. ON/OFF
Rumorosità:	51 dB
Tasso di nebulizzazione:	0,45 ml/min con NaCl 0,9%
Flusso d'aria:	12 l/min
Pressione massima:	165 kPa/1,65 bar
Dimensione particelle:	75% < 5 µm (NaCl 0,9%)
Dimensioni e peso:	132x140xh 60 mm - 450 g

ACCESSORI PER AEROSOL DI OGNI MARCA

ACCESSORI PER AEROSOL
Gima offre differenti ampolle corredate di accessori, compatibili con ogni marca di Aerosol.



Accessori standard con aerosol Corsia, Eolo, Mistral, Myneb

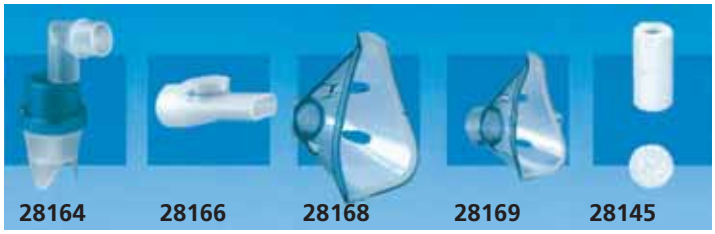
AMPOLLA FASTERJET con valvola
Ampolla jet di nuova concezione capace di somministrare qualsiasi tipo di medicinale in tempi ridottissimi tramite un'elevata quantità di particelle respirabili. La valvola assicura un'estrema efficienza limitando la perdita di medicinale ed ottimizzando la quantità somministrata al paziente.



Ampolla fasterjet: per la somministrazione rapida di qualsiasi farmaco

28163 + 28165

CARATTERISTICHE TECNICHE FASTERJET
Capacità: 16 ml Tasso di neb.: 0,60 ml/min
Volume respirabile: <5 µm 80%
Volume residuo: 0,8 ml
DAMM (Diametro Aerodinamico Mediano di Massa): 2.7 µm



28164 28166 28168 28169 28145

Codice GIMA	ACCESSORI AEROSOL	Compatibile con
Dotazione Standard con Myneb, Corsia, Eolo, Mistral		
28158	Tubo connessione PVC - 1m	tutti gli aerosol
28139	Ampolla aerosol	tutti gli aerosol
28146	Mascherina adulti* - *sostituisce 28143*	ampolla 28139/28140
28147	Mascherina pediatrica* - *sostituisce 28144*	ampolla 28139/28140
28157	Boccaglio - forcella nasale	ampolla 28139/28140
28138	Kit aerosol *Mascherina adulti e pediatrica, tubo PVC, ampolla, forcella nasale, boccaglio*	tutti gli aerosol
28140	Ampolla aerosol	tutti gli aerosol

*Con elastico

Codice GIMA	ACCESSORI AEROSOL	Compatibile con
28163	Ampolla Fasterjet* con sistema a valvola	tutti gli aerosol
28164	Ampolla Nebjet ** con doppio effetto Venturi	tutti gli aerosol
28165	Boccaglio bi-valvola	ampolla 28163
28166	Boccaglio	ampolla 28164,
28167	Forcella nasale	ampolla 28164, 28163
28168	Mascherina adulti***	ampolla 28164, 28163
28169	Mascherina pediatrica***	ampolla 28164, 28163
28145	Filtro - ricambio	28130/1/2/3/4/5

*Standard con Happyneb II, Hospyneb **Standard con Happyneb I, III, Betaneb
***Senza elastico

AEROSOL HAPPYNEB A PISTONE - PER USO DOMESTICO

• 28132 AEROSOL HAPPYNEB II - a pistone - 230V - Fasterjet
• 28135 AEROSOL HAPPYNEB III - a pistone - 230V
Aerosol a pistone, portatili ed eleganti, per una terapia rapida ed efficace. **Affidabili, pratici e sicuri.** Silenziosi e con pistone senza olio. Apparecchio dal design ergonomico con pratica maniglia per il trasporto e filtro da sostituire ogni 70 cicli. Fabbricato in conformità con la norma europea EN 60601-1.
Manuali e scatola in 5 lingue: GB, FR, IT, ES, DE
• 28145 FILTRO - ricambio

MADE IN ITALY


28132

Ampolla Faster-jet
Tempo di nebulizzazione: 1 cc, 3 minuti circa


Ampolla Nebjet

28135

DATI TECNICI AEROSOL

	Happyneb III con Nebjet	Happyneb II con Fasterjet
Portata:	12 ml	16 ml
Volume respirabile < 5 µm	75%	80%
MMAD (Diametro Aerodinamico Mediano Di Massa)	2,32 µm	2,7 µm
Tasso di nebulizzazione	0,45 ml/min	0,60 ml/min
Volume residuo	0,7 ml	0,7 ml

DOTAZIONE STANDARD

Mascherina adulti e pediatrica	Boccaglio
Forcella nasale	Ampolla Fasterjet (solo 28132)
Tubo di connessione	Ampolla Nebjet (solo 28135)

CARATTERISTICHE TECNICHE

	28132 - HAPPYNEB II	28135 - HAPPYNEB III
Tensione:	230V/50 Hz	
Pressione massima:	280 kPa	250 kPa
Pressione d'esercizio:	110 kPa	90 kPa
Flusso d'aria:	15 l/min	14 l/min
Dimensioni:	31x22x13 cm	
Peso:	2,3 kg	2 kg
Rumorosità:	58 db	58 db
Uso temporaneo:	Uso continuo	30/30 min ON/OFF
Classe rischio- norme:	IIa - Classe II, Tipo B	

AEROSOL A PISTONE ATOMIZER A 2 VELOCITÀ PER USO DOMESTICO

• 28094 AEROSOL ATOMIZER - 2 velocità
Compressore a pistone con due velocità, per uso domestico. Vano accessori separato dal vano cavi per una migliore igiene.
• 28093 FILTRO DI RICAMBIO - conf. da 3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione d'esercizio:	230V / 50Hz		
Ciclo di funzionamento:	continuo		
Pressione d'esercizio:	velocità 1: 45 kPa - velocità 2: 60 kPa		
Portata d'aria:	velocità 1: 8 l/min - velocità 2: 11 l/min		
Nebulizzatore:	velocità 1: 0,2 ml/min - velocità 2: 0,35 ml/min		
Dimensione particelle:	80% < 5 µm		
Pressione massima:	1,85 bar / 185 kPa		
Peso:	1,4 kg		
Livello acustico:	56 db	Classe di rischio:	IIa


Accessori standard

MADE IN ITALY


28094

Vano accessori

DOTAZIONE STANDARD
Ampolla Nebjet con connettore
Mascherina adulti e pediatrica
Boccaglio e forcella nasale
Tubo e 3 filtri d'aria

AEROSOL EOLO A PISTONE

• 28097 AEROSOL EOLO - a pistone
• 28091 AEROSOL EOLO - a pistone - spina UK
Innovativo, portatile, facile da usare, questo aerosol è ideale per uso domestico. Raccomandato per la nebulizzazione di antibiotici e broncodilatatori. Scocca in plastica termoisolata. Fornito con maschera per adulti e pediatrica, ampolla, boccaglio, tubo e filtro aria. Manuale e scatola multilingue (GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR, PL*, Arabo*). Garanzia 2 anni.
• 28095 FILTRO - conf. 20


28097

*Solo scatola, non manuale

AEROSOL MISTRAL A PISTONE

• 28102 AEROSOL MISTRAL - a pistone
Compatto, portatile, facile da usare a casa. Ciclo di funzionamento: 20 min.on / 40 min. off. Fornito con ampolla Hi Flo, maschera per adulti e pediatrica con laccio, boccaglio, forcella nasale, tubo aria e filtro aria. Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.
• 28088 FILTRO - conf. da 20
• 28103 BORSA PER TRASPORTO - optional

MADE IN ITALY


28102

CARATTERISTICHE TECNICHE

	28097 EOLO	28102 MISTRAL
Tensione:	230V - 50/60Hz - 170VA 110V o 60Hz su richiesta	230V - 50/60Hz - 170VA
Pressione d'esercizio:	1,1 bar	1,1 bar
Flusso d'aria:	14 l/min	14 l/min
Nebulizzazione	0,4 ml/min	0,35 ml/min
Dimensioni delle particelle	< 5 µm	< 5 µm
Pressione massima:	2,5 bar	2,5 bar
Dimensioni:	22x14,5x12 cm - 1,7 kg	13x8,9x14,6 cm - 1,5 kg
Rumorosità (EN 13544-1)	55 db	60 db
Classe di rischio:	IIa	IIa
Norme:	Classe di isolamento, Tipo B	Classe di isolamento, Tipo BF

AEROSOL PER USO PROFESSIONALE ED OSPEDALIERO



28089

Nasaljet è un dispositivo per l'irrigazione nasale rapida ed efficace che consente di sciacquare le cavità nasale e rinofaringea

CE 0051

MADE IN ITALY

COMPRESSORE PER USO CONTINUO

28090



CE 0051

Struttura in metallo

28134

AEROSOL PROFESSIONALI

Aerosol con compressori a pistone per utilizzo professionale e a domicilio. Soddisfano i requisiti delle tecniche più moderne. Affidabili e facili da usare, anche da persone inesperte. Manuale: GB, FR, IT, DE, ES.

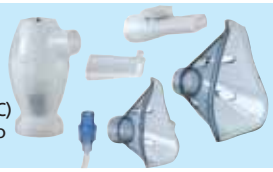
Codice GIMA	AEROSOL PROFESSIONALI
28134	Hospyneb professional
28090	Comp-a neb professional
28089	Nasaljet
28176	Compressore - ricambio per 28134
28152	Kit bielle 3AC260 - ricambio per 28134
28152	Cilindro 3A1062 - ricambio per 24134, 28090
28145	FILTRO - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

	HOSPYNEB	COMP-A NEB
Tensione di esercizio:	230V - 50/60 Hz	230V - 50 Hz
Dimensioni:	28x19xh 17 cm	19,6x35,7xh 18,5 cm
Pressione max:	350 kPa (3,5 bar)	250 kPa
Livello di rumore:	60 dBA	55 dBA
Pressione operativa:	0-130 kPa (0-1,3 bar)	0-110 kPa
Peso:	4,1 kg	2,5 kg
Flusso:	15 l/min	
Classe DDM:	IIa	

DOTAZIONE STANDARD

Aerosol Fasterjet con valvola
Forcella nasale d'irrigazione (polipropilene)
Boccaglio (polipropilene) con valvola (silicone)
Mascherine adulto e bambino (senza FTALATI e PVC)
Tubo d'aria (senza FTALATI e PVC) e filtro ricambio
Nasaljet (solo con 28090)



• 28105 AEROSOL CORSIA PROFESSIONALE - pistone

• 28092 AEROSOL CORSIA PROFESSIONALE - pistone - senza manometro

Aerosol con compressore a pistone appositamente progettato per uso continuativo. Garantisce alte prestazioni con qualsiasi tipo di medicinale, ideale per utilizzo clinico e ospedaliero intensivo, raccomandato per la nebulizzazione di antibiotici e broncodilatatori.
Fabbricato con una struttura in plastica dotata di ottimo isolamento termico ed elettrico conforme alle più recenti norme di sicurezza europee. Il compressore con pistone senza olio ha una durata elevata e comprende un nebulizzatore HI-FLO jet che garantisce un rilascio rapido e preciso del medicinale. Facile da sollevare e da trasportare.



CE 0476

28105

COMPRESSORE PER USO CONTINUO

MADE IN ITALY

• 28104 FILTRO di ricambio - conf. da 2

• 28217 SPINA BRITANNICA A 2 PIN - optional



28092

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di esercizio: 220-230 V - 50/60 Hz
Consumo energia: 184 VA
Pressione massima: 250 kPa (2,5 bar)
Portata aria: 16 l/min
Pressione d'esercizio: 130 kPa (1,30 bar)
Portata aria di esercizio: 5,2 l/min a 130 kPa
Nebulizzazione: 0,50 ml/min con 4 ml soluzione
DAMM: 3,25 µm — GSD: 3,45
Dimensioni: 255x190xh 105 mm — Peso: 2,2 kg
Livello acustico: circa 57 db

DOTAZIONE STANDARD

Ampolla Jet HI-FLO — Boccaglio — Forcella naso
Mascherina adulti e bambini — Tubo e filtro dell'aria
Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, RO, RU*, PL*, GR*

**Solo scatola*

AEROSOL PER USO OSPEDALIERO INTENSIVO

• 28060 AEROSOL CLINEB PRO - a pistone

Nebulizzatore a pistone ad alte prestazioni per la somministrazione di qualsiasi tipo di farmaco, ideale per utilizzo ospedaliero e clinico intensivo. Struttura realizzata in plastica ad alto isolamento termico ed elettrico in conformità alle norme di sicurezza europee.
Compressore a pistone a secco a lunga durata e ampolla con un sistema di valvole che permette di regolare la velocità di nebulizzazione. Classe IIa - Classe di isolamento (EN60601-1): Classe II Tipo B.

• 28062 AMPOLLA - ricambio • 28063 MASCHERINA - adulti - ricambio
• 28064 MASCHERINA - pediatrica - ricambio
• 28217 2 SPINA BRITANNICA A 2 PIN - optional

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di esercizio: 230 V- 50/60 Hz — Consumo di energia: 110 VA
Pressione massima: 300 kPa (3 bar) — Flusso d'aria: 16 l/min
Pressione d'esercizio: 95 kPa (0,95 bar) — Flusso d'aria di esercizio: 8 l/min a 130 kPa
Dimensione - Peso: 23x19xh25 cm - 2,2 kg — Livello rumorosità: 60dBa

CE 0123

COMPRESSORE PER USO CONTINUO

28060

MADE IN ITALY



DOTAZIONE STANDARD

Ampolla con valvola
Boccaglio
Mascherina per adulti e per bambini
Forcella nasale
Tubo e filtro d'aria
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE

ASPIRATORI VEGA - ALTO VUOTO, FLUSSO FORTE E DEBOLE

CE 0476

ELEVATO FLUSSO
ALTO VUOTO

MADE IN ITALY



28210

28211

CARATTERISTICHE TECNICHE

	28209 VEGA UNO	28210 VEGA	28205, 28211 SUPERVEGA
Tensione di esercizio:	220-230 V - 50/60 Hz 120-127 V - 60 Hz (a richiesta)	220-230 V - 50/60 Hz 110 V - 60 Hz (a richiesta)	220-230 V - 50/60 Hz o 110-127 V - 60 Hz
Consumo energia:	184 VA	184 VA	106 VA
Capacità vaso:	1.000 ml	1.000 ml	1.000 ml o 2.000 ml
Portata:	15 l/minuto	16 l/minuto	40 l/minuto
Vuoto Max:	-0,75 bar (563 mm/Hg)	-0,75 bar (563mm/Hg)	-0,80 bar (600mm/Hg)
Ciclo operativo	continuo	continuo	continuo
Rumorosità:	59,6 dBA	60,5 dBA	60,5 dBA
Dimensioni - Peso:	25x19x16,5 cm - 2,2 kg	35x21x18 cm - 2,5 kg	35x21x18 cm - 3,6 kg
Norme:	EN 60601-1-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-11, 93/42/CEE		

LINEA ASPIRATORI VEGA
Linea di aspiratori compatti ed affidabili creati con stile per la piccola chirurgia. Le silenziose pompe ad alto flusso non richiedono manutenzione e garantiscono la lunga durata e la solidità del prodotto. Raccomandati per aspirazioni nasali, orali o tracheali di liquidi (muco, catarro, sangue) negli adulti o nei bambini. Dotati di regolazione istantanea dell'intensità di aspirazione, di un contenitore Makrolon® infrangibile da 1 l o da 2 l, autoclavabili a 121°C, con una valvola per il controllo sicuro del livello di liquido all'interno del contenitore, per prevenire un traboccamento. Vaso APEC® opzionale autoclavabile a 143°C. Le parti elettriche e termiche del prodotto sono isolate.
Sistemi di raccolta autoclavabili e monouso Flovac®: oltre agli ordinari contenitori autoclavabili, è ora disponibile un sistema di raccolta monouso composto da un contenitore rigido riutilizzabile e una sacca monouso in polietilene ermeticamente sigillata con un filtro batterico antireflusso, funzionante come valvola di troppo pieno.



28211
+
28213

Codice GIMA	ASPIRATORE VEGA	Potenza di funzionamento	Flusso
28209	Vega Uno	220-230 V - 50/60 Hz	15 l/minuto
28210	Vega	220-230 V - 50/60 Hz	16 l/minuto
28211	Super Vega 1l	220-230 V - 50/60 Hz	40 l/minuto
28205	Super Vega 1l con pedale*	220-230 V - 50/60 Hz	40 l/minuto
28212	Super Vega 2l	220-230 V - 50/60 Hz	40 l/minuto
28189	Super Vega 1l	110-127 V - 60 Hz	40 l/minuto

*con funzione prossimità (ON/OFF no touch)





Vaso autoclavabile in policarbonato da 1 l con valvola di troppo pieno

28209

28252
Adattatore per collegare il catetere al tubo in silicone

Codice GIMA	ACCESSORI PER VEGA E TOBI - RICAMBI
28229	Filtro antibatterico idrofobico
28226	Vaso autoclavabile 121°C 1 l - coperchio e valvola troppo pieno
28236	Vaso autoclavabile 121°C 2 l - coperchio e valvola troppo pieno
28227	Coperchio con valvola di troppo pieno per 28226 e 28236
28185	Vaso autoclavabile 143°C 1 l - coperchio e valvola troppo pieno
28186	Vaso autoclavabile 143°C 2 l - coperchio e valvola troppo pieno
28184	Coperchio e sistema a valvola di troppo pieno per 28185 e 28186
28271	Sacca monouso 1 l (sacca + coperchio)
28268	Recipiente Flovac® monouso 1 l (coperchio + sacca) - cont da 50
28270	Vaso Flovac® per sacche monouso da 1 l
28273	Recipiente Flovac® monouso 2 l (coperchio + sacca)
28269	Recipiente Flovac® monouso 2 l (coperchio + sacca) - cont da 50
28272	Vaso Flovac® per sacche monouso 2 l Ø 13 cm parte alta x Ø 9,5 cm fondo
25468	Tubo silicone 6x10 mm - rotolo da 30 m
28252	Adattatore per collegare il catetere al tubo in silicone - catetere di aspirazione vedere pagina 51
28213	Carrello per Vega e Super Vega (non per Vega Uno)
28276	Vuotometro per Vega e Super Vega (non per Vega Uno)
28217	Presa britannica 2 piedini - opzionale

DOTAZIONE STANDARD
Vaso autoclavabile (1 o 2 l) con valvola di troppo pieno
Filtro antibatterico e idrofobico
Tubi in silicone 6x10 mm
Connettore conico per cateteri
Manuale utente in 6 lingue (GB, FR, DE, IT, ES, PT) **28229**



ASPIRATORI PROFESSIONALI - ALTO VUOTO



28280-1

CE 0051
EN ISO 10079-1
Classe I
Tipo B



28244-6

MADE IN ITALY

ASPIRATORI CHIRURGICI PROFESSIONALI ASPEED
Aspiratori elettrici a pistone a ciclo continuo, durevoli e ad alte prestazioni. Dotati di protettore termico di sicurezza, non richiedono manutenzione o lubrificazione. Una valvola antireflusso impedisce, durante l'utilizzo del sistema, che liquidi o secrezioni aspirate arrivino alla pompa aspirante, danneggiandola. Ideali per uso ambulatoriale.

Codice GIMA	ASPIRATORI ASPEED	Alimentazione	Pompa	Struttura
28244	Aspeed 15 l	230 V	singola	metallo
28245	Aspeed 22 l	230 V	doppia	metallo
28280	Aspeed 2 15 l	230 V	singola	plastica
28281	Aspeed 2 22 l	230 V	doppia	plastica

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER ASPEED
28255	Filtro antibatterico idrofobico
28258	Vaso autoclavabile da 1 l con coperchio
28259	Sacca monouso
25480	Tubo di silicone 6x12 mm - rotolo da 30 m
28254	Adattatore per collegare il catetere al tubo di silicone
28261	Kit adattatore per utilizzo con vaso da 1 l (28258) con Aspeed prodotti prima del 2007

DOTAZIONE STANDARD
Vaso in policarbonato autoclavabile da 1.000 cc con valvola di sicurezza antiefflusso
Sacca monouso 1 l
Filtro antibatterico idrofobico
Cannula sterile monouso
Regolatore di flusso manuale sterile
Set di tubi in silicone atossico, sterilizzabili
Cavo alimentazione
Manuale utente: GB, FR, IT, DE, ES

CARATTERISTICHE TECNICHE

	ASPEED		ASPEED 2	
	28244	**28245**	**28280**	**28281**
Tensione di esercizio:	230 V-50 Hz			230 V - 50/60 Hz
Capacità del vaso:	1 l	1 l	1 l	1 l
Alto vuoto:	Flusso forte	Flusso forte	Flusso debole	Flusso forte
Flusso d'aria:	15 l/min	22 l/min	15 l/min	22 l/min
Livello vuoto regolabile:	0÷ -0,85 bar (0÷ -85 kPa)			
Peso:	3,5 kg	4,2 kg	2,7 kg	3,4 kg
Materiale struttura:	metallo		plastica	
Rumorosità:	53 dBA	63 dBA	63 dBA	63 dBA



28258 *Vaso autoclavabile h 19,2 cm Ø in alto 10 cm, base 9,7 cm*

28259 *Sacca monouso*

ASPIRATORE PROFESSIONALE A POMPA UNICA ASPEED 3.0

- **28279 ASPIRATORE ASPEED 3.0 16 l/min - 1 l**
- **28319 ASPIRATORE ASPEED 3.0 16 l/min - 2 l**

Aspiratore portatile, compatto, affidabile, ideale per la piccola chirurgia. Dispositivo medico elettrico a pistone a ciclo continuo. Alto vuoto, flusso debole. Non richiede né manutenzione, né lubrificazione.

MADE IN ITALY



28279

Il vaso autoclavabile da 1l o da 2l può essere utilizzato con entrambi i modelli

CE 0051



28319

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di esercizio:	230 V - 50 Hz
Consumo energetico:	max 150 VA
Capacità del vaso:	1 l (28279) o 2 l (28319)
Alto vuoto:	flusso debole
Flusso d'aria:	16 l/min
Livelloi vuoto regolabile:	0÷ -0,65 bar (0÷ -65 kPa)
Dimensioni:	300x170xh 260 mm
Peso:	2.3 kg
Rumorosità:	65 dBA
Ciclo operativo:	continuo
Classe:	II
Tipo:	BF

DOTAZIONE STANDARD
Vaso in policarbonato autoclavabile da 1.000 cc o da 2.000 cc con valvola di sicurezza (28258 o 28294)
Sacca monouso 1 l (28259) solo per 28258
Filtro antibatterico idrofobico
Cannula sterile monouso
Regolatore di flusso manuale sterile
Set di tubi in silicone atossico, sterilizzabili
Cavo alimentazione
Manuale utente: GB, FR, IT, DE, ES



28258

La sacca monouso (28259) deve essere inserita all'interno del vaso da 1l (28258) rimuovendo il coperchio blu



28259

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER ASPEED
28255	Filtro antibatterico idrofobico - ricambio
28258	Vaso autoclavabile da 1 l con coperchio
28294	Vaso autoclavabile da 2 l con coperchio
28259	Sacca monouso 1 l - ricambio
25480	Tubo di silicone 6x12 mm - rotolo da 30 m
28254	Adattatore per collegare il catetere al tubo di silicone

ASPIRATORI A BATTERIA SUPERVEGA

- **28243 SUPERVEGA BATTERIA - struttura in plastica - 16 l/min**
- **28247 SUPERVEGA BATTERIA CON PEDALE - struttura in plastica - 16 l/min**
- **28190 SUPER VEGA BATTERIA - struttura in plastica - 36 l/min**
- **28248 SUPERVEGA BATTERIA CON PEDALE - struttura in plastica - 36 l/min**
- **28213 CARRELLO PER SUPERVEGA** **vedere pagina 201**

Aspiratori professionali portatili per fluidi nasali, orali o tracheali negli adulti o nei bambini.
Tre opzioni (adattatore AC/DC, batteria al piombo interna ricaricabile e adattatore 12 V) per un funzionamento versatile continuativo approvato senza surriscaldamento. Allarme visivo e acustico per indicare il livello basso di carica della batteria. Maniglia ergonomica per una presa pratica e sicura. Vaso con valvola di troppopieno di sicurezza.

MADE IN ITALY



CARATTERISTICHE TECNICHE

CE 0476

Potenza aspirazione:	16 litri d'aria/min (28243), 36 litri d'aria/min (28190)
Aspirazione max:	28243, 28247: -0.75 bar (563 mm/Hg), 28190, 28248: -0.80 bar (600 mm/Hg)
Tensione di funzionamento:	100-240 V - 50/60 Hz
Autonomia batteria:	circa 80 min (28243), 60 min (28190)
Tempo di ricarica:	240 minuti
Rumorosità:	63 dBA (28243), 65,5 dBA (28190)
Dimensioni - Peso:	350x210x180 mm - 3,5 kg (28243), 4,05 kg (28190)
Norme:	Classe II Tipo BF, EN 60601-1-1, EN 60601-1-2, EN 60601-1-11, 93/42 CEE



DOTAZIONE STANDARD

Vaso 1 l - autoclavabile a 121°C
Adattatore universale AC/DC (100-240V - 50-60Hz
Set tubi silicone
Filtro antibatterico
Catetere aspirazione
Cavo per ricarica batterie da auto
Manuale d'uso (GB, IT, FR, DE, ES, GR, PL, RO, PT)

ASPIRATORI A BATTERIA SUPERVEGA 118 E EVO

- **28240 ASPIRATORE A BATTERIA SUPERVEGA 118 DA AMBULANZA**
- **28241 ASPIRATORE A BATTERIA SUPERVEGA 118**
- **28182 ASPIRATORE A BATTERIA SUPERVEGA EVO DA AMBULANZA**
- **28183 ASPIRATORE A BATTERIA SUPERVEGA EVO**

Dispositivi medici elettrici portatili per l'aspirazione di fluidi nasali, orali e tracheali negli adulti o nei bambini. Due o tre modalità di funzionamento: alimentazione 100-240 V, adattatore auto 12 V (solo 28183 e 28241) o batteria interna ricaricabile.
Dotati di motore brushless a lunga durata che elimina odore e residuo di carbone.
Ampio schermo LCD (solo 28182 e 28183)
La lettura nitida dei valori e i tasti morbidi per la regolazione del vuoto aumentano la precisione di aspirazione.
Sistema di FEEDBACK e RPM (solo 28182 e 28183)
Controlla e gestisce la potenza di aspirazione, fornendo una lunga autonomia alla leggera batteria agli ioni di litio e una rumorosità moderata durante il funzionamento. Controllo incorporato dei giri al minuto (RPM) del motore con elettronica di base.
Funzione PROXIMITY: ACCENSIONE/SPEGNIMENTO SENZA TOCCARE IL DISPOSITIVO
Previene ed evita il rischio di contaminazione crociata tra i pazienti.
Diverse tipologie di vaso
Makrolon® standard in policarbonato autoclavabile (121°C), FLOVAC® monouso opzionali o APEC® in policarbonato autoclavabile (143°C).
Conformi a EN 60601-1-11 (solo 28183, 28241) per l'uso nell'assistenza domiciliare, grado di protezione IP22. La staffa di supporto per ambulanza è testata dinamicamente a 10g in conformità alla norma europea EN 1789:2007 (solo 28182, 28240).



MADE IN ITALY



PROSSIMITÀ
FEEDBACK RPM*
BATTERIE AL LITIO
DISPLAY LCD*
CONTROLLO VUOTO AUTOMATICO

*Solo 28182, 28183



Adattatore CA/CC + adattatore auto (solo 28183, 28241)



Staffa di supporto per ambulanza (solo 28182, 28240)

DOTAZIONE STANDARD

Vaso in policarbonato 1.000 ml con valvola di troppo-pieno
Set di tubi in silicone con connettore conico
Adattatore universale (100-240V - 50/60 Hz)
Adattatore auto 12V (solo 28183, 28241)
Staffa di supporto per ambulanza 20x16x16 cm (solo 28182, 28240)
Filtro antibatterico
Catetere di aspirazione
Borsa per il trasporto (solo 28182, 28240)
Manuale d'uso GB, FR, IT, DE, ES

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motore:	pompa a pistone senza olio e senza manutenzione
Alimentazione:	batteria al litio interna ricaricabile (14,8 V - 5,2 A) - Autonomia 70 min Adattatore auto-ambulanza (12 V - 4 A) - solo 28183, 28241 Adattatore AC/DC 110-240 V, 50-60 Hz - solo 28183, 28241 Ricarica da staffa di supporto - solo 28182, 28240
Vuoto max (regolabile):	-0,75 Bar; -75 kPa; -563 mmHg
Potenza aspirazione:	26 l/m (28182, 28183), 36 l/m (28240, 28241)
Dimensioni:	35x19x15 cm Peso: 2,7 kg
Ciclo di lavoro:	non stop (solo tramite corrente o 12 V)
Rumorosità min/max:	46,7/61,8 dBA (28182/83), 54,7/68,2 dBA (28240/41)

ACCESSORI PER SUPERVEGA, 118, EVO A BATTERIA

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER SUPERVEGA, 118, EVO
28229	Filtro antibatterico al 99% idrofobico
28226	Vaso autoclavabile 121°C 1 l con coperchio e valvola troppopieno
28227	Coperchio con valvola di troppopieno per 28226
28185	Vaso autoclavabile 143°C 1 l con coperchio e valvola troppopieno
28184	Coperchio e sistema a valvola troppopieno per 28185
28271	Recipiente Flovac® monouso 1 l (coperchio + sacca)
28268	Recipiente Flovac® monouso 1 l (coperchio + sacca) - conf. da 50
28270	Contenitore Flovac® per sacche monouso 1 l

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER SUPERVEGA, 118, EVO
25468	Tubo silicone 6x10 mm - rotolo da 30 m
28252	Adattatore per collegare il catetere* al tubo in silicone
28242	Batteria per SuperVega/Tobi (28243*/28240) - ricambio
28251	Batteria per SuperVega (28190/28243**) - ricambio
28238	Batteria agli ioni di litio per SuperVega 118 e Evo - ricambio
28276	Vuotometro per linea SuperVega (non per Evo)
28218	Presa britannica a 2 piedini - opzionale
28250	Adattatore AC/DC con cavo (100-240 V - 50-60 Hz)

***Fino a numero di serie 2141 (3 LED)* ****A partire da numero di serie 3000 (1 LED)*
****Catetere di aspirazione vedere pagina 51*

ASPIRATORI MINIASPEED PRO A BATTERIA



• 28206 MINIASPEED PRO A BATTERIA - struttura in metallo - 30 l/min
Dispositivo medico portatile per aspirazione chirurgica professionale, ad alto vuoto.
- funziona con alimentazione a 12 V (auto), con batterie ricaricabili o direttamente da rete elettrica
- il compressore a 2 cilindri assicura alte prestazioni e lunga durata
- fino a 45 min di autonomia con batterie a piena carica
- con filtro antibatterico 99% idrofobico
- dotato di recipiente autoclavabile con valvola di sicurezza, sacca monouso e borsa per il trasporto.

• 28207 BORSA PER IL TRASPORTO per MiniAspeed Pro e Plus - ricambio

Sacca monouso all'interno del recipiente autoclavabile





CARATTERISTICHE TECNICHE MINIASPEED

Tensione di funzionamento:	100-240 V 50/60 Hz CA - 14 VCC 4,28 A
Dimensioni:	370x100x240 mm
Peso:	5,8 kg (kit incluso)
Aspirazione massima:	-0,85 bar
Potenza aspirazione:	30 l/min
Livello di rumorosità::	65 dBA
Norme:	DDM 93/42/CEE (classe IIa - allegato IX)
	IEC 60601-1, UNI ENISO 10079-1

DOTAZIONE STANDARD

Vaso autoclavabile 1000 cc	Filtro antibatterico idrofobico
con valvola di sicurezza	Caricabatteria multitensione
Set di tubi in silicone Ø 6x12 mm	Cavo per ricarica batterie da auto
Sacca monouso	Borsa a tracolla per il trasporto
Cannula sterile	Manuale d'uso (GB e IT)

ASPIRATORI PROFESSIONALI MINIASPEED EVO A BATTERIA

• 28282 ASPIRATORE MINIASPEED EVO A BATTERIA - 1 l
• 28283 ASPIRATORE MINIASPEED EVO A BATTERIA - 1 l per ambulanze
• 28284 ASPIRATORE MINIASPEED EVO A BATTERIA - 2 l
• 28278 ASPIRATORE MINIASPEED EVO A BATTERIA - 2 l per ambulanze
Aspiratore portatile professionale ad alto flusso-alto vuoto, funziona con alimentazione a 12V, con batterie ricaricabili incorporate o direttamente da rete elettrica (funzionamento continuo 110-230 V) durante la ricarica delle batterie. Autonomia 45 min. con batterie a piena carica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione funzionamento:	con batteria interna CC 12 V - 4 Ah
	da rete 100÷240 V ~ 50/60 Hz - 14 VCC 4,28A
Consumo:	max 50 W
Autonomia batteria:	circa 45 minuti, tempo di ricarica circa 6 ore
Dimensioni:	134x378xh 263 mm
Peso:	4,7 kg (5 kg versione per ambulanze)
Capienza del vaso:	1 o 2 l
Flusso:	30 litri/min
Livello di rumorosità:	65 dBA a 1 m
Cicli di funzionamento:	continui (45 min di autonomia della batteria)
Aspirazione max:	0 ± 85 kPa
Norme:	DDM 93/42/CEE (Classe IIa - allegato IX)
	EN60601-1(IEC 60601-1) / EN60601-1-2 (IEC 60601-1-2)
	UNI EN ISO 10079-1/ UNI CEI EN ISO 14971
Livello di protezione contro l'ingresso di liquidi:	
	IP34d (IEC 529)
	Classe II - Tipo B



Staffa di supporto per ambulanza, con sistema di ricarica

DOTAZIONE STANDARD

Vaso 1 o 2 l autoclavabile con valvola di sicurezza	2 filtri antibatterici idrofobici
Cannula sterile monouso CH14	Manuale d'uso: GB, IT, FR, DE, ES
Regolatore manuale sterile monouso	Cavo di alimentazione - 2 m
Sacca monouso in silicone 1 l (solo 28282-3)	Borsa a tracolla per il trasporto
Staffa di supporto per ambulanza (solo 28278, 28283)	Caricabatteria multitensione
Cavo per ricarica batterie da auto (solo 28282, 28284)	Set di tubi in silicone Ø 6x12 mm





ACCESSORI PER MINIASPEED PRO ED EVO A BATTERIA

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER MINIASPEED
25480	Tubo silicone 6x12 mm - rotolo da 30 m
28254	Adattatore per catetere
28258	Vaso autoclavabile 1 l (con coperchio)
28259	Sacca monouso 1 l per utilizzo con 28258
28294	Vaso autoclavabile 2 l (con coperchio) per 28278, 28284

Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI PER MINIASPEED
28255	Filtro antibatterico 99% idrofobico
28153	Cilindro 3A1062 - ricambio
28263	Batteria
28256	Alimentatore con cavo

ASPIRATORI SUPERVEGA SU CARRELLO



CE 0476

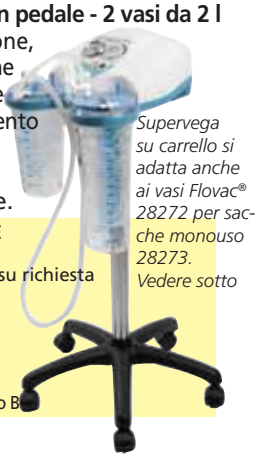
MADE IN ITALY

- **28191 ASPIRATORE SUPERVEGA su carrello - 2 vasi da 2 l**
- **28192 ASPIRATORE SUPERVEGA su carrello con pedale - 2 vasi da 2 l**

Regolazione istantanea dell'intensità di aspirazione, indicatore di aspirazione vuotometro, tubo in silicone 8x14 mm. 2 vasi da 2 l in policarbonato, sterilizzabile (autoclavabile a 121°C). Approvato per funzionamento continuo senza surriscaldamento.
Potenza aspirazione: 40 litri di aria/min.
Telaio in acciaio verniciato, carrello a 5 razze.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni: 38x36x92 cm Peso 6,2 kg
Tensione di funzionamento: 220-230 V - 50/60 Hz; altre su richiesta
Assorbimento: 110 VA
Aspirazione max: -0,80 bar (600 mm Hg)
Flusso: 40 litri d'aria/minuto
Ciclo operativo: continuo
Rumorosità: 61,5 dBA
Norme EN 60601-1-1, EN 60601-1-2 - CE 93/42 CEE - Classe II - Tipo B



Supervega su carrello si adatta anche ai vasi Flovac® 28272 per sacche monouso 28273. Vedere sotto

ASPIRATORE SUPERVEGA BATTERY SU CARRELLO



- **28193 ASPIRATORE SUPERVEGA BATTERY su carrello - 2 vasi da 2 l**
- **28197 ASPIRATORE SUPERVEGA BATTERY su carrello con pedale - 2 vasi da 2 l**

Aspiratori professionali portatili per fluidi nasali, orali o tracheali negli adulti o nei bambini. Potenza di aspirazione max. 36 l/min. Vasi doppia raccolta e carrello con cinque ruote per facilitare il trasporto. Due opzioni (adattatore AC/DC e batteria ricaricabile) per un funzionamento versatile continuativo approvato senza surriscaldamento. Allarme visivo e acustico per indicare il livello basso di carica della batteria, vuotometro (bar & kPa) e regolatore di vuoto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di funzionamento: 100-240 V - 50/60 Hz
Batteria interna Pb ricaricabile: 12V - 4A
Autonomia batteria: 60 min
Ricarica: 240 min
Ciclo operativo: continuo con AC/DC
Flusso: 36 litri d'aria/minuto
Rumorosità: 65,5 dBA
Dimensioni - Peso: 32x30xh 99 cm - 7,9 kg



ACCESSORI E RICAMBI PER CLINIC PLUS, HOSPI PLUS, SUPERVEGA SU CARRELLO



VASI AUTOCLAVABILI CON VALVOLA DI TROPPOPIENO

Dotati di coperchio avvitabile con maniglia per facilitare la presa, guarnizione autoclavabile in silicone per la chiusura ermetica, valvola di troppopieno integrata nel coperchio, scala graduata trasparente in ml con intervalli di 100 o 200 ml. Adatti per unità di aspirazione fisse e per aspiratori Gima. Disponibili in due tipi di policarbonato, Makrolon® and Apec®.

Codice GIMA	VASI AUTOCLAVABILI	Compatibile con
	VASI MAKROLON® AUTOCLAVABILI FINO A 121°C	
28236	Vaso 2 l con coperchio - Makrolon®	aspiratori 2 l
28227	Coperchio per vaso 2 l	28236
28228	Vaso 4 l con coperchio - Makrolon®	aspiratori 4 o 5 l
28223	Coperchio per vaso 4 l	28228
28221	Vaso 5 l con coperchio - Makrolon®	aspiratori 4 o 5 l
28225	Coperchio per vaso 5 l	28221
	VASI APEC® AUTOCLAVABILI FINO A 143°C	
28186	Vaso 2 l con coperchio - Apec®	aspiratori 2 l
28184	Coperchio per vaso 2 l	28186
28187	Vaso 5 l con coperchio - Apec®	aspiratori 4 o 5 l
28188	Coperchio per vaso 5 l	28187
	FILTRI ANTIBATTERICI IDROFOBICI	
28237	Filtro antibatterico idrofobico	D, E
28239	Filtro antibatterico idrofobico	A, B, C

SACCHE MONOUSO FLOVAC®

Sacca monouso in polietilene, filtro idrofobico, sistema di troppopieno, contenitore riutilizzabile con scala graduata in ml con intervalli di 50 ml.

Codice GIMA	VASI E SACCHE MONOUSO FLOVAC®	Compatibile con
28272	Vaso riutilizzabile per sacca monouso 2 l	A, B, C, D, E (solo 2 l)*
28273	Recipiente monouso 2 l coperchio+sacca	28272
28274	Vaso riutilizzabile per sacca monouso 3 l	B, C, D, E (solo 2 l)*
28275	Recipiente monouso 3 l coperchio+sacca	28274
Codice GIMA	**RICAMBI**	**Compatibile con**
25482	Tubo silicone 8x14 - rotolo da 30 m	A, B, C, D, E
28253	Adattatore per collegare il catetere al tubo in silicone	25482
	Catetere di aspirazione vedere pagina 51	28253
28276	Vuotometro Ø 50 mm - ricambio	A, B
28277	Vuotometro Ø 60 mm - ricambio	C, D, E
28265	Base inferiore	C, E
28266	Base inferiore	B
28267	Base inferiore	D
28217	Presa britannica a 2 piedini - opzionale	Tutti

**Adatto anche per linea MPR usando anello 2 l opzionale*

*LEGENDA: **A:** SuperVega su carrello, **B:** Clinic, **C:** Clinic Plus, **D:** Hospital, **E:** Hospi Plus*

ASPIRATORI OSPEDALIERI AD ALTO VUOTO ED ALTO FLUSSO



CLINIC PLUS e HOSPI PLUS

Dimensioni: 460x850x420 mm
Peso: 20 kg





2 rotelle antistatiche e 2 frenanti

MADE IN ITALY



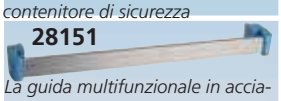
CLINIC PLUS e HOSPI PLUS MPR

4 rotelle antistatiche frenanti



Hospi Plus MPR personalizzato con 1 vaso da 2 l, 1 vaso da 5 l e contenitore di sicurezza

28151



La guida multifunzionale in acciaio inox per la massima versatilità consente di appendere qualsiasi accessorio. Idonea solo per modelli MPR

28154, 28155, 28156



Anelli autoclavabili per vasi: 2 o 5 l, Flovac 2 o 3 l

Progettati per l'aspirazione professionale di fluidi corporei, tessuti o ossa di pazienti durante o dopo la chirurgia. Le pompe a pistone che non richiedono lubrificazione né manutenzione forniscono prestazioni elevate. Aspirazione eccellente e vuoto massimo in pochi secondi. Disponibili con vuotometro e vasi autoclavabili in Makrolon® con scala graduata a 200 ml (vaso da 2 l) o a 500 ml (vasi da 4 o 5 l) e vasi Flovac da 2-3 litri con sacche monouso.

Ampia gamma di versioni con funzioni differenti
- velocità di flusso di 60 l/m (Clinic Plus) o 90 l/m (Hospi Plus);
- vasi da 2, 4 o 5 l;
- sistema di guide multifunzionali MPR per una maggiore versatilità;
- pedale e regolatore direzionale di flusso.

Standard elevati di sicurezza del sistema di protezione da troppo pieno
Doppia valvola di sicurezza integrata nel vaso e filtro idrofobico (tutti i modelli), contenitore di sicurezza (solo modelli MPR).

Modelli con guide multifunzionali MPR (Multi Purpose Rail)
Questo sistema aumenta la versatilità consentendo di scambiare facilmente e rapidamente i vari accessori, senza attrezzi. Cinque connettori per anelli di diverso diametro per vasi di dimensioni e tipi differenti (2l, 3l, 5l), porta-cannule e contenitore di sicurezza.

APPLICAZIONI PRINCIPALI

PRONTO SOCCORSO
CHIRURGIA GENERALE
GINECOLOGIA
NEUROCHIRURGIA
OSTETRICIA
SALA OPERATORIA
STUDIO DENTISTICO



Clinic Plus Basic e Hospi Plus Basic



Clinic Plus Full e Hospi Plus Full con pedale e regolatore elettronico direzione flusso



La guida multifunzionale con 5 fessure di bloccaggio offre versatilità nel cambiare accessori

CARATTERISTICHE TECNICHE

	CLINIC PLUS	HOSPI PLUS
Tensione di funzionamento:	230 V - 50/60 Hz o 110 V - 60 Hz	230 V - 50/60 Hz o 110 V - 60 Hz
Aspirazione max:	- 0,90 bar (675 mmHg)	- 0,90 bar (675 mmHg)
Ciclo operativo:	continuo	continuo
Flusso:	60 l/min	90 l/min
Alimentazione:	230 VA	385 VA
Rumorosità:	51,7 dBA	46,4 dBA
Norme:	EN 60601-1-1, EN 60601-1-2 93/42 CEE	EN 60601-1-1, EN 60601-1-2 93/42 CEE

DOTAZIONE STANDARD CLINIC PLUS e HOSPI PLUS

	Clinic, Hospi basic	Clinic, Hospi full	Clinic basic MPR	Clinic full MPR	Hospi basic MPR	Hospi full MPR
Vaso autoclavabile 121°C con valvola troppopieno (2, 4 o 5 l)	2	2	2	2	2	2
Anelli per adattare vasi da 5 l	-	-	2	2	2	2
Contenitore di sicurezza (220 ml)	-	-	1	2	1	2
Filtro antibatterico idrofobico (monouso)	1	1	1	1	2	2
Tubi in silicone autoclavabili Ø 8x14 mm lunghezza 150 cm	1	1	1	1	2	2
Connettore conico Ø 10-11-12mm	1	1	1	1	2	2
Ingresso aspirazione aria	1	1	1	1	2	2
Pedale a funzionamento intermittente o continuo	-	1	-	1	-	1
Sistema sostituzione vasi con tasti soft-touch	-	1	-	1	-	1
Cavo di alimentazione con presa Schuko	1	1	1	1	1	1
Manuale multilingua: GB, FR, IT, ES ,DE, GR, PL, RO	1	1	1	1	1	1

Tensione 230 V	Tensione 110 V	ASPIRATORI CLINIC e HOSPI PLUS	Vasi autoclavabili	Pedale	Regolatore direzione flusso
28194	**28118**	CLINIC Basic	2x2 l	-	-
28195	-	CLINIC Full	2x2 l	sì	sì
28196	-	CLINIC Basic	2x4 l	-	-
28198	**28119***	CLINIC Full	2x4 l	sì	sì
28159	-	CLINIC Basic MPR	2x5 l	-	-
28160	-	CLINIC Full MPR	2x5 l	sì	sì
28200	-	HOSPI Basic	2x2 l	-	-
28203	-	HOSPI Full	2x2 l	sì	sì
28201	-	HOSPI Basic	2x4 l	-	-
28204	**28120****	HOSPI Full	2x4 l	sì	sì
28161	-	HOSPI Basic MPR	2x5 l	-	-
28162	-	HOSPI Full MPR	2x5 l	sì	sì

*Consente di indirizzare i liquidi aspirati verso uno dei due contenitori **Con 2 vasi x 5 l

Codice GIMA	ACCESSORI PER CLINIC/HOSPI PLUS MPR
28150	Contenitore di sicurezza 220 ml - ricambio
28151	Guida multifunzionale in acciaio inox - opzionale
28154	Anello per vaso autoclavabile 2 l - opzionale
28155	Anello per vaso autoclavabile 5 l - ricambio
28156	Anello per vaso Flovac 2 o 3 l - opzionale

ASPIRATORE AD ALTO FLUSSO MAXI ASPEED PER USO OSPEDALIERO









CARATTERISTICHE TECNICHE

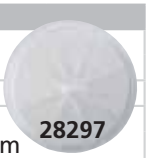
Tensione di alimentazione:	230 V - 50/60 Hz	Rumorosità:	50-60 dBA
Flusso aria:	60 o 90 l/min	Dimensioni:	470x580x560 mm
Ciclo operativo:	continuo	Peso:	15 kg (60 l), 17 kg (90 l)
Livello vuoto regolabile:	0-0,90 bar (0-90 kPa)	Classe DDM:	IIa

ASPIRATORI CHIRURGICI MAXI ASPEED
Aspiratori chirurgici per aspirare le secrezioni corporee nei blocchi operatori e negli ospedali.
Facili da maneggiare
Dotati di 4 ruote antistatiche con freni e maniglia telescopica.
Ideati per spostamenti continui
Costruiti in plastica molto resistente al caldo e con isolamento elettrico in conformità con le ultime norme europee in materia di sicurezza. Regolatore di vuoto con vacuometro BAR/PSI e direzione automatica del flusso per poter passare facilmente da un vaso all'altro. Forniti con 2 vasi in policarbonato autoclavabili con valvola di sicurezza (protezione contro il troppo pieno), set di tubi in silicone sterilizzabili non tossici, filtri antibatterici idrofobici (2) e manuale d'uso multilingue (GB, FR, IT, DE, ES).

Codice GIMA	MAXI ASPEED	Vaso	Alimentazione	Pedale	Regolatore direzione flusso*
28285	Maxi Aspeed 60 l	2x2 l	230 V	-	si
28286	Maxi Aspeed 60 l	2x2 l	230 V	si	si
28288	Maxi Aspeed 60 l	2x4 l	230 V	si	si
28289	Maxi Aspeed 90 l	2x2 l	230 V	-	si
28290	Maxi Aspeed 90 l	2x2 l	230 V	si	si
28291	Maxi Aspeed 90 l	2x4 l	230 V	-	si
28292	Maxi Aspeed 90 l	2x4 l	230 V	si	si

*Consente di indirizzare i liquidi aspirati verso uno dei due vasi

ACCESSORI	
28294	Vaso autoclavabile 2 l con valvola di sicurezza
28295	Vaso autoclavabile 4 l con valvola di sicurezza
28297	Filtro antibatterico idrofobico
25482	Tubo in silicone - 8x14 mm - rotolo da 30 m
28293	Tubo in silicone pretagliato 8x14 mm - 1,3 m
28253	Adattatore per collegare il catetere al tubo di silicone - ricambio
	Catetere di aspirazione vedere pagina 51



TUBO IN SILICONE PER USO MEDICALE ESTERNO



TUBO IN SILICONE 100% per uso medicale esterno
Adatto per sterilizzazione in autoclave (135°C - 2,2-2,5 bar) e a raggi gamma. Resistente all'aria fino a 200°C. Vulcanizzato a raggi infrarossi. Trattato per 10 ore ad una temperatura di 200°C. Antiaderente, evita incrostazioni e coagulazioni. Qualità medica - Trasparente - Inodore

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materia prima: HTV-R-401/60 S - WACKER (D)	Colore: trasparente
Durezza: 60° ±5% Shore - DIN 53505	Densità: 1,17 g/ccm - DIN 53479A
Tensilità: 10,8 N/mm² - DIN 53504 S1	Estensione: 490/530% - DIN 53504S1
Resistenza allo strappo: 34-35 N/mm - ASTM D 624 B	
Elasticità: 51% - DIN 53512	
Compressione: (22h/175°C): 30-15% - DIN 53517	

Prodotto nell'Unione Europea secondo: US PHARMACOPOEIA XXI EUROPEAN PHARMACOPEA DIN 58367 - DIN 58362 - DIN 13098- FDA 177.2600 - BGA XV parte A e B - BGA IX parte B

Codice GIMA	Diametro interno x diametro esterno	Spessore mm	Minimo vendita
25450	1x3 mm	1 mm	rotolo da 100 m
25451	2x4 mm	1 mm	rotolo da 100 m
25452	3x5 mm	1 mm	rotolo da 100 m
25453	4x6 mm	1 mm	rotolo da 100 m
25455	6x8 mm	1 mm	rotolo da 30 m
25458	3x6 mm	1,5 mm	rotolo da 30 m
25459	4x7 mm	1,5 mm	rotolo da 30 m
25460	5x8 mm	1,5 mm	rotolo da 30 m
25461	6x9 mm	1,5 mm	rotolo da 30 m
25462	7x10 mm	1,5 mm	rotolo da 30 m
25466	4x8 mm	2 mm	rotolo da 30 m
25467	5x9 mm	2 mm	rotolo da 30 m
25468	6x10 mm	2 mm	rotolo da 30 m
25469	8x12 mm	2 mm	rotolo da 30 m
25470	10x14 mm	2 mm	rotolo da 30 m
25474	5x10 mm	2,5 mm	rotolo da 30 m
25475	7x12 mm	2,5 mm	rotolo da 30 m
25476	8x13 mm	2,5 mm	rotolo da 30 m
25477	10x15 mm	2,5 mm	rotolo da 30 m
25480	6x12 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25481	7x13 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25482	8x14 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25483	9x15 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25484	10x16 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25485	12x18 mm	3 mm	rotolo da 30 m
25488	8x15 mm	3,5 mm	rotolo da 30 m
25491	10x20 mm	5 mm	rotolo da 30 m
25495	misura a richiesta		500 m

POSSIAMO FORNIRE TUBI IN SILICONE*
in qualunque formato (Minimo vendita 500 m)
*Consegna in 30 giorni

POLVERE ADDENSANTE GELID

• 28141 POLVERE ADDENSANTE GELID - 50 g - conf. da 25
Polvere polimerica super assorbente che trasforma i rifiuti liquidi medici in sostanza gelatinosa. Miscelata con rifiuti liquidi, solidifica e riduce i rischi associati agli schizzi di liquidi organici. 50 g di prodotto hanno una capacità assorbente di 3000 ml. Utilizzabile per sistemi aspiranti chirurgici e bronchiali (taniche o sacche), come contenitore per liquidi di laboratorio o per liquidi di dialisi, e così via. Materiale: poliacrilato di sodio reticolato. Confezionata in busta di alluminio. **28141**



ASPIRATORE MANUALE

• 28131 ASPIRATORE MANUALE MONOPAZIENTE - sterile

Aspiratore manuale leggero e portatile utilizzabile con una sola mano, lasciando libera l'altra. Funzionamento semplice. La manopola regolabile imposta diverse pressioni di aspirazione.



CE 0197

Fornito con impugnatura 550 mmHg, contenitore 300 ml, catetere per bambino e per adulto

Manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE) **28131**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Vuoto dopo 1 min a 20kPa:	≥ 15 kPa
Vuoto dopo 6 aspirazioni:	≥ 20 kPa
Vuoto max:	≥ 39,9 kPa
Volume contenitore monouso:	300 ml
Tappo esterno:	Ø 17 mm
Connessione esterna catetere:	Ø 17 e 9 mm
Regolazione aspirazione:	rotazione 50% o 100%
Dimensioni - peso:	52x42x44 cm - 230 g

ASPIRATORE MANUALE GIMA

• 28125 ASPIRATORE MANUALE GIMA con catetere adulti/bambini

Aspiratore leggero e compatto per rimuovere fluidi dalle vie respiratorie o dal sistema di supporto alla respirazione.
- utilizzo con una sola mano
- pompa riutilizzabile, kit monouso
- protezione integrata
- livello di vuoto regolabile per adulti e bambini
- filtro antimicrobico HEPA per evitare la contaminazione della pompa

Dispositivo medico di Classe I in conformità al Regolamento 2017/745/UE.



CE 0197 **28125**

Fornito con contenitore monouso con filtro, tubo di aspirazione per bambini e per adulti, adattatore e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR, RO, HU, HR).

• 28127 KIT ADULTI - ricambio

• 28130 KIT PEDIATRICO - ricambio

I kit includono; contenitore con filtro antimicrobico, tubo di aspirazione per adulti o pediatrico, adattatore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Max Vuoto max:	450 mmHg	Materiale:	PE , PVC
Flusso aria:	>20 l/min	Dimensioni:	180x220x80 mm
Capacità contenitore:	300 ml	Peso:	275 g

JET 300D SPENCER

• 28177 ASPIRATORE PORTATILE JET COMPACT

Dispositivo di aspirazione estremamente compatto, utilizzato per rimuovere i fluidi dalle vie respiratorie o come supporto all'apparato respiratorio. Crea una depressione che richiama i liquidi all'interno di un tubo monouso collegato al contenitore di raccolta. Facile visualizzazione dell'intervallo di vuoto impostato grazie agli indicatori a LED. Classificazione ISO: alto flusso / alto vuoto. Fornito con cavo di alimentazione, batteria, vaso di raccolta monouso con filtro, tubo monouso, manuale GB, IT..

• 28178 VASO DI RACCOLTA MONOUSO 300 ml con filtro

• 28179 ADATTATORE



MADE IN ITALY

Dispositivo medico Classe IIa conforme a Dir. 93/42/CEE

28177

CE 0434

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	245x70x185 mm	Grado IP	IP 12
Peso:	1,60 kg	Batteria:	Ni-MH 12 V CC
Intervallo vuoto:	da 50 a 550 mmHg	Durata funzionamento batteria:	
Flusso (flusso libero):	32 l/min		30 min ON, 30 min OFF
Rumorosità:	70 dB	Tempo ricarica batteria: 5 h	
Requisiti connettore	100-240 VCA 47-63 Hz	Portata contenitore: 300 ml	
elettrico:	0,75 A max: 12 VCC	Lunghezza tubo: 1 m	

ASPIRATORE MANO/PIEDE/GINOCCHIO

• 28220 TOBI MANUALE - aspiratore manuale

Tobi Manuale si aziona facilmente premendo un pedale con il piede, la mano o il ginocchio. Può essere usato per liberare le vie respiratorie dei pazienti ovunque e in qualsiasi momento, in modo efficace e sicuro. Precisione, solidità, lunga durata. Dotato di vaso in policarbonato, sterilizzabile a 121°C, di capacità 0,4 l, con valvola di troppo pieno. Filtro antibatterico incluso. Manuale multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT.

• 28219 VASO 0,4 l - ricambio

• 28229 FILTRO ANTIBATTERICO IDROFOBICO - ricambio

MADE IN ITALY

CE 0476



28220

Vaso 400 ml

CARATTERISTICHE TECNICHE

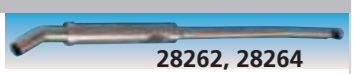
Peso: 1,15 kg	Aspirazione max -0,40 bar	Capacità vaso: 0,4 l
Domensioni: 225x165x85 mm	Portata: 22 l/min	

ACCESSORI PER ASPIRATORI



28260

Codice GIMA	TUBI DI ASPIRAZIONE IN ACCIAIO INOX O IN OTTONE CROMATO
28262	Tubo aspirazione Bierer acciaio inox Ø 8 mm
28264	Tubo aspirazione Bierer acciaio inox Ø 12 mm
	Forniti con connettore removibile
28260	Set di 7 cannule in ottone cromato di aspirazione uterina per aborto: 4 cannule con foro laterale (Ø 5, 6, 8, 9 mm), 3 cannule con foro frontale (Ø 7, 10, 11 mm) e un manico



28262, 28264

CANNULA ASPIRAZIONE IN ACCIAIO INOX FRAIZER, ROSEN, NOVAK Pagina 45-46

CATETERE DI ASPIRAZIONE Pagina 51

CANNULA YANKAUER

Cannula rigida pronta per l'uso per aspirare fluidi in sala operatoria. Impugnatura anatomica e antiscivolo per facilitare la presa. Trasparente per controllare il flusso dei fluidi aspirati. Punta aperta con un foro centrale e quattro laterali (Ø 20 mm). Tubo di aspirazione flessibile, trasparente e non conduttivo (lunghezza 200 cm). Monouso. Senza ftalati né lattice. Confezionata in busta singola. Classe IIa, sterile.



CE 0426

• 28173 CANNULA YANKAUER con punta aperta e tubo di aspirazione - 25 cm - conf. da 50

• 28174 CANNULA YANKAUER con punta a bulbo e tubo di aspirazione - 25 cm - conf. da 50

COLPOSCOPIO GIMA LED

• 29600 COLPY - COLPOSCOPIO GIMA LED
Colposcopio a LED semplice da usare, montato su base a 5 ruote (Ø 41 cm).

CARATTERISTICHE TECNICHE COLPOSCOPIO
Ingrandimento fisso: 8,2X con oculare standard 10x
Campo: 35 mm
Sistema ottico: stereo con regolazione interpupillare e testa ottica a 45°
Illuminazione: lampadina LED
Distanza di lavoro: 28 cm
Distanza interpupillare: 48-77 cm
Filtro verde
Tensione di esercizio: 100-240 V / 50-60 Hz
Norme: Classe I Tipo B - IEC 601-1, CE 93/42 CEE

• 29601 RACCORDO TELECAMERA per 29602
Consente di collegare il colposcopio GIMA ad una telecamera "passo C".

• 29602 TELECAMERA PAL MC1 - per Colpy
Può essere montato su un oculare per visione su un monitor ad alta definizione. Include il codice 29601.

• 29603 TELECAMERA DIGITALE DL1 - USB 2.0 con software di cattura - per Colpy
Montata su un oculare, mostra l'immagine sul monitor, tramite USB, e diventa un videocolposcopio ad alta definizione. Include il codice 29601.

CARATTERISTICHE TECNICHE - 29602
Sensore fotocamera: 1/3" CCD
Risoluzione: 480 linee
Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz
Uscita RCA video composito, cavo 3 m
Dimensioni testa: 38x40x70 mm

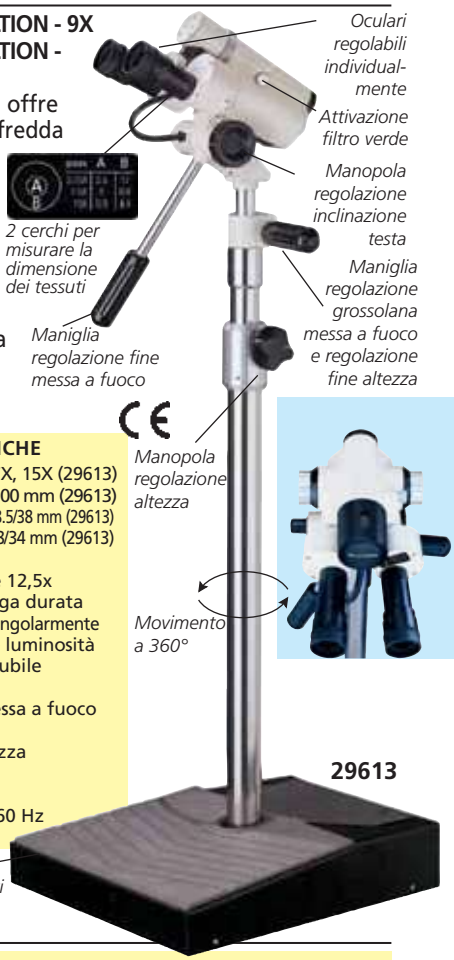
CARATTERISTICHE TECNICHE - 29603
Sensore CMOS 1/3"
Risoluzione max immagini: 1280x1024 pixel
Risoluzione max video: 440x480 pixel



COLPOSCOPIO LED ALLTION

• 29612 COLPOSCOPIO LED ALLTION - 9X
• 29613 COLPOSCOPIO LED ALLTION - 3,75X, 7X, 15X) - > 25.000 LUX
Colposcopio di alta qualità che offre un'eccellente ottica e una luce fredda bianca di lunga durata. Compatto, leggero e maneggevole. Offre un'ottima qualità ad un prezzo competitivo. Grazie allo speciale giunto sferico in Teflon®, permette una facile messa a fuoco e una rotazione di 360°. Fornito montato e pronto all'uso.
Manuale:GB, IT.

CARATTERISTICHE TECNICHE
Ingrandimento 9X (29612) o 3,75X, 7X, 15X (29613)
Lunghezza focale: 316 mm (29612) o 300 mm (29613)
Campo di visibilità: Ø >22 mm (29612) o 9.5/18.5/38 mm (29613)
Profondità di campo: >8 mm (29612) or 5/8/34 mm (29613)
Intensità luce: 25.000 lux
Oculare regolabile intercambiabile 12,5x
Illuminazione: LED 5,9V / 5W a lunga durata
Ottica superiore con oculari regolabili singolarmente
Reostato integrato per regolazione luminosità
Lampadina a LED facilmente sostituibile
Filtro verde interno selezionabile
2 maniglie di regolazione della messa a fuoco (grossolana/fine)
2 maniglie di regolazione dell'altezza (grossolana/fine) (838-1.194 mm)
Controllo di azione regolare
Alimentazione: AC 110/240 V - 50/60 Hz
DC 12V 3A



VIDEO COLPOSCOPI A LED

• 29620 VIDEO COLPOSCOPIO COLPRO A LED
• 29622 VIDEO COLPOSCOPIO COLPRO A LED - FULL HD
I video colposcopi COLPRO rappresentano l'unione perfetta tra una tecnologia video di ultima generazione e i riscontri ricevuti dai ginecologi. Noti per la loro robustezza e versatilità, forniscono immagini ad alta risoluzione della cervice e dell'area genitale per una diagnosi e un trattamento accurati.
5 livelli di intensità luminosa: al fine di osservare anche i più piccoli cambiamenti nella struttura dei tessuti.
Filtro elettronico verde: i 4 diversi gradi (5 per l'HD) garantiscono un'osservazione ottimale senza perdita di luce.
5 impostazioni di colore dell'immagine: consentono una migliore differenziazione dei tessuti dell'epitelio.
Funzione E-flip e specchio immagine: facilita il cambio di direzione dell'immagine da sinistra a destra in orizzontale (specchio) o dall'alto verso il basso in verticale (E-flip).
Processore Gamma: offre un'elaborazione dell'immagine ad alta qualità per una migliore visualizzazione dei vasi sanguigni e della struttura dei tessuti.
Ingrandimento fino a 55 volte e Auto-focus: il colposcopio mette a fuoco anche in caso di movimento del paziente. 1-55X (29620), 1-45X (29622).
Controllo remoto: consente di dare comandi anche a distanza.
Collegamenti multipli: possibilità di connessione a TV o a un monitor e al PC tramite USB. 2 uscite video per collegare 2 schermi contemporaneamente.
Design user friendly: design ergonomico, facile da usare e da spostare. L'altezza regolabile consente di ottenere la posizione migliore per la visita.
Non necessita manutenzione, luce LED senza ombre.
• 72708 MONITOR MEDICALE SONY LMD LCD 15" - base compresa



CARATTERISTICHE TECNICHE

Processore d'immagine:	Sony Japan colour CCD
Pixel:	1.200.000 (29620) 2.000.000 (29622)
Risoluzione:	825 Linee TV (29620) 1.000 Linee TV (29622)
E-flip:	sì
Immagine specchio:	sì
Otturatore elettronico:	automatico
Rapporto S/N:	>48 db (29620), >50 db (29622)
Illuminazione:	MCD superbrillante luce LED bianca senza ombre
Temperatura di colore:	7.000° K
Prova timer:	sì
Filtro elettronico verde:	sì (4 gradi, 5 per HD)
Filtro blu:	sì
Messa a fuoco:	automatica e manuale
Raggio messa a fuoco:	20-30 cm
Zoom:	1-55X (29620), 1-45X (29622)
Campo di visibilità:	Ø 170 mm - 10 mm
Profondità di campo:	Ø 200 mm - 5 mm
Display ingrandimento:	sì
Durata media lampadina LED: 50.000 ore	
Uscita video:	BNC e SVHS (entrambi) YPBPR e DVI (solo 29622)
Norme di sicurezza:	conforme a IEC 60601 incluso EMC
Alimentazione:	100-240 VAC, 50/60 Hz

SOFTWARE PER COLPOSCOPIA: GESTIONE IMMAGINI, VIDEO E PAZIENTE

• 29621 SOFTWARE COLPOSCOPIA PER COLPRO E COLPY CON VIDEOCAMERA DIGITALE
Strumento potente per i ginecologi, per gestire non solo i video, le immagini, i dati clinici ed i dettagli dei pazienti, ma anche per memorizzare, modificare, masterizzare su CD o DVD, stampare i report dettagliati e fare uso di dati grafici per le presentazioni. Software multilingue (GB, ES, IT, DE, FR, PT, SE, NL, GR, Arabo). Comando a pedale per catturare e salvare immagini.

Il software supporta uscite video compositi e SVHS con l'aiuto del cavo video con connettore maschio RCA.
Compatibile con sistemi operativi Windows 7 (64-bit) / XP / Vista, Windows 8 e 10
Facile installazione e manutenzione. Log-in protetto da password per garantire la privacy
Sistema di registrazione in diretta ad altissimo livello e cattura immagini ad alta definizione simultaneamente con un clic.
Varie tipologie di videocolposcopia producendo ritagli, filmati ed immagini utilizzabili per relazioni e materiale a scopo educativo.
Stampa dei rapporti con i relativi dettagli, per il futuro follow-up del paziente.
***Modalità di confronto** con immagini collegate.*
***Esame forense** e abuso sessuale. Approccio di Leep/Lleitz per trattare displasie di alto grado.*
*Relazione **criochirurgia***
Rappresentazione dei dati statistici tramite grafici
Relazione diagnosi 1-2-3-4 immagini multiformato
Grafico HAMMOND (grafico biopsia)
Marcatura e evidenziazione



COLPOSCOPIO A LUCE LED CON VIDEOCAMERA

• 29624 COLPOSCOPIO A LED AC-2311 CON VIDEOCAMERA
• 29625 COLPOSCOPIO A LED AC-2311DA CON BRACCIO A L CON VIDEOCAMERA

- Caratteristiche ottiche di altissimo livello:
1 - alta risoluzione e ottimo contrasto
2 - riproduzione fedele dell'immagine in 3 dimensioni
3 - grande profondità di campo
4 - ampio campo di visualizzazione
L'ottica apocromatica corregge efficacemente l'aberrazione cromatica di tre tipi di luce colorata. Garantisce la riduzione e la saturazione del colore dell'immagine e migliora la risoluzione, il contrasto e la profondità dell'immagine.

- 3 ingrandimenti (3,75X - 7,5X - 15X)
Ampia gamma di ingrandimenti e ampia selezione da una visione d'insieme fino ai minimi particolari, per esami e trattamenti precisi.

- Due cerchi ottici per una misurazione rapida delle dimensioni dei tessuti

- Filtro verde Integrato
Aiuta a riconoscere i vasi sanguigni

- Illuminazione a LED
L'illuminatore coassiale a LED fornisce una luce bianca simile alla luce del sole per rivelare i colori veri. Durata della lampadina di oltre 10.000 ore/10 anni per un'efficacia di lunga durata. Risparmio su lampadine ed elettricità.

- Camera integrata
Le immagini dalla videocamera integrata possono essere trasferite direttamente a un monitor, a un televisore o a un computer con presa USB, oppure memorizzate su disco fisso.

- Uscita HDMI Full HD (1920x1080 p)

- Design ergonomico per un funzionamento durevole, preciso e pratico
Fornito completamente montato e pronto per l'uso, con manuale in GB, FR, IT.

• 29627 SOFTWARE PER COLPOSCOPI A LED CON VIDEOCAMERA (29624-5)
Set con scheda di memoria HDMI e software professionale per colposcopia, comprendente: scheda di memoria esterna, software e driver U-Disc, 2 cavi HDMI, connettore HDMI, dongle per collegare AC-2311 contemporaneamente al computer desktop (o laptop) e al monitor. Il software consente di acquisire immagini a ogni visita per l'analisi, la diagnosi e il rilevamento di malattie. Utilizzabile nell'esame colposcopico e nell'osservazione dinamica del trattamento operatorio.
Caratteristiche:
- guida per visualizzare, bloccare, catturare, cancellare immagini
- da 1 a 100 immagini a colori acquisite a ogni visita
- sistema operativo: Windows 7, Windows 8, Windows 10


Base leggera compatta con 5 ruote per una manovra facile


Braccio a L
29625



29624

CE FDA
K061306

CARATTERISTICHE TECNICHE
Ingrandimento totale: 3,75X, 7,5X, 15X, lunghezza focale 300 mm
Campo di visibilità: Ø 79 mm, 39 mm, 19 mm
Profondità di campo: 4,5 mm, 1,13 mm, 0,76 mm
Intensità luminosa: >25.000 LUX
Altezza di lavoro in mm: da 950 a 1250 (29624) - da 950 a 1150 (29625)
Oculari regolabili singolarmente: 16,7X
Oculare destro con due cerchi incorporati per misurare le dimensioni del problema rilevato
Reostato incorporato per regolazione luminosità
Filtro verde selezionabile dall'utente per un contrasto migliorato
La lampadina a LED si sostituisce facilmente
Maniglia per messa a fuoco di precisione
Due maniglie di regolazione dell'altezza (grossolana/fine)
Alimentazione: adattatore CA ingresso 100-240 V, 50-60Hz, CC uscita 12V3A
Peso: 8,5 kg (29624), 9 kg (29625)

175 atlanti standard
utili per il confronto, l'analisi e la diagnosi
Marcatura software sulle immagini
Marcatura di alterazioni patologiche, aggiunta di note, misurazione della dimensione dell'alterazione patologica e ingrandimento parziale o totale
Inserimento di sintomo clinico
Stampa di 19 tipi di report, funzione di valutazione dell'indice colposcopico di Reid (RCI)
Ricerca e modifica informazioni sui casi
I casi possono essere cercati in base al nome, al numero di caso, all'età o alla data e possono essere aggiuinti, cancellati, modificati, memorizzati e revisionati



AGHI PER AMNIOCENTESI

Per il prelievo transaddominale di liquido amniotico (tra la 15° e 18° settimana di gestazione) per la diagnosi prenatale di difetti genetici del feto. Utilizzato anche per esami citogenetici e biochimici. L'affilatura accurata dell'ago permette una penetrazione agevole e atraumatica. Il mandrino è provvisto di punta eco-marcata che permette un inserimento ecoguidato ed è caratterizzato da un codice colore per un'immediata identificazione della misura dell'ago. L'ago è provvisto di un fermo scorrevole per determinare la profondità di inserimento e di un raccordo luer-lock femmina per la raccolta del liquido amniotico con la siringa.

MADE IN ITALY



Codice GIMA	AGHI PER AMNIOCENTESI - STERILI - conf. da 25
29636	Ago 20 G x 100 mm
29637	Ago 20 G x 120 mm
29638	Ago 20 G x 150 mm
29639	Ago 20 G x 180 mm
29640	Ago 21 G x 120 mm
29641	Ago 21 G x 150 mm

CE 0476



ISTEROSALPINGOGRAFO

• 29780 ISTEROSALPINGOGRAFO
Strumento per istero-salpingografia e per insufflazione tubarica, tipo Prof. Gunter K.F. Schultze di Berlino.
• 29782 MANOMETRO PER ISTEROSALPINGOGRAFO
• 29785 SIRINGA PER ISTEROSALPINGOGRAFO 20 cc - LUER LOCK - ricambio

Riester
CE 0124
MADE IN GERMANY



Lo strumento è leggibile al buio grazie a una sostanza luminescente

DOTAZIONE STANDARD ISTEROSALPINGOGRAFO

Orologio istero	Siringa istero 20 cc Luer Lock
Asta a cremagliera	3 coni intercambiabili (piccolo-medio-grande)



MONITOR FETALE FC1400 - TOUCH SCREEN LCD TFT 7" A COLORI

• 29516 MONITOR FETALE SINGOLO FC1400
• 29517 MONITOR FETALE GEMELLARE FC1400

Monitor fetale antepartum in grado di misurare il battito cardiaco fetale (FHR), il grado di contrazione uterina materiale (UA: attività uterina), i movimenti fetali (FM)

Visualizzazione dati ottimale
- touch screen LCD TFT 7" a colori (800x480)
- 2 modalità display: grafica e testuale
- capacità memoria: 72 ore

Dati estremamente accurati e accesso
- alta precisione e ampia area di rilevamento
- funzione di scorrimento schermo facile
- comode sonde a tenuta stagna,

1 MHz per minimizzare l'interruzione delle forme d'onda della frequenza cardiaca fetale anche in caso di movimento del feto

Stampa
-report di interpretazione CTG
- compatibile con fogli standard e A4
- utilizzabile con carta da fax

Ulteriori vantaggi
- controllo centrale wi-fi fino a 16 posti letto (opzionale)
- compatibile con PC
- batteria interna della durata di 2 ore (opzionale)
- adattatore 100-240 V, 50-60 Hz
- software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, RU, CZ, HU, BG, TR, KR, CN.

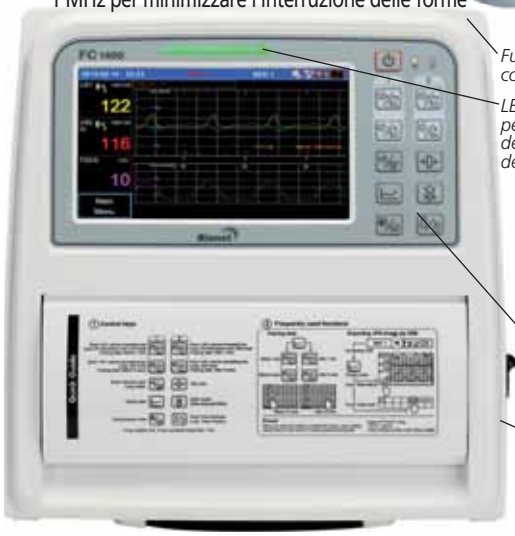
Se ne consiglia l'utilizzo dopo la trentesima settimana



29521 *Marcatore eventi*

29541 *Sonda Toco*

29540 *Sonda 1 MHz*



Funzione di memoria USB conversione in memoria wi-fi

LED di allarme giallo/ verde per facilitare il riconoscimento del dispositivo e lo stato del paziente



2 modalità display

10 tasti per 16 funzioni

CE 0123



Sonde compatte e connettore robusto

Dimensioni ripiano: 30x29 cm



Altezza regolabile

Peso 8 kg

Rotelle girevoli

Carrello adatto per 29520 e 29516-7

29519

CARATTERISTICHE TECNICHE		
Dimensioni	296x97,5xh 305,5 mm - Approx. 2,9kg	
Display	ampio schermo LCD TFT 7" (800x480)	
Stampante a matrice termica:	velocità stampa: 1, 2, 3 cm/min (real time) funzione avanzamento carta	
Alimentazione	input: 100-240 V, 1.5-0.7 A, 50-60 Hz output: +18 V = 2.8 A	
Batteria Li-ion (opzionale)	4 ore (carica) - 2 ore (scarica)	
Collegamento esterno	LAN, Wi-Fi, memoria USB	
Frequenza cardiaca fetale	segnale di input: ecografia doppler pulsato frequenza ultrasuoni: 1.0 Mhz, 975 Khz potenza ultrasuoni: <10 mW/cm² metodo rilevamento FHR: autocorrelazione campo FHR: 50-210 bpm ±1 bpm (120-160)	
Movimenti fetali	fonte di rilevamento: ecografia doppler pulsato, marcatore di eventi	
Contrazioni uterine	input: trasduttore esterno con cella di carico comando di riferimento: un tasto accensione, auto-azzeramento campo di misurazione: 0-99	
Auto analisi CTG	linea di base media FHR numero di contrazioni numero di accelerazioni numero di decelerazioni decelerazione tardiva decelerazione anticipata	decelerazione variabile episodi elevati episodi deboli variabilità a breve termine perdita segnale

MONITOR FETALE SINGOLO ECONOMICO

• 29520 MONITOR FETALE GIMA FC 700

Monitor economico per singolo feto

Doppler estremamente sensibile:
- frequenza 1Mhz, sonda ad alta precisione
- rilevazione movimenti fetali automatica/ manuale
- funzione Auto NST (non stress test) 10 minuti - 1h



CE 0123

29520

Marcatore eventi

Stampa:
- auto analisi CTG
- carta prestampata A4 linea perforata
- possibilità utilizzo carta fax termica comune
- velocità stampa 1,2,3 cm/minuto

Facilità di utilizzo:
- operatività con un singolo tocco, facile set-up
- funzione allarme (FHR alto-basso)
- upgrade software via internet

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni	296x92,5xh 305,5 - 2,9 kg circa
Display	LED a 7 segmenti - 2 canali (FHR, UC)
Stampante termica	velocità stampa: 1, 2, 3 cm/min funzione avanzamento carta
Alimentazione	input: 100-240 VAC, 50-60 Hz, 1.2 A output: 18 VDC, 2.5 A
Collegamento esterno	RS-232C
Frequenza cardiaca fetale	segnale input: ecografia doppler pulsato frequenza ultrasuoni: 1.0 Mhz potenza ultrasuoni: <10 mW/cm² metodo rilevamento FHR: auto correlazione campo FHR: 50-240 bpm ±1 bpm (120-160)
Contrazioni uterine	comando di riferimento (zero): un tasto accensione campo di misurazione: 0-99 unità
Movimenti fetali	fonte di rilevamento: ecografia doppler pulsato
Auto analisi CTG	linea di base media FHR numero di contrazioni numero di accelerazioni numero di decelerazioni (tardiva, anticipata, variabile) Tachicardia (modesta, elevata) Bradicardia (modesta, elevata)

ACCESSORI PER MONITOR FETALI FC700 E FC1400

Per 29520	Per 29530-31	Per 29516-17	ACCESSORI PER MONITOR FETALI
29522	-	-	Rotolo carta - 215 mm x 23 m
-	29526	29526	Rotolo carta - 152 mm x 25 m - conf. da 10
29523	-	29538, 29540	Sonda ultrasuoni - ricambio
29524	-	-	Sonda Toco fino a S/N FF07XXX
29529	-	-	Sonda Toco a partire da a S/N FF08XXX
-	29533	29539, 29541	Trasduttore Toco - ricambio
29519	29519	29519	Carrello a 2 cestelli (altezza regolabile)
-	29534	-	Batteria NI-MH, 12 V, 2,600 mA
-	-	29536	Batteria Li-Ion
33747	33747	33747	Adattatore AC
29544-5	29544-5	29544-5	Cinghie universali - vedi pag 212
29521	-	29521	Marcatore eventi - ricambio

• 29527 STAZIONE WIRELESS PER MONITOR FETALI

Router centrale (PC, monitor, software, wireless, kit di connessione) per gestire fino a 16 monitor.





Sistema Wireless bluetooth per gestire 16 monitor (distanza 10-100 m)

DOTAZIONE STANDARD (29516, 29517, 29520)		
1 sonda US doppler (2 per 29517 e 29531)	2 (29520) o 3 cinghie di fissaggio (29516-7)	1 supporto
1 sonda TOCO	1 gel per ultrasuoni	2 rotoli carta
1 marker per donne allettate	1 cavo di alimentazione	1 adattatore
		1 manuale d'uso

CARTA GIMA PER MONITOR FETALI DI DIVERSE MARCHE

Codice GIMA	MONITOR FETALE produttore e modello	Standard FHR/BPM**	Tipo	Largh. mm	Lungh. mm o m*	Fogli	Griglia***	Minimo vendita
	BIONET							
29526	Fetalcare FC/1400	Int 60/200	rotolo	152	25	-	verde	10
29522	Fetalcare FC/700	US 60/240	rotolo	215	23	-	verde	5
	COMEN							
29556	Star 5000/C	Int 60/210	pacco	112	100	150	ar/rosso	20
29557	Star 5000/D	US 30/240	pacco	151	100	150	ar/rosso	25
	COROMETRICS							
29561	4305-BAO mod. 116-145-150-151-118	Int 60/200	pacco	152	90	150	ar/rosso	25
29562	4305-BAO mod. 116-145-150-151-118	US 30/240	pacco	152	90	150	ar/rosso	25

Codice GIMA	MONITOR FETALE produttore e modello	Standard FHR/BPM**	Tipo	Largh. mm	Lungh. mm o m*	Fogli	Griglia***	Minimo vendita
	EDAN							
29569	Cadence II	US 30/240	pacco	112	90	150	ar/rosso	20
29570	F/6-F/9	Int 60/200	pacco	152	90	150	ar/rosso	25
29571	Cadence II	Int 60/200	pacco	112	90	150	ar/rosso	20
	HEWLETT PACKARD							
29576	M1911A	Int 60/200	pacco	151	100	150	verde	25
	SHENZEN CREATIVE							
29556	PC-8000 PRO single	Int 60/210	pacco	112	100	150	ar/rosso	20
29558	PC-8000 PRO twins	Int 60/210	pacco	151	100	150	ar/rosso	25
29557	PC-8000 PRO twins	US 30/240	pacco	151	100	150	ar/rosso	25
	SONICAID							
29580	Meridian/800 - Team	Carta bianca	pacco	143	150	300	bianco	10

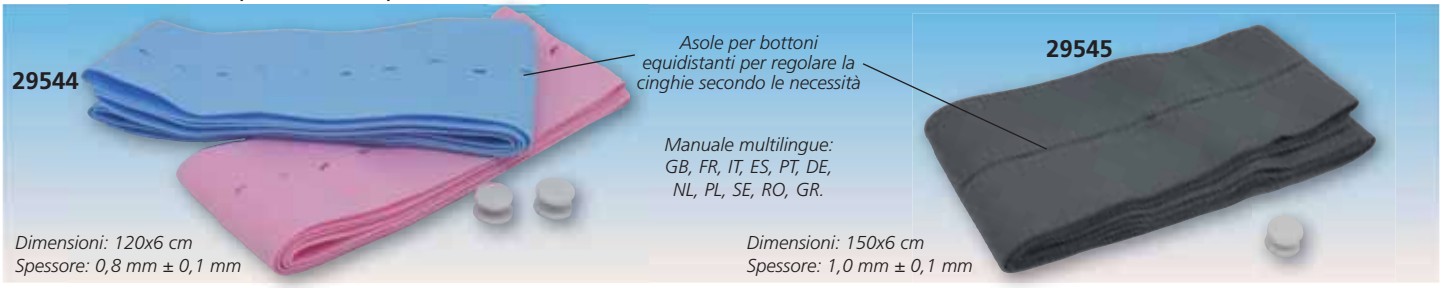
*mm (pacco) o m (rotolo) **Standard internazionale o US FHR/BPM ***ar/rosso: la griglia può essere arancione o rossa

FASCE ADDOMINALI UNIVERSALI PER MONITOR FETALI

• 29544 FASCE ADDOMINALI MONOUSO - 100 paia (1 rosa +1 azzurra)
Fasce addominali elastiche monopaziente per evitare contaminazioni crociate. Morbide, comode, resistenti all'abrasione, alla corrosione, alla luce e al calore.
Dotate di elevata elasticità e isolamento.
Prestazioni: allungabili oltre 1.000 volte.
Facili da lavare, 85% poliestere e spandex. Dotate di bottoni.

• 29545 FASCE ADDOMINALI RIUTILIZZABILI - conf. da 10
Fasce addominali elastiche e resistenti all'abrasione, alla corrosione, alla luce e al calore. Morbide, comode e facili da lavare e asciugare. Prestazioni: allungabili oltre 100.000 volte. 85% poliestere e spandex. Dotate di bottoni.

COMPATIBILITÀ (29544,29545): Bionet, EDAN, Philips M1350, Philips serie FM 20, GE, Corometrics, Sonicaid, Huntleigh e la maggior parte dei monitor fetali.



STETOSCOPI OSTETRICI

• 32501 STETO OSTETRICO CORTO - legno di faggio
• 32502 STETO OSTETRICO CORTO - legno di faggio
Stetoscopi prodotti artigianalmente in legno di faggio accuratamente selezionato e stagionato per almeno tre anni. Finitura perfetta con una speciale vernice trasparente. Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, PL, RO, HU, GR, Arabo.
• 32505 STETO PINARD - alluminio



COPRISONDA IN LATTICE

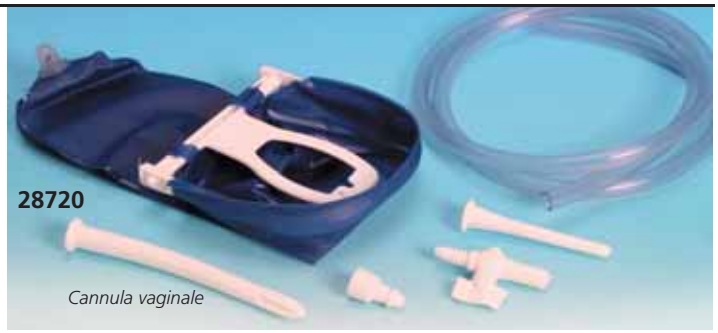


• 29509 COPRISONDA IN LATTICE - trasparente - sacca da 1000 - sfusi
• 29513 COPRISONDA IN LATTICE - trasparente - conf. da 50
• 29514 COPRISONDA IN LATTICE - trasparente - conf. da 500
Per sonde di ecografi e doppler. Lunghezza 17 cm, Ø 3,3 cm. Imbustati singolarmente in busta sigillata di plastica, ad eccezione del codice 29509.

ENTEROCLISMA

• 28720 ENTEROCLISMA - capacità 2 l
Fornito in scatola di cartone con 2 cannule (vaginale, anale), rubinetto apribile, tubo e borsa per il trasporto.
Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES.





POCKET DOPPLER FETALI GIMA



• 29503 DOPPLER FETALE GIMA D2003 con display
Pocket doppler dalle stesse caratteristiche del cod. 29502 ma dotato di processore che permette la visualizzazione su display del battito cardiaco fetale. Il battito cardiaco fetale (FHR) è mostrato su un display LCD e l'elaborazione interna dei segnali riduce al minimo i rumori di fondo.

• 29505 DOPPLER FETALE GIMA D2005 con display e sonda impermeabile
Come cod. 29503 ma con sonda completamente impermeabile e componenti elettronici sigillati.
Tutti gli apparecchi sono forniti in una custodia con gel conduttivo e manuale: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR. Batteria non inclusa.

• 29512 INTERRUTTORE A MEMBRANA ON-OFF per 29503-29505

• 32205 BATTERIA ALCALINA 9V



• 29502 DOPPLER FETALE GIMA G2002
Pocket doppler compatto, leggero e altamente sensibile, dotato di sonda fetale da 2 MHz. Ideale per medici generici o ostetriche. Consente di rilevare il battito cardiaco fetale fin dalla decima settimana di gestazione, stabilire la posizione della placenta, contribuendo a diagnosticare tempestivamente la placenta previa, rilevare il flusso sanguigno del cordone ombelicale e diagnosticare gravidanze multiple. I segnali fetali sono facilmente individuati con il leggero trasduttore a fascio stretto, mentre l'elaborazione interna dei segnali riduce al minimo i rumori di fondo. I segnali audio cardiaci fetali sono disponibili mediante l'altoparlante incorporato o le cuffie opzionali. Il livello di uscita è controllato mediante la rotella di regolazione del volume.

• 29511 INTERRUTTORE A MEMBRANA ON/OFF per codice 29502

CARATTERISTICHE TECNICHE (CODICI 29502 - 29503 - 29505)	
Utrasuoni	Frequenza: 2 MHz onda continua Trasduttore: fascio stretto a 2 cristalli Potenza uscita : <10mW/mm² SATA Audio: 300Hz -1 KHz Autocorrelazione (solo cod. 29503-29505)
FHR (Battito cardiaco fetale):	50-210 bpm (25903, 29505) 60-210 bpm (29502) risoluzione ± 1 bpm, accuratezza ± 2 bpm
Comandi unità:	1 Tasto on/off (per accensione/spegnimento unità) Rotella regolazione volume
Indicatori:	Display LCD FHR 3 cifre (codici 29503-29505) Icona pulsazioni FHR (codici 29503-29505) Icone batterie scariche
Alimentazione	Batteria alcalina al manganese 9 V Durata prevista batteria: 8 ore
Uscite	Audio: Auricolare opzionale Seriale: RS232 (codici 29503-29505) - Jack 35 mm
Materiale:	ABS / Noryl
Dimensioni:	150x75 mm - Peso: 295 g (con trasduttore)
Classificazione:	Classe I Tipo B - IEC 60601-I CE 0120

DOPPLER SONOTRAX



29493

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

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 caricabatterie - 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

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

Adatto per uso dopo la 12a settimana di gestazione
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.

29480



29481
Sonda non inclusa

CARATTERISTICHE TECNICHE		
Frequenza ultrasuoni:	2 MHz ± 10%	
Frequenza cardiaca fetale:	intervallo:	50-240 bpm
	risoluzione:	1 bpm
	accuratezza:	± 2 bpm
Alarm:	limite superiore:	160 bpm
	limite inferiore:	120 bpm
Intensità ultrasuoni:	< 5 mm/cm²	
Spegimento automatico	dopo 1 minuto di assenza del segnale	
Dimensioni - peso:	135x92x29 mm - 245 g	
Alimentazione:	2batterie AA LR6 - 1,5 V CC	
Sonda:	Protezione IPX4 da liquidi	

Codice GIMA	DOPPLER A COLORI GIMASONIC
29480	Doppler GIMASONIC - senza sonda
29481	Sonda 2 MHz - ginecologica
29482	Sonda 3 MHz - ginecologica
29484	Sonda 8 MHz - vascolare

STRUMENTI E KIT PER GINECOLOGIA IN ACCIAIO INOX



• 26817 SET DILATATORI DI HEGAR - cromati
Include 14 dilattatori Ø 4-17 mm



• 26810 KIT GINECOLOGIA
Include 4 strumenti in un astuccio di nylon. Vedere pagina 45.

- **26801 PINZA FOERSTER 25 cm**
- **26802 PINZA SCHROEDER 25 cm**
- **26806 PINZA BIOPSIA SCHUMACHER 24 cm**
- **26808 PIINZA BIOPSIA SCHUBERT - 21 cm**
- **26809 ENDOSPECULUM KOGAN - 24 cm**

ALTRI STRUMENTI PER GINECOLOGIA
Vedere pagina 45

KIT PARTO IN ACCIAIO INOX



• 26966 KIT PARTO INOX - 25 pz.

Bacinella reniforme 20 cm - medio
Bacinella reniforme 205 cm - grande
Capsula 150 ml - 6 oz - media
Forbici per episiotomia Brown Sadler - 14 cm
Pinze per arteria Kocher - dritte - 16 cm
Pinze per arteria Kocher - dritte - 18 cm
Pinze per arteria Kocher - curve - 16 cm
Pinza piana per dissezione English TOE - 14 cm
Pinza piana per dissezione English TOE - 18 cm
Pinza dentata per dissezione 1x2 - 14cm
2 Forbici per operazione punte acute/smusse - dritte - 15 cm
2 Forbici per operazione punte acute/smusse - curve - 15 cm
2 forbici per spugne rampley - dritte - 24 cm
Pinza Museux Vulsellum 8mm - dritta - 24 cm
3 Specula vaginali Cusco - piccolo - medio - grande
3 Specula vaginali Sims - piccolo - medio - grande
Forbici ombelicali brevetto USA - 10,5cm
Vassoio porta strumenti con coperchio 45x30x6,2 cm

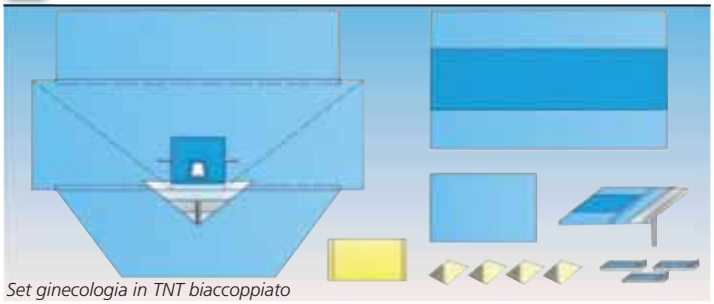
PINZETTE OMBELICALI



Morsa ultra-sicura: evita riaperture accidentali. Può essere riaperta solo tagliando il lato posteriore

• 29942 PINZETTE OMBELICALI X-SAFE - sterili - conf. da 500
Pinzette ombelicali monouso che permettono un adeguato fissaggio di qualsiasi cordone ombelicale e ne evitano la fuoriuscita dal pettine di chiusura. Confezionate singolarmente in contenitore in nylon/polietilene e carta medica per garantire l'igiene. Sterilizzate con ossido di etilene.

SET GINECOLOGIA - STERILE



Set ginecologia in TNT biaccoppiato

• 23641 SET GINECOLOGIA - sterile - conf. da 8
1 telo tavolo madre cm 150x200 con fascia centrale assorbente
1 federa di Mayo cm 80x145
1 telo ginecologia per posizione litotomica cm 290x240 con foro adesivo, gambali incorporati, sacca raccolta liquidi con filtro e valvola di scarico
1 telo cm 75x90
1 incision-film 35x50
3 strisce adesive cm 10x50
4 salviette asciugamani cm 35x40

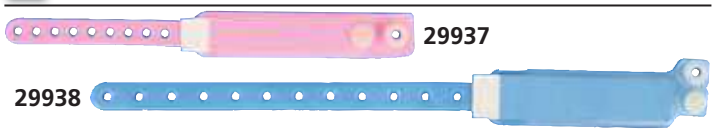
• 23644 SET PARTO CESAREO - sterile - conf. da 8
1 telo tavolo madre cm 150x200 con fascia centrale assorbente
1 federa di Mayo cm 80x145
1 telo per parto cesareo cm 260x200x310 con film incisione e sacca raccolta liquidi
1 telo neonato cm 75x90
Vedere figura a pagina 40

PERFORATORE AMNIOTICO



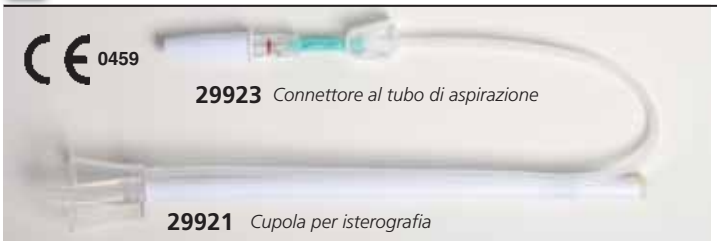
• 29945 PERFORATORE AMNIOTICO - sterile - conf. da 600
Perforatore amniotico monouso. Il sistema è completamente sicuro, evitando il rischio di lesioni al feto. Fornito in busta singola sterile. CE 0373

BRACCIALETTI IDENTIFICATIVI



Codice GIMA	BRACCIALETTI IDENTIFICATIVI	Colore	Minimo vendita
29936	Neonato	azzurro	conf. da 100
29937	Neonato	rosa	conf. da 100
29938	Mamma	azzurro	conf. da 100
29939	Mamma	rosa	conf. da 100

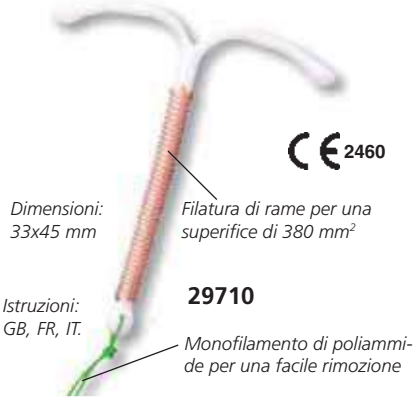
CUPOLE PER ISTEROGRAFIA



• 29920 CUPOLE ISTEROGRAFIA - 25 mm - sterili
• 29921 CUPOLE ISTEROGRAFIA - 30 mm - sterili
• 29922 CUPOLE ISTEROGRAFIA - 35 mm - sterili
• 29923 CONNETTORE CUPOLE - sterili

Cupola troncoconica rigida e trasparente con una cannula conica centrale. Manipolatore flessibile, lungo 25 cm, incorporato alla base; due cateteri in PVC con pinze. Il catetere esterno con rubinetto crea il vuoto, quello all'interno del manipolatore serve per l'iniezione del mezzo di contrasto. La forma troncoconica e la progressiva applicazione del vuoto alla cupola garantiscono un'aderenza perfetta al collo uterino mediante centratura automatica. L'unità di aspirazione cupola/cannula è radiotrasparente e consente di controllare l'area prossimale della cervice. Il radiologo può quindi operare a distanza dal campo radioattivo dopo aver comodamente immobilizzato l'utero. Senza lattice.

IUD - DISPOSITIVO CONTRACCETTIVO INTRAUTERINO



• 29710 DISPOSITIVO INTRAUTERINO TCU380 PLUS - sterile
Dispositivo medico monouso sterile di classe III per la contraccezione intrauterina nelle donne in periodo fecondo. Può essere lasciato inserito per un massimo di 5 anni. Imbustato in sacchetto e dotato di dispositivo di flangia per facilitare il raggiungimento della giusta profondità di inserimento.



• 29712 KIT IUD GYNEAS - sterile
kit monouso completo per IUD include: 1 dispositivo intrauterino (IUD), 1 speculum di medie dimensioni, 1 isterometro, 1 paio di pinze Pozzi, 1 pinza porta tampone, 1 paio di forbici da taglio, 1 opuscolo per medico e 1 opuscolo per paziente.





• 29714 KIT IUD INSERIMENTO E RIMOZIONE - sterile
Kit monouso per inserimento IUD e rimozione tra cui: 1 pinza Pozzi lunga, 1 forbice Littauer lunga, 1 pinza lunga Evolution.
Pinze e forbici lunghe 25 cm.

PINZE E FORBICI MONOUSO PER GINECOLOGIA

• 29717 PINZA CHERON 25 cm - conf. da 25
Adatta a:
- pulizia della cervice / disinfezione prima di qualsiasi intervento (ad esempio inserimento IUD) da utilizzare con una garza o cotone e soluzione disinfettante.
- Rimozione IUD



• 29719 PINZA EVOLUTION LUNGA 25 cm - conf. da 25
Stesse applicazioni delle pinze Cheron, ma con estremità più lunghe e più sottili



Pinze più lunghe e diritte permettono:
- inserimento pinza nell'endocervice (quando i fili IUD non sono più visibili all'esterno della cervice)
- migliore presa sui fili IUD per rimuoverli

• 29718 PINZA POZZI 25 cm - conf. da 25
Pinza monouso, ergonomica, forte e sottile adatta per afferrare la cervice, per il cerchiaggio cervicale, per le biopsie, per le conizzazioni, per l'inserimento IUD (allinea la cervice e l'utero con asse della vagina).

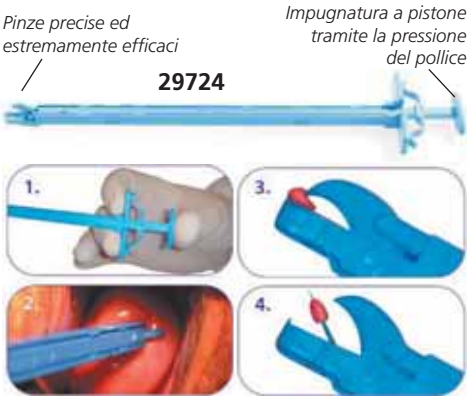


• 29720 FORBICI LITTAUER LUNGHE 22 cm - conf. di 25
Adatte per tagliare i fili IUD dopo l'inserimento.



PINZA PER BIOPSIA

• 29724 PINZA PER BIOPSIA CERVICALE GYN&PUSH 21,5 cm - confezione da 25
Pinza da biopsia cervicale per una veloce ed efficace estrazione di un campione. Comfort completo e assoluta sicurezza sia per il dottore che per la paziente. Dispositivo medico sterile monouso, Classe II a.
Senza lattice e ftalati.
Vita utile: 5 anni.



Dispositivi medici monouso sterili, classe I. Senza lattice, privo di ftalati. Sterilizzazione ETO. Vita utile: 5 anni

ISTEROMETRO FLESSIBILE

ISTEROMETRI MONOUSO, STERILI, FLESSIBILI
Isterometri con parte distale morbida su impugnatura rigida per IUD* (29925, 29926). Isterometro con sezione distale a dilatazione graduale da CH 10 a CH 14 su 25 mm, adatta per IUS** (29927).



Codice GIMA	ISTEROMETRI MONOUSO, STERILI, FLESSIBILI	Ø	Minimo vendita
29925	Isterometro CH 10 - 30 cm	3,3 mm	conf. da 25
29926	Isterometro CH 12 - 30 cm	4,3 mm	conf. da 25
29927	Isterometro CH 14 - 30 cm	4,67 mm	conf. da 25

*IUD: Intra Uterine Device **IUS: Intra Uterine System

ISTEROMETRO EVOLUTION

• 29929 ISTEROMETRO EVOLUTION DOPPIO 30 cm - conf. da 25
L'isterometro più versatile, economico ed ecologico.
Stima della profondità uterina, controllo cervicale, permeabilità del canale e orientamento dell'utero.
Dispositivo medico sterile, monouso, classe I.
Senza lattice, senza PVC. Vita utile: 5 anni.

CE 0476

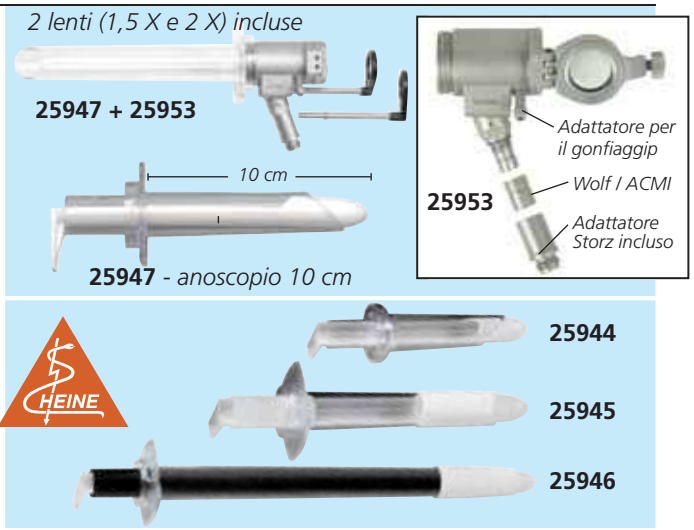
Innovativo sistema a doppio binario
Formato da 2 punte flessibili con dilatazione graduale
Per tutti i tipi di inserimenti IUD e forme dell'utero



Colore rosa pallido che consente una migliore osservazione del muco cervicale

ANO/PROCTO/SIGMOIDOSCOPI MONOUSO

• 25953 TESTA D'ILLUMINAZIONE A FIBRE OTTICHE
Questa testa si collega e illumina alla perfezione anoscopi, proctoscopi, rettoscopi GIMA, HEINE, WELCH ALLYN, GPS. Può essere collegata alla fonte di luce attraverso un cavo F.O. o a un sistema di illuminazione LED. Vedere pag. 239.
• 25947 ANOSCOPIO MONOUSO - sterile - conf. da 60
Lungo 10 cm, con mandrino diametro 15 mm, adatto per il trattamento delle emorroidi. L'anoscopio monouso è fornito in una busta di carta e polietilene sterilizzata all'ossido di etilene. Fabbricato in plastica trasparente, atossica e antipolvere.
Proctoscopi monouso a pagina 218.
TUBI MONOUSO HEINE UNISPEC
• 25944 ANOSCOPIO MONOUSO HEINE UNISPEC 85x20 mm
E-003.19.925 - conf. da 25
• 25945 PROCTOSCOPIO MONOUSO HEINE UNISPEC 130x20 mm
E-003.19.825 - conf. da 25
• 25946 SIGMOIDOSCOPIO MONOUSO HEINE UNISPEC 250x20 mm
E-003.18.825 - conf. da 25



ILLUMINAZIONE DI ANO/PROCTO/SIGMOIDOSCOPI A F.O.

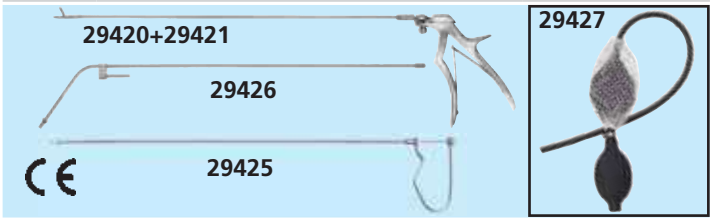


• 30799 MANICO CON LUCE 6,0 VOLT
Fonte di luce indipendente e connessione diretta per strumenti a F.O.
• 30800 LAMPADINA ALOGENA - ricambio per 30799
• 30803 FONTE DI LUCE GIMALED - vedere pag. 239
Per collegare anoscopi/rettoscopi/sigmoidoscopi alla fonte di luce GimaLed (30803) è necessario disporre di: cavo F.O. (30818-30826), adattatore (30830) per collegare il cavo alla fonte, 2 adattatori (30840, 30844) per collegare il sigmoidoscopio al cavo F.O.

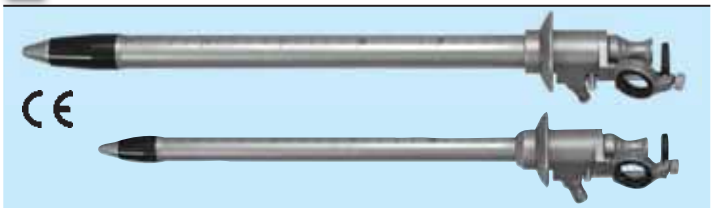
ANOSCOPI, PROCTOSCOPI F.O.



Codice GIMA	ANOSCOPI - PROCTOSCOPI F.O.	ADATTATORE incluso
29400	Anoscopio F.O. Ø15x70 mm - con otturatore	Wolf/Acmi/Storz
29401	Anoscopio F.O. Ø20x70 mm - con otturatore	Wolf/Acmi/Storz
29402	Anoscopio F.O. Ø25x70 mm - con otturatore	Wolf/Acmi/Storz
29403	Set di 3 anoscopi F.O. in scatola	Wolf/Acmi/Storz
29405	Proctoscopio F.O. Ø 20x130 mm - con otturatore 2,0X	Wolf/Acmi/Storz
30840	Adattatore Endo Storz per collegamento a cavo F.O. GIMA	



SIGMOIDOSCOPI F.O.



Codice GIMA	SIGMOIDOSCOPI F.O. CON LENTE 2,0 X	ADATTATORE incluso
29410	Sigmoidoscopio F.O. - 12x200 mm	Wolf/Acmi/Storz
29411	Sigmoidoscopio F.O. - 16x250 mm	Wolf/Acmi/Storz
29412	Sigmoidoscopio F.O. - 21x200 mm	Wolf/Acmi/Storz
29413	Sigmoidoscopio F.O. - 21x250 mm	Wolf/Acmi/Storz
29414	Sigmoidoscopio F.O. - 21x300 mm	Wolf/Acmi/Storz
30840	Adattatore Endo Storz per collegamento a cavo F.O. GIMA	

Codice GIMA	ACCESSORI PER ANOSCOPI, PROCTOSCOPI, SIGMOIDOSCOPI F.O.
29420	Manico per pinze biopsia
29421	Pinza biopsia 3,5x8 mm - Punte a coppa - 420 mm
29422	Pinza biopsia 4 mm - Punte taglienti - 420 mm
29425	Pinza portaspugna - 400 mm
29426	Tubo aspirazione - 400 mm
29427	Doppia pera per insufflazione

AMNIOSCOPIO: SET E TUBI

• 29970 SET AMNIOSCOPIO - include 29971/2/3/5 e 30840
Tre tubi per amnioscopio in acciaio con otturatore lungo 200 mm, diametro 12, 16 e 20 mm e innesto per collegare la luce a fibra ottica. Tutti i tubi sono graduati in centimetri, hanno una punta arrotondata e sono sterilizzabili con qualsiasi metodo. Forniti in borsa in cordura (27129). Per illuminare l'amnioscopio, utilizzare la fonte di luce GimaLed (codice 30803), l'adattatore (codice 30830), il cavo F.O. (codice 30818). Il singolo tubo necessita dell'adattatore per l'innesto (codice 30840) e dell'innesto (29975).
• 29971 TUBO AMNIOSCOPIO 12x24x200 mm
• 29972 TUBO AMNIOSCOPIO 16x24x200 mm
• 29973 TUBO AMNIOSCOPIO 20x24x200 mm
• 29975 INNESTO PORTALUCE ANGOLATO





SPECULUM VAGINALI MONOUSO STERILI





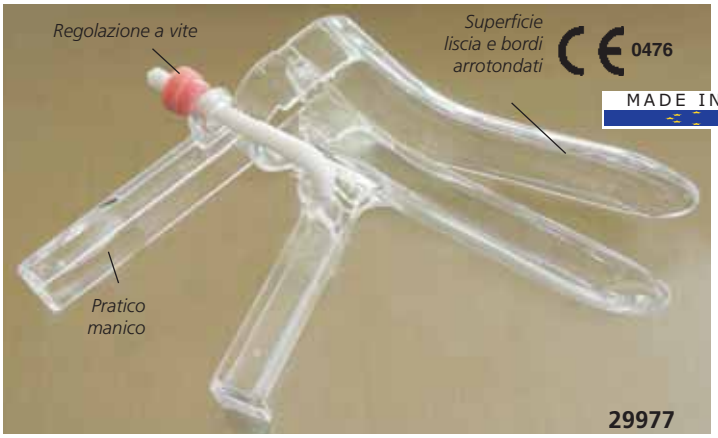
SPECULUM A VITE LATERALE - con regolazione vite - sterile
Speculum vaginali monouso sterili con regolazione graduale a vite. Disponibili in 3 misure.

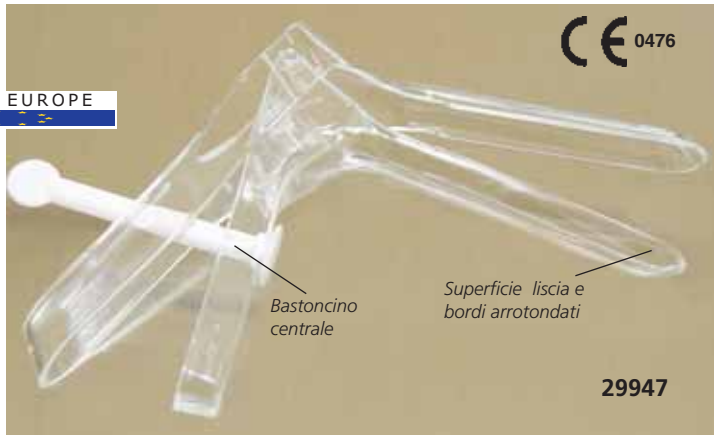
Codice GIMA	SPECULUM VAGINALI A VITE LATERALE - STERILI	Minimo vendita
29983	Speculum con vite laterale piccolo - Ø 20 mm	conf. da 100
29984	Speculum con vite laterale medio - Ø 28 mm	conf. da 100
29985	Speculum con vite laterale grande - Ø 33 mm	conf. da 100
29986	Speculum con vite laterale - misure assortite*	conf. da 100

SPECULUM A PERNO CENTRALE, VITE CENTRALE, SCATTO
Tre modelli diversi di speculum monouso sterili.
In conf. assortite delle 3 misure: piccola, media, grande.

Codice GIMA	SPECULUM VAGINALI A PERNO CENTRALE / VITE CENTRALE / SCATTO - STERILI	Minimo vendita
29991	Speculum PERNO centrale - misure assorite*	conf. da 100
29995	Speculum VITE centrale - misure assortite*	conf. da 100
29987	Speculum a SCATTO - misure assortite*	conf. da 100

Conf. assortita include 20 speculum vaginali piccoli, 70 medi e 10 grandi





SPECULUM CUSCO - con regolazione a vite - sterile
Speculum vaginali monouso con regolazione graduale a vite, prodotti in materiale plastico atossico trasparente, confezionati singolarmente in materiale trasparente. La sterilizzazione, con ossido di etilene, è attestata da un talloncino di controllo apposto su ogni confezione. Disponibili in tre misure contraddistinte dal differente colore della vite.

Codice GIMA	SPECULUM VAGINALI MONOUSO STERILI	Minimo vendita
29976	Speculum CUSCO - piccolo 85x20 mm	conf. da 120
29977	Speculum CUSCO - medio 90x28 mm	conf. da 120
29978	Speculum CUSCO - grande 100x36 mm	conf. da 108

SPECULUM PERNO - con regolazione centrale - monouso - sterile
Per la dilatazione vaginale con esposizione del collo dell'utero. Il sistema a perno centrale permette di regolare e bloccare con sicurezza l'apertura del canale vaginale. La superficie liscia e i bordi arrotondati garantiscono un'introduzione indolore. Il perno centrale può essere ripiegato all'ingiù per facilitare l'introduzione di strumentario. Disponibile in 3 misure contraddistinte del colore del perno.

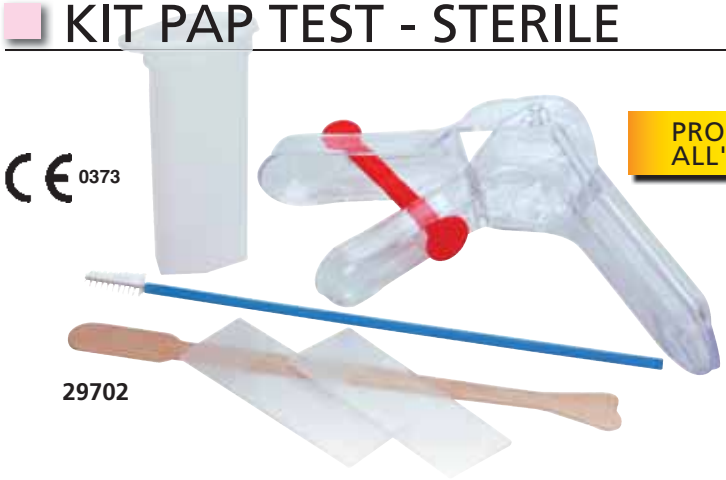
Codice GIMA	SPECULUM VAGINALI MONOUSO STERILI	Minimo vendita
29946	Speculum PERNO - piccolo Ø 20 mm	conf. da 120
29947	Speculum PERNO - medio Ø 26 mm	conf. da 120
29948	Speculum PERNO - grande Ø 30 mm	conf. da 120

SPECULUM VAGINALI IN ACCIAIO INOX - CUSCO E COLLIN

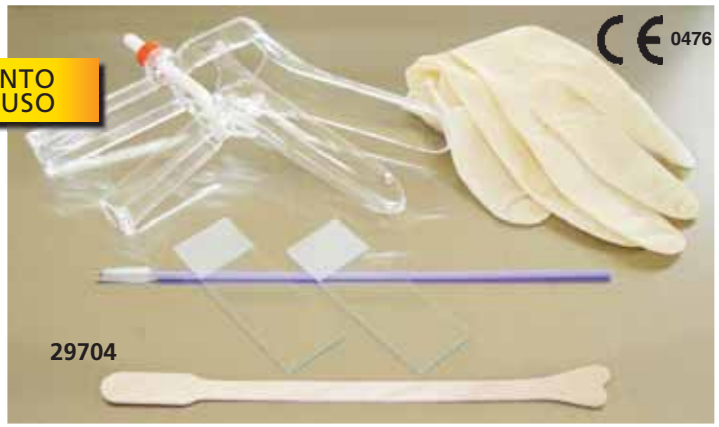


Codice GIMA	SPECULUM INOX
29770	Speculum CUSCO acciaio inox - piccolo 75x32 mm
29771	Speculum CUSCO acciaio inox - medio 85x35 mm
29772	Speculum CUSCO acciaio inox - grande 100x37 mm
29773	Speculum CUSCO acciaio inox - vergine 75x17 mm
29763	Speculum HF CUSCO acciaio inox - medio con isolamento per le applicazioni HF e connettore di aspirazione
29768	Speculum COLLIN acciaio inox - medio 100x35 mm

KIT PAP TEST - STERILE



PRONTO ALL'USO



• 29702 KIT PAP TEST - sterile - conf. da 100 pezzi
Il Pap Test è un esame indolore per la rilevazione della presenza di cellule anomale nella cervice. Permette una diagnosi precoce del tumore del collo dell'utero. La configurazione funzionale del kit permette un'operatività immediata. La versione standard del kit comprende: 1 paio di guanti in lattice, 1 speculum a perno medio, 1 spatula di Ayre in legno, 1 spazzolino cervicale, 1 portavetrini e 2 vetrini sabbiati.
Confezionato singolarmente in bustina sterile.

• 29704 KIT PAP TEST - sterile - conf. da 50 pezzi
Il kit include: 1 paio di guanti in lattice, 1 speculum a vite medio, 1 spazzolino cervicale a sfera GIMA, 1 spatula di Ayre in legno, 2 vetrini.
Confezionato singolarmente in bustina sterile.

• 29703 KIT PAP TEST - sterile - conf. da 100 pezzi
Come il cod. 29702 ma senza speculum



LUBRIGIMA: GEL LUBRIFICANTE

• 29960 LUBRIGIMA - 250 ml
Per un inserimento facilitato di strumentario durante le indagini in ambito ginecologico. La particolare composizione e l'alta trasparenza del gel non altera l'immagine in caso di utilizzo di strumenti ottici. Non contiene spermicidi, non unge e non macchia. Ha un pH acido e una buona conduttività elettrica. Solubile in acqua. Grazie alla sua composizione il gel è ben assorbito dalla pelle e non causa irritazione alle mucose. Latex free.



GEL LUBRIFICANTE KLY

• 29957 GEL LUBRIFICANTE KLY
in bustina da 5 g - conf. da 100 pz.
• 29958 GEL LUBRIFICANTE KLY
tubetto da 42 g - **sterile e senza parabeni**
• 29959 GEL LUBRIFICANTE KLY
tubetto da 82 g
Gel ipoallergenico lubrificante, non irrita la pelle, è solubile nell'acqua e di facile pulizia. Non contiene oli o sostanze oleose. Non produce effetti tossici né odori. Utilizzato per endoscopia, gastroscopia, colonscopia e rettoscopia.



Contiene14 g di glicerina e conservanti ogni 100 g di prodotto



Scatola e manuale multilingue (solo 29958-9): GB, FR, IT, DE, PT, GR, TR, Arabo

GEL LUBRIFICANTE CON CLOREXIDINA

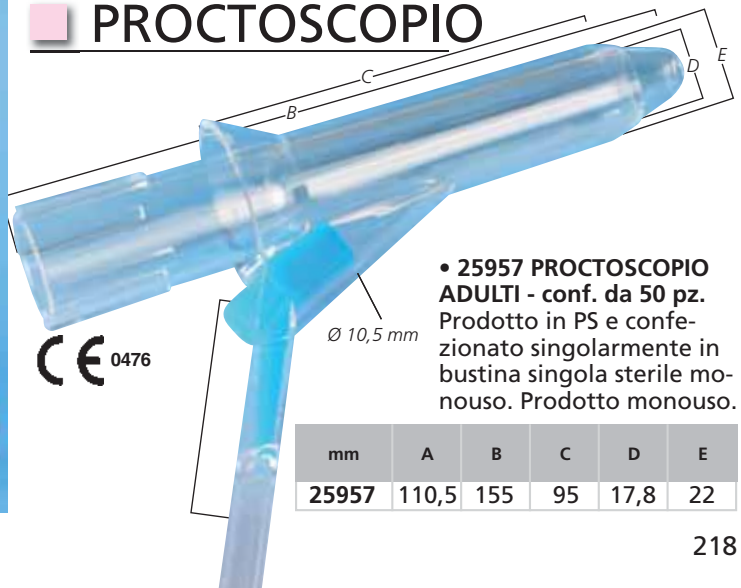
• 29961 FARMAGEL® C GEL LUBRIFICANTE CON CLOREXIDINA - confezione singola a pressione 12,5 g - sterile - conf. da 25
Farmagel® C è un gel lubrificante sterile trasparente, solubile in acqua, non untuoso. Adatto per procedure endoscopiche che richiedono lubrificazione. Riduce l'attrito tra sonda e mucosa, facilitando l'accesso di dispositivi diagnostici o terapeutici nel corpo. Non irrita ed è facilmente removibile dalla cute e dal vestiario.
Ingredienti: clorexidina (0,05%), idrossietilcellulosa, glicerina, acqua depurata, acido cloridrico. Dispositivo medico di Classe IIa.

MADE IN ITALY





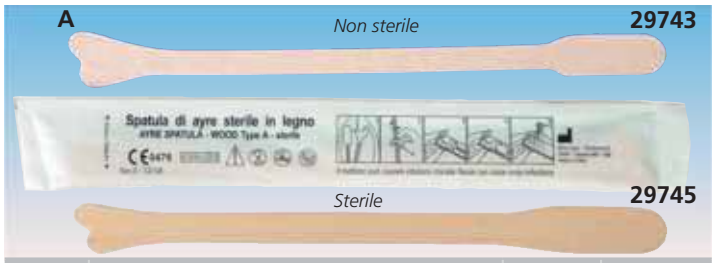
PROCTOSCOPIO



• 25957 PROCTOSCOPIO ADULTI - conf. da 50 pz.
Prodotto in PS e confezionato singolarmente in bustina singola sterile monouso. Prodotto monouso.

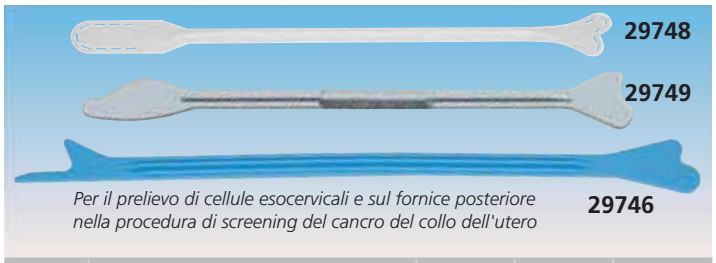
mm	A	B	C	D	E
25957	110,5	155	95	17,8	22

SPATULE DI AYRE - IN LEGNO



Codice GIMA	SPATULE DI AYRE - IN LEGNO	Lunghezza	Minimo vendita
29743	Spatula di Ayre - tipo A *Conf. da 500 pz. (5 scatole da 100 pz.)*	18 cm	500
29745	Spatula di Ayre sterile - tipo A *Confezionate singolarmente in busta sterile, in scatola da 100*	18 cm	100

SPATULE DI AYRE - IN PLASTICA



Per il prelievo di cellule esocervicali e sul fornice posteriore nella procedura di screening del cancro del collo dell'utero

Codice GIMA	SPATULE DI AYRE - IN PLASTICA	Materiale	Lunghezza	Minimo vendita
29746	Spatula di Ayre *Cartone da 400 pz. (16 bustine in plastica da 25 pz.)*	PP	18 cm	400
29748	Spatula di Ayre - tipo A sterile *Confezionate singolarmente in busta sterile, in scatola da 100*	PP	18 cm	100
29749	Spatula di Ayre - tipo B sterile *Confezionate singolarmente in busta sterile, in scatola da 100*	PP	18,8 cm	100

GIMA BRUSH



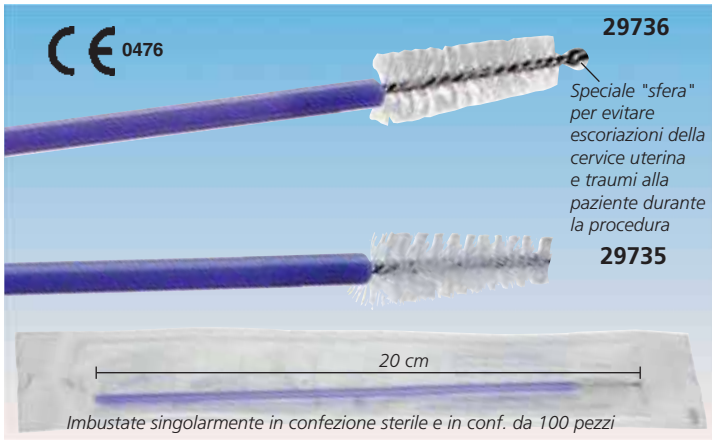
- **29739 GIMA BRUSH - conici - conf. da 25**
- **29740 GIMA BRUSH - conici - conf. da 400**

Spazzolini monouso per prelievi endocervicali, ideali per la raccolta di campioni vaginali, endocervicali e della superficie nasale nelle analisi citologiche e microbiologiche. Non sterili. Confezionati in sacchetti di plastica da 25 pezzi, in cartone da 400.

- **29742 GIMA BRUSH - conici - sterili - conf. da 500**

Come codice 29740, confezionati singolarmente in busta di plastica sterile. Manuale multililngue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, FI, GR, HR.

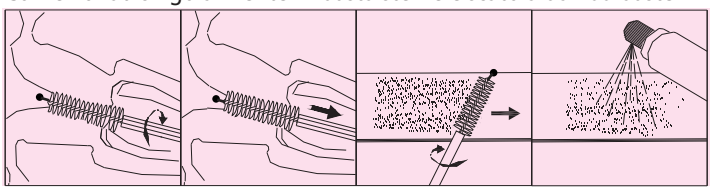
GIMA BRUSH - STERILI



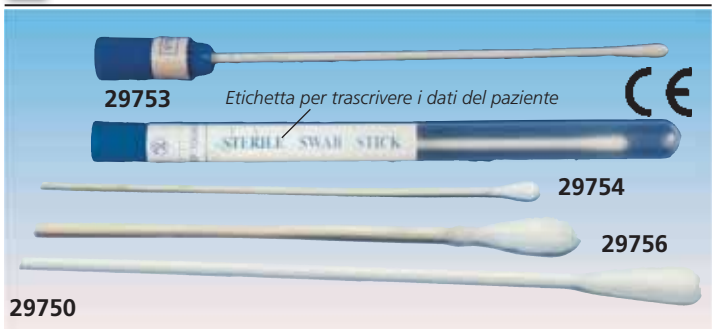
Imbustate singolarmente in confezione sterile e in conf. da 100 pezzi

- **29735 GIMA BRUSH B - sterili - conf. da 100**
- **29736 GIMA BRUSH BALL - sterili - conf. da 100**

Confezionati singolarmente in busta sterile e scatola da 100 buste.

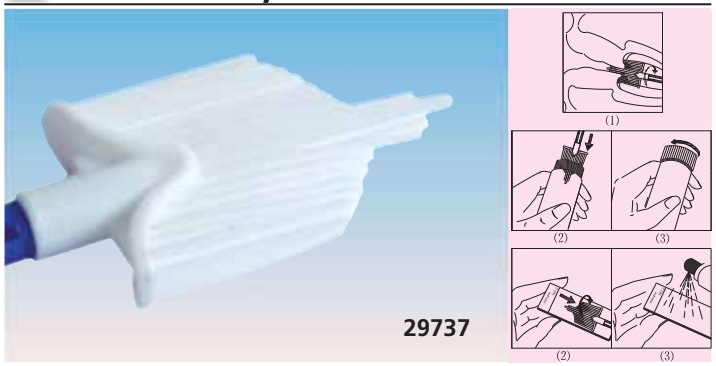


TAMPONI IN COTONE

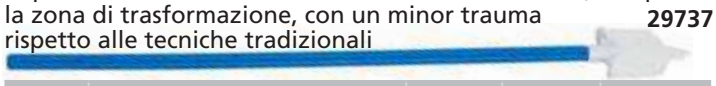


Codice GIMA	TAMPONE DI COTONE	Materiale bastoncino	Ø Cotone	Lungh. bastoncino	Minimo vendita
29750	Tampone di cotone *Cartone da 400 pezzi (16 bustine in plastica da 25 pezzi)*	Plastica	1 cm	20 cm	400
29753	Tampone di cotone sterile *Confezione da 100 pezzi*	Plastica	0,5 cm	15 cm	100
29754	Tampone di cotone *Cartone da 1.000 pezzi (10 bustine in plastica da 100 pezzi)*	Legno	0,5 cm	15 cm	1'000
29756	Tampone di cotone *Cartone da 500 pezzi (10 bustine in plastica da 50 pezzi)*	Legno	1 cm	15 cm	500

PAPETTE, GIMA COLLECTOR

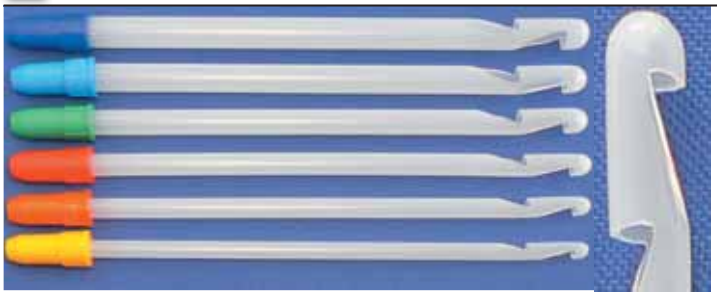


Un unico movimento rotatorio di questo strumento permette di prelevare sia cellule endocervicali che esocervicali, compresa la zona di trasformazione, con un minor trauma rispetto alle tecniche tradizionali



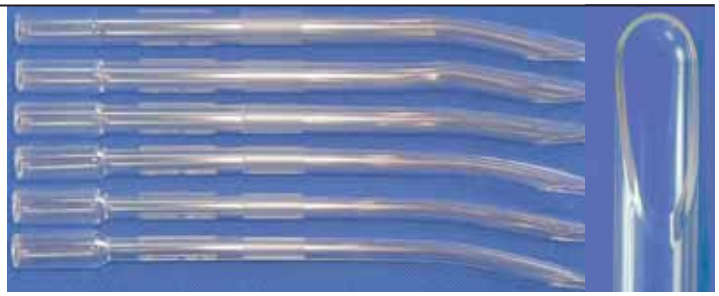
Codice GIMA	PAPETTE	Materiale	Lungh. bastoncino	Minimo Vendita
29737	GIMA collector sterile *Confezionati singolarmente in busta sterile in scatola da 100 buste*	Plastica	19,5 cm	100

CURETTE TIPO "KARMAN" E "BERKELEY"



Lunghezza 24 cm con connettore, 20,5 cm senza

Codice GIMA	CURETTE TIPO "KARMAN" FLESSIBILI - MONOUSO - STERILI	Minimo vendita
29858	Curette Karman N° 4 - 4 mm x 24 cm	conf. da 20
29859	Curette Karman N° 5 - 5 mm x 24 cm	conf. da 20
29860	Curette Karman N° 6 - 6 mm x 24 cm	conf. da 20
29861	Curette Karman N° 7 - 7 mm x 24 cm	conf. da 20
29862	Curette Karman N° 8 - 8 mm x 24 cm	conf. da 20
29863	Curette Karman N° 9 - 9 mm x 24 cm	conf. da 20
29864	Curette Karman N° 10 - 10 mm x 24 cm	conf. da 20
29865	Curette Karman N° 11 - 11 mm x 24 cm	conf. da 20
29866	Curette Karman N° 12 - 12 mm x 24 cm	conf. da 20



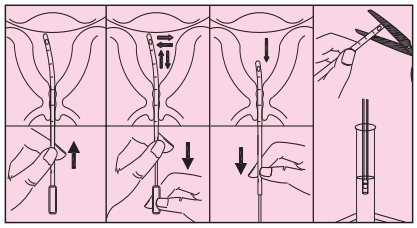
Lunghezza 20 cm con connettore, 17 cm senza

MADE IN ITALY

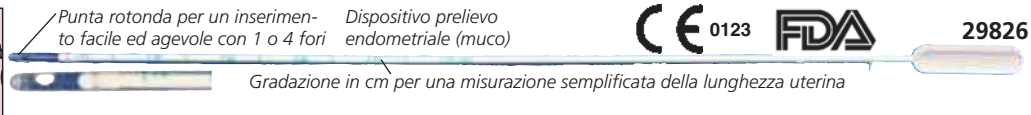
CE 0476

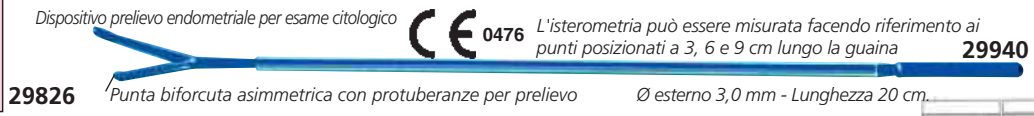
Codice GIMA	CURETTE TIPO "BERKELEY" CURVE - RIGIDE - MONOUSO - STERILI	Minimo vendita
29870	Curette Berkeley N° 7 - Ø 7 mm x 20 cm	conf. da 20
29871	Curette Berkeley N° 8 - Ø 8 mm x 20 cm	conf. da 20
29872	Curette Berkeley N° 9 - Ø 9 mm x 20 cm	conf. da 20
29873	Curette Berkeley N° 10 - Ø 10 mm x 20 cm	conf. da 20
29874	Curette Berkeley N° 11 - Ø 11 mm x 20 cm	conf. da 20
29875	Curette Berkeley N° 12 - Ø 12 mm x 20 cm	conf. da 20

DISPOSITIVI PER PRELIEVO ENDOMETRIALE



29826



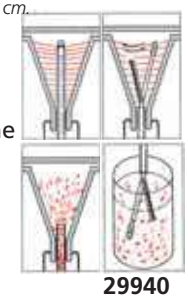


- **29826 PIPELLA 1 FORO - monouso, sterile - conf. da 100**
- **29827 PIPELLA 4 FORI - monouso, sterile - conf. da 100**

Per il prelievo endometriale citologico.
Permette un'analisi facile ed indolore dell'endometrio evitando la dilatazione e la trazione del collo dell'utero.
Foro: Ø 2,0-2,5 mm
Diametro esterno 3,1 mm
Lunghezza cannula: 23,5 cm
Lunghezza manico: 26,5 cm

- **29940 ENDOGYN - monouso, sterile - conf. da 25**

Per il prelievo endometriale citologico.
Permette un'analisi facile ed indolore dell'endometrio evitando la dilatazione e la trazione del collo dell'utero. Una guaina esterna scorrevole consente l'apertura a "V" di due braccia dotate di dentature utili per rimuovere e trattenere il tessuto endometriale. La punta di una delle due braccia presenta una forma a emisfero che, una volta, reinserita nella guaina, consente ai tessuti precedentemente rimossi di essere aspirati.



29940

VETRINI E SCATOLA VETRINI

29775



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR

29777

Molati e sabbiati su entrambi i lati, con banda smerigliata

29775

Molati e sabbiati su un lato, con banda smerigliata

29774

Molati e non sabbiati

29776



SCATOLETTA PER VETRINI
Scatoletta in plastica trasparente per contenere fino a 3 vetrini.

VETRINI
Dimensioni 76x26 mm, spessore 1,0-1,2 mm angoli 45°

Codice GIMA	VETRINI conf. da 200 (4 scatole da 50)
29774	Molati e non sabbiati
29775	Molati e sabbiati su un lato, con banda smerigliata
29777	Molati e sabbiati su entrambi i lati, con banda smerigliata
	SCATOLA VETRINI
29776	Scatola vetrini - conf. da 20

FISSATORE CITOLOGIA

- **29788 FISSATORE SPRAY PER CITOLOGIA GIMAFIX - 100 ml - conf. da 12**
- **29789 FISSATORE SPRAY PER CITOLOGIA GIMAFIX - 200 ml - conf. da 24**

Fissatore per citologia. Composizione: alcol isopropilico, polietilenglicole. Spruzzare a una distanza di 20 cm dal vetrino. Asciuga rapidamente e forma una pellicola sottile per conservare nel tempo il vetrino. Conforme al Regolamento 2017/746 UE. Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES.



MADE IN ITALY

29788 29789

TEST DI GRAVIDANZA: MIDSTREAM, STRISCIA E CASSETTA

CE 0123 AUTODIAGNOSI



29098



CE 0197

Rilevazione precoce già da 3 giorni prima dell'inizio regolare del ciclo

TEST PERSONALIZZATO DI AUTODIAGNOSI DI GRAVIDANZA minimo 5.000 pz.

CE 0123



29097



29103

La striscia larga permette un migliore assorbimento del campione di urina, riducendo il rischio di risultati falsati

GIMA offre una gamma completa di test di gravidanza adatti sia per il mercato da banco (autodiagnosi) che per l'impiego professionale. Tutti gli articoli sono confezionati in scatola di cartone con manuale d'uso multilingue (GB, IT, ES, FR, GR, PT, DE*, PL*). *Solo manuale

Caratteristiche principali:
- test confezionati singolarmente in una bustina sigillata di alluminio
- estremamente rapidi, risultati in 3 minuti
- rilevazione precoce: possono essere utilizzati dal primo giorno di ritardo del ciclo (3 giorni prima per 29103)
- accuratezza: 99,9% (29090-2), 99,0% (29097-8, 29103)
- sensibilità: 20 mIU/ml (29090, 29091, 29092, 29097, 29098)
  10 mIU/ml (29103)
- clinicamente testati

CE TEST PROFESSIONALI

MIDSTREAM



29090



29091

CASSETTA



29092

SCADENZA DA DATA PRODUZIONE 36 MESI



29090 29091 29092

Risultati leggibili in 3 minuti (29090, 29097, 29098, 29103)

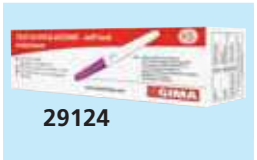


TEST DI GRAVIDANZA			
Codice GIMA	TEST DI AUTODIAGNOSI	Tipo	Confezionamento
29097	AUTODIAGNOSI 20 mIU/ml	midstream	conf. da 1 pz.
29098	AUTODIAGNOSI 20 mIU/ml	midstream	conf. da 2 pz.
29103	AUTODIAGNOSI ULTRA 10 mIU/ml	midstream (striscia larga)	conf. da 1 pz.
	TEST PROFESSIONALI		
29090	TEST PROFESSIONALE	midstream	conf. da 25 pz.
29091	TEST PROFESSIONALE	striscia 4 mm	conf. da 50 pz.
29092	TEST PROFESSIONALE	cassetta	conf. da 40 pz.

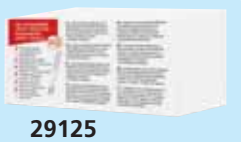
TEST DI OVULAZIONE SENSIBILISSIMI

TEST DI OVULAZIONE:
Autodiagnosi di facile utilizzo per determinare il picco di fertilità nella donna.
Test rilevazione precoce, precisione 99,9% e clinicamente testati. Sensibilità: 35 mIU/ml (29124), 30 mIU/ml (29125).
Tutti i prodotti sono confezionati singolarmente in busta di alluminio e scatola di cartone e sono forniti con manuale multilingue (GB, IT, ES, FR, GR, PT, DE, PL).
I test hanno 24 mesi di validità dalla data di produzione.
Lo stock di GIMA varia tra i 10 e i 22 mesi.
Risultati in 3 minuti (29124) o in 5 minuti (29125).

Codice GIMA	TEST DI OVULAZIONE	Tipo	Confezionamento
29124	AUTODIAGNOSI	midstream	conf. da 5 pz
29125	AUTODIAGNOSI	strisce 4 mm	conf. da 25 pz



29124



29125

AUTODIAGNOSI

CE 0123



29125

TERMOMETRO BASALE

• 25608 TERMOMETRO BASALE DIGITALE °C - scatola appendibile - impermeabile
Con 4 cifre, 2 decimali per il controllo della fertilità.

4 CIFRE, 2 DECIMALI

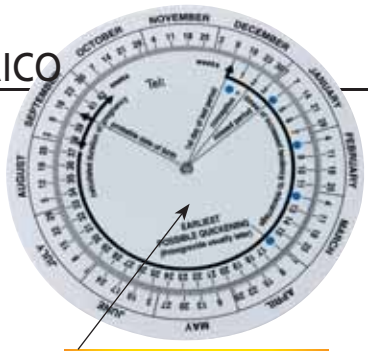
CE 0476



25608

REGOLO OSTETRICO

• 29099 DISCO GESTAZIONALE
Utilizzato da ostetrici e medici per prevedere la futura data di nascita del feto.
Utile inoltre per valutare la somministrazione di farmaci.
2 dischi rotanti rivettati al centro: 108 mm di Ø (inferiore) e 76 mm di Ø (superiore).
Personalizzabile con il logo desiderato per un minimo di 1.000 unità.



IL LOGO DESIDERATO PER UN MINIMO DI 1.000 PEZZI

TEST RAPIDO CLAMIDIA

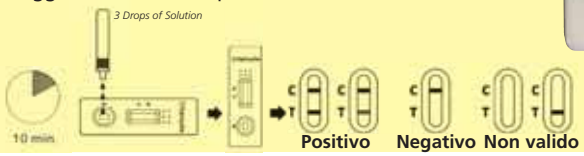
• 29117 TEST CLAMIDIA - conf. da 20
Garantisce risultati accurati in 10 minuti, fornendo al medico una diagnosi immediata.
Test ad alta sensibilità e specificità.
Ogni confezione include 20 test, reagenti, tamponi cervicali femminili, contagocce, pipette e manuale utente. Per uso professionale.



Tampone campione Uomo / Donna
- Aggiungere il reagente A e B al campione
- Aggiungere 3 gocce del campione estratto
- Leggere il risultato dopo 10 minuti

CE 0123

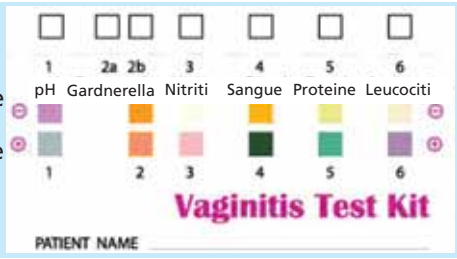
Campione urine Uomo
- Aggiungere il reagente B e A al campione
- Aggiungere 3 gocce del campione estratto
- Leggere il risultato dopo 10 minuti



TEST VAGINITE

Il test comprende:
1 test + tampone vaginale + campione in singola confezione (soluzione di contrasto) + manuale in italiano e inglese

CE



• 29111 KIT TEST VAGINITE
Un test unico e rivoluzionario per ginecologi, ambulatori, consultori. Rileva in soli 10 minuti la causa di infiammazioni/ infezioni vaginali, sostituendo i test tradizionali che richiedono giorni, riducendo a un decimo i costi. Qualora necessario, diluire il fluido vaginale in una soluzione di controllo e poi trasferire al reagente. Il manuale d'uso fornisce una guida dettagliata che consente di interpretare i risultati: Tricomoniasi, Batteri gram-negativi, Gardnerella, Clamidia, Batteri responsabili di gravi vaginiti. Per uso professionale.

PESSARIO GYN&CUBE

• 29887 PESSARIO GYN&CUBE Ø 28/38 mm, h 38 mm - standard
• 29888 PESSARIO GYN&CUBE Ø 32/44 mm, h 44 mm - grande
Pessario in silicone, autoclavabile e senza lattice, con forma piramidale e fori di drenaggio. Cordino rinforzato in Kevlar.
Istruzioni multilingue:
GB, FR, IT, ES, DE, NL.



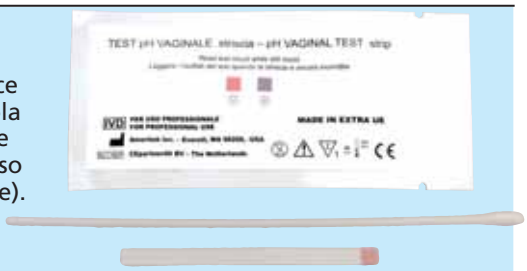


Indicazioni:
- incontinenza urinaria durante lo sforzo prolungato (aerobica, tennis, jogging)
- prolasso moderato o esteriorizzato - cistocele e rettocele moderati
- dopo parto, prolasso transitorio o incontinenza

TEST PH VAGINALE

Il kit contiene 10 tamponi in cotone + 10 strisce reagenti in singola scatola di cartone con manuale d'uso (italiano + inglese).

CE



• 29110 TEST PH VAGINALE - conf. da 10
Test veloce per determinare il Ph vaginale.
Una facile procedura permette di verificare in un solo minuto se il Ph è entro i parametri fisiologici (< 4,7).
Un aumento dellivello di Ph può indicare un cambiamento nell'area vaginale, che potrebbe significare una possibile vaginite.
Il test è ideale in caso di gravidanza e in presenza di malattie particolari quali il diabete. Per uso professionale.

PESSARI IN GOMMA E SILICONE PER PROLASSO UTERINO - LATEX FREE







Confezionati singolarmente in scatola di cartone. Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR.



Codice GIMA	PESSARI IN GOMMA - autoclavabili*
30010	Pessario in gomma Ø 55 mm
30011	Pessario in gomma Ø 60 mm
30012	Pessario in gomma Ø 65 mm
30013	Pessario in gomma Ø 70 mm
30014	Pessario in gomma Ø 75 mm
30015	Pessario in gomma Ø 80 mm
30016	Pessario in gomma Ø 85 mm
30017	Pessario in gomma Ø 90 mm
30018	Pessario in gomma Ø 95 mm
30019	Pessario in gomma Ø 100 mm
	PESSARI IN SILICONE - autoclavabili*
29892	Pessario in silicone Ø 55 mm
29893	Pessario in silicone Ø 60 mm
29894	Pessario in silicone Ø 65 mm
29895	Pessario in silicone Ø 70 mm
29896	Pessario in silicone Ø 75 mm
29897	Pessario in silicone Ø 80 mm
29898	Pessario in silicone Ø 85 mm
29899	Pessario in silicone Ø 90 mm
29900	Pessario in silicone Ø 95 mm
29901	Pessario in silicone Ø 100 mm
	PESSARI IN SILICONE BLU - autoclavabili***
29904	Pessario in silicone blu Ø 65 mm
29905	Pessario in silicone blu Ø 70 mm
29906	Pessario in silicone blu Ø 75 mm
29907	Pessario in silicone blu Ø 80 mm
29908	Pessario in silicone blu Ø 85 mm
29909	Pessario in silicone blu Ø 90 mm

**Autoclavabili a 121°C/15 min o 134°C/10 min fino a 3 volte*
***Sterili*

DIATERMO MB 122 E MB 160 MONO-BIPOLARI - 120W - 160W



• 30540 DIATERMO MB 122 - mono-bipolare - 120 Watt
• 30541 DIATERMO MB 160 - mono-bipolare - 160 Watt
Elettrobisturi elettronici ad alta frequenza adatti per interventi di media chirurgia monopolare e coagulazione bipolare.
Le modalità di operazione prevedono taglio netto, taglio coagulato, coagulazione forzata, coagulazione morbida e coagulazione bipolare con pinza. Possono essere utilizzati con piastra normale o neutra. Il Diatermo MB160 è particolarmente indicato qualora il campo operativo risulti molto umido, ad esempio mucose, o con un tessuto la cui composizione sia molto varia, con conseguente necessità di disporre di una riserva di potenza utilizzabile.
Per queste ragioni è suggerita l'adozione del Diatermo MB160 per la chirurgia ginecologica ed ortopedica.
Tecnologia all'avanguardia. Questi dispositivi permettono interventi chirurgici altamente professionali grazie alle caratteristiche di sicurezza derivate da apparecchiature di livello superiore.
Sicurezza totale. Allarme OC (circuito aperto): un segnale acustico ed una spia rossa lampeggiante avvisano l'utilizzatore che la placca non è inserita.
In questo caso le operazioni di taglio e coagulazione sono settate su OFF.
Allarme OVT: sistema di controllo che evita che il modulo di potenza che genera alta frequenza si surriscaldi.

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo MB con 2 pulsanti, monouso
Pedale MB stagno 30577 (alternativo all'uso del manipolo)
Placca piatta in metallo con cavo 30564
Kit di 6 (MB 122) o 10 (MB 160) elettrodi autoclavabili diametro 2,4 mm
Manuale d'uso in IT, GB, ES, FR, PL Cavo alimentazione 2 metri

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB122	MB160	Fattore cresta
Potenza minima selezionabile	0	0	
Step potenza	1	1	
Potenza massima taglio CUT (W)	120 250Ω	160 250Ω	1,5
Potenza max taglio-coagulato BLEND (W)	90 200Ω	120 200Ω	2,1
Potenza max coagulazione COAG FORCED (W)	80 150Ω	100 150Ω	2,0
Potenza max coagulazione COAG SOFT (W)	60 100Ω	80 100Ω	1,7
Potenza massima bipolare BIPOLAR (W)	40 100Ω	60 100Ω	1,5
Frequenza di lavoro	600 kHz	600 kHz	
Peso kg	7	7	
Dimensioni LxHxP mm	260x110x265	260x110x265	
Alimentazione selezionabile (Vac)	115 -230	115 -230	
Frequenza di rete (Hz)	50-60	50-60	
Fusibili 230Vac (5x20) ritardati	2x 3,15A	2x 3,15A	
Fusibili 115Vac (5x20) ritardati	2x 6,3A	2x 6,3A	
Potenza massima assorbita (VA)	300	350	
Corrente massima assorbita (A) a 230Vac	1,3	1,5	
Corrente massima assorbita (A) a 115Vac	2,6	3	
Emissione sonora regolabile in 5 step (da 55- a 75dBA)	•	•	
Autodiagnosi guasti	•	•	
Controllo della potenza emessa	•	•	
Possibilità collegamento elettrodi uniti e bipartiti	•	•	
Memorizzazione ultime impostazioni utilizzate	•	•	
Classificazione elettrica (EN60601-1)	I CF	I CF	
Classificazione MDD 93/42/CEE	II b	II b	
Elettrodo neutro	F	F	

ELETTROBISTURI MONOPOLARE 50 WATT



• 30516 DIATERMO 106 - monopolare - 50 Watt
Apparecchi indispensabili per interventi di piccola chirurgia di emergenza, odontoiatrica e dermatologica. Forniti con tutti gli accessori per essere pronti all'uso. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro, taglio coagulato, coagulazione. La lettura digitale della potenza erogata rende le applicazioni sicure ed altamente riproducibili. Garantiscono un taglio estremamente preciso e una coagulazione potente ed immediata. Il completo isolamento tra paziente e apparecchio e il rispetto delle norme internazionali garantiscono una completa sicurezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE
Potenza uscita: CUT 50W/400 Ω
COAG 40W/400 Ω
BLEND 45W/400 Ω
Frequenza di lavoro: 600 KHz ± 10%
Dimensioni: 180x180xh 100 mm Peso: 2,8 kg
Alimentazione elettrica: 115/230 V - 50/60 Hz selezionabile
Potenza elettrica: 90 VA Fusibili: 2x1 AT
Allarme surriscaldamento Operatività con pedale
Norme: EN60601-1 Classe I CF, EN 60601-2-2 93/42/CEE (Classe IIb)

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo KIRKY monouso senza pulsanti
Pedale MB stagno (30577)
Placca piatta neutra con cavo 30564
Kit di 6 elettrodi corti autoclavabili Ø 2,4 cm, lung. 5 cm
Cavo alimentazione 2 m, spina Schuko
Manuale d'uso in: GB, IT, ES, FR

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE 80W, 120W, 160W



CHIRURGIA AMBULATORIALE
CHIRURGIA PEDIATRICA*
CHIRURGIA PLASTICA*
CHIRURGIA VASCOLARE
DERMATOLOGIA
PRONTO SOCCORSO
OTORINOLARINGOIATRIA
UROLOGIA*
GINECOLOGIA
VETERINARIA
ODONTOIATRIA**
*Solo diatermo MB160
**Solo diatermo MB120

• 30627 DIATERMO MB 80D - mono-bipolare - 80 Watt
• 30628 DIATERMO MB 120D - mono-bipolare - 120 Watt
• 30629 DIATERMO MB 160D - mono-bipolare - 160 Watt

30629

MADE IN ITALY

CE 0051

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.
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

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB 80D	MB 120D	MB 160D
Potenza max taglio CUT	80 W-250 Ω	120 W-250 Ω	160 W-250 Ω
Potenza max taglio-coagulato BLEND	60 W-250 Ω	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω
Potenza max coagulazione FORCED COAG	50 W-150 Ω	80 W-150 Ω	100 W-150 Ω
Potenza max coagulazione SOFT COAG	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω	80 W-100 Ω
Potenza massima bipolare BIPOLAR	30 W-100 Ω	40 W-100 Ω	60 W-100 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	600 kHz	600 kHz
Elettrodo neutro	F	F	F
Alimentazione selezionabile	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	230 VA	300 VA	350 VA
Dimensioni WxHxD mm	254x104x288	254x104x288	254x104x288
Peso	5 kg	5 kg	5 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,
Classificazione elettrica: I CF; DDM 93/42/CE Classe: II b

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo MB monouso con 2 pulsanti
Pedale MB stagno 30577 (alternativo all'uso del manipolo)
Placca piatta MB con cavo 30564
Kit di 10 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm (30500) Cavo di alimentazione 2 m
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES, PL.

ELETTROBISTURI MONOPOLARI 50W E 80W



ODONTOIATRIA
DERMATOLOGIA
CHIRURGIA AMBULATORIALE
PRONTO SOCCORSO
CHIRURGIA VETERINARIA*
CHIRURGIA VASCOLARE*
*Solo diatermo 80

CE 0051

30625

• 30625 DIATERMO 50 - monopolare
• 30626 DIATERMO 80 - monopolare

MADE IN ITALY

I DIATERMO 50 e 80 sono elettrobisturi elettronici a radiofrequenza adatti per piccola chirurgia monopolare. Il DIATERMO 50 permette di effettuare taglio puro, taglio coagulato (CUT1 - CUT2) e coagulazione. Il DIATERMO 80 permette di effettuare taglio puro (CUT), taglio coagulato (BLEND), coagulazione (COAG), e micro coagulazione (MICRO). La sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative e la lettura digitale della potenza erogata assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Per una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate e alla stabilità delle prestazioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	50	80
Potenza max CUT	50 W-400 Ω	80 W-400 Ω
Potenza max CUT/COAG1	45 W-400 Ω	-
Potenza max CUT/COAG2	40 W-400 Ω	-
Potenza max BLEND	-	60 W-400 Ω
Potenza max COAG	40 W-400 Ω	50 W-400 Ω
Potenza max MICRO	-	20 W-600 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	700 kHz
Elettrodo neutro	F	F
Alimentazione selezionabile	115 - 230 Vac	115 - 230 Vac
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza max assorbita	200 VA	230 VA
Dimensioni LxAxP mm	190x85x239	190x85x239
Peso	2,5 kg	2,5 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,
Classificazione elettrica: I CF; DDM 93/42/CE Classe: II b

DOTAZIONE STANDARD
Manipolo monouso senza pulsanti
Pedale MB stagno (30577)
Placca piatta MB cavo 30564
Kit di 6 elettrodi autoclavabili, Ø 2,4 mm, lunghezza 5 cm (30501/2/4/7/9/10) vedi pagina 229
Cavo alimentazione 2 m - spina schuko
Manuale d'uso: GB, IT, disponibile su richiesta in FR, ES

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE 200W



CHIRURGIA AMBULATORIALE
ENDOSCOPIA
PRONTO SOCCORSO
GASTROENTEROLOGIA
CHIRURGIA GENERALE
GINECOLOGIA
NEUROCHIRURGIA
ORTOPEDIA
OTORINOLARINGOIATRIA
CHIRURGIA PEDIATRICA
CHIRURGIA PLASTICA
PNEUMOLOGIA
UROLOGIA
CHIRURGIA VASCOLARE
VETERINARIA

MADE IN ITALY

• 30630 DIATERMO MB 200D - 200 W

MB 200D è un elettrobisturi ad alta frequenza per interventi di chirurgia di precisione monopolare e bipolare. Per trattamenti chirurgici minimale-invasivi di resezione, evaporazione e coagulazione, effettua taglio puro CUT, incisioni con ridotta produzione di necrosi, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e coagulazione bipolare BIPOLAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microcontroller delle funzioni operative assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Per 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. La possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza del manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

- controllo di contatto placca-paziente
- possibilità di utilizzare elettrodi neutri uniti o bipartiti
- utilizzo in chirurgia minimo- invasiva
- funzione taglio e coagulazione monopolare/coagulazione bipolare
- auto start/stop in bipolar COAG
- memorizzazione delle condizioni di lavoro
- attivazione della potenza con pedale e/o con manipolo
- regolazione ed indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonoro

CE 0051

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo MB con 2 pulsanti autoclavabile (30536)
Pedale MB stagno (30577)
Placca neutro in acciaio flessibile con cavo (30555 + 30560)
Kit 10 elettrodi corti standard, Ø 2,4 mm (30500)
3 elettrodi lama + 3 ad ago + 3 a sfera 7 cm
Cavo alimentazione 5 m Manuale d'uso in IT, GB

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza max CUT	200W - 250Ω
Potenza max ENHANCED	120W - 250Ω
Potenza max BLEND	120W - 200Ω
Potenza max FORCED COAG	150W - 150Ω
Potenza max SOFT COAG	90W - 100Ω
Potenza max BIPOLAR COAG	80W - 50Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz
Elettodo neutro	F
Alimentazione selezionabile	115-230 Vac
Frequenza di rete	50-60 Hz
Potenza massima assorbita	350 VA
Dimensioni LxAxP mm	370x144x319
Peso	6 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, controllo della potenza emessa, autodiagnosi
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2,
Classificazione elettrica: I CF; DDM 93/42/CE Classe: II b

DIATERMO MB 200 - MONO-BIPOLARE 200 W



MADE IN ITALY

• 30542 DIATERMO MB200 - 200 W

Unità elettrochirurgica ad alta frequenza per effettuare media elettrochirurgia monopolare e bipolare. Le forme d'onda disponibili ed i valori delle tensioni di picco utilizzate, nonché il controllo accurato delle correnti di dispersione ad alta frequenza, rendono l'apparecchio adatto all'uso in chirurgia endoscopica (polipectomia, resezione prostatica TURP, papillectomia, resezione uterina, ablazione endometriale) Livello di potenza di uscita regolabile con risoluzione di 1 Watt per eseguire la coagulazione con corrente ad alto fattore di cresta (per un elevato effetto termico), o con corrente con basso fattore di cresta (per coagulazione in assenza di carbonizzazione). Dieci programmi relativi a dieci diverse condizioni operative possono essere memorizzati e facilmente richiamabili dal chirurgo.
Possibilità di collegamento di elettrodi uniti e bipartiti.
Il circuito di sorveglianza del contatto placca-paziente salvaguarda il paziente dal pericolo di ustione, dovuta al casuale distacco della placca di riferimento.
È prevista la segnalazione del tempo di erogazione per prevenire un eccessivo riscaldamento dei tessuti.

DOTAZIONE STANDARD

Manipolo MB con 2 pulsanti autoclavabile (30536)
Pedale stagno MB 30577 (alternativa all'uso del manipolo)
Kit di 10 elettrodi corti standard Ø 2,4 mm (30500)
Placca piatta MB in metallo con cavo 30564
Cavo di alimentazione lunghezza 2 metri Manuale in: IT, GB

CARATTERISTICHE TECNICHE

			Fattore di cresta
Potenza max CUT (W)	200	250Ω	1,5
Potenza max CUT 90% (W)	200	250Ω	1,6
Potenza max CUT 80% (W)	200	250Ω	1,7
Potenza max CUT 70% (W)	200	250Ω	1,8
Potenza max BLEND (W)	120	200Ω	2,1
Potenza max COAG FORCED (W)	150	150Ω	2,0
Potenza max COAG SOFT (W)	90	100Ω	1,7
Potenza max BIPOLAR COAG (W)	100	100Ω	1,5
Potenza max BIPOLAR CUT (W)	120	250Ω	1,5
Frequenza di lavoro	600 kHz		

Peso kg	8
Dimensione LxAxP mm	360x150x265
Alimentazione	115 -230
Frequenza di rete (Hz)	50-60
Fusibili per alimentazione 115Vac - 230Vac (5x20)	Ritardi 2x6,3A - 2x3,15A
Controllo della potenza emessa - autodiagnosi guasti	•
Possibilità collegamento elettrodi uniti e bipartiti	•
Classificazione elettrica (EN60601 - 1)	I CF
Classificazione DDM 93/42/CEE	II b
Elettodo neutro F	F
Duty cycle (azione/pausa) in secondi	10/30

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARE MB 200 TOUCH 200W

•30693 DIATERMO MB 200 TOUCH - 200W

Elettrobisturi ad alta frequenza adatto per interventi di chirurgia e microchirurgia di precisione monopolare e bipolare senza alterazioni tessutali. Può fornire potenza operativa ad alta frequenza anche per tempi brevi fino a centesimi di secondo. L'unità consente taglio puro CUT, taglio-coagulazione BLEND, incisioni con ridotta produzione di carbonizzazione ENHANCED, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di necrosi SOFT COAG, taglio, coagulazione e sigillatura bipolari BIPOLAR CUT, BIPOLAR COAG e BIPOLAR SEALING, infine folgorazione FULGURATION. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza delle funzioni operative mediante microcontrollore assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Diatermo MB 200 Touch permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. La connessione dell'elettrodo neutro e la sicurezza del contatto placca/paziente sono monitorate costantemente. La possibilità di comandare le funzioni e l'erogazione di potenza dal manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Software

Sviluppato per fornire un'esperienza di lavoro semplice, funzionale e intuitiva. Con un solo tocco di un dito è possibile personalizzare lo schermo e le impostazioni di lavoro, modificare la potenza del taglio o della coagulazione e gestire ogni funzione del dispositivo.

0051



30693

PRONTO SOCCORSO (R) · NEUROCHIRURGIA (R) · PNEUMOLOGIA (R)
ENDOSCOPIA (R) · ORTOPEDIA (U) · RESEZIONE TRANSURETRALE TUR (U)
PRIMO SOCCORSO (R) · OTORINOLARINGOIATRIA (R) · UROLOGIA (R)
GASTROENTEROLOGIA (R) · CHIRURGIA PEDIATRICA (U) · CHIRURGIA VASCOLARE (R)
CHIRURGIA GENERALE (U) · CHIRURGIA PLASTICA (U) · VETERINARIA (R)
GINECOLOGIA (R)

R = *raccomandato* U = *utilizzabile*

MADE IN ITALY

DOTAZIONE STANDARD

Placca neutra acciaio flessibile con cavo (30555+30560)
Kit 10 elettrodi standard corti Ø 2,4 mm (30500)
Cavo di alimentazione 5 m — Contenitore manipolo ed elettrodi
Manipolo riutilizzabile con interruttori (30536) — Pedale stagno (30577)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza max:

PURE CUT	200 W - 300 Ω	FULGURATION	100 W - 1000 Ω
BLEND	150 W - 300 Ω	BIPOLAR SEALING	200 W - 50 Ω
ENHANCED	150 W - 300 Ω	BIPOLAR COAG	120 W - 50 Ω
FORCED COAG	150 W - 200 Ω	BIPOLAR CUT	120 W - 50 Ω
SOFT COAG	100 W - 200 Ω		

Impulsi potenza RF:	tempo emissione 10 ms - 30 sec, intervallo 1-30
Circuito paziente:	F
Tensione ingresso selezionabile:	100 - 240 Vca - 750 VA
Frequenza di lavoro:	360 KHz
Dimensioni (LxAxP) - Peso:	370x145x300 mm - 6 kg
Controlli:	Controllo circuito placca/paziente Controllo potenza emessa, Autodiagnosi
Sicurezza:	EN60601-1; EN60601-1-2; EN60601-2-2
Classificazione elettrica:	I CF DDM 93/42 / CE: Classe II b

ELETTROBISTURI MONO-BIPOLARI 120W E 200W



• 30631 DIATERMO MB 120 FLASH
• 30633 DIATERMO MB 200 FLASH

30631

Elettrobisturi ad alta frequenza adatto per interventi di chirurgia e microchirurgia di precisione monopolare e bipolare senza alterazioni tessutali. Permette di effettuare trattamenti chirurgici con tempi operativi programmabili in millisecondi, oppure operare in modalità tradizionale. MB FLASH consente taglio puro CUT, taglio-coagulazione BLEND, incisioni con ridotta produzione di carbonizzazione ENHANCED, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di necrosi SOFT COAG e coagulazione bipolare BIPOLAR COAG. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza delle funzioni operative mediante microcontrollore assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. La connessione dell'elettrodo neutro è monitorata costantemente. La sicurezza del contatto placca/paziente è controllata da elettrodo neutro bipartito. La possibilità di comandare le funzioni e l'erogazione di potenza dal manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Caratteristiche:
- controllo contatto placca-paziente
- consente uso di elettrodo neutro bipartito
- trattamento chirurgico mininvasivo
- funzioni monopolari e bipolari indipendenti
- avvio/arresto automatici in coagulazione bipolare
- programmazione delle condizioni di lavoro
- erogazione della potenza con pedale e/o manipolo
- regolazione e indicazione digitale della potenza
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora
- incremento regolabile della potenza
- impostazione tempo di emissione e intervallo impulsi potenza RF

0051

CHIRURGIA AMBULATORIALE · CHIRURGIA PEDIATRICA** · PODOLOGIA**
DERMATOLOGIA · PRIMO SOCCORSO · PNEUMOLOGIA**
CHIRURGIA VASCOLARE · CHIRURGIA PLASTICA** · UROLOGIA**
GINECOLOGIA · ENDOSCOPIA · VETERINARIA
ODONTOIATRIA* · OFTALMOLOGIA · GASTROENTEROLOGIA
OTORINOLARINGOIATRIA · NEUROCHIRURGIA** · ORTOPEDIA**

**Solo Diatermo MB 120y* ***Solo Diatermo MB 200*

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB 120F	MB 200F
Potenza max CUT	120 W-250 Ω	200 W-250 Ω
Potenza max BLEND	90 W-200 Ω	120 W-200 Ω
Potenza max ENHANCED	90 W-250 Ω	120 W-250 Ω
Potenza max FORCED COAG	80 W-150 Ω	150 W-150 Ω
Potenza max SOFT COAG	60 W-100 Ω	90 W-100 Ω
Potenza max BIPOLAR COAG	60 W-50 Ω	80 W-50 Ω
Frequenza di lavoro	600 kHz	600 kHz
Tempo di emissione impulsi potenza RF	10ms - 30sec	10ms - 30sec
Intervallo impulsi potenza RF	1 - 9	1 - 9
Circuito paziente	F	F
Tensione ingresso selezionabile	115 - 230 Vca	115 - 230 Vca
Frequenza di rete	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	300 VA	350 VA
Dimensioni LxAxP mm	370x144x319	370x144x319
Peso	6 kg	6 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, Controllo 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 a due pulsanti sterilizzabile (30536) — 2 placche REM monouso (30493)
Placca neutra acciaio flessibile con cavo (30555-30560) — Cavo alimentazione 5m
Pedale MB stagno (30577) — Manipolo microchirurgia (30552)
Kit 10 elettrodi standard corti Ø 2,4 mm — Aghi per microchirurgia 10 pz.
3 elettrodi ad ago + 3 a lama + 3 a sfera 7 cm — Manuale: GB, IT

ELETTROBISTURI AD ALTA POTENZA 300W E 400W



30635

- **30634 DIATERMO MB 300D - mono-bipolare - 300 Watt**
- **30635 DIATERMO MB 400D - mono-bipolare - 400 Watt**

DIATERMO MB300D e MB400D sono elettrobisturi ad alta frequenza e possono essere utilizzati per effettuare contemporaneamente chirurgia monopolare (CUT e COAG CUT - con diversi livelli di coagulazione) e bipolare

DOPPIA ATTIVITÀ OPERATIVA
- due canali di uscita per taglio monopolare
- due calibrazioni e canali indipendenti per le coagulazioni monopolari più frequenti

PROCEDURE DI TAGLIO CONTROLLATE
- correnti di taglio intensificate per incisioni senza necrosi
- corrente di taglio con proprietà coagulanti per dissezione con sanguinamento controllato
- basso accoppiamento capacitivo nelle procedure endoscopiche mediante corrente Slow BLEND

DOPPIE PROCEDURE COAGULATIVE CONTROLLATE
- coagulazione SPEEDY e coagulazione DEEP disponibili a 2 operatori
- coagulazione SPRAY ottenibile con manipolo o pedale

NUMEROSE CARATTERISTICHE BIPOLARI
- taglio bipolare con controllo di sanguinamento selezionabile
- correnti di taglio slow BLEND
- start e stop automatici di coagulazione attivabili separatamente

SICUREZZA TOTALE PER PAZIENTE E CHIRURGO
- accettabilità dell'impedenza del contatto tra corpo del paziente e placca neutra verificata continuamente dal controllo elettronico skin plate electronic control (SPEC)
- monitoraggio continuo della corrente di dispersione a radiofrequenza
- variazioni della tensione di rete compensate automaticamente prima di iniziare l'erogazione di potenza a radiofrequenza

PROCEDURE PERSONALIZZATE
- scelta indipendente delle correnti coagulative e dei livelli di potenza di ciascuno dei due operatori
- dieci procedure personali configurabili ed immediatamente richiamabili

CONNESSIONI
- uscite per connessioni di unità argon plasma e aspiratore di fumi

AUTODIAGNOSI AUTOMATICA
- controllo diagnostico automatico della completa funzionalità attuale dell'unità elettronica e degli accessori connessi e indicazione codificata dei malfunzionamenti riscontrati.

MADE IN ITALY



30634

CHIRURGIA AMBULATORIALE	GASTROENTEROLOGIA
CHIRURGIA GENERALE	GINECOLOGIA
CHIRURGIA PEDIATRICA	NEUROCHIRURGIA
CHIRURGIA PLASTICA	ORTOPEDIA
CHIRURGIA TORACICA	OTORINOLARINGOIATRIA
CHIRURGIA VASCOLARE	PNEUMOLOGIA
DERMATOLOGIA	UROLOGIA
ENDOSCOPIA	VETERINARIA

DOTAZIONE STANDARD

1 - Cavo alimentazione 5 m
1 - Manipolo autoclavabile con due pulsanti (30536)
5 - Manipolo ster. a freddo con due pulsanti (30551)
1 - Placca neutro in acciaio flessibile (30555)
1 - Cavo per placca flessibile (30560)
5 - Placche monouso Rem (30493)
2 - Pedaliera doppia stagna HP (30604)
3 - Elettrodo a lama corto 7 cm
3 - Elettrodo a lama lungo 16 cm
3 - Elettrodo a sfera corto Ø 4 mm, 6 cm
1 - Spugnetta pulisci elettrodo (30537)
1 - Manuale d'uso (IT, GB)

CARATTERISTICHE TECNICHE MB300/MB400

	MB 300	MB 400
Potenza max taglio puro monopolare CUT	300 W - 300 Ω	400 W - 300 Ω
Potenza max taglio-coag monopolare CUT80%	250 W - 300 Ω	350 W - 300 Ω
Potenza max taglio-coag monopolare CUT60%	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Potenza max taglio-coag monopolare CUT40%	150 W - 300 Ω	200 W - 300 Ω
Potenza max taglio monopolare ENHANCED	200 W - 500 Ω	250 W - 500 Ω
Potenza max taglio-coag monopolare BLEND	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Potenza max coagulazione monopolare SPEEDY	100 W - 500 Ω	120 W - 500 Ω
Potenza max coagulazione monopolare DEEP	100 W - 200 Ω	120 W - 200 Ω
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY	70 W - 2000 Ω	100 W - 2000 Ω
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY ARGON	70 W - 2000 Ω	100 W - 2000 Ω
Potenza max taglio bipolare CUT	95 W - 150 Ω	95 W - 150 Ω
Potenza max taglio-coag bipolare CUT80%	95 W - 150 Ω	95 W - 150 Ω
Potenza max taglio-coag bipolare CUT60%	95 W - 150 Ω	95 W - 150 Ω
Potenza max taglio-coag bipolare CUT40%	60 W - 150 Ω	60 W - 150 Ω
Potenza max taglio-coag bipolare BLEND	90 W - 150 Ω	90 W - 150 Ω
Potenza max taglio-coag bipolare BLEND	70 W - 100 Ω	70 W - 100 Ω
Frequenza di lavoro monopolare / bipolare	425 kHz / 525 kHz	425 kHz / 525 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	1.000 VA	1.000 VA
Dimensioni LxAxP mm	470x150x400	470x150x400
Peso	17,5 kgs	17,5 kgs

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, Controllo della potenza emessa, Autodiagnosi
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classif. elettrica: I CF, DDM 93/42/CE Classe: II b



ELETTROBISTURI A SCHERMO TATTILE 300 E 400 WATT



30697

MADE IN ITALY

USO	300	400
DERMATOLOGIA	R	U
ENDOSCOPIA	R	U
GASTROENTEROLOGIA	R	R
CHIRURGIA GENERALE	R	R
GINECOLOGIA	R	U
NEUROCHIRURGIA	R	R
ORTOPEDIA	U	R
OTORINOLARINGOIATRIA	R	U
CHIRURGIA PEDIATRICA	R	R
CHIRURGIA PLASTICA	R	R
PNEUMOLOGIA	R	U
CHIRURGIA TORACICA	U	R
RESEZIONE TRANSURETRALE (TUR)	U	R
UROLOGIA	R	R
CHIRURGIA VASCOLARE	U	U
VETERINARIA	R	U

R = *raccomandato* U = *utilizzabile*

- **30695 DIATERMO MB 300 T**
- **30697 DIATERMO MB 400 T**

Diatermo MB 300 T e MB 400 T sono elettrobisturi di nuova generazione che consentono a due chirurghi di lavorare simultaneamente. Il generatore di radiofrequenza è idoneo per la microchirurgia e la chirurgia di precisione in modalità monopolare e bipolare. La semplicità dei nuovi Diatermo MB 300 T e MB 400 T ne consente l'utilizzo senza richiedere una preventiva formazione, con conseguente risparmio di tempo. La configurazione iniziale e la regolazione delle impostazioni durante un'operazione chirurgica possono essere facilmente selezionate dal grande schermo tattile.

Prestazioni, usabilità, design e affidabilità

- attivazione simultanea della modalità monopolare e bipolare
- controllo dell'alimentazione secondo l'impedenza
- alimentazione attivata da pedale e / o manipolo
- controllo del contatto elettrodo neutro-paziente
- funzione di taglio sotto soluzione salina TUR
- taglio modulare in condizioni di umidità BLEND
- sigillatura dei vasi sanguigni per chiudere vasi sanguigni fino a 7 mm
- trattamento chirurgico mininvasivo
- funzioni monopolari / bipolari
- avvio/arresto automatici in modalità bipolare
- regolazione dell'intensità dell'emissione sonora

Un ambiente di lavoro intuitivo e logico

Diatermo MB 300 T e MB 400 T hanno un ambiente di lavoro particolarmente semplice e intuitivo. La corrispondenza orizzontale tra i monitor, gli indicatori luminosi RGB e i connettori forniscono una visione d'insieme chiara e facilmente leggibile. L'ampio schermo tattile capacitivo da 9", con un elegante design piatto, assicura una più rapida ed efficiente pulizia in sala operatoria.

Dispositivo di ultima generazione

Chirurgia altamente professionale, con soluzioni ergonomiche e sicure. La connessione dell'elettrodo neutro è monitorata costantemente: se viene utilizzata una placca neutra bipartita, il dispositivo controlla il contatto tra il paziente e l'elettrodo.

DOTAZIONE STANDARD

Placca neutra acciaio flessibile con cavo (30556+30560) Cavo di alimentazione 5 m
3 elettrodi a lama - 7 cm Manipolo riutilizzabile con interruttori (30536)
3 elettrodi a lama - 16 cm Pedale MB stagno (30608)
3 elettrodi a sfera Ø 4 - 6 cm

La possibilità di commutare le funzioni e attivare l'erogazione di potenza dal manipolo permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Software

Sviluppato per fornire un'esperienza di lavoro semplice, funzionale e intuitiva. Con un solo tocco di un dito è possibile personalizzare e salvare le impostazioni di lavoro, modificare la potenza del taglio o della coagulazione e gestire ogni funzione del dispositivo.

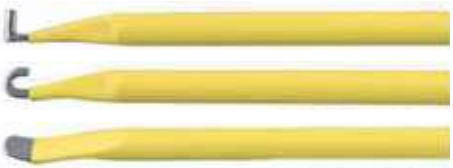


CARATTERISTICHE TECNICHE

	MB 300 T	MB 400 T
Potenza max PURE CUT	300 W - 300 Ω	400 W - 300 Ω
Potenza max BLEND	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Potenza max ENHANCED	200 W - 300 Ω	250 W - 300 Ω
Potenza max FORCED COAG	120 W - 150 Ω	150 W - 150 Ω
Potenza max SOFT COAG	120 W - 200 Ω	150 W - 200 Ω
Potenza max FULGURATION	80 W - 500 Ω	100 W - 500 Ω
Potenza max BIPOLAR TUR	250 W - 200 Ω	300 W - 200 Ω
Potenza max BIPOLAR CUT	150 W - 100 Ω	150 W - 100 Ω
Potenza max BIPOLAR COAG	150 W - 50 Ω	150 W - 50 Ω
Potenza max BIPOLAR SEALING	250 W - 50 Ω	250 W - 50 Ω
Frequenza di lavoro	360 kHz	360 kHz
Circuito paziente	F	F
Tensione ingresso selezionabile	100-240 Vac	100-240 Vac
Frequenza di rete	50-60 Hz	50-60 Hz
Potenza massima assorbita	1000 VA	1000 VA
Dimensioni LxAxP mm	450x200x420	450x200x420
Peso	15,5 kg	15,5 kg

Controlli: Controllo circuito placca/paziente, Controllo potenza emessa, Autodiagnosi, Controllo correnti di dispersione HF, Compensazione fluttuazioni di rete
Sicurezza: EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2, Classe elettrica: I CF, DDM 93/42/CEE Classe: II b

ELETTRODI STERILI PER LAPAROSCOPIA

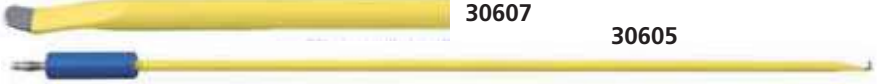


30605

30606

30607

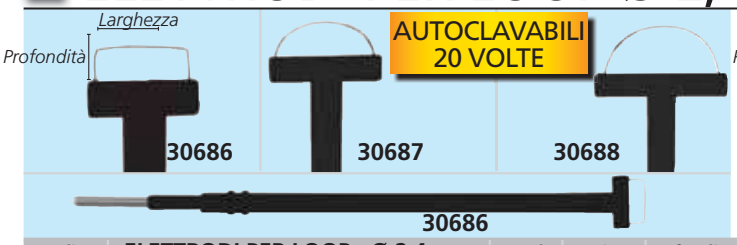
Elettrodi monopolari senza aspirazione possono essere usati con qualunque elettrobisturi con cavo monopolare 4 mm (30609)



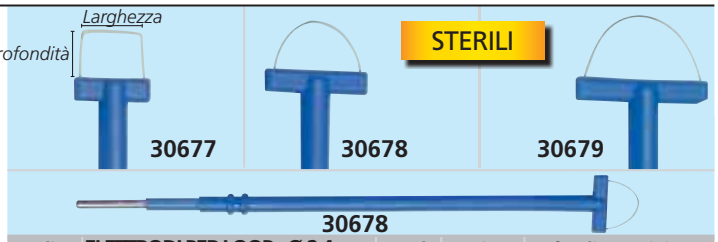
30605

Codice GIMA	ELETTRODI LAPAROSCOPIA - sterili
30605	Elettrodo a uncino L - 36 cm
30606	Elettrodo a uncino J - 36 cm
30607	Elettrodo a spatula - 36 cm
30609	Cavo monopolare - 4 mm - M/F - 3 m

ELETTRODI PER LOOP Ø 2,4 mm - AUTOCLAVABILI O MONOUSO



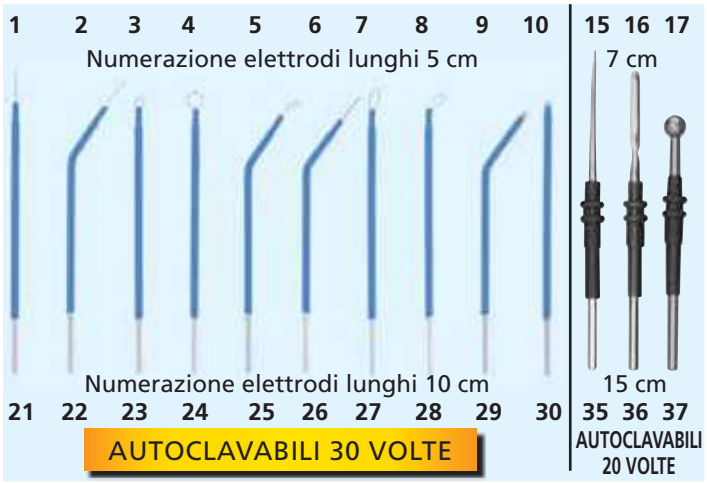
Codice GIMA	ELETTRODI PER LOOP - Ø 2,4 mm autoclavabili a 134°C - non sterili	Lungh. stelo	Ampiezza elettrodo	Profondità elettrodo
30686	Elettrodo Loop quadro	13 cm	10 mm	8 mm
30687	Elettrodo Loop	13 cm	15 mm	8 mm
30688	Elettrodo Loop	13 cm	20 mm	10 mm



Codice GIMA	ELETTRODI PER LOOP - Ø 2,4 mm monouso - sterili	Lungh. stelo	Ampiezza elettrodo	Profondità elettrodo	Minimo vendita
30677	Elettrodo Loop quadro	13 cm	10 mm	8 mm	conf. da 10
30678	Elettrodo Loop	13 cm	15 mm	8 mm	conf. da 10
30679	Elettrodo Loop	13 cm	20 mm	10 mm	conf. da 10

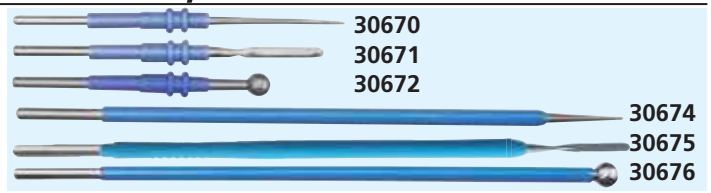
ELETTRODI AUTOCLAVABILI Ø 2,4 mm

Codice GIMA	N.	ELETTRODI AUTOCLAVABILI Ø 2,4 mm	N.	Codice GIMA
lunghezza 5 cm		minimo vendita: 6 pz.	lunghezza 10 cm	
30501	1	Elettrodo a filo 0,2 mm retto sottile	21	30521
30502	2	Elettrodo a filo 0,2 mm angolato 45°	22	30522
30503	3	Elettrodo ad ansa Ø 4 retto	23	30523
30504	4	Elettrodo ad ansa Ø 8 retto	24	30524
30505	5	Elettrodo ad uncino angolato 45°	25	30525
30506	6	Elettrodo a filo 1 mm angolato 45°	26	30526
30507	7	Elettrodo a cappio retto	27	30527
30508	8	Elettrodo a cappio angolato	28	30528
30509	9	Elettrodo a sfera Ø 3 mm angolato 45°	29	30529
30510	10	Elettrodo a sfera Ø 3 mm retto	30	30530
30500	SET	Set di 10 elettrodi	SET	30531
lunghezza 7 cm		minimo vendita: 10 pz.	lunghezza 15 cm	
30511	15	Elettrodo ad ago	35	30532
30512	16	Elettrodo a lama	36	30533
30513	17	Elettrodo a sfera Ø 4 mm	37	30534



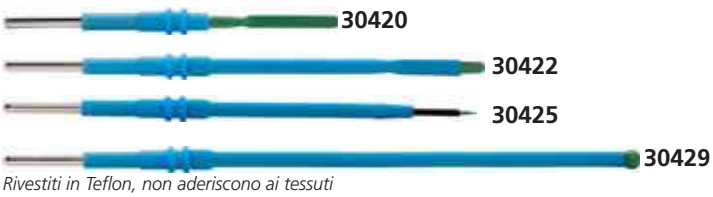
ELETTRODI MONOUSO STERILI Ø 2,4 mm

Lunghezza		ELETTRODI MONOUSO Ø 2,4 mm
7 cm	15 cm	Elettrodo sterile - conf. da 24
30670	30674	Elettrodo ad ago - sterile
30671	30675	Elettrodo a lama - sterile
30672	30676	Elettrodo a sfera Ø 4 mm - sterile



ELETTRODI MONOUSO STERILI NON ADERENTI Ø 2,4 mm

Codice GIMA	ELETTRODI MONOUSO NON ADERENTI Ø 2,4 mm	Lunghezza
30420	Elettrodo a lama - sterile	7 cm
30422	Elettrodo a lama - sterile	10 cm
30425	Elettrodo ad ago - sterile	10 cm
30429	Elettrodo a sfera - sterile	13 cm



Rivestiti in Teflon, non aderiscono ai tessuti

ELETTRODI AD AGO IN TUNGSTENO MONOUSO STERILI Ø 2,4 mm

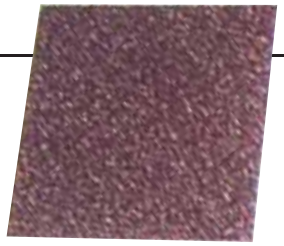
Retti	Angolati	ELETTRODI A MICROAGO IN TUNGSTENO	Lunghezza
30370	30371	Elettrodo ad ago in tungsteno - sterile	5 cm
30372	30373	Elettrodo ad ago in tungsteno - sterile	6 cm
30374	30375	Elettrodo ad ago in tungsteno - sterile	7 cm

L'ago in tungsteno ha un punto di fusione estremamente alto (> 3400°C), che contribuisce a mantenerlo appuntito.



SPUGNETTA PER PULIZIA ELETTRODI

• 30537 SPUGNETTA PULISCI ELETTRODI - 50x50 mm - conf. da 100
Spugnetta abrasiva radiopaca sterile monouso per la pulizia delle punte.



MANIPOLO MONOPOLARE A 3 PIN ED ELETTRODI Ø 4 mm

• 30480 MANIPOLO MB AUTOCLAVABILE Ø 4 mm - 100 volte
Manipolo autoclavabile fino a 100 volte per stelo di elettrodi di Ø 4 mm con un cavo in silicone di 3 m e un elettrodo a lama.

• 30482 ELETTRODO AD AGO Ø 4 mm



• 30483 ELETTRODO A LAMA Ø 4 mm



• 30484 ELETTRODO A SFERA Ø 4 mm
Elettrodi in acciaio inox autoclavabili 100 volte.
Venduti in scatola da 5.
lunghezza 5,5 cm.





MANIPOLI MONOPOLARI A 3 PIN PER ELETTRODI DI Ø 2,4 mm

MANIPOLI VALLEYLAB CON PULSANTI A DOPPIO CLICK
Manipoli GIMA per elettrochirurgia autoclavabili con pulsanti CUT - COAG sono stati studiati e testati per offrire massima affidabilità e funzionalità all'operatore. Sono tutti provvisti di presa tripolare tipo ValleyLab compatibile con tutti i Diatermo MB mono-bipolari GIMA (80, 120, 122, 132, 160, 200, 240, 300, 380, 400) e la maggior parte delle apparecchiature per elettrochirurgia: Aspen Lab, ES Generator, EMC Statome, Danieli, Braun, Berchtold, Ohmeda, Ritter, Conmed, Eschman, Bovie, Martin; Kontron, Bard, Birtcher 771, Cobi, ValleyLab, Led Erbe....

MANIPOLI AUTOCLAVABILI

• 30554 MANIPOLO MB - autoclavabile 100 volte
Manipolo autoclavabile dotato di due grandi pulsanti, un cavo in silicone di 3 m, un elettrodo a lama. Può essere autoclavato fino a 100 volte (elettrodo fino a 20 volte).

• 30545 MANIPOLO MB - autoclavabile 100 volte
Come il cod. 30554 ma con cavo in silicone lungo 5 m.
Può essere autoclavato fino a 60 volte.

• 30548 MANIPOLO STAR - autoclavabile 30 volte
Come il cod. 30554 ma autoclavabile fino a 30 volte (elettrodo autoclavabile fino a 20 volte).

• 30539 MANIPOLO ORION PLUS - autoclavabile 100 volte
Come il cod. 30554 ma con sistema di fissaggio a vite che non solo garantisce un contatto sicuro, ma si adatta anche a differenti diametri degli elettrodi. Isolato contro i liquidi

• 30536 MANIPOLO CHIRURGICO - autoclavabile 100 volte
Manipolo resistente all'acqua e autoclavabile, con presa ergonomica. Anello colorato che indica i pulsanti CUT e COAG. Fornito di cavo lungo 3 m e elettrodo a lama.

MANIPOLO MONOUSO CON PULSANTI O INTERRUTTORE ROCKER

• 30549 MANIPOLO KIRKY MONOUSO - STERILE - conf. da 50
Manipolo monouso con pulsanti per taglio e coagulo.
Comprensivo di elettrodo a lama e cavo di 3,20 m.
Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, PL, RO, HU, DK, SE, FI, EE, LV , RU, SK, CZ, HR, SI, GR, BG, TR, Arabo.

• 30553 MANIPOLO GIMA MONOUSO - STERILE
Manipolo con pulsanti per taglio e coagulo.
Comprensivo di cavo di 3 m.

• 30544 MANIPOLO ROCKER MONOUSO - STERILE - conf. da 50
Manipolo monouso con interruttore rocker per taglio e coagulo. Comprensivo di elettrodo a lama e cavo di 3,20 m. Istruzioni multilingue come 30549.



MANIPOLI MONOPOLARI A 1 PIN PER ELETTRODI DI Ø 2,4 mm

MANIPOLI MONOPOLARI per diatermo 50, 80, 106, 108
Questi manipoli sono dotati di spina a 1 via (4 mm) compatibile con tutti i diatermo GIMA e quelli delle principali marche.
Senza pulsante.

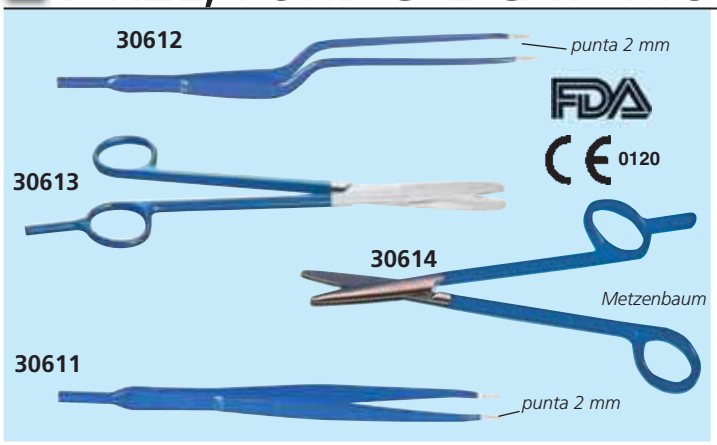
• 30515 MANIPOLO CHIRURGICO 1 PIN - autoclavabile 100 volte
Manipolo resistente all'acqua e autoclavabile, con presa ergonomica. Fornito di cavo lungo 3 m e elettrodo a lama.

• 30519 MANIPOLO PER 50, 80, 106 e 108 AUTOCLAVABILE
Manipolo autoclavabile **senza pulsanti** provvisto di cavo della lunghezza di 3 metri e elettrodo a lama.
Autoclavabile fino a 100 volte.

• 30518 MANIPOLO 50, 80, 106 e 108 KIRKY MONOUSO - sterile
Manipolo monouso senza pulsante con elettrodo a lama con connessione Pin 4 mm.



PINZE, FORBICI E CAVI MONOPOLARI





Pinze e forbici monopolari con attacco standard da 4 mm, utilizzabili con gli elettrobisturi GIMA, LED, ERBE e altre marche.

Codice GIMA	STRUMENTI MONOPOLARI ISOLATI
30610	Cavo monopolare - pin 4 mm - 3 m
30611	Pinza monopolare retta Mc Indoe - 15 cm (6")
30612	Pinza monopolare a baionetta - 20 cm (7 1/2")
30613	Forbici monopolari rette - 18 cm (7")
30614	Forbici monopolari Metzenbaum rette - 18 cm (7")
30615	Forbici monopolari Metzenbaum curve - 18 cm (7")

PLACCHE UNIVERSALI 3M CON ANELLO DI SICUREZZA

- **30496 3M 9160 PLACCA BIPARTITA - conf. da 100**
- **30497 3M 9160F PLACCA BIPARTITA - conf. da 200 (40 buste da 5 pezzi)**
- **30498 3M 9165 PLACCA BIPARTITA - con cavo - confezione da 40**

Le placche universali di messa a terra 3M 9160 e 9165 sono dotate di una zona di conduzione di 15 pollici quadrati e sono equipaggiate con l'anello verde di sicurezza brevettato da 3M, che garantisce le stesse performance di piastre con una grandezza superiore del 33% nell'area di conduzione. L'anello verde consente l'uso per adulti e pediatrico. Completa impermeabilità ai liquidi, supporto in tessuto non tessuto che permette un passaggio del calore del 25% più veloce rispetto alla schiuma. Utilizzabile per pazienti sia adulti che pediatrici e senza limiti di peso.



30498
(3M 9165)



30496, 30497
(3M 9160)

MANIPOLI PER AGHI ELETTROLISI

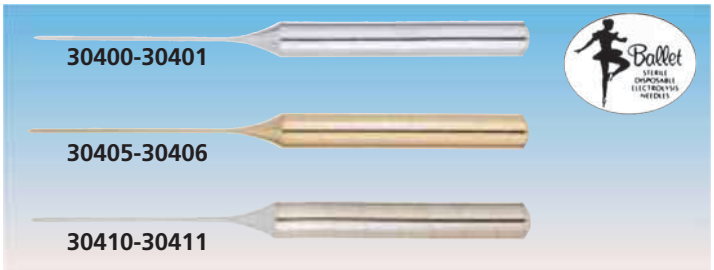
Accessori microchirurgia per tutti i Diatermo Gima e gli elettrodepilatori

- **30552 MANIPOLO per aghi elettrolisi**
- **30415 MANIPOLO PROFESSIONALE per aghi elettrolisi**



Spina a 1 pin (Ø 4mm) per i suddetti manipoli

AGHI BALLET STERILI MONOUSO PER ELETTROLISI



Acciaio inox	Placcati oro	Isolati	AGHI PER ELETTROLISI - STERILI	Minimo vendita
30400	30405	30410	Ago K2 - 0,055 mm (0,002")	conf. da 50
30401	30406	30411	Ago K3 - 0,075 mm (0,003")	conf. da 50

Aghi Ballet
Realizzati con una punta molto precisa, presentano una superficie lucida a specchio. La punta conica arrotondata assiste l'operatore nel localizzare l'apertura del follicolo e scivola agevolmente alla base stessa del follicolo.

Aghi in acciaio inox
Ideali per pazienti con cute sana e forte che risponde bene al trattamento di elettrolisi.

Aghi isolati
Consigliati per pazienti che presentano un'alta sensibilità ai disagi dell'elettrolisi.

Aghi placcati oro 24 carati
Per pazienti che hanno pelle sensibile e soffrono di allergie.



ELETTRODEPILATORE

- **28340 ELETTRODEPILATORE 400**

Apparecchiatura per la depilazione definitiva con metodo termolitico. Attraverso l'introduzione di un ago, con corrente a radiofrequenza, nel follicolo dei peli si provoca il riscaldamento e la conseguente coagulazione della papilla. Integrato con componenti elettronici di elevata affidabilità, intensità RF regolabile in modo continuo e spia luminosa di funzionamento. Viene fornito completo di pedale, manipolo per depilazione, ago per depilazione con cavo di alimentazione (2 m).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Elettrodepilatore a radio frequenza: 1,9 ±10% MHz
Modulazione: sinusoidale
Potenza massima erogata: 7 ±2 Watt
Dimensione: 260x265xh 110 mm Peso: 4 kg
Tensione di funzionamento: 115/230 V - 50/60 Hz commutabile
Norme: CEI 62-39 Classe: I-BF

- **30552 MANIPOLO PER DEPILAZIONE**
- **30577 PEDALE STANDARD**



PLACCHE MONOUSO - CON/SENZA CAVO



Codice GIMA	PLACCHE MONOUSO CON GEL SOLIDO - senza cavo	Minimo vendita
30491	PLACCA REM - pediatrica	conf. da 25
30487	PLACCA REM - pediatrica	conf. da 100
30492	PLACCA - adulti	conf. da 25
30489	PLACCA - adulti	conf. da 100
30493	PLACCA REM - adulti	conf, da 25
30488	PLACCA REM - adulti	conf, da 100
30495	PLACCA REM IN NON TESSUTO - ad/ped	conf, da 100

Le placche richiedono cavo 30563 per Gima Diatermo o altro cavo (vedere sotto)

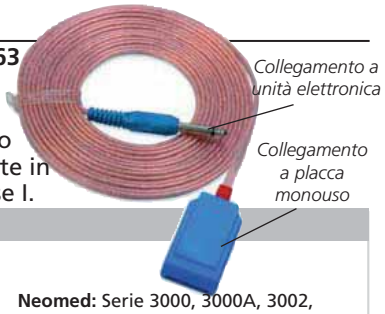
	PLACCHE MONOUSO CON CAVO - 3 m	
30476	PLACCA CON CAVO presa Ø 6,3 mm	conf. da 25
30478	PLACCA CON CAVO tipo Valleylab	conf. da 25
30479	PLACCA REM IN NON TESSUTO con gel solido con cavo tipo Valleylab - ad/ped	conf. da 25



CAVI PER PLACCHE MONOUSO

CAVI PER COLLEGARE LE PLACCHE AGLI ELETTROBISTURI

I cavi bipolari universali sono forniti con un morsetto bipolare per il collegamento a placche monouso con una linguetta (dimensioni 22-25 mm). Vari connettori rendono i cavi compatibili con numerosi dispositivi elettrochirurgici. Durante l'operazione, il cavo può essere fissato al telo chirurgico mediante un morsetto scorrevole di metallo. Senza lattice. Confezionati singolarmente in sacchetti sigillati di polietilene; Dispositivi Medici di Classe I in conformità a 93/42/CEE, MD Classe I.



ELETTROBISTURI COMPATIBILI



• 30563 CAVO PER PLACCHE - 5 m - *Presa jack mono universale 6,3 mm*

Aesculap: TM,TM401
Alexandra: D205,E300,500D,102/201, 2020/E, 202, MICRO180
ALSA: Tutte MF100,MF360/A360,380100,180
Berchtold: Elektrotom 200,390,400,540
Birtcher: 772,773,737,737XL,774
Bovie: Bovie CSV,URO,BS,400/400, 400SR,X10,X10L
Burdick: U-7,SU-8
Cameron–Miller: 26-1290
Cobe: TS-403
Concept: 9600,9700,9800,9900
Dolley: COBII 203T, 502,503T,505T
Ems Davol: System 2000,5000
Faset: Serie COBI
Gima: tutti i modelli
GPS : tutti i modelli
I Cuatro: Megeri1
Lamidey: Serie Subtilec: Tutte
Serie Surgilec: Tutte
Led: tutti i modelli
Martin: tutti i modelli
Neomed: Serie 3000, 3000A, 3002, 3006; 3010, 3020
Philips: TS-403
Ritter/Mdt: Solide State 400,400B, 400SR
Sidevan: Seb2
Soxil: BP 2000,X10
Thackray: T300S
Torry: Lem 300 CST



• 30546 CAVO PER PLACCHE - presa con distanziatore - 5 m - *Presa jack mono universale 6,3 mm*

Erbe: ACC, ICC, VIO, T



• 30547 CAVO PER PLACCHE TIPO VALLEYLAB - 5 m - *Connettore universale Valleylab*

Aspenlabs: Excalibur
Valleylab: dispositivi tipo REM
Bowa
Conmed
Erbe ICC International
Erbe ACC International
Erbe VIO International

PLACCHE AUTOCLAVABILI IN METALLO E IN GOMMA

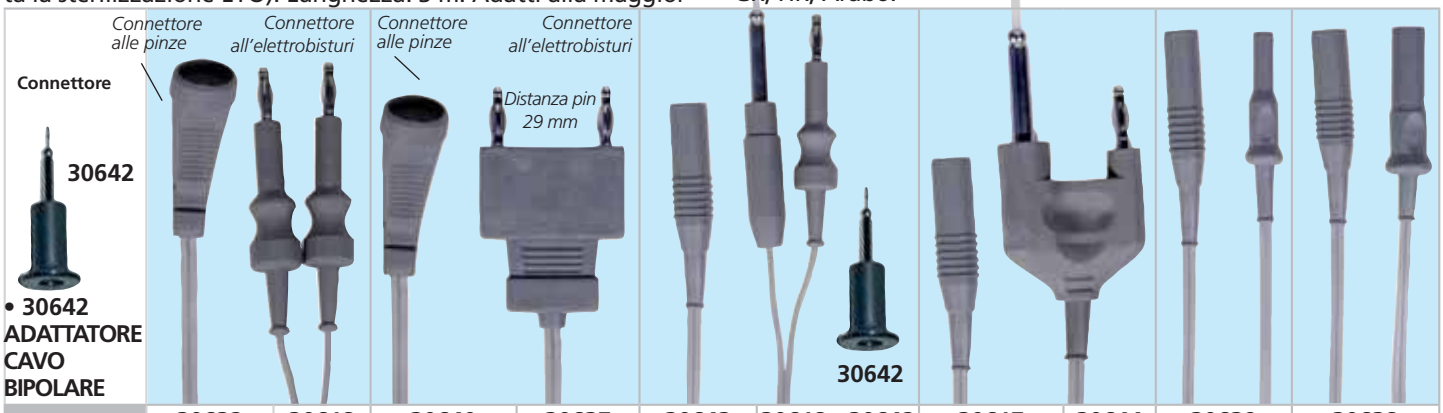


- **30566 PLACCA IN METALLO - richiede cavo 30563**
- **30560 CAVO PER PLACCA 30555, 30556, 30566**
- **30564 PLACCA NEUTRA PER CHIRURGIA 16x12 cm - con cavo**
- **30561 ELETTRODO AD ASTA NEUTRA con cavo per 30625***
- **30562 PLACCA FLESSIBILE IN GOMMA 15x8 cm con cavo 4,5 m**
- **30565 PLACCA FLESSIBILE IN GOMMA 25x15 cm con cavo 4,5 m**
- **30555 PLACCA ACCIAIO FLEX-GOMMA 18x21 cm - richiede cavo 30560**
- **30556 PLACCA ACCIAIO FLEX-GOMMA REM - richiede cavo 30560**
- **30560 CAVO PER PLACCHE ACCIAIO-GOMMA 30555 e 30556**
- **30574 PLACCA IN GOMMA REM 20x15 cm - richiede cavo 30575**
- **30575 CAVO PER PLACCHE IN GOMMA 30573 e 30574**

*Disponibile su richiesta per altri elettrocauteri

CAVI BIPOLARI PER ELETTROBISTURI DEI MARCHI PIÙ NOTI CE

Cavi bipolari in silicone flessibile di alta qualità. Autoclavabili a 134°C minimo 20 volte (per una maggiore durata è consigliata la sterilizzazione ETO). Lunghezza: 3 m. Adatti alla maggior parte dei generatori, con connettore per pinze europee o USA. Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, SE, PL, RO, GR, HR, Arabo.



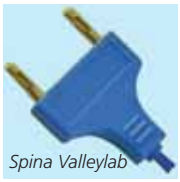
• 30642 ADATTATORE CAVO BIPOLARE

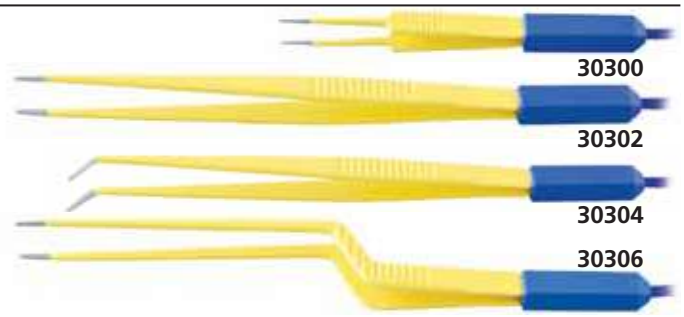
Codice GIMA	30632	30618	30640	30637	30643	30618+ 30642	30617	30644	30639	30638
Connettore alle pinze	EU	US	EU	US	EU	US	EU	US	EU	EU
Compatibilità marca/modello	GIMA: MB 240 MB 380 VALLEYLAB, CONMED, CODMAN, OLYMPUS		GIMA: MB 120 F, MB 200 F, MB 200 D, MB 200T, MB 300 D, MB 400 D MB 300T, MB 400T LED: SURTRON 120, 200, 200T, 300, 300T, 400, 400T VALLEYLAB, EMC, DOLLEY		GIMA: MB 122, MB 160, MB 200, MB 202		GIMA: MB 80 D, MB 120 D, MB 160 D LED: SURTRON 80, 120, 160		MARTIN BERCHTOLD AESCULAP WOLF	ERBE SELECT DOWNS SIEMENS

PINZE BIPOLARI MONOUSO - CAVO VALLEYLAB

- **30300 PINZE JEWELER MONOUSO - 11,5 cm - punta 0,5 mm**
- **30302 PINZE RETTE MONOUSO - 20 cm - punta 1,0 mm**
- **30304 PINZE RETTE MONOUSO - 15 cm - punta angolata 1,0 mm**
- **30306 PINZE A BAIONETTA MONOUSO - 20 cm - punta 1,0 mm**

Le pinze bipolari monouso sono fornite con cavo lungo 3 m.
Spina Valleylab (stesso connettore e compatibilità di 30640).
Sterilizzazione con ossido di etilene (EtO).


Spina Valleylab



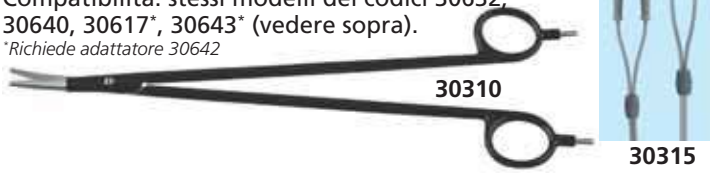
FORBICI BIPOLARI

- **30310 FORBICI BIPOLARI - 18 cm (7") - curve**

Richiede il cavo bipolare 30315

- **30315 CAVO BIPOLARE IN SILICONE ETHICON - 3 m (10')**

Per forbici bipolari. Connettore 2,5 mm
Compatibilità: stessi modelli dei codici 30632, 30640, 30617*, 30643* (vedere sopra).
Richiede adattatore 30642



PINZE BIPOLARI SIGILLATURA ARTERIE

- **30320 PINZE BIPOLARI SIGILLATURA ARTERIE - 26 cm (10.5")**

Richiede il cavo bipolare 30325

- **30325 CAVO SILICONE PER PINZE BIPOLARI SIGILLATURA ARTERIE - 3 m (10')**

Connettore 4 mm, spina a banana.
Compatibilità: stessi modelli dei codici 30632, 30640, 30617*, 30643* (vedere sopra).
Richiede adattatore 30642





PEDALI STANDARD E DOPPI

Codice GIMA	PEDALI PER 50, 80, 106, MB 80D, 120D, 120F, 122, 132, 160, 160D, 200, 200D, 200F, 200 T, 202
30577	Pedale stagno MB - cavo 2 metri
30578	Pedale stagno MB - cavo 3 metri
	PEDALE ANTIESPLOSIONE PER MB 120D, 120F, 122, 132, 160, 160D, 200, 200D, 200F, 202
30602	Pedale doppio stagno MB, antiesplosione, impermeabile
	PEDALI ANTIESPLOSIONE PER MB 240, 300D, 300T, 380, 400, 400D, 400T
30603	Pedale doppio stagno, antiesplosione, impermeabile - MB240-380
30604	Pedale doppio stagno, antiesplosione, impermeabile - MB250-400-300D-400D
30608	Pedale doppio stagno, antiesplosione, impermeabile - MB300-400 TOUCH
	SCHEDA MADRE
30557	Scheda madre - specificare modello e matricola del diatermo nell'ordine
30558	Scheda uscita per MB 240, 250, 380, 400 - specificare come sopra



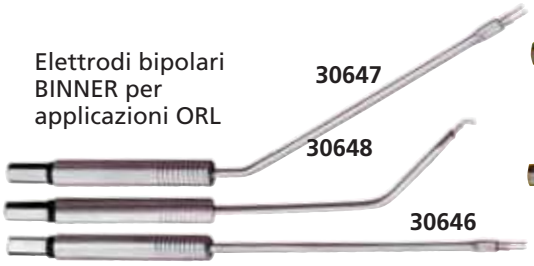


Permette di selezionare le funzioni CUT e COAG. Antiesplosione e impermeabile.

PINZE BIPOLARI UNIVERSALI - CON COPERTURA ISOLANTE

PINZE BIPOLARI CON CONNETTORE EUROPEO

Elettrodi bipolari BINNER per applicazioni ORL



CE 1639 FDA ISO 13485

Pinze per Micro/Oftalmica



MC PHERSON 30669



JEWELER 30665

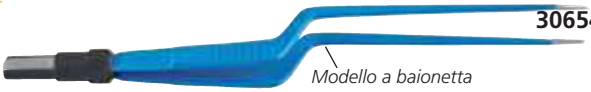


JEWELER 30666

30667 Pinze per chirurgia



30654



30652



30651

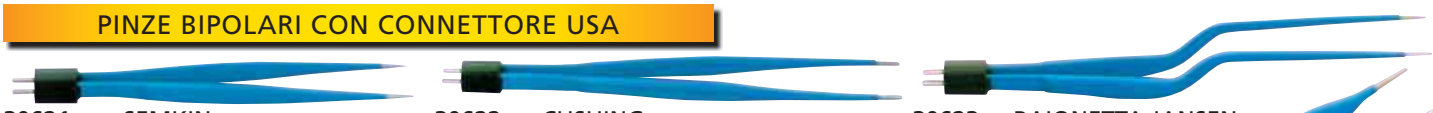


Codice GIMA	Modello	Connettore	Lunghezza cm	Lunghezza pollici	Tipo di punta	Applicazione	Dimensione punta (liscia)
30645	ELETTRODO BINNER	EU	22 cm	8½"	CURVA	ORL	-
30646	ELETTRODO BINNER	EU	18 cm	7"	RETTA	ORL	-
30647	ELETTRODO BINNER	EU	18 cm	7"	CURVA	ORL	-
30648	ELETTRODO BINNER	EU	19 cm	7⅜"	CURVA 45°	ORL	-
30650	RETTA	EU	18 cm	7"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30656	RETTA +irrigazione	EU	18 cm	7"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30651	RETTA	EU	20 cm	7¾"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30658	RETTA	EU	20 cm	7¾"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 2 mm
30652	RETTA	EU	18 cm	7"	CURVA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30653	RETTA	EU	20 cm	7¾"	CURVA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30657	BAIONETTA	EU	16,5 cm	6½"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30654	BAIONETTA	EU	18 cm	7"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30655	BAIONETTA	EU	20 cm	7¾"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30659	BAIONNETTA	EU	22 cm	8¾"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30663	BAIONNETTA	EU	24 cm	9½"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30660	RETTA	EU	18 cm	7"	CURVA	CHIRURGIA	punte 0,3 mm
30661	RETTA	EU	18 cm	7"	RETTA	CHIRURGIA	punte 0,3 mm
30662	RETTA	EU	20 cm	7¾"	RETTA	CHIRURGIA	punte 0,3 mm
30664	ADSON	EU	12,1 cm	6"	RETTA	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30665	JEWELER 5	EU	11,5 cm	4½"	RETTA	OFTALMICA/MICRO	punte 0,25 mm
30666	JEWELER 5	EU	11,5 cm	4½"	CURVA	OFTALMICA/MICRO	punte 0,25 mm
30667	RETTA	EU	15 cm	6"	RETTA	OFTALMICA/MICRO	punte 0,5 mm
30668	RETTA	EU	15 cm	6"	CURVA	OFTALMICA/MICRO	punte 0,5 mm
30669	Mc PHERSON	EU	10,2 cm	4"	RETTA	OFTALMICA/MICRO	punte 0,5 mm



CONNETTORE EUROPEO UNIVERSALE
Le nostre pinze sono fornite con una connessione europea universale che consente il loro utilizzo con elettrobisturi GIMA ed elettrobisturi dei principali costruttori europei. Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR.

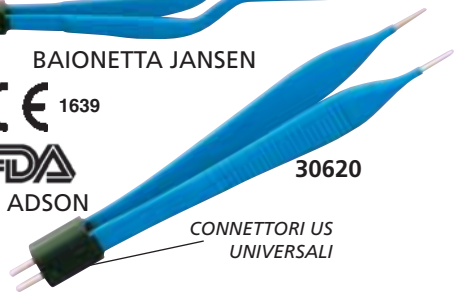
PINZE BIPOLARI CON CONNETTORE USA



30621 SEMKIN 30622 CUSHING 30623 BAIONETTA JANSEN

Codice GIMA	Modello	Connettore	Lunghezza cm	Lunghezza pollici	Applicazione	Tipo di punta Dimensione
30620	ADSON	US	12,1 cm	4¾"	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30621	SEMKIN	US	14 cm	5½"	CHIRURGIA	punte arrotondate 0,5 mm
30622	CUSHING	US	15,9 cm	6¼"	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm
30623	JANSEN BAIONETTA	US	17,8 cm	7"	CHIRURGIA	punte arrotondate 1 mm

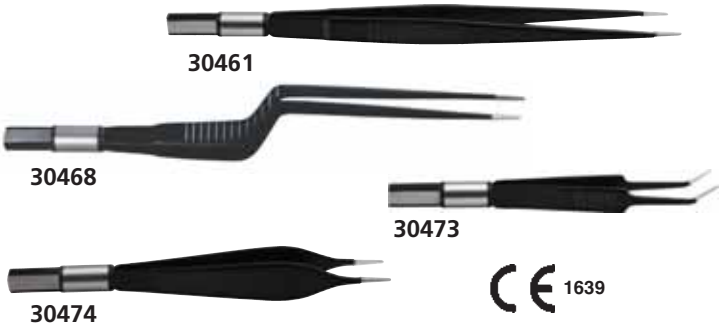
CE 1639
FDA
ADSON



PINZE BIPOLARI EUROPEE NON-ADERENTI

PINZE BIPOLARI NON-ADERENTI
Grazie alla nuova tecnologia Ag-tech non-stick, le pinze rimangono pulite, senza bisogno di lavarle in caso di coagulazione. Il materiale della punta possiede ottime proprietà termiche e previene l'adesione dei tessuti. Questo effetto è permanente e non diminuisce con l'uso delle pinze.

Codice GIMA	Modello	Connettore	Lunghezza cm	Lunghezza pollici	Tipo di punta	Dimensione punta
30460	RETTA	EU	15	6"	RETTA	1 mm
30461	RETTA	EU	18	7"	RETTA	1 mm
30462	RETTA	EU	20	7¾"	RETTA	1 mm
30464	RETTA	EU	18	7"	CURVA	1 mm
30465	RETTA	EU	20	7¾"	CURVA	1 mm
30468	BAIONETTA	EU	18	7"	RETTA	1 mm
30469	BAIONETTA	EU	20	7¾"	RETTA	1 mm
30472	JEWELER	EU	11,5	4,5"	RETTA	0,7 mm
30473	JEWELER	EU	11,5	4,5"	CURVA	0,7 mm
30474	ADSON	EU	12,1	4¾"	RETTA	1 mm



CARRELLI SMART PER ELETTROBISTURI

- **27895 CARRELLO SMART - 2 ripiani 40x36 cm + base**
- **27889 CARRELLO SMART - 2 ripiani 50x42 cm + base**
- **27890 CARRELLO SMART - 2 ripiani 60x42 cm + base**

Carrelli resistenti con base in acciaio verniciato a polvere e telaio di alluminio. 2 ripiani con sponda anticaduta sul retro, regolabili in altezza. Adatti per tutti gli elettrobisturi Gima. Istruzioni illustrate per il montaggio.
Dispositivo medico Classe I.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	27895	27889	27890
Portata totale:	80 kg	80 kg	80 kg
Portata x ripiano:	15 kg	15 kg	15 kg
Dimensioni mm:	482x500xh 780	582x500xh 780	682x500xh 780
Peso:	13 kg	15 kg	17 kg



CARRELLI PER ELETTROBISTURI

Carrello ergonomico progettato per tenere e spostare elettrobisturi (inclusi modelli Argon). L'altezza di 915 mm con ripiano superiore inclinato permette una facile lettura del display dell'unità. Il carrello è dotato di un secondo ripiano con bordi antiscivolo rialzati, due cassetti posti alla base e uno spazio posteriore con cinghie di fissaggio per contenere due bombole di Argon. Le sponde reggi-ripiani possono contenere ulteriori accessori. Realizzato in acciaio temperato verniciato con polveri epossidiche e in allumi-nio. Disponibile versione con 4 prese, scatola fusibili, presa a terra indipendente, cavo di alimentazione di 3 m.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata:	- Totale 200 kg	- Ripiano inclinato 50 kg
Ripiano inclinato:	42x45 cm (27864/6)	50x36 cm (27865/7)
Cassetti e ripiano:	42x36 cm (27864/6)	50x36 cm (27865/7)

Codice GIMA	CARRELLI PER ELETTROBISTURI
27864	CARRELLO DIATERMO - medio
27865	CARRELLO DIATERMO - grande
27866	CARRELLO DIATERMO con prese multiple - medio
27867	CARRELLO DIATERMO con prese multiple - grande



ASPIRATORE DI FUMI PER ELETTROCHIRURGIA

- **30450 ASPIRATORE DI FUMI**

Sistema di aspirazione e filtraggio dei fumi prodotti durante le procedure elettrochirurgiche. I fumi generati durante le procedure elettrochirurgiche hanno un odore sgradevole, forte e persistente. Questi fumi consistono principalmente in vapore acqueo, gas organici, particelle solide visibili o invisibili e particelle virali. Una buona aspirazione e filtraggio elimina i cattivi odori, riduce i rischi batteriologici e/o virali e migliora la visione della zona d'intervento durante le procedure laparoscopiche. L'aspirazione può essere attivata:
- **automaticamente**, mediante il sistema elettronico remoto di rilevamento automatico dell'attivazione di un'unità elettrochirurgica ad alta frequenza
- **manualmente**
- **tramite un comando a pedale (opzionale)**

Il flusso di aspirazione può essere regolato in modo da essere adattato alle singole necessità. Per le procedure laparoscopiche è prevista una funzione specifica (L), rapidamente selezionabile. Dotato di un controllo elettronico dell'aspirazione con indicazione sullo stato di usura dei filtri. Sono disponibili due filtri di tipo ULPA rapidamente sostituibili, con carboni attivi: il filtro BLU è il filtro standard in dotazione all'unità, per un iniziale tempo di utilizzo (5 ore), il filtro ROSSO è un filtro di ricambio opzionale, ideale per un tempo di utilizzo lungo (20 ore). Dispongono di un attacco da 7/8".

- **30451 FILTRO ULPA ROSSO (20 ore) per 30450 da N.S. 0216383**
- **30452 FILTRO ULPA ROSSO (20 ore) per 30450 fino a N.S. 0216382**
- **30453 KIT DI ASPIRAZIONE - conf. da 6**
- **30454 KIT ASPIRAZIONE MANIPOLO - sterile - conf. da 12**
- **30577 PEDALE MB STAGNO - cavo 2 m**

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione:	230 V (115 V su richiesta)
Frequenza di rete:	50/60 Hz
Potenza max assorbita:	800 VA
Massima aspirazione (vuoto):	1000 LPM (35 CFM)
Massima aspirazione statica:	250 mbar (83 in H_2O)
Tipo filtro:	ULPA con carboni attivi
Efficienza filtro:	99,999%
Diametro particelle:	0,12 micron
Dimensioni:	370x144x319 mm
Peso:	4 kg

DOTAZIONE STANDARD

Filtro ULPA per prima fornitura (5 ore) blu
Kit di aspirazione (Ⓐ filtro +Ⓑ tubo Ø 22 mm, lunghezza 2,4 m)
Kit di aspirazione manipolo (Ⓒ adattatore 10/22 mm Ⓓ, tubo Ø 10 mm, lunghezza 1,8 m, Ⓔ clip per fissare tubo a manipolo, Ⓕ adattatore per manipolo)
Cavo di alimentazione



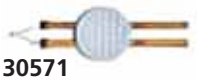


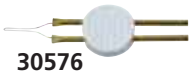
TERMOCAUTERI CHANGE-A-TIP™ AD ALTA TEMPERATURA

TERMOCAUTERI BOVIE
Termocautere a batteria con design avanzato che garantisce maggiore sicurezza e pulsante a scomparsa per ridurre il rischio potenziale di attivazione accidentale.
Consente inoltre di staccare l'estremità del termocautere per rimuovere le batterie in modo sicuro ed efficace.
- punte sterili intercambiabili (non sterili per 30584 e 30590)
- batterie sostituibili
- manico riutilizzabile
- sterilizzazione non necessaria



30590 *Punta fine non sterile inclusa*


30571


30576


30568

CE 0413


30569


30570


30584

Termocautere ad alta temperatura Change-A-Tip. Kit con 1 manico, 4 punte (2 codice 30568 e 2 codice 30571, non sterili) e 2 batterie alcaline AA, in astuccio imbottito in gommapiuma

Codice GIMA	MANICO E PUNTE STERILI INTERCAMBIABILI PER TERMOCAUTERE	Consigliato per:	Minimo vendita
30590	Manico "AA" (punta inclusa)	Tutte le punte	1
30568	Punta ad ansa alta temperatura	DER/ORL	conf. da 10
30569	Punta ad ansa flessibile 2" alta temp.	GIN/ORL	conf. da 10
30570	Punta ad ansa 5" alta temp. - lunga	GINECOLOGIA	conf. da 10
30571	Punta fine alta temperatura	DER/CARDIO	conf. da 10
30576	Punta lunga alta temperatura	VASECTOMIA	conf. da 10
30584	Kit termocautere alta temp. (1 manico + 4 punte non sterili)		

TERMOCAUTERE ALTA TEMPERATURA RIUTILIZZABILE PUNTA SOSTITUIBILE

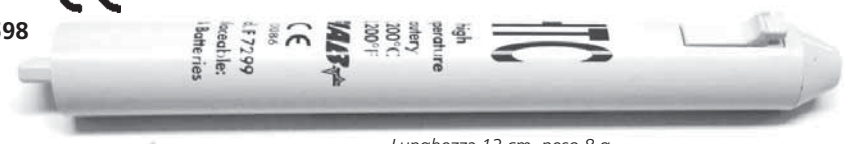
TERMOCAUTERI - 1.200°C (2.200°F)
- punte intercambiabili con filo in nichel-cromo
- batterie sostituibili
- manici riutilizzabili

MADE IN ITALY

Svariate applicazioni in ginecologia, ortopedia, otorinolaringoiatria, dermatologia e urologia.

CE 2797

Lunghezza 18 cm, peso 65 g


30598

Lunghezza 12 cm, peso 8 g


30599


30601


30600

Codice GIMA	PUNTE INTERCAMBIABILI ordine minimo: 10 punte
30598	Manico cautere "AA" (punta non inclusa)
30599	Punta fine lunga alta temp. - sterile - conf. da 10
30600	Punta larga alta temp. - sterile - conf. da 10
30601	Punta fine alta temp. - sterile - conf. da 10

TERMOCAUTERI MONOUSO ALTA/MEDIA/BASSA TEMPERATURA

• 30700 TERMOCAUTERE 1.200°C - punta fine - conf. da 10
Dispositivo bipolare a batteria, sterile, per la cauterizzazione di piccoli vasi. Dotata di **punta fine,** richiesta nella maggior parte degli interventi chirurgici.

• 30701 TERMOCAUTERE - 1.200°C - punta larga - conf. da 10
Come 30700, ma con punta larga.

• 30702 TERMOCAUTERE STELO LUNGO - 1.200°C - punta fine - conf. da 10
Come 30700, ma con punta montata su uno stelo lungo 12 cm. Cauterizzazione precisa anche nei punti di difficile accesso.

• 30703 TERMOCAUTERE EMERGENZA - 800°C - punta spessa - conf. da 10
Come 30700, ma con punta spessa per la perforazione delle unghie in caso di ematoma.

• 30704 TERMOCAUTERE 600 °C - punta fine - conf. da 10
Come 30700, ma con temperatura inferiore (600°C). Appositamente studiato per oftalmologia.

MADE IN ITALY

CE


30700

Lunghezza 18 cm

Batteria interna a lunga durata (60 min.)


30701

Stelo lungo 12 cm


30702

Batteria interna a lunga durata (60 min.)


30703

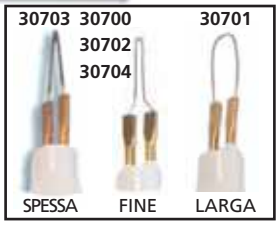
Applicazioni	30700	30701	30702	30703	30704
Chirurgia cardiovascolare, toracica	x				
Proctologia	x	x	x		
Chirurgia generale			x		
Ginecologia	x				
Chirurgia ginecologica			x		
Neurochirurgia	x	x	x		
Ortopedia	x	x			
Urologia	x				
Ostetricia	x				
Pronto soccorso				x	
Otolaringologia	x	x	x		
Chirurgia plastica e ricostruttiva	x	x			
Oftalmologia	x				x
Dermatologia	x				
Chirurgia odontoiatrica	x				

Il pre-taglio consente di rimuovere e scartare le batterie

Il sistema evita che il termocautere ruoti su sé stesso quando viene appoggiato su una superficie piana

Il sistema evita che il termocautere venga accidentalmente attivato, anche senza fermo





Caratteristiche	HTC (Termocautere ad Alta Temperatura)			MTC (Termocautere a media temp.)	LTC (Termocautere a bassa temp.)
	30700	**30701**	**30702**	**30703**	**30704**
Forma punta	Fine	Larga	Fine	Spessa	Fine
Lunghezza punta	28mm	28mm	125mm	28mm	28mm
Temperatura °C/°F	1200/2200	1200/2200	1200/2200	800/1400	600/1100
Peso	65g	65g	78g	65g	45g

HISTOFREEZER® CRIOTERAPIA PORTATILE



- **30591 HISTOFREEZER® - kit con applicatore 2 mm**
Due bombolette da 80 ml + 60 applicatori da 2 mm.
- **30592 HISTOFREEZER® - kit con applicatore 5 mm**
Due bomboletta da 80 ml + 52 applicatori da 5 mm.
- **30589 HISTOFREEZER® - kit grande con applicatori misti**
Due bomboletta da 80 ml, 24 applicatori da 2 mm, 36 applicatori da 5 mm.
- **30585 HISTOFREEZER® - kit mini con applicatori misti**
Una bomboletta da 80 ml, 16 applicatori da 2 mm, 16 applicatori da 5 mm.

Il sistema di criochirurgia portatile Histofreezer® è un agente crioterapeutico economico e molto efficace contro verruche e altre lesioni cutanee benigne. Questa terapia utilizza un metodo di congelamento localizzato per la distruzione controllata o la rimozione di tessuto vivo.
Adatto per adulti e bambini.
Scatola e manuale multilingue in: GB, FR, IT, DE, ES, NL, PL.
Disponibile su Internet: GR, PT, TH, Arabo.
Solo per uso professionale.

Gli applicatori monouso da 2 mm rimangono freddi per 90 secondi.


30591

Gli applicatori monouso da 5 mm rimangono freddi per 120 secondi.




30585



CE 0543

9 tipi di lesioni benigne	% guarigione*
Verruca volgare	94%
Verruca plantare	86%
Mollusco contagioso	100%
Lentigo (macchie dell'età)	100% - facciale 99% - non facciale
Condilomi (verruche genitali)	89%
Cheratosi seborroica	95%
Fibroma pendulo	100%
Verruca piana	93%
Cheratosi attinica (facciale e non facciale)	91% - facciale 87% - non facciale

*Percentuali di guarigione per tipologia di lesione su un numero di test clinici ottenuti con histofreezer + post-trattamento di acido salicidico 27% / acido lattico 17%



Applicatori monouso da 2 mm per piccole lesioni Applicatori monouso da 5 mm per grandi lesioni



CARICARE
Premere sulla valvola fino a quando cominciano a formarsi delle goccioline



CAPOVOLGERE
la bomboletta per 15 secondi per ottenere una temperatura di congelamento ottimale



APPLICARE
sulla lesione l'applicatore congelato per 15-40 secondi

CRYOMEGA® E CRYOCLEAR® DISPOSITIVI MULTIUSO DI CRIOCHIRURGIA

- **30586 CRYOMEGA® con cartuccia 16 g - non ricaricabile**
CryOmega® distribuisce protossido di azoto liquido (-89°C), il criogeno portatile più freddo, ed è utilizzato per 16 lesioni comuni, tra cui verruche, fibromi penduli e cheratosi seborroiche. Strumento portatile di criochirurgia, ideale per studi medici, offre praticità e ottimi risultati con un solo trattamento. Fornisce un congelamento clinicamente efficace ed estremamente preciso. Dispositivo senza contatto (1 cm di distanza) utilizzabile su più pazienti. Fino a 300 secondi di trattamento per dispositivo (circa 30 trattamenti di 10 secondi).
Per uso professionale.

MADE IN THE USA



Prima del trattamento | *Subito dopo il trattamento* | *16 giorni dopo il trattamento*

Tipo di lesione	Intervallo tempo congelamento (sec)*
Verruca volgare	10-20
Verruca plantare	10-20
Mollusco contagioso	3-10
Fibroma pendulo	5-10
Lentigo	2-5
Cheratosi attinica	5
Verruca piana	5-15
Cheratosi seborroica	5-10
Lesioni genitali	5-12

*Tempo di congelamento consigliato in letteratura

N_2O -89°C



30586

CE 0543 FDA

Confezione e istruzioni multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, NL, PL, FI).

- **30587 CRYOCLEAR® con cartuccia 16 g - non ricaricabile**
CryoClear® utilizza anidride carbonica, che congela a -79°C a una profondità non superiore a 2 mm nella cute, trattando in modo sicuro e clinicamente efficace lesioni cutanee superficiali. L'efficacia superiore al 95%, combinata con una minore distruzione del tessuto sano, lo rende perfetto per trattare macchie dell'età, macchie dovute al sole e fibromi penduli. Offre una crioterapia eccellente e rapida, anche come trattamento combinato con esfoliazione chimica, trattamenti per il viso, microneedling o dermaplaining. Dispositivo senza contatto (0,5 cm di distanza) utilizzabile su più pazienti. Fino a 300 secondi di trattamento per dispositivo (circa 60 trattamenti di 5 secondi). Consigliato per saloni di bellezza e cosmesi.

MADE IN THE USA

CO_2 -79°C



Indicazione	Intervallo tempo congelamento (sec)*
Cheratosi attinica (macchie sole)	5-10
Lentigo (macchie dell'età)	5-10
Fibroma pendulo	5-10

*Tempo di congelamento consigliato in letteratura



30587

CE 0543 FDA

Confezione e istruzioni multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, NL, PL, FI).

NASOFARINGOSCOPIO

• 71604 NASOFARINGOSCOPIO FLESSIBILE con cavo
Ottica multi-lente ad alta precisione per un'immagine ottimale. Fascio di fibre estremamente sottile ed eccezionalmente maneggevole, dotato di una speciale lente grandangolare che con un controllo preciso permette di raggiungere alti livelli di profondità e messa a fuoco. Materiali di alta qualità ed un assemblaggio preciso creano un'illuminazione assolutamente omogenea. Impugnatura ergonomica, tubo di inserimento particolarmente confortevole per il paziente. Il design collaudato di questo nasofaringoscopio ne permette l'utilizzo senza problemi per molti anni.
- grandangolo, obiettivi multi-lenti per un'eccellente qualità dell'immagine
- impugnatura ergonomica che permette l'utilizzo di una sola mano
- adatto a pulizia meccanica e disinfezione



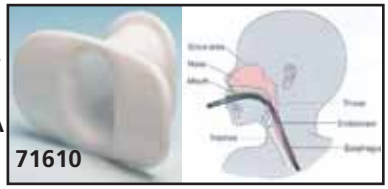


CARATTERISTICHE TECNICHE 71604

Risoluzione: 12.000 pixel	Lunghezza operativa: 300 mm
Ø di lavoro: 3,8 mm	Lunghezza totale: 535 mm
Lunghezza deflessione punta: 20 mm	Deflessione punta: su 140°, giù 140°
Direzione di visione: 0°	Messa a fuoco: 6-1.000 mm
Peso: 260 g	Campo di visione: 70°



Fornito in valigetta rigida di alluminio leggero, con cavo in fibra ottica, tester di perdite e manuale (GB, IT)



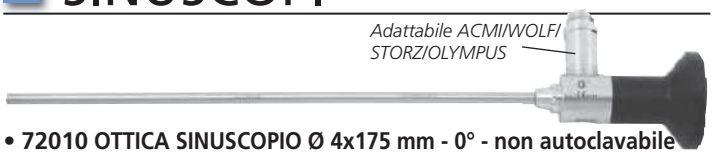
• 71610 BOCCAGLIO ENDOSCOPIA - confezione da 20
Morso monouso.

OTOSCOPI



• 72004 OTTICA OTOSCOPIO Ø 4x45 mm - 0° - non autoclavabile
• 72007 OTTICA OTOSCOPIO Ø 2,7x107,5 mm - 0° - non autoclavabile
• 72008 OTTICA OTOSCOPIO Ø 2,7x107,5 mm - 30° - non autoclavabile

SINUSCOPI



• 72010 OTTICA SINUSCOPIO Ø 4x175 mm - 0° - non autoclavabile
• 72011 OTTICA SINUSCOPIO Ø 4x175 mm - 30° - non autoclavabile
• 72012 OTTICA SINUSCOPIO Ø 4x175 mm - 70° - non autoclavabile
• 72013 OTTICA SINUSCOPIO Ø 4x175 mm - 45° - non autoclavabile

LARINGOSCOPIO



• 72021 LARINGOSCOPIO Ø 8x170 mm - 70° - non autoclavabile

MANICO DI ILLUMINAZIONE



• 30795 MANICO ALOGENO FLYER 2,5 V - fonte di luce per endoscopi
• 31478 LAMPADINA per 30795
• 30794 MANICO LED FLYER 2,5 V - fonte di luce
Potente fonte di luce per endoscopi 60.000 LUX. Entrambi i manici flyer funzionano con 2 batterie AAA. Istruzioni: GB, FR, IT, ES, DE.

TELECAMERA WI-FI/USB PER ENDOSCOPI E MICROSCOPI

• 32185 TELECAMERA MICFIEYE - Wi-Fi/USB (Passo C)
• 32186 ADATTATORE C-MOUNT F18 PER ENDOSCOPI
• 32187 ADATTATORE PER MICROSCOPI Ø 23 mm
MICFIEYE è una fotocamera Wi-Fi con C-mount e permette di digitalizzare l'immagine su tablet, smartphone e PC utilizzando applicazioni e software dedicati.



32185+32187

32185+32186

Ogni telecamera viene fornita con un cavo USB (1,2 m), adattatore CA USB, manuale utente (GB, IT, FR, ES, DE), il software può essere scaricato gratuitamente dal sito internet

Con un adattatore, MICFIEYE è compatibile con tutti i dispositivi ottici come microscopi, endoscopi, boroscopi, fibroscopi, lenti C-mount ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo fotocamera:	Fotocamera a colori CMOS
Sensore:	¼ Imax CMOS
Risoluzione:	1,3MP
Dimensione immagine:	320x240, 640x480, 1280x1024
Obiettivo standard:	CCTV C-CS mount
Caratteristiche ottiche automatiche:	Correzione Gamma, esposizione, bilanciamento del bianco, punto del nero, diminuzione dello sfarfallio, identificazione difetti, saturazione del colore
Tasto scatto:	presente per modalità Wi-Fi e USB
Dimensioni:	Ø 36x75 mm
Portata Wi-Fi:	≤5 m
Risoluzione immagine:	1,3 MP, 320x240, 640x480, 1280x1024
Frequenza di intervallo:	2.400-24.835 GHz
Batteria Li-Ion:	funzionamento continuo circa 2,5 ore
Alimentazione:	5 V /1 A o USB (utilizzare solo adattatori USB da parete certificati CE/FCC)
Sistema operativo supportato:	iOS / Android / Windows / Mac
Caratteristiche del software:	USB e Wi-fi MIC-fi: istantanee, registrazione video, calibrazione e misurazione, foto in time lapsed (solo USB MICFIEYE)

FONTE DI LUCE GIMALED



• 30801 FONTE DI LUCE GIMALED 200 K - 16 LED
Lampada compatta, leggera e potente per uso endoscopico. Una ventola silenziosa esegue il necessario raffreddamento all'interno della struttura metallica della lampada.
Il pulsante a sfioramento consente di regolare l'intensità luminosa. Manuale: GB, ES, FR, IT, PT.

Codice GIMA	CONNETTORI PER COLLEGARE CAVI DI MARCHE VARIE ALLE FONTI GIMA
30810	Connettore per cavo STORZ
30811	Connettore per cavo WOLF
30812	Connettore per cavo OLYMPUS
30815	Connettore per cavo PENTAX
30816	Connettore per cavo FUJINON

MADE IN ITALY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Innesto per cavi GIMA, SCHOLLY e LUT	Alimentazione: 100-240V, 50/60 Hz
Illuminazione a 2,5 cm: 147.000 Lux ± 10 %	Durata LED: 60.000 ore
Temperatura di colore: 5000 K ± 5%	Dimensioni: 27x17x h 11 cm
IRC (Indice di resa cromatica): 89 Ra	Norme: IEC 60601-1, IEC 60601-2-18
Potenza massima assorbita: 34 VA	Classe II

FONTE DI LUCE LED

• 27544 FONTE DI LUCE LED **27544**
Luce bianca fredda (5.500 °K, 200 lumen) per uso endoscopico. Può essere connessa all'endoscopio senza cavo F.O.
La maniglia si collega direttamente agli endoscopi rigidi (connessione Storz).
LED da 3 W.



MADE IN ITALY

CASCHETTI A FIBRE OTTICHE



• 30853 LAMPADA FRONTALE WIDA A FIBRE OTTICHE con cavo in fibra ottica
• 30854 LAMPADA FRONTALE WIDA PLUS A FIBRE OTTICHE con cavo in fibra ottica
I sistemi d'illuminazione WIDA sono disponibili in due versioni, con fascia cingitesta professionale ed ergonomica, ma con focalizzazione differente. Entrambe hanno cavo F.O. con adattatore (30830) per connessione a fonti di luce GIMALED (30803). Sono disponibili adattatori per un'ampia gamma di fonti luminose, si veda sotto. Consentono la focalizzazione del raggio luminoso. La fascia cingitesta può essere facilmente pulita staccando e lavando l'imbottitura. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES.

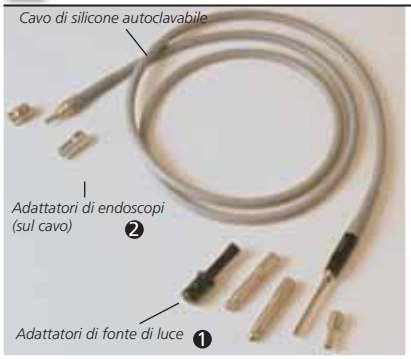
• 30852 CONCENTRATORE DI LUCE per 30850 (da lotto 14 - maggio 2012), 30853
Riduce la luce in un punto molto luminoso Ø 10 mm.

Diametro fuoco:

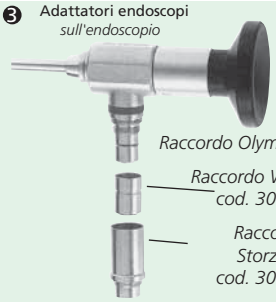
DISTANZA	30853	30854
20 cm	7-14 cm	5-8 cm
30 cm	10-19 cm	7-12 cm
50 cm	11,5-25 cm	12-20 cm



CAVI A FIBRE OTTICHE E ADATTATORI



❸ Adattatori endoscopi *sull'endoscopio*



❶ ADATTATORI PER FONTE DI LUCE per collegare i cavi GIMA F.O. alle fonti di luce



• 30830 GIMA adattatore fonte GIMA



• 30831 Adattatore di fonte di luce STORZ - AESCULAP - MARTIN



• 30832 Adattatore di fonte di luce WOLF - HENKE SASS - DYONICS - MEDICON+COMEG



• 30833 Adattatore di fonte OLYMPUS
• 30834 Adattatore di fonte ACMI
• 30835 Adattatore di fonte HEINE
• 30836 Adattatore di fonte FUJINON
• 30837 Adattatore di fonte PENTAX

❷ ADATTATORI ENDOSCOPI - sui cavi per collegare gli endoscopi ai cavi GIMA F.O.



• 30840 Adattatore ENDO STORZ



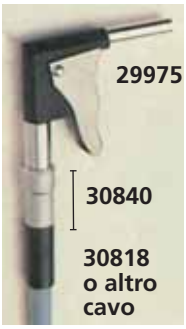
• 30841 Adattatore ENDO WOLF



• 30842 Adattatore ENDO ACM, OLYMPUS-STRYKER

• 30817 CAVO A FIBRE OTTICHE 3,5x1.800 mm
• 30818 CAVO A FIBRE OTTICHE 4,8x1.800 mm
• 30822 CAVO A FIBRE OTTICHE 3,5x2.300 mm
• 30823 CAVO A FIBRE OTTICHE 4,8x2.300 mm
• 30826 CAVO A FIBRE OTTICHE 4,8x3.000 mm
Cavi ad alta trasmissione per lampade chirurgiche, con armatura ma altamente flessibili, con caratteristiche uniche:
- nessuna bruciatura
- alleggerimento della trazione e protezione mediante **tubo flessibile in silicone**
- **autoclavabili a vapore** con garanzia di 12 mesi
- terminali alle fonti di luce resistenti fino a 134°C
- non causano interferenze elettriche con le unità di chirurgia endoscopica
- antipiega
- i raccordi in acciaio INOX chirurgico resistono all'uso e alla corrosione
- adattatori in acciaio INOX per i proiettori di luce alogena delle marche più conosciute

• 29975 INNESTO PORTALUCE F.O.
❸ RACCORDI PER ENDOSCOPI da montare sull'endoscopio per connettere i cavi F.O. GIMA
• 30844 RACCORDI PER ENDOSCOPI STORZ E LUT
• 30845 RACCORDI PER ENDOSCOPI WOLF



SPECCHI FRONTALI ORL GIMA - BATTERIE O TRASFORMATORE AC/DC

DA USARE CON TRASFORMATORE



DA USARE CON BATTERIE





Specchio LUX-100 con trasformatore plug-in





LUX-100 DISPONIBILE CON LUCE LED

Specchi frontali da Ø 55 o 100 mm di qualità che illuminano perfettamente l'area da esaminare.
La lampadina 6V a lunga durata emette una luce brillante e naturale.
Lo specchio e il fascio di luce possono essere regolati con facilità e precisione.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.

DOTAZIONE STANDARD	LUX TRASFORMATORE AC/DC 31110-31111	LUX BATTERIE* 31107-31109
Specchio con cingitesta	•	•
Lampadina a lunga durata	•	•
Alloggiamento montato su cingitesta per 2 batterie CR-123A 3V**		•
Trasformatore plug-in* 100/240 V - 50/60 Hz con cavo	•	
Borsa in cordura	•	•

*Fornito con prese intercambiabili UK, US, EU **Batteria non inclusa

Codice GIMA	SPECCHI LUX ORL
31108	Specchio LUX-55 batterie*** - Ø 55 mm - 6 V
31109	Specchio LUX-100 batterie*** - Ø 100 mm - 6 V
31107	Specchio LED LUX-100*** - Ø 100 mm - 6 V
31110	Specchio LUX-55 trasformatore AC/DC - Ø 55 mm - 6 V
31111	Specchio LUX-100 trasformatore AC/DC - Ø 100 mm - 6 V
31114	Specchio per LUX-55 - ricambio
31115	Specchio per LUX-100 - ricambio
31116	Lampadina 6V sottovuoto per specchi LUX - ricambio
31119	Borsa per il trasporto per specchi LUX - nera
31117	Astuccio batteria per specchio LUX 31112/3 - ricambio
31124	Cavo di collegamento 30 cm per 31107-9 - ricambio
31118	Trasformatore plug-in* 100-220 V - 50/60 Hz con cavo - ricambio per 31110-1 - opzionale per 31108-31109

***Batteria montata su fascia cingitesta

CASCHETTO 2 LED

• 31168 CASCHETTO 2 LED REGOLABILE IN DUE DIREZIONI con 5 lenti
La lente di ingrandimento può essere regolata in due direzioni.
5 lenti 1,0x, 1,5x, 2,0x, 2,5x, 3,5x, abbinabili a coppie per garantire 11 livelli di ingrandimento e applicazioni più vaste.
Per esempio, con le lenti 1,0X e 2,5X si ottiene un ingrandimento 3,5X.
Fascia cingitesta in pelle PVC. Funzionamento a batterie (non incluse). Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, SE, GR.



OCCHIALI INGRANDIMENTO

• 30848 OCCHIALI INGRANDIMENTO SMART 2,5X
Montatura con lenti di ingrandimento utili al medico ogni volta che necessita di un ingrandimento del campo visivo. Leggera, pieghevole, può essere indossata sopra gli occhiali. Le lenti 2,5X possono essere inclinate per una messa a fuoco ottimale.



LAMPADA FRONTALE LED 4W

• 30849 LAMPADA FRONTALE LED H20 PRO
Lampada frontale compatta e leggera con LED Samsung 4W bianco super brillante.
Caratteristiche: Intensità luminosa: luce forte 350 lumen / luce bassa 30 lumen.
Campo: luce forte 100 m / luce bassa 33 m.
Testata per cadute fino a 3 m, pulsante di controllo MCU (Luce forte/Luce bassa/ Spegnimento). Struttura in PC con testa in gomma sovrastampata per massima durata. Testa rotante a 115°. Gruppo di Rischio per l'Occhio 2, antipolvere e impermeabile IP67, resistente agli urti IK08.
Ciclo di vita 10.000 accensioni, testata per temperature estreme.
Durata: luce forte: 3 ore - luce bassa: 23 ore. 3 batterie AAA incluse.
• 32200 BATTERIE ALCALINE "AAA" - blister da 4 - ricambio



Dimensioni: 68x47x36,5 mm
Peso: 75 g

CASCHETTO A LUCE LED GIMA



CARATTERISTICHE TECNICHE

Spot regolabile a 420 mm: 20-80 mm
Illuminazione a una distanza operativa di 200 mm: ≥ 75.000 lux
Distanza di fluttuazione: 12,5 mm
Regolazione dell'angolo: ±25° in verticale
Peso lampada frontale (esclusa fascia): 69 g
Sorgente di illuminazione: luce molto brillante, 5 W LED, 20.000 ore di funzionamento
Alimentazione: batteria al litio 7,4 V/4.400 mAH
Durata batteria: 7 ore di funzionamento ininterrotto con batteria completamente carica (tempo di ricarica: 5 h)
Tensione: 100-240 VCA, 50-60 Hz Potenza massima assorbita: 30 W
Potenza in uscita dall'adattatore: CC 12 ±0,5 V, 1,5 A
Standard sicurezza elettrica: EN60601.1, EN60601-2, Classe II tipo BF

- **30939 CASCHETTO A LUCE LED GIMA**
- **30941 BATTERIA per 30939, 30940 e 30890* - ricambio**

*Il vecchio caschetto led Gima richiede adattatore 30942 - colore azzurro

- **30943 CAVO BATTERIA - CASCHETTO - ricambio**
- **30942 ADATTATORE BATTERIA****

**Solo per uso della batteria (30941) con il vecchio caschetto Gima (30890)

Lampada LED senza il calore del tradizionale caschetto a luce alogena, genera una luce brillante di 5.000 °Kelvin bianca e senza ombre e permette al medico di vedere le caratteristiche del tessuto senza alcuna distorsione. Estremamente flessibile, utilizza una batteria al litio ricaricabile, senza fonte di alimentazione diretta. Lampada frontale comoda e leggera adatta a qualunque tipo di applicazione: chirurgia, ORL, odontoiatria. Utilizzabile durante la ricarica, dotata di indicatore del livello di carica della batteria. Compatibile con gli occhiali binoculari GIMA (30892-8, 30910-5). Design elegante, pratico per diagnosi mobile. Fornita in una valigetta di alluminiio con batteria ricaricabile al litio da 7,4 V / 4.400 mAH e caricabatterie.
Manuale: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, Arabo.



CASCHETTO CHIRURGICO LED

- **30936 CASCHETTO CHIRURGICO LED 40 KL GIMA**

Caschetto portatile di ultima generazione che offre prestazioni di alta qualità. Caratteristiche:
- dimensione del punto luminoso regolabile attraverso mini reticolo interno
- illuminazione precisa generata da più lenti ottiche
- design compatto senza fili

Fornito con batteria e caricabatteria.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR.

- **30937 BATTERIA AL LITIO 5W - ricambio**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Fonte di illuminazione: LED 5W	Alimentazione: batteria al litio 3,7V
Intensità luminosa: 10 - 40.000 lux	Durata della batteria: 5 - 12 ore
Temperatura di colore: 6.000K	Tempo di ricarica batteria: 3,6 ore
Spot luminoso: Max 70 mm, Min 50 mm a 32 cm	Tensione di ingresso: 100-240VCA
Vita utile lampada: 50.000 ore	Peso: 200 g



OCCHIALI BINOCULARI GIMA

OCCHIALI BINOCULARI - LINEA TRADIZIONALE

Occhiali sollevabili leggeri ed ergonomici di tipo galileano. Utilizzabili da soli o montati sui cod. 30940, 30939. Le lenti in vetro multistrato di qualità superiore garantiscono un'immagine chiara e ben definita. Oculare con ampio campo visivo. Potente messa fuoco per osservare stereoscopicamente gli oggetti.
L'angolazione del dispositivo si regola facilmente da 0° a 40° per ridurre l'affaticamento anche in caso di uso prolungato. Spostamento verso l'alto e il basso pari a 6 mm. Distanza pupillare regolabile per adattarsi a qualsiasi tipo di viso.



Peso: 103 g

30898

Codice GIMA	OCCHIALI BINOCULARI	Ingrandimento	Distanza di lavoro	Campo visivo Ø
30892	Occhiali binoculari	2,5X	340 mm	80 mm
30894	Occhiali binoculari	2,5X	420 mm	90 mm
30897	Occhiali binoculari	3,5X	340 mm	50 mm
30898	Occhiali binoculari	3,5X	420 mm	60 mm

OCCHIALI BINOCULARI - LINEA STYLE

Linea di occhiali binoculari con le stesse caratteristiche della linea tradizionale ma con una montatura extra leggera e accattivante.



Codice GIMA	OCCHIALI BINOCULARI STYLE	Ingrandimento	Distanza di lavoro	Campo visivo Ø
30910	Occhiali binoculari Style	2,5X	340 mm	80 mm
30911	Occhiali binoculari Style	2,5X	420 mm	90 mm
30914	Occhiali binoculari Style	3,5X	340 mm	50 mm
30915	Occhiali binoculari Style	3,5X	420 mm	60 mm

CASCHETTO A LUCE LED HEINE

ILLUMINAZIONE LED POTENTE

GARANZIA 5 ANNI





Batteria ricaricabile e trasformatore inclusi

90.000 LUX a 180 mm

• 30884 LAMPADA FRONTALE HEINE ML4 LED^{HQ} TRASFORMATORE PLUG-IN- J.008.31.413

• 30885 LAMPADA FRONTALE HEINE ML4 LED^{HQ} SCOLLEGATA - J.008.31.415

- **LED in HQ; intensità, luminosità, omogeneità e resa colore** ottimali (4.500 k, CRI >90, R9 >75), che assicurano un colore realistico dei tessuti per una diagnosi accurata
- **illuminazione coassiale:** assicura un'immagine **esente da ombre** e un'illuminazione eccellente delle zone difficili da vedere
- **batteria al litio: fino a 8,5 ore** di funzionamento ininterrotto
- **gestione termica LED:** garantisce **qualità e prestazioni costanti per tutta la vita del LED** (50.000 ore)
- **dimensione del punto di illuminazione regolabile:** dimensione dello spot da 30 a 80 mm (a 420 mm di distanza di lavoro)
- **compatta e leggera:** punti di regolazione multipli, imbottitura morbida per il comfort e la stabilità anche durante le procedure lunghe
- **controllo intensità luminosa:** regolazione precisa della luminosità

• 30886 OCCHIALI BINOCULARI HEINE 2,5X-340 mm - J.000.31.370

• 30887 OCCHIALI BINOCULARI HEINE 2,5X-420 mm - J.000.31.371

• 30888 FILTRO POLARIZZATO P2 PER ML4 E OCCHIALI 2,5X - J.000.31.326

MADE IN GERMANY

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	pacco batteria ricaricabile mPack® con batteria Li-ion e trasformatore (30884) o mPack® scollegato (30885)
Illuminazione:	90.000 lux a una distanza di lavoro di 180 mm
Durata LED:	50.000 ore
Spot luminoso:	diametro campo illuminato da 30 mm a 80 mm (a 420 mm)
Temperatura colore:	5.500°K

OCCHIALI BINOCULARI HEINE



OCCHIALI BINOCULARI HEINE® CON S-FRAME®

- **ottica acromatica:** immagine nitida e luminosa con correzione del colore
- **lenti multistrato in vetro di silice antigraffio: elevato ingrandimento con ampio campo visivo e ottima profondità di campo**
- **resistenti all'acqua**
- **flessibilità e precisione di regolazione**: la regolazione indipendente della distanza pupillare garantisce l'allineamento preciso dell'ottica, per una visione stereoscopica
- **lente di ingrandimento i-View:** angolo di visione a 360°, possibilità di escludere o ripristinare l'ingrandimento durante qualsiasi procedura.
- **diverso ingrandimento e distanza di lavoro**



Il set contiene: ottica, S-frame con reggiocchiali i-View, lenti di protezione removibili, 2 leve sterilizzabili, cinghietta reggi-montatura, liquido detergente, valigetta.

Codice GIMA	OCCHIALI BINOCULARI HEINE	Ingrandimento	Distanza di lavoro	Codice HEINE
30930	Occhiali binoculari	2,5X	340 mm	C-000.32.355
30931	Occhiali binoculari	2,5X	420 mm	C-000.32.356
30932	Occhiali binoculari	4X	340 mm	C-000.32.431
30888	Filtro polarizzato P2 per ML4 e occhiali 2,5x			J.000.31.326

CASCHETTO A LUCE LED RI-FOCUS RIESTER

• 30881 CASCHETTO A LUCE LED RI-FOCUS 6091 - con batterie ricaricabili

Lampada frontale a LED ad alta efficacia con scomparto per le batterie per un cambio facile e rapido. Perno flessibile per una facile regolazione dell'angolazione della luce con una mano.
- maggiore efficienza grazie ai LED bianchi ad alte prestazioni fino a 100.000 Lux e una durata di 50.000 ore
- cingitesta senza cavi con vano batterie integrato
- particolarmente confortevole grazie alla fascia frontale bilanciata e regolabile con una mano
- lampada LED con messa a fuoco dalla distanza di circa 40 cm, Ø da 40 mm a 200 mm, messa a fuoco regolabile continuamente
- LED bianco con 6.000 °Kelvin, 140 lumen
- autonomia di circa 90 min con batterie completamente cariche Batterie ricaricabili AAA e spinotto di ricarica integrato da 100-240 V.



Interruttore on/off sul vano batteria

Cuscinetto interno rimovibile e lavabile

Peso 210 g senza batterie

MADE IN GERMANY

30881

CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza:	400 mm	200 mm
Luminosità max:	10.000	23.000
Ø campo luminoso max:	200 mm	120 mm
Ø campo luminoso min:	40 mm	30 mm

CASCHETTO MEDICO LED GIMA

• 30879 CASCHETTO MEDICO LED GIMA 38KL 3W - con batterie ricaricabili

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

Caschetto a tecnologia LED avanzata con luce bianca e omogenea, ideale per tutte le applicazioni chirurgiche e odontoiatriche
- il micro LED brillante 3W offre libertà di movimento e ampio campo visivo
- **illuminazione coassiale,** illuminazione senza ombre delle cavità, ideale per applicazioni otorinolaringoiatriche e odontoiatriche
- compatto, leggero, garantisce un comfort perfetto
- alloggiamento batterie in alluminio compatto e duraturo, riduce accumulo di calore facile da pulire
- regolazione separata dell'angolo di visuale

• 30878 BATTERIA AL LITIO 3W - ricambio



Interruttore on/off, controllo della luminosità e LED di stato della batteria sul vano batterie

Fornito con batteria e caricabatterie

30879

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intensità luminosa:	38.000 lux	Luminosità: 0-100% regolabile
Spot luminoso:	80 mm a 50 cm 50 mm a 32 cm	Durata della batteria: 5-12 ore Tempo di ricarica batteria: 3,6 ore
Durata LED:	fino a 50.000 ore	Caricabatterie: 100-240 V, 50/60 Hz

LAMPADE SCIALITICHE PENTALED 63N



PENTALED 63N
Pentaled 63N è un'apparecchiatura ad altissima tecnologia progettata per garantire eccellenti prestazioni. Essa è composta da 72 riflettori ellittici suddivisi in 8 moduli da 9 LED ciascuno. La focalizzazione dei moduli avviene meccanicamente ruotando l'impugnatura. La molteplicità delle sorgenti luminose e il sistema di luce riflessa permettono di ottenere l'effetto scialitico, per una illuminazione tridimensionale e senza ombre.

Uso confortevole
Grazie al principio di luce indiretta, la lampada orientata in differenti posizioni non abbaglia il chirurgo e gli assistenti. La dimensione del campo illuminato si regola meccanicamente con impugnatura in relazione alla tipologia di luce che la specialità chirurgica richiede.

MADE IN ITALY

RIMSA

CE

Caratteristiche di illuminazione superiori
I comandi posti sulla tastiera a membrana attivano le funzioni di:
- selezione della temperatura di colore 5.000°K e 4.500°K
- regolazione dell'intensità luminosa fino a 160 Klx
- acceso/spento
- endoled con selezione colore (luce di supporto per operazioni in endoscopia)

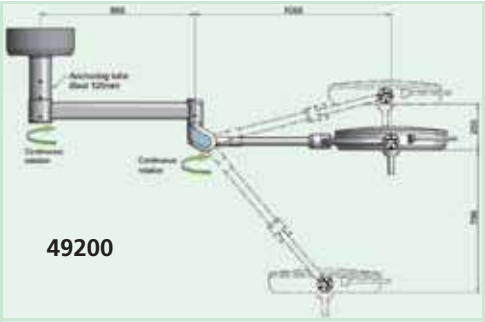
La temperatura di colore a 5.000°K stimola la concentrazione del chirurgo, non affatica la vista, riproduce fedelmente il colore dei tessuti e aumenta la definizione dei contorni.

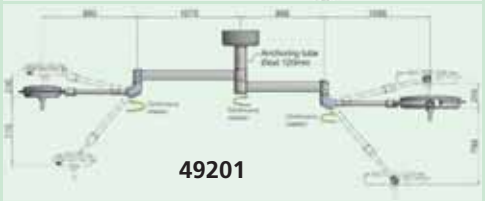
Performance affidabili e durature
La progettazione modulare della scheda elettronica di alimentazione dei LED garantisce continuità di luce anche nel remoto caso di guasto ad un LED.
La luce è protetta da uno schermo diffusore in vetro temperato, rivestito da una speciale pellicola che evita la caduta di frammenti in caso di rottura.

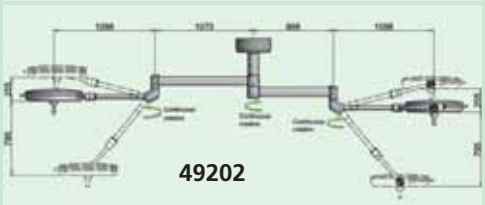
Facile manovrabilità
Le dimensioni ridotte e il riflettore garantiscono un'alta manovrabilità e stabilità. Rotazione morbida a 360°.
L'estrema leggerezza della struttura, la barra trattata in alluminio sulla parte frontale della cupola, la parabola ultra-sottile (solo 13 cm) permettono movimenti semplici.

Gruppo batteria, camera TVCC, braccio porta-monitor su richiesta
Ogni lampada può essere fornita con un gruppo batterie di emergenza con carica-batterie automatico (ore di autonomia: 1,5 per 63N, 4 per 30N, camera TVCC o braccio porta monitor.

Certificazione completa
In conformità con il Regolamento UE 2017/745 Classe I - Dispositivo medico.
Manuale QR: GB, FR, IT, ES, PT.


49200


49201


49202

63N+30N 320.000 LUX
(160.000+160.000 LUX)

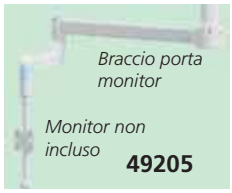

Senza ombre compact
49201

63N+63N 320.000 LUX
(160.000+160.000 LUX)


Senza ombre plus
49202

Codice GIMA	LAMPADE SCIALITICHE PENTALED 63N - DA SOFFITTO*
49200	PENTALED 63N* - 160.000 LUX
49201	PENTALED 63N + 30N doppio** - 320.000 LUX - compact
49202	PENTALED 63N + 63N doppio** - 320.000 LUX - plus
	*Soffitti >3,41 m necessitano 49220 **Soffitti >3,53 m necessitano 49220
	ACCESSORI
30738	Impugnatura autoclavabile - di ricambio
49205	Braccio porta monitor - autonomo
49206	Controllo remoto IR
	ACCESSORI DA ORDINARE CON LA LAMPADA
49210	Gruppo batteria con carica-batterie automatico per 63N
49211	Gruppo batteria con carica-batterie automatico per 63N + 30N
49212	Gruppo batteria con carica-batterie automatico per 63N + 63N
49214	Camera HD TVCC per 63N - con predisposizione
49215	Braccio porta monitor - integrato con la lampada
49220	Struttura speciale per soffitti alti


49214 Camera TVCC


Braccio porta monitor
Monitor non incluso
49205

CARATTERISTICHE TECNICHE

			63N	30N
Prestazioni	Intensità luminosa a 1 m di distanza (Ec)	klx	160	160
	Temperatura di colore: doppia selezione	°K	4.500/5.000	4.500/5.000
	Indice di resa cromatica (CRI)	Ra	96	96
	Diametro del campo luminoso variabile da / a	cm	16-30	14-28
	Energia totale irradiata Ee quando l'illuminazione raggiunge livello max	W/m²	580	580
	Numero di LED		72	30
	Regolazione messa a fuoco e diametro campo luminoso		manuale	manuale
	Profondità d'illuminamento IEC 60601-2-41 (L1+L2) al 60%	cm	56	65
	Profondità d'illuminamento IEC 60601-2-41 (L1+L2) al 20%	cm	108	115
	Controllo intensità luminosa	%	20-100	20-100
	Endo LED intensità luminosa min - max	klx	5-20	9-25
Dati elettrici	Tensione alternata primaria (V ca)	V	100-240	100-240
	Tensione continua secondaria (V cc)	V	24	24
	Assorbimento elettrico	VA	67	60
	Frequenza	Hz	50/60	50/60
	Durata LED	h	60.000	60.000
Dati generali	Colore	RAL	9003	9003
	Altezza minima della sala	cm	260	260
	Diametro esterno del riflettore	cm	63	40
	Superficie di emissione della luce	cm²	1828	762
	Peso	kg	47	39

LAMPADA GIMALED - 160.000 LUX

81 LED: design sofisticato, ottima illuminazione e caratteristiche meccaniche all'avanguardia per un movimento ultradelicato.
Luce intensa: 27 LED fissi per un'illuminazione centrale e 54 LED (sei moduli da 9 LED ciascuno) mossi da un servo-motore che consente al medico di regolare il diametro del campo di visuale.
Luce senza ombra: 81 LED su una superficie rotonda offrono un'illuminazione elevata ed evitano ombre causate da interposizioni tra il fascio di luce e la superficie illuminata.
Luminosità: selezione di due colori: 4.000 K e 4.600 K, solo LED bianchi, senza ombre colorate.
Principali caratteristiche:
- fascio di luce collimato per una distanza di lavoro da 70 a 160 cm
- elevato indice di resa cromatica (IRC) 95, R9>90
- ottimizzazione della gestione termica dei LED tramite dissipazione del calore per evitare riduzione dell'illuminazione durante l'uso
- lenti ottiche PMMA e schermo protettivo in policarbonato
- Zener: garantisce la luce anche in caso di guasto di un LED
- consumi ridotti, alta efficienza

Controllo elettronico di: intensità luminosa, temperatura di colore, diametro campo luminoso e luce endoscopica.

Codice GIMA	GIMALED
49180	GIMALED - su piantana - 160.000 LUX
49181	GIMALED - su piantana con batteria e caricatore
49182	GIMALED - da soffitto* - 160.000 LUX
49183	GIMALED - da soffitto** - doppia - 320.000 LUX
49197	Impugnatura autoclavabile
49205	Braccio porta monitor - autonomo
49220	Struttura speciale per soffitti alti
49185	Controllo remoto GIMALED murale
	Gruppo batteria disponibile su richiesta per tutti i modelli

*Soffitti >3,41 m necessitano 49220 **Soffitti >3,53 m necessitano 49220



CARATTERISTICHE TECNICHE

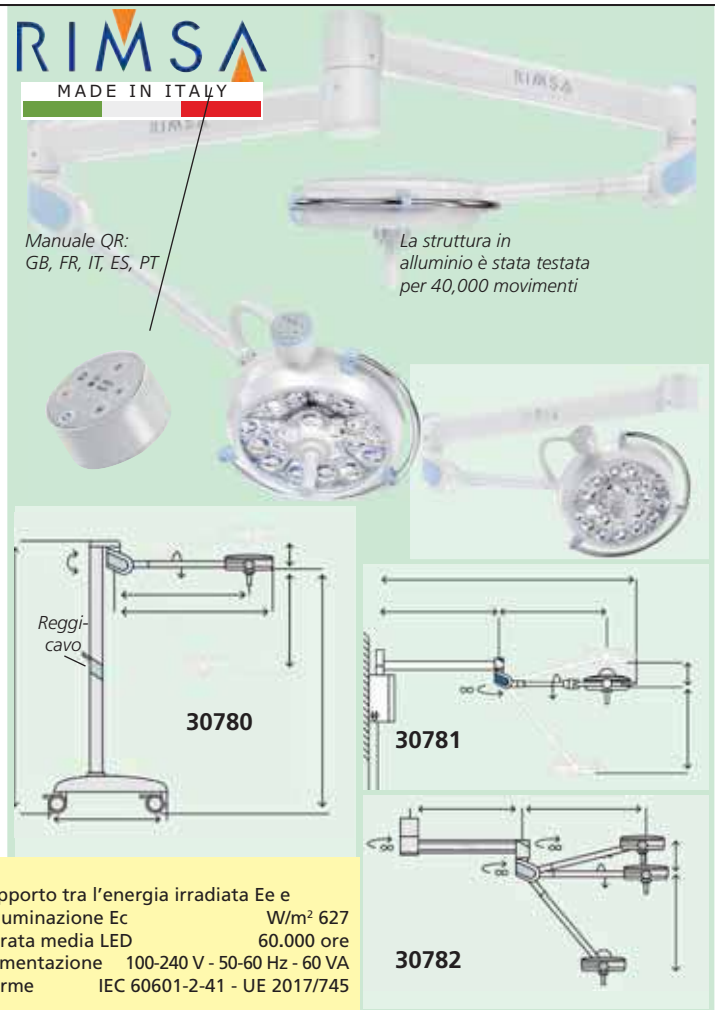
Intensità della luce alla distanza di 1 m (Ec)	Klx 160, Klx 320 (solo 49183)
2 temperature di colore selezionabili	°K 4.000 e 4.600
Indice di resa cromatica (IRC)	Ra 95
Ø del campo di luce (regolabile elettronicamente)	11-35 cm
Ø del campo luminoso al 10% dell'intensità luminosa (d10)	260 mm
Ø del campo luminoso al 50% dell'intensità luminosa	150 mm
Energia totale irradiata Ee dove illuminazione raggiunge il massimo livello	W/m² 556
Durata media dei LED	60.000 ore
Tensione di rete:	100-240 V - 50-60 Hz - 61-71 W
Norme:	IEC 60601-2-41 - UE 2017/745

LAMPADA PER CHIRURGIA PENTALED 30E - 160.000 LUX

TECNOLOGIA INNOVATIVA DI ILLUMINAZIONE A LED
Pentaled 30E è un apparecchio compatto hi-tech che garantisce un elevato livello di performance. I suoi 30 riflettori ellittici divisi in 6 moduli comprendono ciascuno 5 LED che forniscono una luce da 160.000 LUX
- scelta tra 4.500 e 5.000 °K: premendo semplicemente un tasto digitale, il chirurgo può scegliere tra due temperature di luce bianca
- visualizzazione elettronica: le lenti innovative consentono al chirurgo di aumentare/diminuire elettronicamente il campo luminoso, senza alterare l'intensità della luce
- comfort elettronico: la luce indiretta crea un'illuminazione 3D del campo di lavoro senza ombre e senza rischio di abbaglio
- solo luce bianca per evitare i rischi di percezione delle variazioni di temperatura del colore o delle ombre colorate
- profondità elettronica: il centro della luce è dotato di un modulo a LED aggiuntivo ideato per riflettere la luce profonda. Il chirurgo può quindi lavorare con un'illuminazione 3D perfetta
- batteria e camera ad alta definizione su richiesta: batteria opzionale con caricatore automatico (4 ore di autonomia) e camera ad alta definizione integrata (solo per i modelli a soffitto e a muro).

Codice GIMA	PENTALED 30E
30780	PENTALED - su piantana - 160.000 LUX
30779	PENTALED - su piantana (con batterie e caricatore)
30781	PENTALED - da parete - 160.000 LUX
30782	PENTALED - da soffitto* - 160.000 LUX
30783	PENTALED DOPPIA - da soffitto** - 320.000 LUX
30785	Impugnatura autoclavabile - matricola fino a 12071
30738	Impugnatura autoclavabile - matricola da 12072
49205	Braccio porta monitor-autonomo
49220	Struttura speciale per soffitti alti
	Gruppo batterie disponibile su richiesta per tutti i modelli

*Soffitti >3,41 m necessitano 49220 **Soffitti >3,53 m necessitano 49220



CARATTERISTICHE TECNICHE

Intensità luminosa a 1 m di distanza (Ec)	Klx 160	Rapporto tra l'energia irradiata Ee e l'illuminazione Ec	W/m² 627
Temperatura di colore - selezionabile	°K 4.500 - 5.000	Durata media LED	60.000 ore
Indice di resa cromatica (IRC)	Ra 96	Alimentazione	100-240 V - 50-60 Hz - 60 VA
Campo luminoso (regolazione elettronica)	14-26 cm	Norme	IEC 60601-2-41 - UE 2017/745
Ø del campo luminoso al 10% dell'intensità luminosa (d10)	mm 210		
Ø del campo luminoso al 50% dell'intensità luminosa	mm 80		

LAMPADE A LED QUATTROLUCI - 160.000 LUX

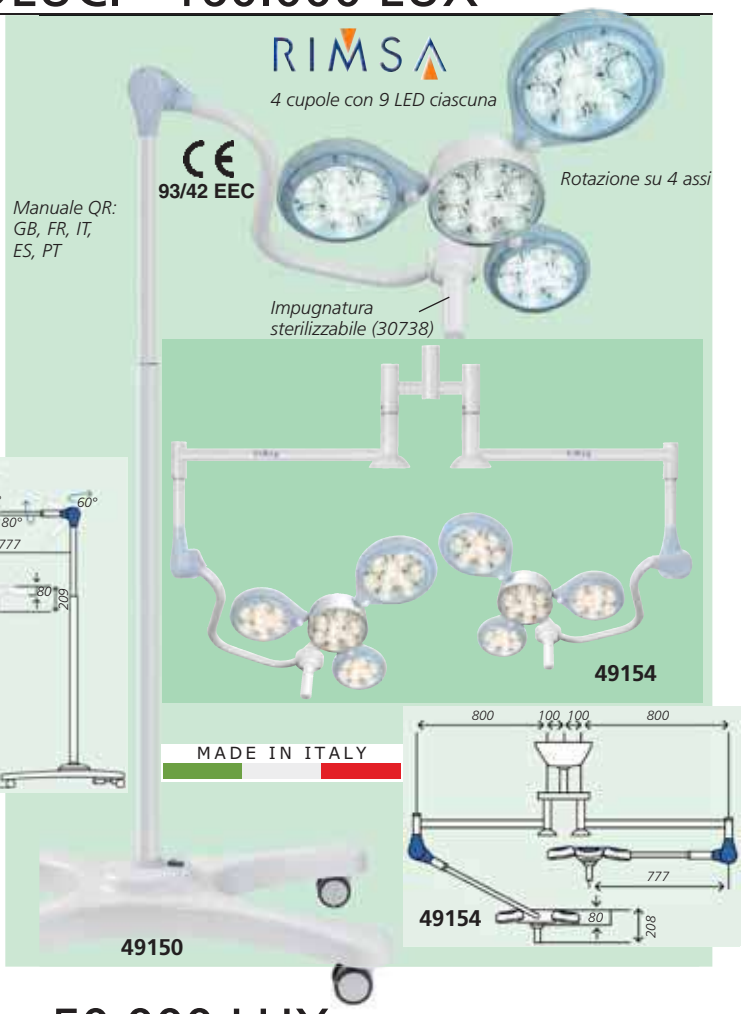
LAMPADE A LED QUATTROLUCI - 4 CUPOLE CON 9 LED CIASCUNA
Design aerodinamico, struttura estremamente pratica, tecnologia avanzata, qualità e prestazioni in un'unica lampada. Il riflettore multi-circolare, progettato per illuminare completamente l'area di lavoro eliminando tutte le ombre, è dotato di impugnatura centrale per facilitare il posizionamento. Il corpo illuminante ultra sottile è dotato di schermo in policarbonato ultra resistente, che garantisce protezione contro eventuali urti accidentali. La rotazione su 4 assi facilita il posizionamento. La cupola è costituita da 36 lenti LED disposte radialmente su 4 moduli di 9 LED ciascuno, per garantire la continuità dell'illuminazione anche nel raro caso di guasto di un singolo LED. L'intensità luminosa è di 160.000 lux. Eccellenti per chirurgia e dentale e maxillofacciale e per chirurgia plastica estetica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

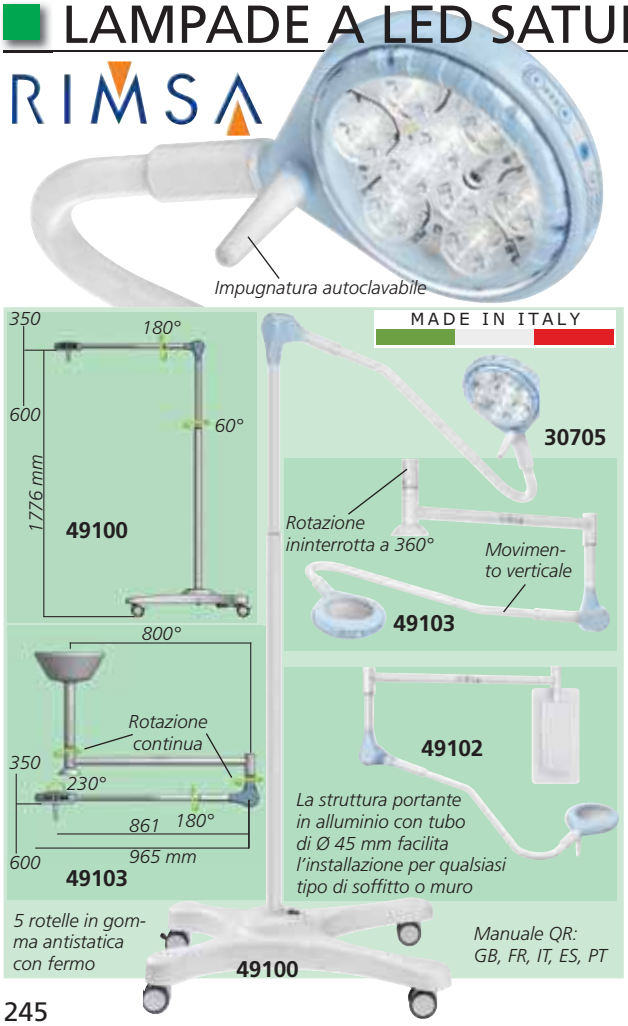
Intensità luminosa a 1 m di distanza:	160.000 lux
Temperatura di colore:	4.900° K
Durata media dei 36 LED:	>60.000 ore
Indice di resa cromatica (CRI):	94
Diametro del riflettore:	60 cm
Diametro del campo illuminato:	30 cm
Profondità d'illuminamento IEC 60601-2-41 (L1+L2) al 20%:	174 cm
al 60%:	110 cm
Energia totale irradiata	Ee 570 W/m²
Peso (modello a soffitto, mobile, a muro) kg:	15, 23, 14
Altezza min/max della sala (versione a soffitto):	255-334* cm
Alimentazione:	100-240V - 50/60 Hz
Norme: IEC 60601-1, IEC 60601-2-41 - UE 2017/745	

Codice GIMA	LAMPADE A LED QUATTROLUCI
49150	Lampada a LED Quattroluci - su carrello
49151	Lampada a LED Quattroluci - su carrello + gruppo batteria e caricatore automatico
49152	Lampada a LED Quattroluci - a muro
49153	Lampada a LED Quattroluci - a soffitto*
49154	Lampada a LED Quattroluci doppia - a soffitto**
30788	Struttura speciale per soffitti alti
30738	Impugnatura autoclavabile di ricambio
	Gruppo batteria su richiesta per tutti i modelli***

*Soffitti >3,34 m necessitano 30788 **Soffitti >3,58 m necessitano 30788 ***Da ordinare con la lampada



LAMPADE A LED SATURNO - 50.000 LUX



LAMPADA A LED SATURNO PER LA PICCOLA CHIRURGIA
SATURNO è una lampada senza ombre adatta per la piccola chirurgia, la ginecologia e gli esami.
Disponibile in 3 versioni: su carrello, a muro e a soffitto.
- i raggi luminosi sono generati da 9 LED da 2,0 W ciascuno
- il calore è dissipato attraverso il riflettore in alluminio
- scelta di 2 tipi diversi di temperatura bianca: 4.000 e 4.500 °K
- intensità della luce regolabile in 7 livelli diversi attraverso comandi digitali sulla membrana frontale
- intensità luminosa di 50.000 LUX a 1 m. Ø del campo luminoso di 28 cm
- cuscinetti a frizione regolabile sono montati su ogni snodo della lampada
- non necessita di messa a fuoco

Gruppo batteria con caricatore: 4 ore di autonomia, 6 ore di ricarica.

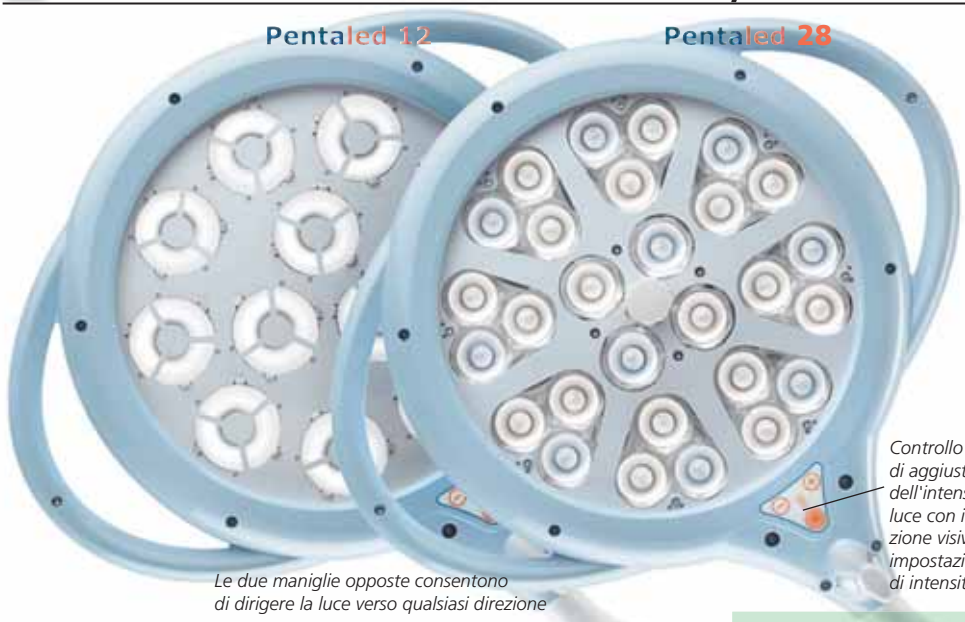
CARATTERISTICHE TECNICHE

Intensità luminosa a 1 m di distanza	Lux	50.000
Regolazione della temperatura di colore	K°	4.000/4.500 ± 5%
9 LED	W	2,0 ciascuno (totale 18)
Durata media dei LED	ore	60.000
Indice di resa cromatica (CRI)	Ra	95
Diametro del campo illuminato	Ø cm	28
Diametro del riflettore	cm	19,5
Profondità d'illuminamento IEC 60601-2-41 (L1+L2) al 60% di Ec	cm	110
Energia totale irradiata Ec	W/m²	186
Superficie di illuminazione utile della cupola	cm²	63
Peso (modello a soffitto, mobile, a muro)	kg	12 - 20 - 11
Alimentazione	V, Hz	100-240, 50-60
Altezza minima della sala (versione a soffitto)	cm	254,5
Norme: IEC 60601-1 IEC 60601-2-41, UE 2017/745, dispositivo medico di Classe I		

Codice GIMA	LAMPADE A LED SATURNO
49100	Lampada a LED Saturno - su carrello
49101	Lampada a LED Saturno - su carrello + gruppo batterie
49102	Lampada a LED Saturno - a muro
49103	Lampada a LED Saturno - a soffitto* (2,54-3,34 m)
30788	Struttura speciale per soffitti alti (>3,34 m)
30797	Impugnatura autoclavabile di ricambio per Saturno
	Gruppo batteria con caricatore automatico su richiesta per tutti i modelli (da installare al momento dell'ordine)

*Soffitti >3,34 m necessitano 30788

PENTALED 12 - 100.000 LUX, PENTALED 28 - 120.000 LUX



Le due maniglie opposte consentono di dirigere la luce verso qualsiasi direzione

Pentaled 12

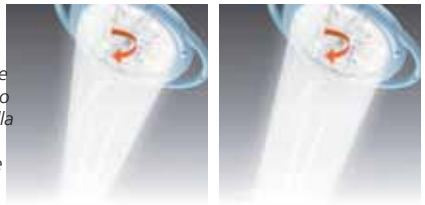
- **100.000 Lux a 1 m**
- **luce indiretta** con 12 riflettori ellittici. Riflettono i raggi di luce emessi dai LED. Non abbaglia e non affatica gli occhi.

Pentaled 28

- **120.000 Lux a 1 m**
- **luce diretta** con 28 lenti LED
- **scelta tra due colori:** 4.500 o 5.000 K
- **regolazione area luminosa**

MADE IN ITALY

Controllo digitale di aggiustamento dell'intensità della luce con indicazione visiva delle impostazioni di intensità



Regolazione area luminosa PENTALED 28

PENTALED
PENTALED è una combinazione perfetta tra tecnologia avanzata, innovazione, ergonomia e una struttura dal design compatto, ultraleggero e maneggevole. Disponibile in 5 versioni (carrello, plafoniera, doppia plafoniera, carrello con gruppo batterie e a muro); le sue caratteristiche tecniche fanno di PENTALED uno strumento adatto per operazioni precise, utilizzo diagnostico, sale operatorie e piccoli interventi chirurgici. Il gruppo batterie, con un'autonomia di 2 ore (Pentaled 12) o di 1,5 ore (Pentaled 28), è disponibile su richiesta anche nei modelli a muro e a soffitto.

Luce LED fredda
La luce fredda e brillante riproduce fedelmente i colori, garantendo una definizione eccellente dei dettagli.

Ergonomica
PENTALED può essere ruotata facilmente su 4 assi:
- la cupola ruota a 300°
- il braccio si muove verticalmente grazie ad un sistema di bilanciamento a molla
- il riflettore può essere ruotato sull'asse verticale e orizzontale.

Tutti i movimenti sono possibili grazie alla maniglia sterilizzabile.

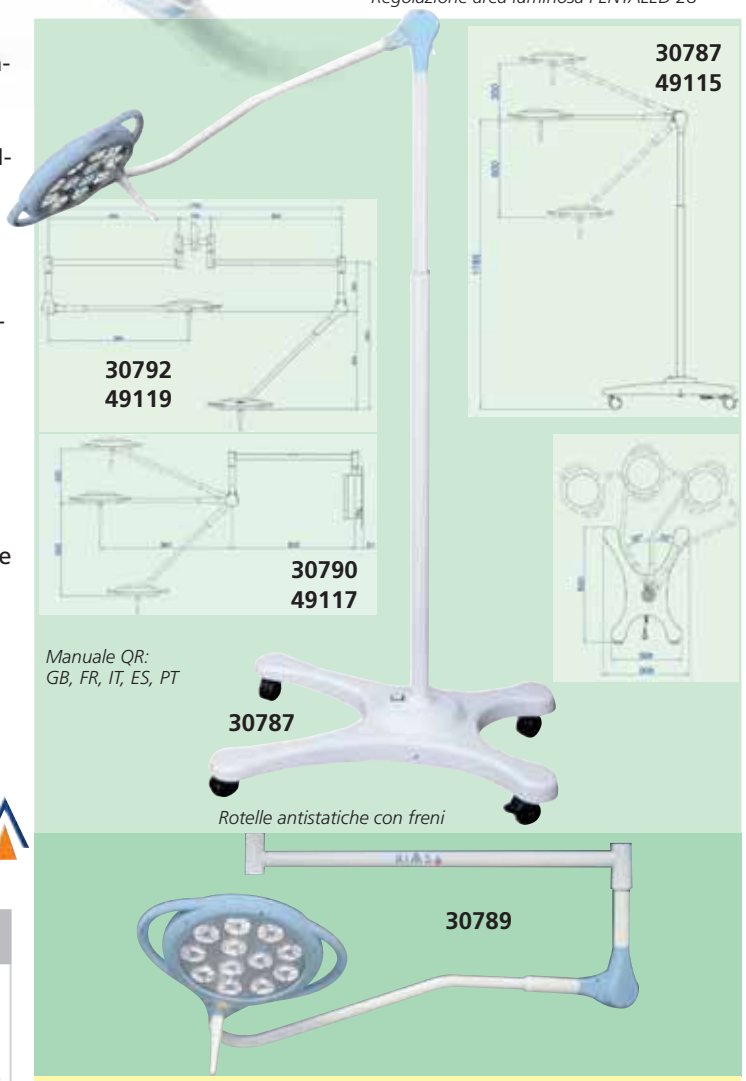
Durata di 60.000 ore
L'alimentazione a basso consumo e la dispersione di calore tramite la cupola di alluminio assicurano al LED una vita di 60.000 ore.

Regolazione intensità luce
Intensità luce regolabile attraverso comandi digitali.



Il cerchio illuminante ultrapiatto è dotato di schermo in policarbonato ultraresistente che assicura la massima protezione contro gli urti accidentali.

La cupola può essere regolata grazie alla maniglia sterilizzabile



Manuale QR: GB, FR, IT, ES, PT

Rotelle antistatiche con freni

Codice GIMA	PENTALED 12 LED
30787	Pentaled 12 - carrello
30789	Pentaled 12 - plafoniera* (per soffitti tra 2,54 e 3,34 m)
30790	Pentaled 12 - a muro
30791	Pentaled 12 - carrello con gruppo batterie e caricatore automatico
30792	Pentaled 12+12 - doppia plafoniera** (per soffitti tra 2,66 e 3,56 m)
30788	Struttura speciale per soffitti alti
30793	Maniglia autoclavabile - ricambio

Codice GIMA	PENTALED 28 LED
49115	Pentaled 28 - carrello
49116	Pentaled 28 - plafoniera* (per soffitti tra 2,54 e 3,34 m)
49117	Pentaled 28 - a muro
49118	Pentaled 28 - carrello con gruppo batterie e caricatore automatico
49119	Pentaled 28+28 - doppia plafoniera** (per soffitti tra 2,66 e 3,56 m)
30788	Struttura speciale per soffitti alti
30793	Maniglia autoclavabile - ricambio

*Soffitti >3,34 m necessitano 30788 **Soffitti >3,56 m necessitano 30788

CARATTERISTICHE TECNICHE

		PENTALED 12	PENTALED 28
Intensità luminosa a 1 m di distanza	Lux	100,000	120,000
Temperatura di colore	K°	4,500	4,500/5,000
LED	n.	12	28
Durata media LED	ore	60.000	60.000
Indice di Resa Cromatica (CRI)	Ra	95	95
Diametro del campo illuminato	Ø mm	160	135-270
Profondità d'illuminamento (L1+L2) a 60%	cm	75	92
Energia totale irradiata Ec	W/m²	370	456
Peso (plafoniera, mobile, a muro, doppia)	kg	13-21-12-20	
Alimentazione	V/Hz	100-240V, 50-60Hz	

Norme: IEC 60601-2-41, UE 2017/745, dispositivo medico Classe I

LAMPADA A LUCE FREDDA PRIMALED - 105.000 LUX A 50 cm

LAMPADA A LUCE FREDDA PRIMALED CON 9 LENTI LED
Design accattivante e tecnologia avanzata.
Design: la forma arrotondata e ultra piatta rende questa lampada ergonomica e adatta ad ogni tipo di installazione.
Sistema Ergo-Spring: il movimento del braccio tubolare articolato è servoassistito da una molla a torsione che assicura facilità di movimento e stabilità.
105.000 lux: efficacia unica con 105.000 lux a 50 cm.
Regolazione dell'intensità luminosa: sei livelli diversi di regolazione con tasti sul pannello frontale.
Selezione temperatura di colore 4.000-4.500 °K: il confronto tra i due colori (K) aumenta la visibilità dei dettagli.
Soppressione delle ombre: la disposizione radiale delle lenti e il grande diametro del riflettore (195 mm) consentono la soppressione delle ombre e un'illuminazione tridimensionale.
Luce di cortesia regolabile: integra la luce ambientale oltre alla tradizionale luce concentrata.
Impugnatura rimovibile sterilizzabile: consente la migliore asepsi.
Luce fredda: l'emissione ridotta di raggi IR da parte dei LED e il basso consumo eneregetico consentono un'emissione di calore minima.
Durata dei LED di 60.000 ore: il cupolino in alluminio permette lo scambio termico, riducendo così la temperatura di lavoro e aumentando considerevolmente la durata dei singoli LED.
Spine intercambiabili: il trasformatore è integrato nella spina, per un movimento più leggero e scorrevole del braccio. La lampada è dotata di prese intercambiabili (UK, US, EU).
Completamente certificata: conforme alle norme mediche IEC 60601-1 e 60601-1-2 e alle norme speciali IEC 60601-2-41, UE 2017/745; marchio CE come dispositivo medico di Classe I.
Collaudo meccanico e sicurezza d'uso: alluminio pressofuso e struttura tubolare in acciaio. Il braccio articolato è stato sottoposto al collaudo meccanico di 40.000 movimenti continui.
Continuità dell'illuminazione: il design modulare del circuito di alimentazione a LED assicura la continuità dell'illuminazione anche in caso di guasto di un LED.
Kit batteria: incluso con 49124, disponibile in 45 giorni per 49125 (da acquistare con la lampada).

Codice GIMA	PRIMALED FIX E FLEX
49124	Lampada Primaled - Flex - su carrello con batteria
49125	Lampada Primaled - Fix - su carrello
49126	Lampada Primaled - Flex - su carrello
49127	Lampada Primaled - Fix - a muro
49128	Lampada Primaled - Flex - a muro
30797	Impugnatura autoclavabile
30769	Carrello - base Ø 61 cm - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Durata LED: >60.000 ore — Campo illuminato a 50 cm: Ø 160 mm
Intensità luminosa: 105.000 lux a 50 cm, 30.000 lux a 1 m
Temperatura di colore: 4.000-4.500 °K — Indice di resa cromatica: 95 Ra
Diametro esterno del riflettore: 195 mm
Aumento della temperatura nell'area operativa a 1 m: 1°C
Altezza regolabile con rotelle: 600 mm - max 1.600 mm
Alimentazione: 100-240V - 50/60 Hz — Assorbimento elettrico: 20VA
Peso: 10 kg (carrello incluso) — Regolazione intensità luminosa: 20-100%

Le lenti della lampada sono studiate per fornire una buona focalizzazione e profondità di illuminazione. Il diametro del campo illuminato è di 16 cm a 0,5 m.

Le funzioni seguenti sono attivate dalla tastiera a membrana:
- accensione/spegnimento
- selezione della temperatura di colore 4.000°K e 4.500°K
- regolazione dell'intensità luminosa a 6 livelli
- luce di cortesia





49125, 49127



Manuale QR: GB, FR, IT, ES, PT

49125



BRACCIO FLESSIBILE

49124, 49126

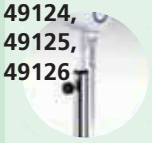
BRACCIO FISSO

49125

Batteria al litio, 8 ore di autonomia

MADE IN ITALY

RIMSA



49124, 49125, 49126

Base carrello



49127, 49128

Morsetto parete

Morsetto rotaia su richiesta

49124

LAMPADE MS LED PLUS E MS LED FLEX PLUS - 65.000 LUX

- **49132 LAMPADA MS LED PLUS - carrello**
- **49133 LAMPADA MS LED FLEX PLUS - carrello**

Lampada per piccola chirurgia, con luce a LED e braccio flessibile o articolato di grande precisione, che consente di orientare la luce in qualsiasi posizione. La qualità dei materiali impiegati per la fabbricazione la rende particolarmente idonea per l'uso intensivo nelle operazioni chirurgiche e negli esami.
Qualità eccezionale della luce a LED
La potente luce a LED offre un'eccezionale qualità dell'illuminazione e una durata di oltre 50.000 ore. L'alta resa cromatica (Ra 97%) riflette l'eccezionale qualità della luce bianca, per un'eccellente distinzione dei tessuti e la riproduzione di tutti i colori visibili, in modo naturale e preciso.
Design ergonomico
La forma circolare della cupola e l'impugnatura facilitano il posizionamento. Le forme morbide agevolano la pulizia.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sorgente di luce	LED 12W	Resa cromatica	> 97%
Intensità luminosa a 50 cm	65.000 lux	Durata lampada	50.000 ore
Regolazione intensità luminosa	Yes	Lunghezza braccio	90 cm (49132), 70 cm (49133)
Temperatura di colore	4.500 °K		
Colore	Bianco		



49133

Intensità luminosa regolabile



MIMSAL

MADE IN SPAIN

49132



49133

LAMPADE ALOGENE E LED PER ESAMI E PICCOLA CHIRURGIA

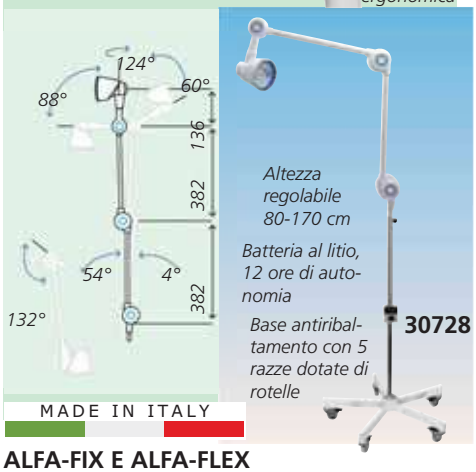
60.000 LUX CON 3 LED

RIMSA



30726, 30727, 30728

Impugnatura ergonomica

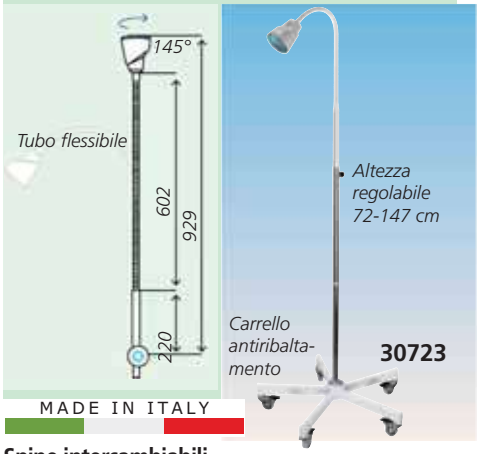


MADE IN ITALY

60.000 LUX CON 3 LED



30723, 30724, 30725



MADE IN ITALY

Manuale in: GB, FR, IT, DE, ES, PT

50.000 LUX - ALOGENA
15.000 LUX - LED

MIMSAL



30754



MADE IN SPAIN

ALFA-FIX E ALFA-FLEX
Tre luci a LED con lenti coincidenti e schermo protettivo in policarbonato. Le tre luci indipendenti riducono le ombre e forniscono un'illuminazione cilindrica profonda con irradiazione termica estremamente ridotta. Ciascun LED integra un resistore per garantire la continuità del funzionamento della lampada anche nella rara eventualità di guasto di un LED.

Design
Il nuovo design rende la lampada molto facile da usare e manovrare, con una rotazione aggiuntiva del riflettore.

Comando a sfioramento
L'intensità luminosa è regolabile con il pulsante a sfioramento: un lieve tocco del comando consente di regolare l'intensità luminosa dal 4% al 100%.

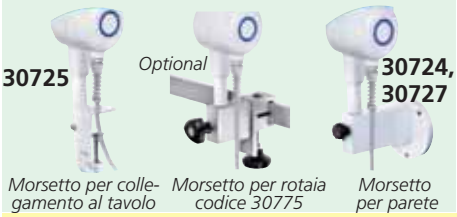
Spine intercambiabili
Il trasformatore, integrato nella spina per un movimento più leggero e scorrevole del braccio, è dotato di spine intercambiabili (UK, US, EU).

Braccio flessibile (30723-5)
Il braccio flessibile facilita il posizionamento ed è rivestito da una guaina liscia bianca termoretraibile per migliore pulizia e disinfezione.

Kit batteria
Incluso con 30728, disponibile in 45 giorni per 30723 (acquisto con lampada).
Manuale QR: GB, FR, IT, ES, PT.

Codice GIMA	ALFA-FIX E ALFA-FLEX
30723	Alfa-Flex LED - su carrello
30724	Alfa-Flex LED - a muro
30725	Alfa-Flex LED - da tavolo con morsetto
30726	Alfa-Fix LED - su carrello
30727	Alfa-Fix LED - a muro
30728	Alfa-fix LED - su carrello con batteria

ACCESSORI E RICAMBI	
30766	Lampadina Simplex di ricambio - IRC 35 W per 30760-30763
30768	Carrello di ricambio, base Ø 61 cm per Simplex e Alfaflex
30769	Carrello di ricambio, base Ø 61 cm per Solesud2 e Alfafix
30775	Collegamento rotaia con morsetto
30772	Vetro di ricambio Ø 8,5 cm per 30723-30727
30770	Vetro di ricambio Ø 12,3 cm per Solesud



Modello	ALFA-FIX	ALFA-FLEX	LUXIFLEX		
Tipo di illuminazione	LED	LED	alogena	LED	LED Plus
Consumo (Watt)	8	8	35	6,5	10
Durata della lampadina (ore)	> 60.000	> 60.000	5.000	50.000	50.000
Intensità luminosa a 50 cm (lux)	60.000	60.000	50.000	15.000	35.000
Intensità luminosa a 1 m (lux)	20.000	20.000	-	-	-
Temperatura di colore ± 5% a 1 m (K)	4.500	4.500	4.000	4.500	4.500
Indice di resa cromatica (Ra)%	94	94	95	80	97
Campo luminoso a 50 cm (Ø mm)	150	150			
Diametro esterno del riflettore (mm)	95	95	80	80	80
Colore	bianco	bianco	bianco	bianco	bianco
Norme	IEC 60601-1	IEC 60601-1	EN 60601-1-2		
Marchi	UE 2017/745	UE 2017/745	CE 93/42		
Peso (kg)	5	5			
Tensione di esercizio V	100-240	100-240	230	110/230	
Frequenza Hz	50/60		50/60		

- **30754 LUXIFLEX su carrello - alogena**
- **30756 LUXIFLEX su carrello - LED**
- **30755 LUXIFLEX PLUS su carrello - LED**

Lampada elegante e versatile per esami e piccola chirurgia in ambulatori, cliniche e ospedali. Adatta anche per esami e interventi veterinari. Classe II. Funzionamento sicuro a bassa tensione senza raggi infrarossi. Trasformatore elettronico situato nella parte inferiore della lampada. Il braccio flessibile e il carrello con 5 rotelle facilitano l'uso e il trasporto.

- **30757 LAMPADINA LUXIFLEX DI RICAMBIO - alogena**

35.000 LUX - LED PLUS

MIMSAL



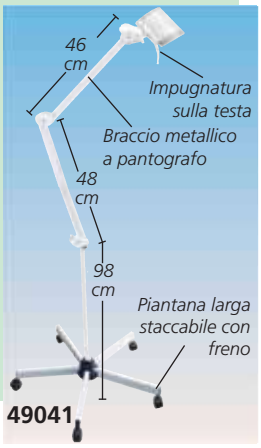
Manuale in: GB, FR, IT, DE, ES, PT



LAMPADE A 7 LED HYRIDIA - 90.000 LUX













- **49040 LAMPADA A 7 LED HYRIDIA - con braccio flessibile - su carrello**
- **49041 LAMPADA A 7 LED HYRIDIA - con braccio a pantografo - su carrello**

Lampade a 7 LED 10W per visite mediche, su carrello, con braccio morbido flessibile o braccio metallico a pantografo. Controllo digitale della luminosità.
Manuale: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Consumo:	10 W
Temperatura di colore:	4.800-5.500 °K
Ø esterno del riflettore:	89 mm
Indice di resa cromatica (IRC):	90 Ra
Tensione di funzionamento:	110-265 V, 50/60 Hz

Intensità luminosa e Ø campo luminoso:

Illuminazione	Ø	Distanza
100.000 lux	9 cm	30 cm
90.000 lux	12 cm	50 cm
22.000 lux	18 cm	100 cm

LAMPADA LED LUMINA







- **49035 LAMPADA A LED LUMINA - su carrello**

Lampada LED classica con braccio flessibile per visite mediche.
Manuale: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Consumo	3 W
Intensità luminosa a 50/30 cm	37.000/89.000 lux
Temperatura di colore:	6.000 °K
Ø esterno del riflettore:	75 mm
Indice di resa cromatica (IRC):	90 Ra
Ø campo luminoso:	da 4 cm a 50 cm
Tensione di funzionamento:	110-265 V, 50/60 Hz

LAMPADE A LED RI-MAGIC® HP

- **49050 RI-MAGIC® HP LED - da tavolo**
- **49051 RI-MAGIC® HP LED - su carrello**
- **49052 RI-MAGIC® HP LED - a muro**

Lampade medicali a LED ad alta tecnologia per esami e procedure medicali.
- LED ad alte prestazioni, 6.000 °K
- durata della lampada fino a 50.000 ore
- generazione di calore e perdita di energia notevolmente ridotte
- messa a fuoco nella parte anteriore della testata della lampada
- il lungo braccio molto flessibile può essere piegato in ogni direzione
- impugnatura con reostato per la regolazione continua dell'intensità luminosa.

Manuale in: GB, FR, IT, ES, DE, RU.

MADE IN GERMANY



CARATTERISTICHE TECNICHE

Distanza:	1.000 mm	800 mm	600 mm	400 mm	200 mm
Lux max:	15.000	20.000	30.000	45.000	55.000
Ø max cerchio di luce:	340 mm	270 mm	215 mm	155 mm	90 mm
Ø min cerchio di luce:	40 mm	35 mm	30 mm	25 mm	20 mm
Tensione di funzionamento:	100-240 V,	50-60 Hz			

LAMPADA A LED SPOT

- **49047 LAMPADA A LED SPOT - su carrello**

Lampada a LED per visite mediche con obiettivo multi-ottico e spot luminoso regolabile tramite mini reticolo luminoso interno.
Caratteristiche aggiuntive:
- spot luminoso uniforme e puro
- obiettivo ottico frontale
- reticolo luminoso interno
- obiettivo ottico posteriore doppio
- braccio metallico flessibile rivestito in PVC, 100 cm super lungo e orientabile a 360°.



CARATTERISTICHE TECNICHE

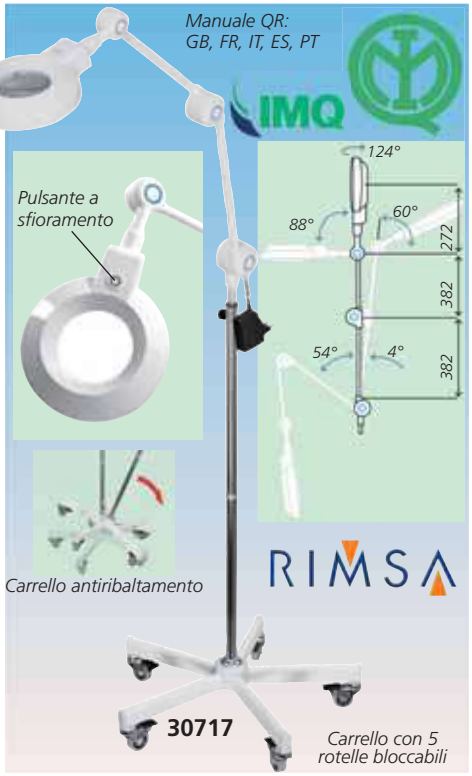
Lampadina/potenza:	1 LED / 5 W
Ø testa lampada:	25 mm
Intensità luminosa:	25.000 lux a 30 cm 10.000 lux a 50 cm
Ø campo luminoso:	max 70 mm, min 15 mm a 30 cm
Temperatura di colore:	4.800°-6.000° K
Testa lampada:	Ø 25 mm, lunghezza 125 mm
Alimentazione:	100-260 V, 50/60 Hz
Cavo di alimentazione:	lunghezza 272 cm

LAMPADE INGRANDENTI A LED A LUCE FREDDA - 3 DIOTTRIE

GIMANORD PLUS
Questo modello presenta una lente di ingrandimento biconvessa in vetro ottico con Ø 120 mm. La luce a LED fredda consente l'uso prolungato senza causare problemi alla vista. Schermo in policarbonato per proteggere la sorgente luminosa. Adatta per dermatologia. Dispositivo medico di Classe I.
Design
Il nuovo design rende la lampada molto facile da usare e manovrare, con una rotazione aggiuntiva del riflettore.
Comando a sfioramento
L'intensità luminosa è regolabile dal 4% al 100% con un lieve tocco del pulsante.
Spine intercambiabili
Il trasformatore, integrato nella spina per un movimento più leggero e scorrevole del braccio, è dotato di spine intercambiabili (UK, US, EU).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intensità luminosa a 50 cm (Ec)	2.250 lux
Temperatura di colore	5.370 K
Indice di resa cromatica (CRI)	95 Ra
R9	≥90
Tensione di esercizio	100-240 V - 50/60 Hz
Potenza assorbita	16,5 W
Diametro testa della lampada	23 cm
Durata media	>60.000 ore
Norme	IEC-60601-1, IEC-60601-2-41, UE 2017/745





MADE IN ITALY

Codice GIMA	LAMPADE LED INGRANDENTI
30716	GIMANORD PLUS da tavolo con morsetto
30717	GIMANORD PLUS su carrello
	RICAMBI E SISTEMI DI FISSAGGIO
30720	Copertura plexiglass per 30716-9 - ricambio
30771	Copertura plexiglass per 30750-1* - ricambio
30769	Carrello - base Ø 61 cm - ricambio
30774	Connettore da parete - opzionale

*Vecchi modelli



LAMPADE INGRANDENTI A LED - 5 DIOTTRIE

• 30737 LAMPADA INGRANDENTE A LED LUPA - carrello
• 30739 LAMPADA INGRANDENTE A LED LUPA - da tavolo con morsetto
Lampade a LED, di concezione intelligente con luce fredda e ingrandimento di 5 diottrie. Generano una luce senza ombre. La base con 5 rotelle e il braccio articolato facilitano lo spostamento.
Manuale in GB, FR, IT, ES, PT, DE.
Dispositivo medico Classe I.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo illuminazione:	60 LED - HF 6 W
Diottrie:	5
Lente:	Ø 12,7 cm
Temperatura di colore:	6.500 °K
Tensione di esercizio:	110-230 V - 50/60 Hz
Classe I	
Marchi:	93/42/CEE
Durata lampada:	40.000 ore





MADE IN SPAIN





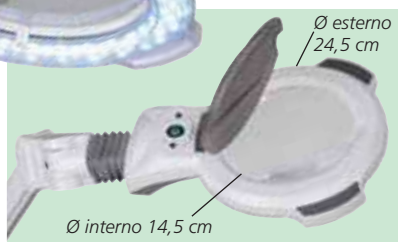
LAMPADA INGRANDENTE A LED - 3 DIOTTRIE

• 30736 LAMPADA INGRANDENTE DERMALED
Lampada a LED con luce fredda, lente d'ingrandimento 3 diottrie e regolazione della luminosità. Disponibile con carrello molto stabile a 5 rotelle e un braccio articolato per facilitare i movimenti e il fissaggio della lampada.
Manuale in GB, IT.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo illuminazione:	LED
Tensione:	7 W
Diottrie:	3 (vetro grande)
Temperatura di colore:	7.500-9.500 °K
Intensità luminosa a 20 cm:	2.400 lux
Tensione di esercizio:	100-240 V - 50/60 Hz
Peso netto/lordo:	12,8-15 kg







LAMPADE DI WOOD



- **31196 LAMPADA DI WOOD VISTA - manuale**
- **31197 LAMPADA DI WOOD VISTA - su carrello**
- **31195 LAMPADA DI WOOD VISTA 4 LED - manuale**

Strumento che permette di diagnosticare lo stato della pelle che appare in diversi colori sotto i suoi raggi ultravioletti. I modelli sono dotati di una lente d'ingrandimento in vetro lucido 10x6 cm - 3 diottrie. La tecnologia LED emette due tipi di luce: luce Wood con lunghezza d'onda a 365 nm (UV) e luce giorno (CRI >80%, 4.500 °K) con lo switch tramite interruttore. Le lampade fluorescenti hanno uno speciale tubo fluorescente compatto da 9W con una lunghezza d'onda di 360nm (31196-7).
Alimentazione: 220-240 V - 50/60 Hz (31196-7),
100-240 V - 50/60 Hz (31195).
Manuale in GB, FR, IT, ES, PT.

- **31201 TUBO FLUORESCENTE 9W - Ricambio per 31196-7**



LENTE MACRO 12X

- **31155 LENTE PER SMARTPHONE 12X**

Lente utile ai medici allergologi, dermatologi, flebologi e in chirurgia estetica. Può essere montata su qualsiasi modello di smartphone grazie alla sua clip integrata ed è utile per visualizzare immagini ingrandite. Fornita con panno 10x10 cm per pulirla e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR).



LAMPADA DI WOOD ECONOMICA



- **31200 LAMPADA DI WOOD**

Lampada a raggi ultravioletti per l'analisi della pelle. Dimensioni 30x21x7 cm. Tensione di esercizio: 220-240 V, 50/60 Hz.

- **31202 TUBO AL NEON - ricambio**

LAMPADA DI WOOD TASCABILE



- **31189 LAMPADA DI WOOD TASCABILE**

Lampada a raggi ultravioletti tascabile per rilevare le lesioni della pelle. Dotata di una lampadina fluorescente sostituibile. Alimentazione con 4 batterie AA 6V (4-6 ore di autonomia).

- **31190 TUBO AL NEON - ricambio**

DERMATOSCOPIO, CAPILLAROSCOPIO, MICROSCOPIO DIGITALE Wi-Fi POLARIZZATO

Una linea innovativa di microscopi digitali portatili a colori: dermatoscopio con filtro polarizzato, capillaroscopio e iridoscopio a trasmissione Wi-Fi.
Maneggevoli, facili da utilizzare, leggeri e portatili.
Compatibili con gli smartphone, i tablet e i PC delle maggiori marche.
Software di base per acquisire foto e video.
Applicazioni Google/Apple incluse.
Design italiano, produzione cinese.
Conformi alla direttiva 93/43/CEE - Dispositivi medici Classe I (solo 32181 e 32183).

Mic-Fi Digital Wi-Fi Medical Devices



Software professionale disponibile per creare un database dei pazienti e comparare le immagini e i referti medici

- **32181 DERMATOSCOPIO Wi-Fi con filtro polarizzato**



- **32183 CAPILLAROSCOPIO Wi-Fi**



- **32184 MICROSCOPIO Wi-Fi**

Scansione iride

CARATTERISTICHE DERMATOSCOPIO

Ingrandimento:	da 5X a 200X
Sorgente di luce:	8 LED bianchi regolabili
Lente:	Lente microscopio ad alta definizione

CARATTERISTICHE CAPILLAROSCOPIO

Ingrandimento:	da 500X a 600X
Sorgente di luce:	8 LED bianchi regolabili
Lente:	Lente microscopio ad alta definizione

CARATTERISTICHE MICROSCOPIO

Ingrandimento:	30X
Sorgente di luce:	2 LED bianchi regolabili+ 2 LED gialli regolabili
Lente:	Lente microscopio ad alta definizione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema operativo	Windows (7, 10), OS X, iOS, Android (utilizzabile tramite Wi-Fi o USB)
Risoluzione foto e video	1,3 MPixel - 1.280x1.024 (MJPG), 640x480 (MJPG), 320x240
Frequenza fotogrammi	15 fps 1.280x1.024, 30 fps 640x480 320x240
Distanza trasmissione Wi-Fi	Fino a 5 m
Consumo	Max 2,5 W
Batteria Li-ion	Funzionamento continuo - circa 2 ore, tempo carica totale - circa 2 ore
Alimentazione - Dimensione - Peso:	CC 5,0V / 1A - Ø 36x142 mm - 88 g

VIDEOCAMERA

Sensore videocamera	CMOS 1/4"
Caratteristiche ottiche	Esposizione: Auto, Gamma: Auto, Bilanciamento del bianco: Auto, Livello del nero: Auto

DOTAZIONE STANDARD

- Tappi di contatto (solo per 32181)
- Adattatore AC USB
- Cavo USB
- Guida rapida
- Supporto in plastica*
- Righello calibrazione (solo per 32181)
- Manuale (GB, FR, IT, ES, DE)
- CD con software Win (GB, FR, IT, ES, DE, UA, JP), Mac (GB)

**Solo per 32181, 32183*

DERMATOSCOPI HEINE DELTA 20® T LED^{HQ} 10X - 16X

• 31161 DERMATOSCOPIO HEINE DELTA 20® T LED^{HQ} BETA 4 USB 3,5 V (Li-ion) per polarizzazione e immersione con manico ricaricabile a rete e cavo USB - K-262.28.388
• 31163 DERMATOSCOPIO HEINE DELTA 20® T LED^{HQ} BETA 4 NT 3,5 V (LI-ION) per polarizzazione e immersione con caricatore da tavolo - K-262.24.420
Precisione ottica HEINE - alta qualità, sistema ottico acromatico che garantisce nitidezza e risoluzione insuperabili. La messa a fuoco con ingrandimento da 10x a 16x consente di rilevare anche i dettagli e i particolari più piccoli.
LED in HQ - i nuovi standard LED di illuminazione offrono intensità di luce, omogeneità e resa cromatica ottimali per ogni esame individuale - Temperatura di colore: 5.000 K, Indice di resa cromatica (CRI) > 80 su una scala fino a 100. Ciò assicura un colore veritiero dei tessuti per una diagnosi iperaccurata.
Alternanza tra modalità d'illuminazione polarizzata e non polarizzata - grazie a un pulsante, nessun cambio di piastrina di contatto è necessario. Consente di riconoscere il Blink Sign quando si osservano le strutture cristalline e le milia, aumentando la funzione diagnostica.
Piastrina di contatto piccola opzionale per lesioni di difficile accesso.
Capacità di documentazione digitale - il foto adattatore SLR permette di connettere qualsiasi dermatoscopio della serie DELTA 20 alle principali fotocamere reflex.
Gestione termica LED - garantisce performance di lungo termine e stabilità del prodotto. I materiali di diffusione del calore scelti con cura assicurano una durata fino a 50.000 ore.







Fornito con valigetta, compendio dermatoscopico.
• 31162 TESTINA DERMATOSCOPIO HEINE DELTA T LED^{HQ} con piastrina di contatto a scala graduata - K-008.34.221 (può essere usata con qualsiasi maniglia Heine Beta). Fornita con compendio.
• 31179 PIASTRINA DI CONTATTO PICCOLA Ø 8 mm - K-000.34.205
• 31171 ADATTATORE FOTO SLR - per Canon
• 31173 ADATTATORE FOTO SLR - per Nikon
• 31169 CAVO ADATTATORE - 1,30 m



DERMATOSCOPIO HEINE MINI 3000

• 31184 DERMATOSCOPIO XENON-ALOGENO HEINE MINI 3000 10X - D-001.78.107
Dermatoscopio tascabile con ottica di qualità, ingrandimento 10X con regolazione della messa a fuoco, testina in metallo.
Lampadine alogene xenon. Luce chiara concentrata per un'illuminazione uniforme e una resa reale dei colori.
Sistema ottico a colore neutro di alta qualità con lenti acromatiche, per immagini nitide.
Piastrina di contatto standard senza scala.
Fornito completo di un compendio dermatoscopico.
Funziona con batterie AA o ricaricabili (31693) + caricatore Mini 3000 NT (31692) non incluso.



• 31160 DERMATOSCOPIO HEINE MINI 3000 LED^{HQ} 10X - D-008.78.109
Stesse caratteristiche del 31184, con in più:
illuminazione a led omogenea e chiara di grande efficacia e un'eccellente resa dei colori (>95). Temperatura di colore 4.000 K.
Luce due volte più chiara rispetto ai dermatoscopi xenon alogeni.
Non richiede manutenzione.
Funzione "fade-out": riduce lentamente l'intensità luminosa in base al livello della batteria per indicare quando sostituirla.
Funzionamento fino a 10 ore.
• 31692 CARICATORE HEINE MINI 3000 NT - X-001.99.484
• 31693 BATTERIA + BASE - X-001.99.487 + X-001.99.488



DERMATOSCOPIO LED POLARIZZATI+UV+BIANCHI

• 32177 DERMATOSCOPIO DIGITALE WI-FI - USB A LED POLARIZZATI+UV+BIANCHI con software
Dermatoscopio con filtro polarizzato; dispositivo digitale palmare a colori molto innovativo con trasmissione USB e WI-FI. Adatto per pelle e cuoio capelluto. Piccolo, semplice da usare e portatile.
3 tipi di luce: LED bianchi, LED UV e LED polarizzati bianchi.
Ingrandimento: 60x e 200x con anello spaziatore 7 mm o cappuccio chiuso
30x con tubo trasparente
RDM 2017/745/UE - Dispositivo Medico Classe I
Software Mic-Fi DERMA per Windows (GB, IT) e MAC (GB) per catturare foto, confrontare immagini, file storici e referti, conservare database pazienti e selezionare il punto di esecuzione dell'analisi.



CARATTERISTICHE TECNICHE			
Funzionamento:	continuo	Freq. fotogrammi:	15 fotogrammi/sec.
Fotocamera:	CMOS a colori 1/2,5"	Formato immagine:	bmp, jpg
LED:	4 bianchi, 4 UV e 4 polarizzati, regolabili	USB:	USB 2.0, 2 mt
		Batteria:	Li-ion
		Tempo funzionam.:	2 ore
Obiettivi:	obiettivo per microscopio ad alta definizione	Alimentazione:	CC 5,0 V/1A
		Consumo:	Max 2,5 W
Risoluzione:	1,3 Mpixel	Dimensioni - peso:	36x142 mm - 88 g

DOTAZIONE STANDARD		
Cavo USB	Righello	1 borsa L + 1 borsa S
Adattatore CA USB	Cappuccio contatto chiuso	Guida rapida + manuale (GB, FR, IT, ES, DE)
Pedale USB	Tubo	Software Mic-Fi Derma su CD

DERMATOSCOPIO GIMA XENON ALOGENO 10X

• 31187 DERMATOSCOPIO GIMA XENON ALOGENO 2,5V - 10X
Microscopio superficiale dotato di luce alogena, per osservare il vero colore dei tessuti e ingrandire fino a 10 volte per un'osservazione perfetta dei dettagli e una diagnosi accurata delle lesioni cutanee pigmentate. Fornito in astuccio nylon, con piastra di contatto di ricambio autoclavabile con scala 0-10 mm. Latex free.
• 32203 BATTERIE "C" - blister da 2
• 31479 LAMPADINA XENON ALOGENA 2,5 V - ricambio
• 31185 REGOLO LESIONI CUTANEE - 21x5 cm
Personalizzabile con logo per un minimo di 2.000 pz.



CARATTERISTICHE TECNICHE
Alimentazione: 2 batterie "C" o batteria ricaricabile (34467) + caricatore (31542)
Piastrina di contatto reticolata
Facile regolazione del fuoco



TELECAMERA MEDICALE DIAGNOSTICA RIESTER RCS-100



32150
+
32156

• 32150 TELECAMERA MEDICALE WIRELESS RIESTER RCS-100 - senza obiettivo

Telecamera medicale diagnostica multifunzionale, portatile e versatile per catturare e condividere in modo rapido ed efficiente immagini e video, migliorando diagnosi, monitoraggio, trattamento e follow-up del paziente. Offre l'ulteriore vantaggio di catturare e condividere fotografie o video digitali del canale uditivo e del timpano, dell'epidermide e del derma. Utilizzabile con obiettivo generale, obiettivo per otoscopio, obiettivo per dermatoscopio e adattatori per endoscopio. Caratteristiche:

- display LCD TFT a colori Full HD da 5", 1.280x720 Pixel, alta risoluzione, immagini scalabili con ingrandimento 2x - 8x e ingrandimento digitale
- lo schermo tattile facilita l'acquisizione di immagini e video
- rotella utilizzabile con una sola mano per regolare la messa a fuoco e l'intensità luminosa riducendo al minimo il rischio di contaminazione crociata
- connessione semplice per cambiare gli obiettivi rapidamente e facilmente
- la batteria agli ioni di litio offre 3,5 ore di funzionamento
- comunicazione migliorata in aree remote
- alle immagini e ai video possono essere aggiunte note mediche, consentendo il monitoraggio continuo del paziente
- connessione USB per trasferire file al PC e per la ricarica
- la funzione UVC consente di visualizzare immagini dal vivo su un secondo schermo, cosicché il paziente possa mostrare e spiegare in tempo reale i segni e sintomi
- connessione Wifi

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



Telecamera medicale diagnostica digitale, portatile e versatile. Attacchi per obiettivi multipli consentono la condivisione immediata

Codice GIMA	Codice Riester	ACCESSORI RCS-100
32152	**13277**	Adattatore endoscopio 4°
32153	**13278**	Adattatore endoscopio 9°
32154	**13270**	Obiettivo dermatoscopio
32155	**13271**	Obiettivo generale
32156	**13272**	Obiettivo otoscopio
32158	**10801-532**	Speculum auricolare monouso Ø 2 mm - conf. da 10
32159	**10801-534**	Speculum auricolare monouso Ø 4 mm - conf. da 10

ADATTATORE ENDOSCOPIO
compatibile con attacco a C standard



32152

OBIETTIVO GENERALE ACQUISIZIONE IMMAGINI



32155

OBIETTIVO DERMATOSCOPIO
con righello digitale per le misurazioni



32154

OBIETTIVO OTOSCOPIO
con porta per otoscopia pneumatica



32156

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dispositivo

Schermo:	LCD TFT tattile, 5,0", 1280x720 pixel con ingrandimento 2x-8x e zoom digitale
Messa a fuoco:	automatica/manuale
Pixel CMOS:	8 MP
Formato immagini/video:	immagini: JPEG, video: MP4
RAM:	2G LPDDR3
Rom:	16GB
Estensione memoria:	scheda SD wifi 16G
Alimentazione:	batteria al litio 18650 3,6V 2600mAH
Tempo di funzionamento:	3,5 ore di video (batteria a piena carica)
Tempo di ricarica:	3 ore
Adattatore:	ingresso 100~240V 50~60Hz 0,3A uscita CC 5V/2A
USB:	OTG e USB tipo C
Dimensioni - peso:	225x135xh 45 mm - 292g

***Adattatore endoscopio**

Compatibilità:	Compatibile con endoscopi flessibili e rigidi di diametro compreso tra 2,7mm e 10mm (previste due versioni, una ottimizzata per ottica tra 2,7 e 4mm, l'altra per ottica tra 4 e 10mm) di un'ampia gamma di fabbricanti, con attacco a C standard (per esempio, Wolf, Storz, Olympus, Scholly)
Accoppiamento rapido:	L'adattatore è rapidamente collegabile a RCS-100 e a un endoscopio con attacco a C; è pronto per l'uso

Obiettivo dermatoscopio

Lunghezza/larghezza fuoco:	2,2
Polarizzazione:	derma / epidermide
Campo di visualizzazione:	Ø 30mm
Distanza oggetto:	0 mm
Ingrandimento	ottico: 2x digitale: 4x visualizzato: 2x-8x
Sorgente fotografia:	LED luce naturale
Temperatura di colore LED:	4000k
Dimensioni - peso:	62,1x62,1x36 mm - 108,5 g

Obiettivo generale

Lunghezza/larghezza fuoco:	2,0
Angolo campo:	78°
Profondità campo:	30mm ~ 4m
Sorgente luminosa:	LED luce naturale
Ingrandimento	ottico: 2x digitale: 4x
Temperatura di colore LED:	5500k
Dimensioni - peso:	60,5x 60,5x19,0 mm - 66,4 g

Obiettivo otoscopio

Lunghezza/larghezza fuoco:	2,9
Campo di visualizzazione:	campo di visualizzazione Ø 12mm a 25mm di distanza dall'oggetto visualizzato (con speculum 4mm) campo di visualizzazione Ø 9mm a 15mm di distanza dall'oggetto visualizzato (con speculum 4mm) campo di visualizzazione Ø 8mm a 10mm di distanza dall'oggetto visualizzato (con speculum 4mm)
Distanza max oggetto:	15mm, a distanza max oggetto Ø FOC: 15mm
Profondità campo:	10mm
Sorgente luminosa:	LED luce naturale
Ingrandimento:	visualizzazione: 6x
Temperatura di colore LED:	4000 K
Dimensioni - peso:	73,5x40,0x40,0 mm - 96 g

VIDEOTOSCOPIO MD SCOPE

VIDEOTOSCOPIO MD SCOPE
Visualizzazione istantanea
Un'immagine chiara e nitida può essere acquisita e visualizzata subito sullo schermo integrato. Basta premere un pulsante e aspettare 3 secondi.
Interazione in tempo reale
L'immagine medica può essere catturata e condivisa immediatamente, migliorando l'interazione tra professionisti della salute e pazienti.
Cartelle cliniche elettroniche
L'immagine medica è generata automaticamente a supporto di molti sistemi d'informazione autonomi. Basta connettere il cavo nell'uscita video per caricare l'immagine.





• 32163 PACK ELITE MS102
Videotoscopio con
- 1 sonda 47 mm Ø 4,2 mm
- set cavi mini USB
- 12 speculum monouso
- batteria Li-ion interna e base caricatore
- borsa per trasporto

• 32170 PACK DELUXE MS102 - 2 sonde
• 32171 PACK DELUXE MS102 - 4 sonde
Videotoscopio con
- 2 sonde 47 (Ø 4,2 mm)/150 (32170)
- 4 sonde 47 (Ø 4,2 mm)/75/150/300 mm (32171)
- chiavetta USB (solo 32171)
- set cavi (32171): USB, RCA, adattatore chiavetta
- 12 speculum monouso
- Batteria interna Li-ion
- borsa per trasporto 35x15,4x8 cm







Codice GIMA	ACCESSORI E RICAMBI
32165	Sonda 45 x Ø 5,2 mm - adulti
32166	Sonda 47 x Ø 4,2 mm - adulti/bambini
32167	Sonda lunga 75 x Ø 5,2 mm
32168	Sonda flessibile 150 x Ø 5,2 mm
32169	Sonda lunga flessibile 300 x Ø 5,2 mm
32172	Speculum rigido monouso 37 x Ø 5 mm per 32165 - 32166 conf. da 250
32173	Speculum riutilizzabile in silicone 36 x Ø 4,2 mm per 32166 - conf. da 24
32175	Base di ricarica per videotoscopio MS101
32176	Set cavi (Cavo USB e RCA + adattatore) per vecchi MS101 (32160-2)
32174	Base caricatore per videotoscopio 32163

VIDEOTOSCOPIO DIGITALE Wi-Fi & USB + SOFTWARE



• 32180 VIDEOTOSCOPIO Wi-Fi & USB con software
Otoscopio digitale a colori maneggevole e innovativo a trasmissione Wi-Fi. Piccolo, semplice da usare, leggero e portatile. Compatibile con gli smartphone, i tablet e e i PC delle maggiori marche.
Design italiano, produzione cinese.

• 32188 SPECULUM AURICOLARE MONOUSO Ø 3,5 mm - nero - conf. da 100
• 32189 SPECULUM AURICOLARE MONOUSO Ø 4,3 mm - nero - conf. da 100



• 32192 SPECULUM VETERINARIO MONOUSO Ø 5/6/7 mm e Ø 7/8 mm scanalato per pinzette Hartmann - kit da 5



CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema operativo:	Windows (7, 10), MAC (OS X 10.7 e successivi), iOS, Android
Risoluzione foto e video:	1,3 MPixel - 1280x1024 (MJPG), 640x480 (MJPG), 320x240
Frequenza fotogrammi	15 fps 1280x1024, 30 fps 640x480 320x240
Distanza trasmissione Wi-Fi:	fino a 5 m
Consumo energia:	max 2,5 W
Batteria Li-ion:	funzionamento continuo - circa 2 ore, tempo carica totale - circa 2 ore
Alimentazione:	CC 5,0 V / 1A
Dimensione - peso:	Ø 36x142 mm - 88 g
Videocamera	
Sensore videocamera:	CMOS 1/4"
Caratteristiche ottiche:	Esposizione: Auto, Gamma: Auto, Bilanc. del bianco: Auto, Livello del nero: Auto
Otoscopio	
Ingrandimento:	25 X - 50 X
Messa a fuoco:	8-160 mm
Distanza oggetto:	1-160 mm
Fonte di luce:	4 LED bianchi regolabili
Obiettivo:	obiettivo per microscopio ad alta definizione
Interfaccia software	App Mic-Fi per sistemi Android e iOS e software Mic-Fi per PC e MAC

DOTAZIONE STANDARD

9 speculum monouso (3x3,5, 3x4,3, 3x5,0 mm)	Supporto in plastica
Adattatore e cavo CA USB	Manuale (GB, FR, IT, ES, DE)
CD con software di base Win (GB, FR, IT, ES, DE , UA, JP) Mac (GB)	

OFTALMOSCOPIO INDIRETTO DI FASCIA ALTA HEINE OMEGA® 600 LED[HQ]

• 31755 OFTALMOSCOPIO INDIRETTO HEINE OMEGA 600 LED - C-008.33.610

Oftalmoscopio indiretto binoculare, leggero e di qualità superiore; offre un'ottica impeccabile, immagini molto nitide e colori realistici. Possibilità di esplorare l'intera retina, anche all'estremità più remota, e ottenere una diagnostica più affidabile grazie alla funzione esclusiva VisionBOOST, che consente di aumentare con sicurezza l'illuminazione del dispositivo superando la normale intensità luminosa, ottenendo fino al 20% in più di dettagli dell'area osservata, specialmente in pazienti con opacità oculare (cataratta).

Caratteristiche:
- immagine nitida del fondo oculare grazie all'ottica in vetro di qualità superiore
- illuminazione chiara del fondo oculare e resa cromatica realistica grazie dell'esclusivo LED[HQ]
- immagini 3D ottimali grazie all'esclusiva Tecnologia di Regolazione stereoscopica nelle pupille dilatate e non dilatate, anche in prematuri e neonati
- posizionamento ergonomico dei comandi e delle leve
- adattabile per mancini e destrorsi
- funzione di esclusione dell'unità ottica per un'interazione più agevole con il paziente
- struttura robusta e materiali di qualità
- batteria al litio compatta
- elettronica integrata nel casachetto
- massima indossabilità

MADE IN GERMANY

- senza lattice

Fornito con batteria, oculare +2D, alimentatore E4-USBC con cavo, oculare 0D e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, SE, DK, NO, FI.



Bloccaggio intuitivo dell'unità ottica *basta regolare altezza, distanza e angolo*

Con VisionBOOST, visione migliore fino al 20% in caso di opacità. *Dal 3 al 100 % e perfino al 245% per esame della cataratta*

Imbottituta durevole in similpelle *Confortevole e facile da pulire*

Pratico caschetto senza fili, *nessuna manutenzione e pulizia facile grazie alla superficie liscia*

Leva selezione apertura *Diffusore HEINE, spot piccolo, medio e grande*

Altamente durevole grazie all'unità ottica sigillata

Visione migliore grazie al vetro frontale antiriflesso *ottimizzato per l'esclusivo Led[HQ], che non richiede manutenzione*

Batteria ai polimeri di litio ultraleggera *autonomia di lavoro fino a 8 ore secondo l'intensità dell'illuminazione*

Filtro giallo, blu o red-free *regolabile secondo le esigenze diagnostiche*

Immagini 3D ottimali per qualsiasi pupilla e visione periferica *grazie alla Tecnologia di Regolazione Stereoscopica*

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	plastica, metallo, vetro, pelle sintetica	Campo visivo:	lente 16D: 43°, lente 20D: 53°, lente 30D: 63°
Sistema ottico:	distanza di illuminazione asferica	Controllo luminosità:	continuo tra 3 e 100% (boost: da 100 a 245%)
Illuminazione:	560 lux a 400 mm di distanza 1380 lux a 400 mm di distanza con modalità Boost	Regolazione verticale:	tra -4° e +7°
		Alimentazione:	batteria interna ai polimeri di litio
Temperatura di colore:	3000 K	Tempo medio funzionam.:	fino a 8 ore
Indice resa cromatica (IRC):	min. 90	Tempo di ricarica:	1,5 ore
Durata media LED:	> 60.000 ore	Ingresso:	USB 2.0 Tipo C, 5 V, 1,2 A
Distanza di utilizzo:	400 mm	Consumo energia:	6 W
Campo illuminato:	spot grande: distanza 400 mm Ø 62,5 ± 2,5 mm spot medio: distanza 400 mm Ø 33 ± 2 mm spot piccolo: distanza 400 mm Ø 16,5 ± 1,5 mm	Dimensioni - peso:	320x300x200 mm - 475 g
		Dimensioni imballo:	255x190x410 mm
		Norme:	93/42/CEE, UE 2017/745 - Classe I

IRIDOSCOPIO DIGITALE WI-FI & USB CON SOFTWARE E POGGIAMENTO

• 32179 IRIDOSCOPIO DIGITALE WI-FI con software e base di appoggio

Iridoscopio digitale a colori, palmare e innovativo, con trasmissione wireless Wi-Fi. Piccolo, semplice da usare, leggero e portatile.

2 LED bianchi regolabili e 2 LED gialli regolabili.

Utilizzabile con tutti i principali smartphone, tablet e PC.

Software di iridologia professionale (solo modalità USB) compatibile con Windows 7, 8, 10, 11, in GB, IT.

Dispositivo non medico.



32179

Risoluzione: 5 Mpixel*

**solo modalità USB*

DOTAZIONE STANDARD

Adattatore USB CA	Cavo USB
Anello	Poggiamento
Guida rapida: GB, IT	
Software per Windows 7, 8, 10, 11 (GB, IT)	



CARATTERISTICHE TECNICHE

Ingrandimento:	30x
Fotocamera:	CMOS 1/2,7"
Sorgente luce:	2 LED bianchi e 2 LED gialli
Sistema LED:	3,2 V/20 ma
Risoluzione:	5 Mpixel in modalità USB
Obiettivo:	obiettivo per microscopi ad alta definizione
Freq. fotogrammi:	15 fotogrammi/sec (1280x1024) 30 fotogrammi/sec (640x480) 320x240
Alimentazione:	batteria Li-ion, CC 5,0V/1A
Tempo funzionamento:	2 ore di funzionamento continuo a piena carica
Consumo:	2,5 W
Dimensioni - peso:	Ø 36x142 mm - 88 g

POGGIAMENTO INCLUSO

RETINOSCOPIO HEINE BETA® 200

• 31745 RETINOSCOPIO HEINE BETA 200 - a fessura - 2,5V - C-034.10.118

Con Parastop® (brev. US 5,859,687): per una selezione istantanea e precisa di un fascio di raggi di luce paralleli e per una facile individuazione del punto di neutralizzazione

- tenuta ermetica: elimina la manutenzione

- un solo comando per convergenza e rotazione: di facile utilizzo

- filtro polarizzatore integrato: elimina riflessi interni e luci parassite per un'immagine migliore della pupilla

- retinoscopia a fessura e a spot: è sufficiente cambiare la lampadina

- XHL (tecnologia Xenon alogena): luce bianca e chiara; immagine nitida del fondo oculare, riconoscimento facile del punto di neutralizzazione

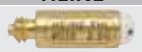
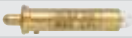
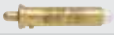
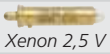
- forma ergonomica: protegge da luci laterali l'occhio dell'osservatore

Fornito in astuccio rigido con una lampadina di ricambio.



GARANZIA 5 ANNI

LAMPADINE HEINE

LAMPADINE HEINE	Rif. HEINE	Codice GIMA	Compatibili con i seguenti prodotti HEINE
 *Xenon 2,5 V*	035	31769	Transilluminatore Finoff alpha+ Laringoscopi F.O. e F.O SP - manico Sanalon Glaucotest
 *Xenon 2,5 V*	037	31771	Otoscopi K100 e Beta® 100, Beta® 100 vet Specchi laringei Otoscopio F.O. mini 2000 Otoscopi Alpha® e Alpha F.O. Abbassalingua Mini/mini 3000/Alpha/Beta
 *Xenon 3,5 V*	049	31787	Otoscopi F.O. Alpha+, Beta 100, K 100, Beta 100 vet; Alpha+, Abbassalingua Beta®
	038	31773	Oftalmoscopio Miroflex Retinoscopio HFR2 Dermatoscopio Delta®10
	041	31774	Otoscopio Mini Fibralux Mini 2000 combilamp Mini 1000, 2000 cliplamp
	042	31780	Oftalmoscopio Alpha® Oftalmoscopio Mini 2000 Alpha® Focalux, Mini 2000 Focalux Oftalmoscopio Mini Miroflex
	056	31770	Otoscopio Minilux Otoscopio Mini 2000
	069	31781	Oftalmoscopi Beta® 200, 200 M2, 200S op XHL 2,5 V
 *Xenon 2,5 V*	077	31772	Beta® 200, 200 VET, 400; K 180 Otoscopi Retinometro Lambda 100 Dermatoscopio Delta®10 plus
	070	31783	Oftalmoscopi Beta 200, 200 M2, 200S - XHL 3,5 V
	078	31784	Otoscopi Beta 200, 200 Vet, KI80 Otoscopio retinometro lambda 100 - XHL 3,5 V
 *Xenon 2,5 V*	084	31782	Oftalmoscopio K180® - 2,5 V
	105	31776	Otoscopio F.O. Mini 3000
	106	31777	Oftalmoscopio Mini 3000
	107	31778	Mini 3000 combilamp e cliplamp - XHL 2,5 V
	109	31779	Dermatoscopio Mini 3000
	110	31775	Otoscopio Mini 3000
 *Xenon 3,5 V*	089	31786	Retinoscopi Alpha+, Beta 200

LAMPADINE WELCH ALLYN

LAMPADINE WELCH ALLYN	Rif. W.A.	Codice GIMA	Compatibile con i seguenti prodotti WELCH ALLYN
	00200-U	32120	Anoscopi: 38800, 380, 385, 395 Illuminatori: 41000, 26030 Vecchi prodotti: 235, 77900, 26000, 20100, 21600, 42700, 40510
	03000-U	32123	Oftalmo: 11710, Strabismoscopio: 12400, Episcopio: 47300 Vecchio oftalmo: 11600, 11605, 11610 Retinoscopio: 18000
	03100-U	32124	Otoscopi: 25020, 21700, 20200 Manico: 73500, Porta-abbassalingua: 28100 Illuminatori: 27000, 27050, 26530, 41100, 43300 Vecchi otoscopi: 25000, 25200, 20000
	03300-U	32125	Oftalmo: 11511-11500
	03400-U	32126	Otoscopi: 24011-24020-24000-24031-21110/1 Manico: 73550, Illuminatori: 27200-27250-41110
	03800-U	32127	Ottica Pan: 11810-11820-11800
	04100-U	32128	Luce per esami: 48400-48410
	04200-U	32129	Luce per esami: 48600, 48610-48625-48635, 48700
	04400-U	32130	Oftalmoscopi: 11400-11411-11470-11475
	04700-U	32131	Laringo: 680, 690, 692 (size 1-2) Old laryngo: 634, 640, 664, 674, 684, 694 (check size)
	04800-U	32132	Laryngo: 680 (size 2-4), 690, 692 (size 3-4) Vecchi laringo: 634, 640, 664, 674, 684, 694 (controllare le misure)
	04900-U	32133	Oftalmo: 11720, 11730, 11735, 11620, 11630
	06000-U	32134	Manici laringo: 60813, 60814, 60713, 60815, 60803, 60804
	06500-U	32135	Otoscopio macroview: 23810, 23820
	07800-U	32136	Manico: 73211, 73210, 78000, 73200

LAMPADINE RIESTER

LAMPADINE RIESTER	Rif. RIESTER	Codice GIMA	Lampadina	Compatibile con i seguenti prodotti RIESTER
	10421	31850	Vuoto 2,7 V	Otoscopio uni®/speculight
	10424	31851	Vuoto 2,5 V	Oftalmoscopio uni®/may
	10487	31825	XL 3,5 V xenon	Otoscopio Xenon ri-scope® L1
	10488	31852	Vuoto 2,7 V	Otoscopi Pen-scope® e E-scope®
	10489	31560	XL 2,5 V	Otoscopi Pen-scope®/Ri-scope® L1 e E-scope®
	10590	31853	XL 2,5 V	Otoscopio uni®
	10600	31854	XL 2,5 V	Otoscopio Ri-mini®/Ri-scope® L2/L3 e E-scope®
	10605	31562	XL 2,5 V	Oftalmoscopio Ri-mini®/Ri-scope® L1, L2, L3 E-scope®, Ri-derma®
	10607	31855	XL 3,5 V	Otoscopio Ri-scope® L2, L3
	10608	31826	XL 3,5 V	Oftalmoscopio Ri-scope® L1, L2, L3
	14041	31561	LED 3,7 V	Otoscopio E-scope® F.O
	14051	31563	LED 3,7 V	Oftalmoscopi E-scope®

LAMPADINE COMPATIBILI

LAMPADINE GIMA		Codice GIMA	Compatibili con i seguenti prodotti
LAMPADINE LARINGOSCOPI - PRODUZIONE TEDESCA			
	Lampadina piccola 2,7 V	34324	Laringoscopi Gima, And, Kawe, Riester, Timesco, Truphateck e molte altre marche (solitamente usata per Lame 00, 0, 1)
	Lampadina grande 2,7 V	34325	Laringoscopi Gima, And, Kawe, Riester, Timesco, Truphateck e molte altre marche (solitamente usata per Lame 2, 3, 4)
	Lampadina Xenon alogena per laringo e otoscopi F.O.	34485	Laringoscopi F.O. Gima, And, Kawe, e molte altre marche Compatibile con lampadina Heine#035
LAMPADINE OTOSCOPI-OFTALMOSCOPI - PRODUZIONE FRANCO-TEDESCA			
	Lampadina Xenon alogena otoscopio	31795	Otoscopio Heine mini 3000
	Lampadina Xenon alogena F.O. otoscopio	31796	Otoscopio Heine mini 3000 F.O.
	Lampadina otoscopio 2,5 V	31449	Otoscopi Parker Alcuni modelli Riester, Kawe, Timesco
	Lampadina oftalmoscopio 2,5 V	31446	Oftalmoscopio Parker Set diagnostici Parker
	Lampadina Xenon alogena oftalmoscopio 2,5 V	31478	Otoscopi Gimalux Modelli "mini" Riester e Kawe Compatibile con lampadina Heine#037
	Lampadina Xenon alogena oftalmoscopio e dermatoscopio 2,5 V	31479	Oftalmoscopio alogeno Parker
	Lampadina xenon-alogena oftalmoscopio 3,5V	31428	Set diagnostici e oftalmoscopi GIMA xenon-alogeni
LAMPADINE OTO-OFTALMO-DERMATOCOPI - ALTRI PAESI			
	Lampadina xenon-alogena otoscopio 3,5 V	31427	Set diagnostici e otoscopi GIMA xenon-alogeni

OTO-OFTALMOSCOPI HEINE MINI 3000® XHL E LED[HQ]







5 ANNI DI GARANZIA









5 diverse aperture
- Spot grande *per esami normali al fondo oculare*
- Spot concentrato *per pupille piccole*
*- **Stellina di fissazione** per la determinazione della fissazione centrale o paracentrale. Particolarmente adatta per esami pediatrici.*
- Semicerchio *per ridurre i riflessi in caso di pupille piccole*
- Filtro verde *per aumentare il contrasto durante l'accertamento di lievi patologie vascolari*



OTOSCOPI XENON F.O. MINI 3000

Moderno otoscopio tascabile dal design unico e compatto, ad elevata intensità luminosa.
- lampade alogene XHL Xenon a luce chiara ed autentica resa cromatica
- 20.000 accensioni garantite
- illuminazione distale a fibre ottiche (F.O.): Illuminazione omogenea e priva di riflessi del timpano e del condotto uditivo
- finestrella di osservazione con ingrandimento 3x e superficie della struttura ottimizzata per un'immagine grande e chiara con riflessi minimi. Finestrella integrata con lente orientabile lateralmente
- test pneumatico per verificare la mobilità della membrana timpanica tramite raccordo soffiatore ed elemento di raccordo soffiatore opzionale
- clip con interruttore integrato acceso / spento
- batteria ricaricabile: AA o batterie opzionali ricaricabili (31693) con confezione Mini NT (31692)
- 2 pezzi: testina e manico. Facile manutenzione, flessibile, compatibile con altri manici

OTOSCOPI A LED MINI 3000 LED[HQ]

Stesse caratteristiche dell'otoscopio mini 3000 F.O., tuttavia:
- **non sono necessari interventi di manutenzione,** in quanto non occorre sostituire la lampadina
- gestione del calore LED per una **luminosità costante nel corso dell'intera durata operativa**
- LED ad alto rendimento: illuminazione assolutamente uniforme e chiara con **eccezionale resa cromatica** - temperatura di colore: 4.000 K, indice di resa cromatica > 95, per resa dei toni del rosso > 90
- doppia luminosità rispetto ad un otoscopio alogeno tradizionale
- indicatore di performance
- la funzione fade-out segnala un'imminente richiesta di sostituzione o di ricarica delle batterie
- durata di funzionamento fino a 10 ore

OTOSCOPI 2,5 V MINI 3000 - in scatola di cartone				
	NERO		BLU	
	Codice GIMA	Codice HEINE	Codice GIMA	Codice HEINE
Standard	**31680**	D-001.70.210	**31681**	D-001.70.210
F.O. Xenon	**31684**	D-001.70.110	**31685**	D-001.70.110
F.O. LED[HQ]	**31676**	D-008.70.110	**31677**	D-008.70.110
OTOSCOPIO 2,5 V MINI 3000 - MANICO RICARICABILE**				
F.O. Xenon	**31682**	D-001.70.301	-	-
F.O. LED[HQ]	**31683**	D-008.70.301	-	-

Gli otoscopi sopra citati sono forniti in una confezione con 5 specula monouso Ø 4 e 5 mm Ø 2,5 mm

OTOSCOPIO 2,5 V MINI 3000 - in astuccio rigido				
F.O. LED[HQ]	**31678**	D-885.20.021		

Fornito in un astuccio rigido con 5 specula monouso Ø 4 mm, 5 Ø 2,5 e 4 specula riutilizzabili (Ø 2,4, 3, 4, 5 mm)



31503
Dispenser da 250 pz.



Conf. da 1.000 specula

Codice GIMA	SPECULUM MONOUSO HEINE MINI*	Minimo vendita
31501	Dispenser per mini speculum HEINE - vuoto	-
31502	Speculum monouso Allspec® HEINE Ø 2,5 mm - grigio	dispenser da 250
31503	Speculum monouso Allspec® HEINE Ø 4 mm - grigio	dispenser da 250
31515	Speculum monouso Allspec® HEINE Ø 2,5 mm - grigio	conf. da 1,000
31516	Speculum monouso Allspec® HEINE Ø 4 mm - grigio	conf. da 1,000

**Compatibili con Heine Mini 2000/3000, K180, Beta 200, Beta 400*

OFTALMOSCOPI XENON F.O. MINI 3000

Moderno oftalmoscopio tascabile - con diaframma con stellina di fissazione e filtro grigio per ridurre l'intensità di illuminazione. Ottica eccezionale ed ottima resa cromatica anche con le dimensioni più piccole.
- lampade alogene XHL Xenon. Luce chiara concentrata per un'illuminazione eccellente, immagine brillante ed autentica resa cromatica
- le ottiche HEINE offrono un'immagine nitida e chiara con riflessi minimi
- 5 diversi diaframmi. Tutte le funzioni più importanti inclusa stellina di fissazione e filtro grigio per pazienti sensibili alla luce
- range di correzione 18 lenti da -20 D a +20 D
- facilità di utilizzo: oftalmoscopia senza dilatazione delle pupille
- clip con interruttore integrato acceso/spento
- batterie sostituibili (formato AA), oppure: batteria ricaricabile optional (31693) e caricatore mini NT

OFTALMOSCOPI LED MINI 3000

Caratteristiche uguali all'oftalmoscopio mini 3000, tuttavia:
- non sono necessari interventi di manutenzione, in quanto non occorre sostituire il LED
- gestione del calore LED per una **luminosità costante per l'intera durata operativa**
- LED ad alto rendimento: **Illuminazione assolutamente uniforme e chiara con eccezionale resa cromatica** - temperatura di colore: 4,000 K, indice di resa cromatica > 95, per resa dei toni del rosso > 90
- la funzione fade-out segnala la necessità della sostituzione o ricarica delle batterie
- durata di funzionamento fino a 10 ore
- indicatore di performance

OFTALMOSCOPI MINI 3000 2,5 V - in scatola di cartone				
	NERO		BLU	
	Codice GIMA	Codice HEINE	Codice GIMA	Codice HEINE
Xenon	**31686**	D-001.71.120	**31687**	D 001.71.120
LED[HQ]	**31688**	D-008.71.120	-	-
OFTALMOSCOPI MINI 3000 2,5 V - MANICO RICARICABILE**				
F.O. Xenon	**31694**	D-001.71.200	-	-
F.O. LED[HQ]	**31695**	D-008.71.200	-	-
SET OTO-OFTALMOSCOPIO MINI 3000 - in astuccio rigido				
Xenon Set	**31689**	D-873.11.021	-	-
LED[HQ] Set	**31696**	D-886.11.021	-	-

Entrambi i set (Xenon o LED) includono una testina otoscopio F.O., una testina oftalmoscopio, 2 manici, 4 specula riutilizzabili (Ø 2,4, 3, 4, 5 mm), 5 specula monouso Ø 4 mm e 5 Ø 2,5 mm in astuccio rigido.

Batteria ricaricabile NiMH con connettore per inserire il manico Mini 3000.

31693





31692

Codice GIMA	Codice HEINE	CARICATORE E ACCESSORI
31691	D-000.80.101	Connettore per test pneumatico MINI 3000
31692	X-001.99.484	Caricatore HEINE MINI 3000 NT
31693	X-001.99.487 + X-001.99.488	BATTERIA + BASE

***Necessita del caricatore Heine Mini 3000 NT (31692)*

Su richiesta possiamo fornire qualunque prodotto HEINE - vedere listino per condizioni di vendita
Disponibile catalogo italiano HEINE - richiedetelo

SET OTO-OFTALMOSCOPI F.O. SIGMA XENON O LED SIGMA



Strumenti diagnostici tascabili di alta qualità progettati per uso professionale in ORL e oftalmoscopia. Leggeri e realizzati in plastica rinforzata resistente. Forniti con manuali in multilingua, in lussuose valigette in plastica rigida o in pratici astucci salvaspazio (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, PL, RO, Arabo). Gli otoscopi Sigma sono compatibili con i mini speculum Gima (31485-8, 31491-2, 31495-9).

Otoscopi Sigma

I materiali di alta qualità che compongono questi otoscopi, garantiscono che essi risultino estremamente resistenti e duraturi nel tempo, rendendoli affidabili in qualsiasi situazione d'uso.
- finestra di tipo girevole con lente di ingrandimento 3X per immagini nitide e riflessi minimi
- illuminazione distale a fibre ottiche con luce super luminosa Xenon / alogena o LED
- uscita per test pneumatico della mobilità timpanica (opzionali connettore pneumatico cod. 31532 e pompetta di insufflazione 31483)
- manico standard o ricaricabile. Il tappo di chiusura metallico opzionale (cod. 31588) converte qualsiasi manico Sigma standard in versione ricaricabile.

Oftalmoscopi Sigma

La sua ottica di alta qualità e il suo formato mini ne fanno uno strumento ideale per le visite a domicilio.
- Luce Xenon-Alogena o LED super luminosa
- 5 differenti aperture per quasi tutti gli esami oftalmici
- range di correzione da -20 D a +20 D

+	1	2	3	4	6	8	10	15	20
-	1	2	3	4	6	8	10	15	20

18 lenti con codice colore per una risoluzione ottimale



Spot grande: *per normale fondoscopia*
Spot piccolo: *per riflesso ridotto con pupille piccole*
Semicerchio: *per riflesso ridotto con pupille piccole*
Stellina di fissazione: *per determinazione di fissazione eccentrica o centrale, adatta ai bambini*
Filtro senza rosso: *per migliorare il contrasto quando si valutano fini problemi vascolari*

SET OTOSCOPI E OFTALMOSCOPI F.O. SIGMA 2,5 V - manico standard					
OTOSCOPI*			OFTALMOSCOPI		
Nero	Blu	Viola	Nero	Tipo	Custodia
31524	31523	31511	31530	Xenon-Alogeno	Astuccio
31525	-	-	31527	Xenon-Alogeno	Valigetta
31513	-	-	-	LED	Astuccio
31526	31518	-	31529	LED	Valigetta
SET OTOSCOPI E OFTALMOSCOPI F.O. SIGMA 2,5 V - manico ricaricabile con batteria**					
31580	Otoscopio con manico ricaricabile e batteria - nero			LED	Astuccio
31582	Oftalmoscopio con manico ricaricabile e batteria - nero			LED	Astuccio

**Gli otoscopi sono forniti con 14 speculum monouso (7 con Ø 2,5 mm, 7 con Ø 4 mm)*
***Il manico ricaricabile può essere utilizzato con batterie standard "AA" o batteria ricaricabile codice 31587 (richiede la stazione di ricarica codice 31586). Carica completa della batteria in 2,5 ore. Può essere collegato a PC o laptop tramite cavo USB standard (Tipo C) (non incluso)*



Codice GIMA	SET OTO-OFTALMOSCOPIO SIGMA*** 2,5 V - nero	Tipo	Custodia
31533	Oto-oftalmoscopio set con 1 manico	Xenon-Alogeno	Valigetta
31528	Oto-oftalmoscopio set con 2 manici	Xenon-Alogeno	Valigetta
31534	Oto-oftalmoscopio set con 2 manici	LED	Valigetta
31584	Oto-oftalmoscopio set con 2 manici ricaricabili e batterie	LED	Valigetta

****I set oto-oftalmoscopio sono forniti con testina oto e oftalmica, 1 manico (31533) o 2 manici (31528, 31534, 31584), 14 speculum monouso (7 con Ø 2,5 mm, 7 con Ø 4 mm), 2 batterie ricaricabili (31584).*

Codice GIMA	RICAMBI E ACCESSORI	Codice GIMA	SISTEMA DI RICARICA
34485	Lampadina otoscopio - Xenon-Alogena 2,5 V	31586	Stazione di ricarica
31531	Lampadina oftalmo - Xenon-Alogena 2,5 V	31587	Batteria ricaricabile - ricambio
31532	Connettore pneumatico	31588	Tappo in metallo
31483	Lampadina per insufflazione		











OTOSCOPI SIGMA C-LED

- **31591 SIGMA C-LED OTOSCOPIO - nero - astuccio**
- **31592 SIGMA C-LED OTOSCOPIO - blu - astuccio**
- **31593 SIGMA C-LED OTOSCOPIO - viola - astuccio**

Linea di otoscopi impreziosita da finiture esterne in acciaio inossidabile altamente resistenti alla corrosione: la plastica rinforzata del corpo principale li rende resistenti agli urti
- finestra di tipo girevole con lente di ingrandimento 3X per immagini nitide e riflessi minimi
- uscita per test pneumatico della mobilità timpanica (necessita dei codici 31532 e 31483)
- compatibile con speculum Gima 31485-8, 31491-2, 31495-9
- 50˙000 ore di durata - super luminoso 25,000 LUX
- durata della batteria estesa di 50 ore
- temperatura colore 5˙800 K, CRI> 78 garantisce colori reali.

Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, RO,PL, Arabo. Fornito in borsetta con 14 speculum (7 da 2,5 mm e 7 da 4 mm) in tubetto trasparente.

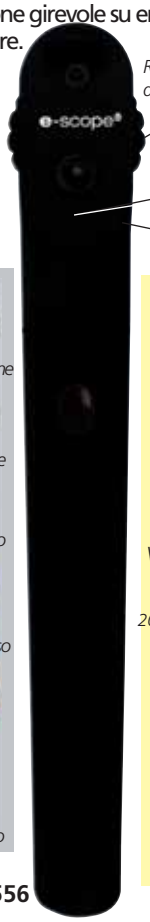




E-SCOPE®: OTO-OFTALMOSCOPI RIESTER

- **31546 OTOSCOPIO E-SCOPE® - ALOGENO 2,7V - bianco in astuccio**
- **31548 OTOSCOPIO E-SCOPE® - ALOGENO 2,7V - nero in astuccio**
- **31549 OTOSCOPIO E-SCOPE® - XENON 2,5V - bianco in astuccio**
- **31550 OTOSCOPIO E-SCOPE® - XENON 2,5V - nero in astuccio**
- **31552 OTOSCOPIO E-SCOPE® - F.O. - LED 3,7V - bianco in valigetta rigida**
- **31553 OTOSCOPIO E-SCOPE® - F.O. - LED 3,7V - nero in valigetta rigida**

Otoscopi con illuminazione alogena, Xenon diretta o LED a F.O., lente di precisione girevole su entrambi i lati e ingrandimento triplo per una visione superiore.







INNOVATIVA ILLUMINAZIONE LED 3,7 V:
- luce bianca 5˙500K colori reali
- lampadina LED di lunga durata: fino a 20˙000 ore
- batteria a basso consumo: fino a 50 ore di funzionamento con IPC (Integrated Power Converter). Converte la tensione delle batterie AA nella tensione ottimale per il LED

Vita lampadina *Vita batterie (2 alcaline)*

31556 **31552**

Adatti per test pneumatici (forniti senza connettore e insufflatore)
- **31556 OFTALMOSCOPIO E-SCOPE® - XENON 2,5 V - nero - in valigetta rigida**
- **31557 OFTALMOSCOPIO E-SCOPE® - F.O. - LED 3,7 V - bianco - in valigetta rigida**
- **31559 OFTALMOSCOPIO E-SCOPE® - F.O. - LED 3,7 V - nero - in valigetta rigida**

Gli oftalmoscopi E-scope® sono disponibili con illuminazione Xenon o LED.
- illuminazione Xenon 2,5 V o innovativa illuminazione a LED 3,7 V per un maggiore contrasto e una diagnosi più efficace
- disco diottrie con 18 lenti correttive (± 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20)
- facili da usare, diaframmi con sei aperture (stellina di fissazione, spot grande, spot piccolo, filtro senza rosso, filtro blu, semicerchio)
- ottica ad alte prestazioni con condensatore asferico
- protezione occhiali
- cammino ottico parallelo



31550

MADE IN GERMANY



31557



31558

- **31558 KIT DIAGNOSTICO E-SCOPE® - bianco**
- **31564 KIT DIAGNOSTICO E-SCOPE® - nero**

Set oto-oftalmoscopio, LED 3,7V, in valigetta rigida.
- **31560 LAMPADINA XENON 2,5 V - OTOSCOPIO E-SCOPE®**
- **31561 LAMPADINA LED 3,7 V - OTOSCOPIO LED E-SCOPE®**
- **31562 LAMPADINA XENON 2,5 V - OFTALMOSCOPIO E-SCOPE®**
- **31563 LAMPADINA LED 3,7 V - OFTALMOSCOPIO E-SCOPE®**
- **31817 SPECULUM RIESTER® Ø 2,5 mm - autoclavabile - conf. da 10**
- **31819 SPECULUM RIESTER® Ø 4 mm - autoclavabile - conf. da 10**
- **31566 SPECULUM E-SCOPE® Ø 2,5 mm - monouso - conf. da 100**
- **31567 SPECULUM E-SCOPE® Ø 4 mm - monouso - conf. da 100**

OTOSCOPI LED LUXAMED AURIS



Tecnologia ad anello LED con 6 LED

31571





Porta USB (solo 31572)

- **31570 OTOSCOPIO LUXAMED AURIS LED 2,5 V - nero**
- **31571 OTOSCOPIO LUXAMED AURIS LED 2,5 V - blu**
- **31572 OTOSCOPIO LUXAMED AURIS LED 3,7 V USB - nero**

Otoscopi innovativi che uniscono la miglior produzione artigianale, creata con materiali selezionati e la tecnologia più all'avanguardia. Manico composto da due materiali (alluminio/rinforzato in fibra di vetro) con pulsante elettronico ON/OFF e oscuratore graduale. Caratteristiche:
- illuminazione ad anello LED composto da 6 LED concentrici, senza fibra ottica. Le funzionalità non vengono modificate dall'eventuale bruciatura di un singolo LED (brevetto DE202013104278U1).
- spegnimento automatico dopo 3 minuti
- durata stimata dei LED: circa 100.000 ore
- intensità illuminazione: circa 10.000 Lux
- temperatura di colore: circa 4.000 K
- lente di ingrandimento (3X) girevole con funzione di blocco
- porta di insufflazione per test pneumatico

Forniti con 2 batterie AAA alcaline (31570/1) o batterie Li-ion ricaricabili 3,7 V (31572), 20 speculum monouso (10x2,5 mm e 10x4,0 mm), manuale (GB, IT, DE). Vedere pagina 266 per speculum compatibili.

LUXAMED®

MADE IN GERMANY



31572

Caricatore con presa USB - 3 adattatori (EU, UK, US)

RIESTER ELITEVUE



• 31860 OTOSCOPIO LED RIESTER ELITEVUE 3,5 V - 2200-203
• 31863 SET OTO-OFTALMO LED RIESTER ELITEVUE L2 3,5 V con manico C per batteria Li-Ion ricaricabile - 2210-203
Offre un campo visivo doppio e un ingrandimento maggiore del 66% (a 15 mm di distanza) rispetto agli otoscopi standard. La vista migliore del canale uditivo e del timpano garantisce una diagnosi più efficiente. Indicato per l'illuminazione della gola. Illuminazione LED 4.000 K (IRC: 92). Ingrandimento 5X.
• 31840 CARICABATTERIE RI-CHARGER L 230 V - 10705
• 31841 BATTERIA Li-Ion RI-ACCU L 3,5 V per misura "C" - 10691

OTO-OFTALMO HEINE K180



• 31740 SET OTO-OFTALMO F. O. HEINE K180 - 2,5 V - A-279.10.118
Otoscopio e oftalmoscopio K180 con manico BETA a batterie 2,5 V e un set di speculum monouso. Fornito in astuccio rigido.
• 31782 LAMPADINA OFTALMO HEINE 084 - 2,5 V - ricambio - X-001.88.084
• 31772 LAMPADINA OTOSCOPIO HEINE 077 - ricambio - X-001.88.077
• 31741 OFTALMOSCOPIO HEINE K180 - 2,5 V C-182.10.118
28 lenti da -35 a +40D in astuccio.



OTOSCOPI F.O. HEINE BETA 200



• 31725 OTOSCOPIO A FIBRE OTTICHE HEINE BETA 200 - 2,5 V - B-141.10.118
Otoscopio F.O. con manico BETA a batterie 2,5V con reostato, un set di speculum monouso, un set di speculum riutilizzabili e una lampadina di ricambio. Fornito in astuccio rigido. Solida struttura in metallo, illuminazione F.O. di qualità.
• 31772 LAMPADINA OTOSCOPIO HEINE 077 - ricambio - X-001.88.077
• 31784 LAMPADINA OTOSCOPIO HEINE 078 XENON - X-002.88.078

• 31728 OTOSCOPIO LED F.O. HEINE BETA 400 B-143.24.420
Ingrandimento esclusivo di 4,2X. LED di alta qualità con controllo continuo della luminosità. Scocca interamente in metallo e lenti in vetro antigraffio. Temperatura di colore: 3.500 K. Indice di resa cromatica (IRC) > 97. Profondità visiva eccellente e immagini nitide. Otoscopio a LED con manico ricaricabile fornito con 4 speculum riutilizzabili, 5 speculum monouso All Spec da 2,5 e 4 mm di Ø, un astuccio con base di ricarica NT4 (34374).

OFTALMOSCOPI HEINE BETA 200 E 200S




6 diaframmi standard: fessura, stellina di fissazione con coordinate polari, filtro blu cobalto, spot grande, spot piccolo, semicerchio


6 diaframmi con filtro verde

+ step di 1 D	1 –	10	15	20	40		D
– step di 1 D	1 –	10	15	20	25	35	D

• 31730 OFTALMOSCOPIO ALOGENO HEINE BETA 200 - 2,5 V - C-144.10.118
Il sistema ottico asferico unico elimina riflessi della cornea e dell'iride. Anche con pupille piccole si ha una visione ampia della retina. BETA 200 ha 6 diaframmi con "filtro verde" separato. Raccomandato per pupille piccole o dilatate: lenti da -35 a +40D. Adatto per oftalmoscopia a fessura o per fluorescenza e per test della fissazione oculare. Fornito in astuccio rigido con lampadina di ricambio.
• 31731 OFTALMOSCOPIO F.O. HEINE BETA 200 - Li-ion 3,5V - C-144.27.388
Come il codice 31730 ma con il manico USB ricaricabile (a rete) e batterie Li-ion
• 31783 LAMPADINA OFTALMO HEINE 070 3,5 V - X-002.88.070



• 31735 OFTALMOSCOPIO HEINE BETA 200S - 2,5 V - C-261.10.118
• 31781 LAMPADINA OFTALMO HEINE 069 - 2,5 V - X-001.88.069
• 31737 OFTALMOSCOPIO LED HEINE BETA 200S - 3,5 V con manico USB ricaricabile - C-261.28.388
Ottiche asferiche di qualità superiore e 74 diottrie a step di 1 diottria
- sistema ottico unico: eliminati riflessi della cornea e dell'iride. Anche con pupille in miosi si ha una visione ampia della retina.
- tecnologia Xenon alogena (XHL) o LED: luce bianca brillante
- finestrella di osservazione applicata in profondità: riduce l'interferenza di luce laterale
- parti ottiche montate su struttura portante in metallo
- forma ergonomica: si adatta alle orbite
- 7 diaframmi con filtro senza rosso separato
- **intervallo di correzione**: perfetta messa a fuoco anche con forti errori di rifrazione
- resa dei colori ottimale sia con XHL sia con LED

MADE IN GERMANY

HEINE


Filtro blu cobalto, stellina di fissazione con coordinate polari, spot grande, spot piccolo, microspot, fessura, semicerchio


***Con filtro verde assorbente il rosso:** Filtro blu cobalto, stellina di fissazione con coordinate polari, spot grande, spot piccolo, microspot, fessura, semicerchio*


74 singole diottrie
+ in step di 1 D:
da +1 a +38 D
- in step di 1 D:
da -1 a -36 D

STAZIONE DIAGNOSTICA DA PARETE VISIO 5 PLUS 3,5 V - XENON O LED

STAZIONE DIAGNOSTICA DA PARETE VISIO 5 PLUS 3,5 V
Stazione diagnostica moderna per soddisfare tutte le esigenze mediche e cliniche. Sono disponibili due configurazioni:
- oto-oftalmoscopio con distributore di speculum monouso
- solo oftalmoscopio

Due tecnologie di illuminazione: LED o Xenon-Alogena. L'uscita regolata prolunga la durata della lampadina e garantisce l'intensità ottimale della luce.
- manici ergonomici anti-scivolo
- trasformatore di uscita costante con protezione incorporata contro sovratensioni
- avvio dolce per introdurre la tensione gradualmente, eliminando lo shock termico durante l'accensione e prolungando la durata della lampadina
- interruttore automatico di accensione-spegnimento quando il manico viene rimosso o reinserito nell'alloggiamento
- intensità della luce regolabile, basso consumo energetico
- controllo preciso della luminosità, tra 3 e 100%
- cavo a spirale lungo 3 metri quando è in trazione

Fornita con manuale multilingue: GB, FR, IT, ES.





7 APERTURE
Luce piccola
Luce media
Luce grande
Reticolo
Fessura
Mezza luce
Luce senza rosso**
Luce blu**

**5GE (solo 31620-1 31624-5)*

3 FILTRI**
Filtro polarizzante
Luce neutra
Filtro senza rosso

***5XE (solo 31622-3)*



CARATTERISTICHE TECNICHE OFTALMOSCOPI

	31620-1 31624-5	31622-3
Aperture	7	21***
Lenti focali	28	68
Intervallo diottrie	-20/+40	-30/+38

Caratteristiche supplementari di Visio 5XE Plus (31622-3)
Ottica coassiale per facilitare l'esame delle pupille non dilatate
Rilevamento delle abrasioni corneali con filtro blu cobalto
Filtro polarizzante per eliminare virtualmente i riflessi corneali

**** Combinazione 7 aperture / 3 filtri*

Codice GIMA	STAZIONE DIAGNOSTICA VISIO 5 PLUS
31620	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5GE Plus* - Xenon
31621	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5GE Plus* - LED
	**Includono trasformatore, 2 manici, testine oto/oftalmo, distributore con 100 speculum monouso grigi (50 Ø 2,5 mm, 50 Ø 4 mm), pannello murale per facilitare montaggio o smontaggio della stazione diagnostica.*
31624	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5GE HQ Premier** - Xenon
31625	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5GE HQ Premier** - LED
	***Come 31620-21 con sfigmomanometro e termometro*
31622	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5GE Plus - Xenon
31623	Stazione diagnostica oto-oftalmoscopio Visio 5XE Plus - LED
	ACCESSORI E RICAMBI
31428	Lampadina Xenon per oftalmoscopio - ricambio
31544	Lampadina Xenon per otoscopio - ricambio
31485	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - grigio - conf. da 100
31486	Mini speculum monouso Ø 4 mm - grigio - conf. da 100

SET OTO-OFTALMOSCOPI F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V

Set diagnostici professionali caratterizzati da sistemi di illuminazione xenon a fibra ottica da 3,5 V e dotati di reostati per la regolazione dell'intensità della luce. In robusta plastica, con sistema di blocco semplice e durevole. Forniti in valigetta deluxe, necessitano di una base di ricarica (31542) e di una batteria Li-ion ricaricabile (31541). Solo il set 31537 ha collegamento diretto alla rete e necessita della batteria 31547.

- **31535 OTOSCOPIO F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V**
- **31536 OFTALMOSCOPIO F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V**
- **31537 SET OTO-OFTALMOSCOPIO F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V - manico con presa a 2 piedini**
- **31538 SET OTO-OFTALMOSCOPIO F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V**
- **31539 SET DIAGNOSTICO F.O. XENON VISIO 2000 - 3,5 V**
- **31428 LAMPADINA OFTALMOSCOPIO - ricambio**
- **31544 LAMPADINA OTOSCOPIO - ricambio**
- **31541 BATTERIA LI-ION RICARICABILE**
- **31547 MANICO A BATTERIA LI-ION RICARICABILE 3,5 V per 31537 - ricambio**
- **31542 BASE DI RICARICA ZOOM**

Fornita con prese: EU a 2 piedini, UK e US.

MINI SPECULUM MONOUSO
Gli otoscopi Visio sono compatibili con gli speculum Gima (31485-8, 31491-2, 31495-9).Vedere pagina 266.





Set otoscopio Xenon F.O. 3,5 V **31535**
Testina otoscopio F.O, manico batteria con attacco a baionetta, 1 set di 5 speculum riutilizzabili (2,5, 3,0, 4,0, 5,0 e 10,0 mm), tubetto di 14 speculum monouso (2,5 e 4,0 mm) lampadina di ricambio, in una valigia rigida

Set oftalmoscopio Xenon F.O 3,5 V
31536 *Testina oftalmoscopio F.O, manico batteria con attacco a baionetta, lampadina di ricambio, in una valigia rigida.*



31537
Set oto-oftalmoscopio Xenon F.O. 3,5 V
Testina oftalmoscopio F.O., testina oftalmoscopio F.O., manico batteria con attacco a baionetta e presa, 1 set di 5 speculum riutilizzabili (2,5, 3,0, 4,0, 5,0 e 10,0 mm), tubetto da 14 speculum monouso (2,5 e 4,0 mm), lampadine oto-oftalmo di ricambio, batteria Li-ion ricaricabile 31547, in una valigia rigida.



31538
Set oto/oftalmoscopio Xenon F.O. 3,5 V
Testina otoscopio F.O., testina oftalmoscopio F.O., 2 manici batteria con attacco a baionetta, illuminatore nasale con luce F.O, 1 set di 5 speculum riutilizzabili (2,5, 3,0, 4,0, 5,0 e 10,0 mm), tubetto di 14 speculum monouso (2,5 e 4,0 mm), lampadina di ricambio per otoscopio, adatta anche per illuminatore nasale, e lampadina per oftalmoscopio, in una valigia rigida.



31539
Set diagnostico ORL Xenon F.O. 3,5 V
Testina otoscopio F.O., testina oftalmoscopio F.O, manico batteria con attacco a baionetta, illuminatore nasale con luce F.O, illuminatore curvo con lampadina, specchio 20,0 mm, abbassalingua in plastica, 1 set di 5 speculum riutilizzabili (2,5, 3,0, 4,0, 5,0 e 10,0 mm), tubetto di 14 speculum monouso (2,5 e 4,0 mm), lampadina di ricambio per oto e oftalmoscopio, in una valigia rigida.

RI-FORMER® STAZIONE DIAGNOSTICA MODULARE - 3,5 V





RI-FORMER STAZIONE DIAGNOSTICA MODULARE
La stazione diagnostica modulare può essere costruita in base alle necessità dell'utente, potendo estendersi in lunghezza da entrambi i lati. Il modulo base Ri-former® è disponibile con un manico e può essere completato con altri 4 manici.
- la lampadina Xenon o LED 3,5 V crea condizioni simili alla luce del giorno
- ottima efficienza elettronica grazie all'uso di un regolatore
- la tensione di uscita costante indipendentemente dalla rete elettrica prolunga la vita delle lampadine e garantisce l'intensità ottimale della luce
- accensione/spegnimento automatici quando si prelevano/ripongono gli strumenti (permette risparmio energetico e preserva le lampadine)
- manici antiscivolo con presa ergonomica e reostato: luminosità regolabile infinite volte e accensione/spegnimento manuali sul manico
- cavo a spirale fino a 3 metri



Codice GIMA	STAZIONI DIAGNOSTICHE MODULARI - XENON - 100-240V, 50/60 HZ
31800	Stazione diagnostica Ri-Former 3,5 - standard *(include 2 manici, testina oto e oftalmo, dispenser speculum auricolari, orologio)*
31805	Stazione diagnostica Ri-Former 3,5 - grande *(comprende modello 31800 + sfigmo)*
	STAZIONI DIAGNOSTICHE MODULARI - LED - 100-240V, 50/60 HZ
31801	Stazione diagnostica Ri-Former 3,5 - standard *(include 2 manici, testina oto e oftalmo LED, dispenser speculum auricolari, orologio)*
31806	Stazione diagnostica Ri-Former 3,5 - grande *(comprende modello 31801 + sfigmo)*
	MODULI RI-FORMER® - 100-240V, 50/60 HZ
31807	Modulo base 1 manico 3,5 - 3652
31808	Modulo base 2 manici 3,5 - 3652-300
31809	Modulo base 1 manico 3,5 - 3650
31810	Modulo estensione 1 manico - 300
	TESTINE, TERMOMETRO E ACCESSORI RI-FORMER®
31811	Testa otoscopio Ri-scope L2 - Led 3,5 V - 10565
31812	Testa otoscopio Ri-scope L1 - Xenon 3,5V - 10563
31813	Testa oftalmoscopio Ri-scope L1 - Xenon 3,5 V - 10569
31814	Testa retinoscopio Ri-scope - Xenon 3,5 V - 10544
31815	Testa dermatoscopio Ri-scope - Led 3,5 V - 10577
31817	Speculum Ri-scope L1/L2 Ø 2,5 mm - autocl. 134°C - conf. da 10
31819	Speculum Ri-scope L1/L2 Ø 4 mm - autocl. 134°C - conf. da 10
31827	Speculum Ri-scope L1/L2 Ø 2,5 mm - monouso - conf. da 100
31828	Speculum Ri-scope L1/L2 Ø 4 mm - monouso - conf. da 100
31820	Dispenser speculum Ri-spec - speculum non inclusi
31822	Sfigmomanometro con cestino - LF3655-109
31823	Termometro infrarossi Ri-thermo N con 40 coprisonda - 3656
31824	Coprisonda per 31823 - conf da 100 - 12704 - ricambio
31825	Lampadina Xenon L1 3,5 V per otoscopio - 10487 - ricambio
31826	Lampadina Xenon L1, L2, L3 3,5 V per oftalmoscopio - 10608 - ricambio

RI-SCOPE® L: LED + BATTERIE LI-ION









Illuminazione LED: luce bianca brillante con una durata quasi illimitata!
Con la sua luce monocromatica bianca (4.000° Kelvin) la lampadina dei Ri-scope®L fornisce luce fredda e colori reali. IRC > 90. Le lampadine a tecnologia LED hanno una durata operativa di almeno 10.000 ore (rispetto alle 20-30 ore delle lampadine alogene e Xenon) e sono molto efficienti.
Batterie Li-ion - grande riserva di energia
Capacità di carica elevata, durata nel tempo, peso contenuto, fino a 1.200 cicli di ricarica. I LED alimentati dalle batterie al litio possono illuminare fino a circa 50 ore.
- **31831 OTOSCOPIO L XL RI-SCOPE L2 - 2,5 V - manico C - 3716**
- **31829 OTOSCOPIO LED RI-SCOPE L2 - 2,5 V - manico AA - 3708**
- **31830 OTOSCOPIO LED RI-SCOPE L2 - 3,5 V - manico C - 3703-550**

Gli otoscopi di ultima generazione Ri-scope®L **con vetro ottico e riflesso ridotto** uniscono eccellenti proprietà ottiche e prestazioni senza paragoni con l'affidabilità e l'efficienza della tecnologia LED/Li-ion (solo 31830).
- fibre ottiche per irraggiamento e trasmissione della luce ottimali
- orientamento bidirezionale, vetro ottico sigillato 3X
- adatti per test pneumatico (forniti senza pompetta).
- il manico C è alimentato da batterie Li-ion, non incluse

Forniti in elegante astuccio rigido con 10 speculum auricolari.

Codici 31831/2/4* includono lampadina di ricambio.
Speculum di ricambio: **Solo per oftalmoscopio.*
originali 31817/31819 (autoclavabili) o 31827/31828 (monouso).
Compatibili da 31485 a 31499 (monouso) pagina 266.
- **31832 OFTALMOSCOPIO XENON RI-SCOPE L2 - 3,5 V**

Modello di base avanzato con filtri senza rosso, blu e polarizzati, attivabili separatamente per ogni apertura.
- Rotellina diottrica con 29 lenti correttive: Più 1-10, 12, 15, 20, 40 Meno 1-10, 15, 20, 25, 30, 35.
- apertura tramite rotellina manuale con semicerchio, cerchio piccolo/medio/grande, stellina di fissazione e fenditura
- Include rotellina filtri attivabile per ogni apertura con visualizzazione del simbolo, filtro senza rosso, filtro blu e filtro polarizzante.

- **31834 OTOSCOPIO LED RI-SCOPE L2 + OFTALMOSCOPIO XENON L2 3,5 V - manico tipo C**
- **31826 LAMPADINA OFTALMOSCOPIO L1/L2/L3 3,5V - ricambio**
- **31841 BATTERIA Li-ion RI-ACCU L 3,5 V per tipo "C" - 10691**
- **31840 RI-CHARGER L 230 V**

MADE IN GERMANY

Stazione di ricarica da tavolo (con supporto da muro). Ricarica 2 manici "C" con batterie Li-ion



OTOSCOPI GIMA: LINEA PARKER

OTOSCOPI E SET VETERINARIA
PAGINA 441-442







OTOSCOPI PARKER
- strumenti di alta qualità, affidabili ed indistruttibili
- indispensabili per l'esame di naso, orecchie e gola
- lampadina 2,5 V tedesca, regolabile (produzione tedesca)
- lente di qualità a 3 ingrandimenti
- disponibili modelli con attacco a baionetta o a vite
- ideali per il test della membrana timpanica e per rinoscopia
- forniti con 3 speculum autoclavabili e borsetta con cerniera in colore coordinato, tutti privi di lattice
- funzionano con due batterie tipo C (non incluse). Il codice 31441 funziona anche con batteria ricaricabile.



Codice GIMA	OTOSCOPI PARKER	Sistema di collegamento	Speculum in dotazione
31435	Parker - verde	Baionetta	Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm
31436	Parker - blu	Baionetta	Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm
31437	Parker - giallo	Baionetta	Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm
31440	Parker - nero	Vite	Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm
31441	Parker con manico ricaricabile	Baionetta	Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm
31442	Parker veterinaria - nero	Vite	Ø 4, 5, 7 mm
31449	Lampadina ricambio 2,5 V per otoscopi Parker 31435-6-7, 31440-1-2		
31542	Base di ricarica per 31441		
34467	Batteria ricaricabile Li-ion 2,5 V/2.200 mAh		

SET DIAGNOSTICI PARKER

- **31471 SET DIAGNOSTICO PARKER**

Viene fornito in un leggero e robusto astuccio in nylon contenente: l'otoscopio Parker 2,5 V, con manico ricaricabile, 3 speculum auricolari autoclavabili (Ø 2,5, 3,5 e 4,5 mm), 2 specchietti laringei (misura 3 e 4), lampada gola con braccio ricurvo, abbassalingua, speculum nasale regolabile.

- **31473 SET PARKER GRANDE CON OFTALMO**

Come 31471 con l'aggiunta di una testina oftalmoscopio, di un supporto per abbassalingua monouso e 1 tubo di 14 speculum auricolari monouso (7x Ø 2,5, 7x Ø 4 mm).

- **31446 LAMPADINA OFTALMOSCOPIO**
- **31449 LAMPADINA OTOSCOPIO**
- **32203 BATTERIE ALCALINE "C" - blister da 2**
- **34467 BATTERIA Li-ion RICARICABILE 2,5 V - necessita di 31542**











SET LUCCIOLA-OTOSCOPIO LED

- **31300 SET COMBI**

Pratico kit composto da una lucciola e da un mini otoscopio con speculum auricolari di 3 misure differenti (2,5, 3,5, 4,5 x 38 mm). Luce LED bianca. Confezione elegante. Sulla lucciola è stampata una scala di riferimento delle pupille.
Fornito con due batterie AAA

- **32200 BATTERIE ALCALINE "AAA" - blister da 4**
- **31345 SPECULUM RIUTILIZZABILE Ø 2,5 mm - conf. da 25**
- **31346 SPECULUM RIUTILIZZABILE Ø 4,5 mm - conf. da 25**



OTOSCOPI E OFTALMOSCOPI XENON ALOGENI



Manico da utilizzare con due batterie tipo C o con batteria ricaricabile (34467)

31475



31475

- **31475 OTOSCOPIO XENON-ALOGENO PARKER**

Come otoscopio Parker cod. 31440 ma con lampadina alogena 2,5 V e attacco a baionetta. Fornito con 3 speculum autoclavabili e astuccio in similpelle. 2 batterie C (non incluse) o batteria ricaricabile.

- **31474 OTOSCOPIO ALOGENO OPERATIVO PARKER**

Come cod. 31475 ma con testa operativa.

- **31476 OFTALMOSCOPIO ALOGENO PARKER**

Luce alogena 2,5 V per colori realistici e illuminazione durevole. 24 lenti da -25 a +40 diottrie per un'eccellente risoluzione (verde +, rosso -). Asta protettiva in gomma antigraffio. Quadrante lente illuminato per una precisa identificazione delle diottrie.

- **31477 SET OTO-OFTALMOSCOPIO ALOGENO PARKER**

Set diagnostico comprendente un manico, una testa otoscopio alogena e una testa oftalmoscopio alogena, confezionati in una valigetta di plastica.

- **31478 LAMPADINA XENON ALOGENA PER OTOSCOPIO 2,5 V**
- **31479 LAMPADINA XENON ALOGENA PER OFTALMOSCOPIO 2,5 V**
- **34467 BATTERIA Li-ion RICARICABILE 2,5V/2.200 mAh**
- **31542 BASE DI RICARICA**
- **32203 BATTERIE ALKALINE "C" - blister da 2**



31476

31474

Borsetta di nylon semirigida, scatola e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo)





31477

+	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 40
-	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 15, 20, 25

SET DIAGNOSTICI XENON-ALOGENI - IN ASTUCCIO RIGIDO

- **31480 SET DIAGNOSTICO "XENON-ALOGENO" - 3,5 V**
- **31482 SET DIAGNOSTICO OPERATIVO "XENON-ALOGENO" - 3,5 V**

Entrambi i set diagnostici sono forniti in un astuccio rigido contenente: un manico ricaricabile, una testa otoscopio (operativa per cod. 31482) una testa oftalmoscopio, 3 speculum autoclavabili Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm, 2 specchi laringei (misura 3 e 4), speculum nasale regolabile, spatula abbassalingua e lampada a gomito. Da usare con 31541+31542.

- **31427 LAMPADINA OTOSCOPIO XENON-ALOGENO 3,5 V**
- **31428 LAMPADINA OFTALMOSCOPIO XENON-ALOGENO 3,5 V**



Testa otoscopio operativa

- **31542 BASE DI RICARICA- 100-240 V - 50/60 Hz**

Vedere pagina 377.

- **31541 BATTERIA Li-ion RICARICABILE 3,5 V***

**Per manici venduti dopo maggio 2013*



31542



31480



Adattatore per insufflazione

OTOSCOPI XENON-ALOGENI A FIBRE OTTICHE

- **31520 OTOSCOPIO F.O. GIMALUX - nero**
- **31521 OTOSCOPIO F.O. GIMALUX - blu**
- **31522 OTOSCOPIO F.O. GIMALUX - verde**

Otoscopio professionale in plastica dotato di sistema di illuminazione alogeno a fibre ottiche. Lente di ingrandimento 3X mobile e uscita per test pneumatico della membrana timpanica. Confezionato in astuccio nylon e scatola in cartone con 14 minispeculum monouso Ø 2,5 e 4 mm. Per minispeculum, vedere pag. 266. Tutti latex free.

- **34485 LAMPADINA XENON ALOGENA 2,5 V**

I vecchi modelli con adattatore cromato per insufflazione necessitano della lampadina sottostante

- **31478 LAMPADINA XENON ALOGENA 2,5 V - vecchi modelli**



Sistema a fibre ottiche



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



SPECULUM MONOUSO PER OTOSCOPI TRADIZIONALI

Codice GIMA	SPECULUM AURICOLARI MONOUSO PER OTOSCOPI DI VARIE MARCHE	Colore	Utilizzabile con	Minimo vendita
31315	Speculum monouso Ø 4 mm	■	**Riester** (alcuni modelli)	conf. da 200
31504	Speculum monouso Ø 2,5 mm	■	**Heine** Beta 100, K100 e Eurolight,	conf. da 1.000 (20 sacchetti da 50)
31505	Speculum monouso Ø 4 mm	■	**Kawe** C10, C30, Combilight C10	conf. da 1.000 (20 sacchetti da 50)
31506	Speculum monouso Ø 2,5 mm	■	**Riester:** Ri-star	dispenser da 250
31507	Speculum monouso Ø 4 mm	■		dispenser da 250
31508	Speculum monouso Ø 2,5 mm	■	**Welch Allyn:** Pocket-pro; Pocket scope	dispenser da 250
31509	Speculum monouso Ø 4 mm	■	Serie 200, 250	dispenser da 250

Adatto per **RIESTER**



31315

Adatto per **HEINE**

31504-31505



Adatto per **RIESTER**

Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, DK, Arabo



31506-31507

Adatto per **WELCH-ALLYN**

Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, DK, Arabo



31508-31509

SPECULUM MONOUSO WELCH-ALLYN KLEENSPEC

Codice GIMA	Speculum auricolari monouso WELCH-ALLYN KLEENSPEC	Colore	Utilizzabile con	Minimo vendita
72570	Speculum auricolare KleenSpec Ø 3 mm	■	Welch-Allyn 20100, 20200	conf. da 100 (4 sacchetti da 25)
32105	Speculum auricolare KleenSpec Ø 2,75 mm	■	Welch-Allyn, Macroview	conf. da 850
32106	Speculum auricolare KleenSpec Ø 4,25 mm	■	Riester Ri-scope L2, L3	conf. da 850

WelchAllyn



72570

BATTERIE ALCALINE, AL LITIO E ZINCO-ARIA PER ACUSTICA*



32200



32201



32203



32204



32205

MADE IN GERMANY



32220



32221



32222



32223

PER USO GENERICO

PER ACUSTICA

Codice GIMA	BATTERIE ALCALINE VARTA A LUNGA DURATA	Tipo	Blister
32200	Varta ministilo - alcalina	AAA	4 pz.
32201	Varta stilo - alcalina	AA	4 pz.
32203	Varta mezza torcia - alcalina	C	2 pz.
32204	Varta torcia - alcalina	D	2 pz.
32205	Varta 9V - alcalina	9V	1 pz.

Tutte le batterie sono fabbricate in Germania tranne 32205 (Made in China)

Codice GIMA	BATTERIE ZINCO-ARIA RAYOVAC PER ACUSTICA - senza mercurio	Blister
32220	Rayovac 675 - zinco aria - per acustica	6 pz.
32221	Rayovac 13 - zinco aria - per acustica	6 pz.
32222	Rayovac 312 - zinco aria - per acustica	6 pz.
32223	Rayovac 10 - zinco aria - per acustica	6 pz.



32228

Batterie alcaline Industriali Varta in bulk



32226

Codice GIMA	BATTERIE ALCALINE INDUSTRIALI VARTA	Tipo	Scatola
32226	Varta ministilo industriale - alcalina	AAA	10 pz.
32228	Varta stilo Industriale - alcalina	AA	10 pz.



32210



32211



32212

PER ELETTRONICA

Codice GIMA	BATTERIE AL LITIO A BOTTONE VARTA	Blister
32210	Varta 2016 - al litio a bottone	1 pz.
32211	Varta 2025 - al litio a bottone	1 pz.
32212	Varta 2032 - al litio a bottone	1 pz.

BATTERIE RICARICABILI E CARICABATTERIE

Codice GIMA	BATTERIE RICARICABILI VARTA POWER PLAY	Tipo	Blister
32235	Varta ministilo - 1.000 mAh	AAA	2 pz.
32236	Varta stilo - 2.600 mAh	AA	4 pz.

Codice GIMA	CARICABATTERIE PER QUALSIASI MARCA***	Alimentazione	Misure mm	Peso g	Utilizzabile con:	Tempo di ricarica	Adattatore 12V+USB
32241	Caricabatterie universale	100-240 V	172x109x53	403	AAA, AA, C, D, 9 C	5 h	no
32238	Caricabatterie LCD	110-240 V	72x116x32	170	AAA, AA	2 h	sì

***Forniti senza batterie



32235



32236



32238



32241

SPECULUM GIMA MONOUSO PER OTOSCOPI MINI DI VARIE MARCHE

Codice GIMA	SPECULUM MONOUSO PER MINI-OTOSCOPI - LATEX FREE	Colori	Compatibile con: Montato direttamente su	Compatibile con: Montato con connettore 31493 su:	Minimo vendita
31485	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - grigio		**Gima** Gimalux, Sigma, Sigma C, Visio 5, Visio 2000 **Heine** mini 2000, 3000, K180/Beta 200/Beta 400 **Riester** Ri-Mini, Ri-scope L1-L2, E-scope, Pen-scope **Kawe** (Picolight, Combilight F030, Eurolight F030) **Holtex** **Colson** **Luxamed**	Gima: 31435-37, 31440-42, 31471, 31473, 31475, 31477, 31480, 31493 (Linea Parker)	dispenser da 250
31486	Mini speculum monouso Ø 4 mm - grigio				dispenser da 250
31487	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - nero				dispenser da 250
31488	Mini speculum monouso Ø 4 mm - nero				dispenser da 250
31491	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - nero				conf. da 100
31492	Mini speculum monouso Ø 4 mm - nero				conf. da 100
31495	Mini speculum monouso vari colori e diametri				scatola da 1.000
31496	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - blu				conf. da 100
31497	Mini speculum monouso Ø 4 mm - blu				conf. da 100
31498	Mini speculum monouso Ø 2,5 mm - verde				conf. da 100
31499	Mini speculum monouso Ø 4 mm - verde				conf. da 100
31501	Dispenser HEINE per Mini speculum		31485-8, 31491-2, 31495-9	-	-

Codice GIMA	CONNETTORI PER MINISPECULUM	Colore	Utilizzabile con i codici GIMA
31493	Connettore otoscopio Parker - mini speculum		31435, 31436, 31437, 31440, 31441, 31442, 31471, 31473, 31475, 31477, 31480
31494	Connettore coccodrillo (fornito con 100 speculum)		31435, 31436, 31437, 31440, 31441, 31442, 31471, 31473, 31475, 31477, 31480

Connettore per speculum monouso a "coccodrillo" ideale per bambini, fornito con 100 speculum verdi Ø 2,5 mm



31494

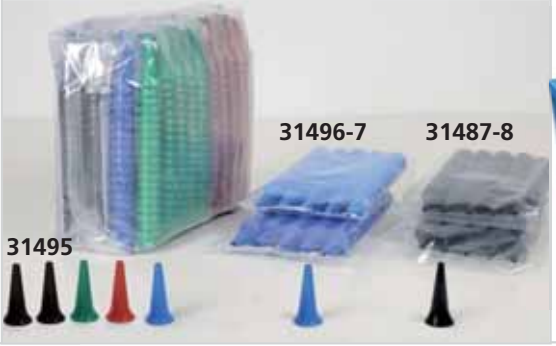


31493

Include 500 speculum da Ø 2,5 mm e 500 da Ø 4 mm (200 neri, 100 rossi, blu e verdi per ogni misura)



31495



31495

31496-7

31487-8



31485-31486

Dispenser da 250 pz.

MINI SPECULUM MONOUSO HEINE



Dispenser a muro per mini speculum, vuoto



31501

Codice GIMA	MINI SPECULUM AURICOLARE MONOUSO HEINE*	Minimo vendita
31501	Dispenser HEINE per Mini speculum - vuoto	-
31502	Mini speculum monouso HEINE Allspec® Ø 2,5 mm - grigio	dispenser da 250
31503	Mini speculum monouso HEINE Allspec® Ø 4 mm - grigio	dispenser da 250
31515	Mini speculum monouso HEINE Allspec® Ø 2,5 mm - grigio	conf. da 1.000
31516	Mini speculum monouso HEINE Allspec® Ø 4 mm - grigio	conf. da 1.000

**Compatibile con Heine Mini 2000/3000 K180, Beta 200*

MINI SPECULUM RIESTER



31817



31819

Gli speculum 31817 e 31819 sono compatibili con Ri-scope L1,L2, E-scope, Ri-mini, Pen-scope

Riester

Codice GIMA	MINI SPECULUM AURICOLARE AUTOCLAVABILE per tutti gli otoscopi Riester	Colori	Minimo vendita
31817	Speculum auricolare Riester Ø 2,5 mm - nero		conf. da 10
31819	Speculum auricolare Riester Ø 4 mm - nero		conf. da 10
	MINI SPECULUM AURICOLARE MONOUSO		
	Solo per otoscopi E-Scope		
31566	Speculum auricolare E-Scope Ø 2,5 mm - nero		conf. da 100
31567	Speculum auricolare E-Scope Ø 4 mm - nero		conf. da 100
	Solo per Ri-Scope L1, L2 Pen- scope, Ri-mini		
31827	Speculum auricolare Ri-Scope Ø 2,5 mm - nero		conf. da 100
31828	Speculum auricolare Ri-Scope Ø 4 mm - nero		conf. da 100

SPECULUM E CANNULE RIUTILIZZABILI

Codice GIMA	SPECULUM AUTOCLAVABILI PER OTOSCOPI PARKER - LATEX FREE	Colori	Utilizzabile con i codici GIMA	Compatibile con	Minimo vendita
31447	Kit di 3 speculum veterinari autoclavabili Ø 4, 5, 7 mm		31442		Un kit
31448	Kit di 3 speculum autoclavabili Ø 2,5, 3,5, 4,5 mm		31435-37, 31440-42, 31471, 31473, 31475, 31477, 31480	Heine*, Kawe, Riester	Un kit
31451	Kit di 5 speculum autoclavabili Ø 2,5, 3,5, 4,5, 5,5, 9 mm		31435-37, 31440-42, 31471, 31473, 31475, 31477, 31480	Heine*, Kawe, Riester	Un kit
31453	Kit di 3 cannule veterinarie metalliche (Ø 4, 5, 6 mm) + 2 speculum metallici aperti (Ø 7,5 ad 9,4 mm)		31422, 31424, 31425		Un kit
31483	Pompetta per insufflazione		31435/36/37/40/42/71/73/75/77-31520/21/22, 31535	Heine, Kawe, Riester	-

**Non compatibile con Mini 3000*

Speculum GIMA autoclavabili cod. 31447, 31448, 31451:
- Prodotti in materiale termoplastico resiliente
- Superficie liscia e opaca per una facile pulizia
- Aggancio metallico a baionetta
- Autoclavabili a 134°C

31447

7,0 mm

5,0 mm

4,0 mm



Pompetta in PVC

31483

Peso 60g

Lunghezza totale 54 cm, tubo 46 cm

GIMA

31448

2,5 mm

3,5 mm

4,5 mm



31451

4,5 mm

2,5 mm

5,5 mm

3,5 mm



9 mm

2 modelli finestrati con 60 mm di apertura e bordi arrotondati, inserimento anti-trauma

31453

9,4 mm

6,0 mm

5,0 mm

7,5 mm

4,0 mm

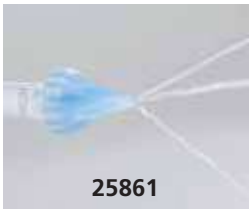


Superficie interna opaca per ridurre il rischio di riflesso. Per uso con otoscopi aperti veterinari. *Vedere pagina 441*

IRRIGATORE ELETTRONICO PORTATILE OTOCLEAR®

• 25855 IRRIGATORE ELETTRONICO PORTATILE OTOCLEAR®
L'irrigatore elettronico portatile OtoClear® è una soluzione versatile per l'irrigazione auricolare automatizzata. Utilizzato con i puntali brevettati OtoClear®, rimuove in modo sicuro ed efficace il cerume. Il design svasato impedisce gli spruzzi retrogradi e l'inserimento eccessivo. L'acqua a tre flussi divergenti pulisce con un movimento circolare la parete del condotto uditivo, allontanandosi dalla membrana timpanica. La rimozione del cerume risulta così sicura, semplice e pratica. Consigliato per strutture con grandi volumi di lavoro.
Caratteristiche:
- flusso regolabile
- irrigazione pulsata efficace
- sistema di controllo elettronico della pressione con tre impostazioni: bassa, media, alta
- serbatoio acqua autonomo 278 ml
- batteria ricaricabile
Fornito con: bacinella di irrigazione orecchie, 5 puntali OtoClear® e adattatore di ricarica 220V.





• 25861 PUNTALI PER IRRIGAZIONE AURICOLARE OTOCLEAR® - monouso - conf. da 40 - ricambio
I puntali per l'irrigazione auricolare OtoClear® sono puntali morbidi e flessibili, di forma svasata, che dirigono l'acqua seguendo 3 flussi divergenti, migliorando la sicurezza del paziente, evitando il rischio di inserimento eccessivo ed eliminando il cerume senza inconvenienti durante l'irrigazione. Il design svasato impedisce gli spruzzi retrogradi e l'inserimento eccessivo. L'acqua viene diretta verso la parete del condotto uditivo, con tre flussi divergenti, invece che direttamente sulla membrana timpanica. Compatibile con vari dispositivi di erogazione.

• 25856 BASTONCINO ADATTATORE - ricambio

• 25857 SERBATOIO ACQUA 278 ml - ricambio

• 25862 BACINELLA IRRIGAZIONE ORECCHIE - conf. da 3 - ricambio

25855

MADE IN THE USA



SCHIZZETTONI VETRO-METALLO E TUTTO METALLO



Tecnica brevettata a 3 getti. Compatibile con 25804, 25809, raccordo Luer Lock standard (forma conica)

SCHIZZETTONI VETRO-METALLO JANET RECORD
Prodotti di alta qualità, affidabili e precisi. Completi di 2 cannule, una conica e una olivale. Confezionati in singola scatola di cartone.

Codice GIMA	SCHIZZETTONI VETRO METALLO COMPLETI DI 2 CANNULE
25801	Janet Record 50 cc - 13 x Ø 3,5 cm
25802	Janet Record 100 cc - 14 x Ø 4,7 cm
25803	Janet Record 200 cc
25804	Cannula di ricambio per Janet Record (forma conica)
25805	Cannula di ricambio per Janet Record (forma olivale)
25861	Cannula irrigazione - monouso - conf. da 40

SCHIZZETTONI TUTTO METALLO SCHIMMELBUSCH
Prodotti di alta qualità, affidabili e precisi. Completi di 3 cannule e scodellino orecchiale. Confezionati in singola scatola di cartone

Codice GIMA	SCHIZZETTONI TUTTO METALLO COMPLETI DI 3 CANNULE E SCODELLINO ORECCHIALE
25806	Schimmelbusch 50 cc
25807	Schimmelbusch 100 cc
25808	Schimmelbusch 200 cc
25809	Cannula di ricambio per Schimmelbusch (forma conica)
25812	Cannula di ricambio per Schimmelbusch (forma olivale) piccola
25813	Cannula di ricambio per Schimmelbusch (forma olivale) grande
25861	Cannula irrigazione - monouso - conf. da 40

SCHIZZETTONI IN POLIPROPILENE AD ALTA CAPACITÀ

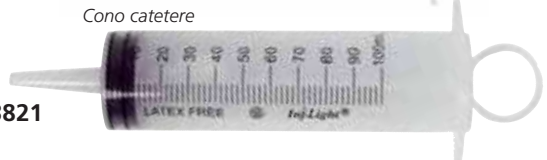
CE 1370
STERILE EO
PHT LATEX

23820



Cono catetere

23821



SIRINGHE IN POLIPROPILENE AD ALTA CAPACITÀ - sterili
Sterile, monouso, latex-free per orecchie e altri scopi.
Scatola in GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, RO, RU, YU, SA.
Dispositivo Medico classe IIa.

Codice GIMA	SIRINGHE IN POLIPROPILENE AD ALTA CAPACITÀ STERILI - CONO CATETERE	Minimo vendita
23820	Siringa 60 ml	conf. da 20
23821	Siringa 100 ml	conf. da 25

SISTEMA D'IRRIGAZIONE OTOCLEAR®



Il kit include:
1 spray di lavaggio
20 speculum otoclear
1 bacinella

bionix

CE FDA

25858

• 25858 OTOCLEAR® DISPOSITIVO LAVAGGIO AURICOLARE
Dispositivo per lavaggio manuale e ad intermittenza. Fornisce un maggior volume in confronto a siringhe o altri dispositivi manuali. Il design efficiente e pratico consente un utilizzo con entrambe le mani.

MADE IN THE USA

• 25861 SPECULUM D'IRRIGAZIONE OTOCLEAR - monouso - conf. da 40 pz. - ricambio
Il design a campana protegge contro i rischi di getto troppo forte. Lo speculum dirige i 3 getti d'acqua verso le pareti del canale uditivo, lontano dalla membrana timpanica, producendo così un lavaggio forte che rimuove efficacemente il cerume. La parte di uscita controlla i getti di ritorno e dirige lo scolo verso la bacinella.
• 25862 BACINELLE - conf. da 3 - ricambio



Termometro per la temperatura dell'acqua



Confort del paziente migliorato grazie al design "gentle touch"



Azione brevettata a 3 getti

CURETTE AURICOLARI GIMA

• 31470 CURETTE AURICOLARI GIMA - confezione da 10
Curette doppio uso: un lato a forma di cucchiaio, l'altro a forma di ansa. Ogni curette è confezionata in un sacchetto individuale.

31470



Lato cucchiaio *Lato ansa*

CURETTE AURICOLARI BIONIX



FLEXLOOP:
Ansa da 4 mm per procedure di pulizia normali, molto flessibile e poco traumatica



MICROLOOP:
Perfetto per cerume impattato, grazie alla sua costituzione più rigida, testa da 3 mm



INFANTSCOOP:
Ideale per orecchie piccole, può essere utilizzato attraverso un otoscopio, testa arrotondata da 2 mm.



CERASPOON:
Appositamente studiato per cerume viscoso, quando si richiede uno strumento con testa larga 4 mm

Sistema completo di gestione del cerume
• 31462 FLEXLOOP - bianco - conf. da 50
• 31464 INFANTSCOOP - azzurro - conf. da 50
• 31460 MICROLOOP - verde - conf. da 50
• 31467 CERASPOON - giallo - conf. da 50

bionix

CE FDA

I quattro tipi di curette sono la soluzione più efficace, economica e sicura per rimuovere il cerume per qualsiasi orecchio e qualsiasi consistenza della massa di cerume.
Confort paziente: le curette in metallo sono fredde, rigide ed affilate. Le curette BIONIX con estremità arrotondate in plastica riducono i traumi e i rischi di lacerazione. Latex free.
Efficacia: le curette BIONIX presentano un'efficacia doppia rispetto ai presidi in metallo in quasi ogni situazione e la loro struttura in polipropilene le rende virtualmente indistruttibili.
Monouso: le curette non richiedono costosi e lenti processi di sterilizzazione ed eliminano il rischio di contaminazione.

MADE IN THE USA



CURETTE ILLUMINATE BIONIX

• 31450 KIT MISTO CURETTE ILLUMINATE
Composto da 50 diverse curette illuminate (8 FlexLoop e 7 per ciascuno degli altri modelli raffigurati sotto) + illuminatore a LED + lente

bionix

CE FDA



MicroLoop®
Ansa Ø 3 mm



FlexLoop®
Estremità Ø 4 mm



InfantScoop®
Estremità Ø 2 mm



AngleLoop®
Ansa angolata Ø 4 mm



WaveCurette™
Estremità ondulata Ø 2,5 mm



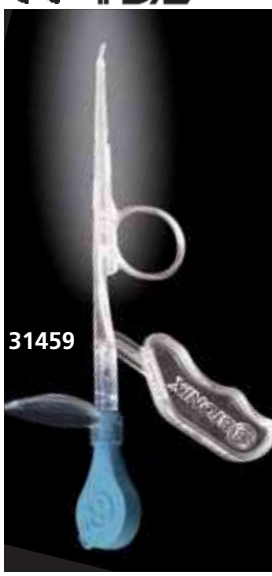
VersaLoop®
Larg. estremità 3 mm



CeraSpoon®
Larg. estremità 4 mm



Pinzetta luminosa a LED per rimozione dei corpi estranei



Curette luminosa a LED con estremità di 3 mm

MADE IN THE USA

• 31461 KIT MICROLOOP
• 31463 KIT FLEXLOOP
• 31465 KIT INFANTSCOOP
• 31466 KIT ANGLELOOP
• 31468 KIT VERSALOOP
Ogni kit è composto da 50 curette + illuminatore a LED + lente
• 31458 KIT PINZETTE ILLUMINATE - scatola da 10 pinzette + lente + illuminatore a LED
• 31459 CURETTE ARTICOLATE ILLUMINATE - scatola da 25 curette + lente + illuminatore a LED

L'estremità ha un raggio di movimento a 90° per facilitare la rimozione del cerume dal canale uditivo





ABBASSALINGUA IN LEGNO



Abbassalingua medicale in legno di betulla di alta qualità, con bordi accuratamente rifiniti 150x18x1,6 mm. Confezionati in singola bustina di carta, sterili.

Codice GIMA	ABBASSALINGUA IN LEGNO - STERILE
25511	Abbassalingua - conf. da 50
25512	Abbassalingua - conf. da 2.000 (40 scatole da 50)



Abbassalingua medicali in legno di betulla di alta qualità.
Bordi accuratamente rifiniti.
Dimensioni: 150x18x1,6 mm.

Codice GIMA	ABBASSALINGUA NON STERILE
25509	Abbassalingua - conf. da 100
25510	Abbassalingua - conf. da 5.000 (50 scatole da 100)

ABBASSALINGUA IN PLASTICA

CE



Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, Arabo



ABBASSALINGUA IN PLASTICA
Abbassalingua traslucidi in polistirolo con forma curva e bordi lisci. Un'estremità nella misura per adulti e un'estremità in quella per bambini. Senza lattice né PVC. Il modello sterile (ossido di etilene) è confezionato singolarmente in buste con apertura peel-open.

Codice GIMA	ABBASSALINGUA IN PLASTICA ADULTO/PEDIATRICO	
	NON STERILE	CE
25513	Abassalingua - conf. da 100	
	STERILE	CE 0120
25515	Abbassalingua - conf. da 90	
25516	Abbassalingua - conf. da 1.800 (20 scatole da 90)	

• 25505 ABBASSALINGUA IN PLASTICA COLORATI
Abbassalingua pediatrici in plastica colorata. Confezionati singolarmente in bustina trasparente.
Confezione da 50.



ABBASSALINGUA LED



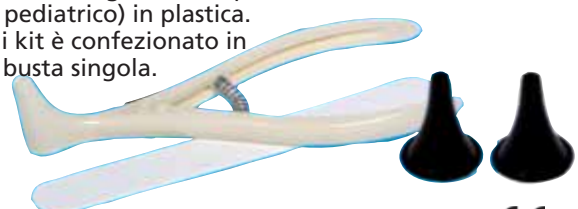
• 25496 KIT THROAT SCOPE®
1 manico + 50 abbassalingua - blister
Abbassalingua luminoso in materiale plastico di grado medicale che consente al medico di esaminare la cavità orale in un solo gesto. La luce è guidata dall'abbassalingua e illumina la gola per una visita rapida. La luce si attiva automaticamente nel momento in cui si inserisce l'abbassalingua monouso sul manico.
• 25499 ABBASSALINGUA MONOUSO THROAT SCOPE® - conf. da 100 - non sterili
• 25500 ABBASSALINGUA MONOUSO THROAT SCOPE® - conf. da 50 - non sterili



Abbassa la lingua e illumina la gola contemporaneamente

KIT ORL STERILI

• 31456 KIT A ORL STERILE - confezione da 25 kit CE 0476
Kit sterile che include uno speculum nasale, un abbassalingua e due speculum auricolari (uno da adulti e uno pediatrico) in plastica.
Ogni kit è confezionato in una busta singola.



31457 KIT B ORL STERILE - confezione da 10 kit CE
Kit sterile che include uno speculum nasale in plastica, un abbassalingua in plastica e due speculum auricolari in plastica (adulto e pediatrico), due specchietti laringei in plastica, una pinzetta in plastica, sei tamponi e una salvietta. Confezionato in una vaschetta in plastica sterile (22x12,5x3 cm).



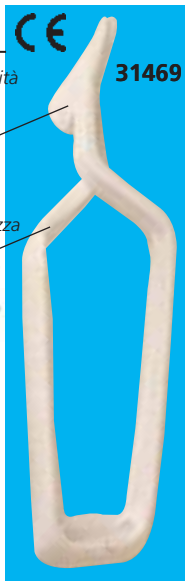
SPECULUM NASALE



L'uso dello speculum d'acciaio inossidabile può essere traumatico per il paziente. Con questo strumento è possibile combinare il massimo comfort per il paziente con l'efficacia di un trattamento professionale.

• 31469 SPECULUM NASALE MONOUSO - conf. da 48
Speculum nasale innovativo in plastica con manico, consente una facile visione della cavità nasale e l'estrazione di corpi estranei. Aiuta la cauterizzazione in caso di epistassi. Senza lattice.

MADE IN THE USA



LUCCIOLA WELCH ALLYN



• 25622 LUCCIOLA ALOGENA WELCH ALLYN con 2 batterie AAA
Luce alogena bianca brillante.
Resistente struttura in ottone.
• 25618 LAMPADINA PER LUCCIOLA WELCH ALLYN - ricambio

LUCCIOLA LED[HQ] HEINE MINI-C



• 25630 LUCCIOLA LED[HQ] HEINE MINI-C D008.73.109
Lucciola diagnostica tascabile compatta e resistente. 20.000 accensioni garantite. Batterie AAA sostituibili (incluse).

MADE IN GERMANY

LUCCIOLE DI QUALITÀ A LAMPADINA O LED

Lucciole professionali, utili alla diagnostica, a lampadina o a LED bianco con meccanismo di accensione a clip o a pulsante (25634).

I modelli Argenta ed Elegance sono in alluminio anodizzato, il modello Nova è in plastica ABS di alta qualità. Fornite con 2 batterie AAA 1,5 V.

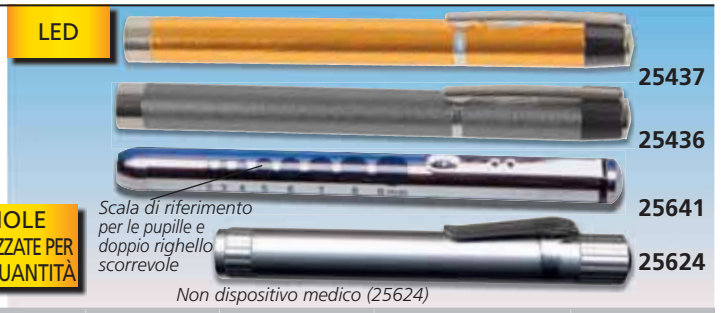




Codice GIMA	Descrizione	Luce	Intensità luce	Materiale	Fornita con le batterie	Colore	Dispositivo medico	Sistema di accensione
25632	Lucciola Argenta	Lampadina	4,5 lux	Metallo	2 x AAA	nero	Classe I	Clip taschino
25633	Lucciola Argenta	Lampadina	4,5 lux	Metallo	2 x AAA	argento	Classe I	Clip taschino
25638	Lucciola Argenta	Lampadina	4,5 lux	Metallo	2 x AAA	verde	Classe I	Clip taschino
25634	Lucciola Elegance	Lampadina	4,5 lux	Metallo	2 x AAA	blu	Classe I	Pulsante
25440	Lucciola Nova	LED	25.000 m	Plastica	2 x AAA	bianco	Classe I	Clip taschino
25442	Lucciola Argenta	LED	25.000 m	Metallo	2 x AAA	blu	Classe I	Clip taschino

LUCCIOLE DIAGNOSTICHE A LAMPADINA O LUCE LED





Non dispositivo medico (25624)

Codice GIMA	Descrizione	Luce	Materiale	Fornita con le batterie	Colore	Confezione	Istruzioni multilingue	Sistema di accensione
25626	Lucciola Alfa	Lampadina	Plastica	2 x AAA	blu	blister	GB, FR, IT, ES, PT DE	Clip taschino
25627	Lucciola Alfa	Lampadina	Plastica	2 x AAA	bianco	blister	GB, FR, IT, ES, PT DE	Clip taschino
25639	Lucciola Beta	Lampadina	Acciaio inox	2 x AAA	argento	astuccio plastica	GB, FR, IT, ES	Pulsante
25434	Lucciola Stylo	Lampadina	Metallo	2 x AAA	bianco	blister	GB, FR, IT, ES, PT DE	Pulsante
25641	Lucciola Spirit	LED	Ottone cromato	2 x AAA	argento	scatola	GB, FR, IT, ES	Clip taschino
25436	Lucciola Omega	LED	Metallo	2 x AAA	argento	astuccio plastica	GB, FR, IT, ES	Clip taschino
25437	Lucciola Omega	LED	Metallo	2 x AAA	oro	astuccio plastica	GB, FR, IT, ES	Clip taschino
25624	Lucciola GIMA	LED	Metallo	1 x AAA	argento	scatola	GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, HU, CZ, GR, Arabo	Pulsante

LUCCIOLE DELTA CON SUPPORTO PER ABBASSALINGUA

• 25628 LUCCIOLA DELTA "LED"- rossa
• 25629 LUCCIOLA DELTA "LED"- blu
Le lucciole Delta sono fornite in una scatola di alluminio con 2 batterie AAA e supporto per abbassalingua (abbassalingua non incluso).
Scatola e manuale:
GB, FR, IT, ES, PT, DE.



25628



• 25625 LUCCIOLA OTOSCOPIO DELTA "LED" - nera
Medesime caratteristiche delle altre lucciole Delta ma con testina otoscopio, 3 speculum e 5 abbassalingua neri in plastica.
• 31345 SPECULUM RIUTILIZZABILI Ø 2,0 mm - conf. da 25
• 31346 SPECULUM RIUTILIZZABILI Ø 4,0 mm - conf. da 25



MARTELLI NEUROLOGICI



Codice GIMA	MARTELLO	Colore	Materiale manico	Ago	Agesimetro	Peso	Lungh.
31270*	Buck Gima 2000	verde	plastica/acciaio inox	si	si	90 g	20 cm
31251*	Buck Classic	argento	ottone cromato	si	si	90 g	18 cm
31252*	Buck colour-yellow	giallo	ottone verniciato	si	si	105 g	19,5 cm
31271*	Dejerine Gima 2000	blu	plastica/acciaio inox	si	si	115 g	21 cm
31254*	Dejerine Classic	argento	acciaio inox	si	si	140 g	22 cm
31255*	Dejerine colour	rosso	acciaio inox	si	si	140 g	22 cm
31256	Babinsky - Ø 4.5 cm	argento	ottone cromato	si	no	170 g	24 cm
31257	Queens - Ø 5 cm	argento	plastica flessibile	no	no	100 g	33 cm
31258	Troemner	argento	acciaio inox	no	no	200 g	23 cm
31260	Pinwheel	argento	ottone cromato	no	no	50 g	18 cm
31272*	Babinsky-Gima 2000	verde	plastica/acciaio inox	no	si	108 g	23,5 cm
31273*	Taylor Gima	rosso	plastica/acciaio inox	no	si	72 g	20 cm



*Scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo

THERMO FEEL

• 31278 THERMO FEEL
Strumento utile per la diagnosi delle neuropatie nei pazienti diabetici. Le sue due parti (una in acciaio inox ed una in plastica) sono alternativamente messe a contatto con la pelle del piede del paziente. La percezione da parte del paziente del caldo o del freddo consente di fornire una prima diagnosi di diabete.



MONOFILAMENTO - VALUTATORE SENSIBILITÀ



Fornito in astuccio con manuale d'uso multilingue e 3 monofilamenti di ricambio

• 31282 MONOFILAMENTO - valutatore di sensibilità
Monofilamento retraibile in plastica con 3 monofilamenti di ricambio. Valuta sia la diminuzione che il ritorno di sensibilità (touch test). Consente di esaminare il livello di funzione sensoriale e cambiamenti dello stato neurologico. Calibrato a 10 g. Dimensioni: 13x2,5 cm + 4 cm monofilamento.

• 31281 KIT DI 3 MONOFILAMENTI - ricambio



KIT NEUROLOGICO



• 31265 KIT NEUROLOGICO - 3 martelli 31265
Questo kit comprende 3 martelli in metallo confezionati in una scatola imbottita: martelli Taylor, Buck e Babinsky.

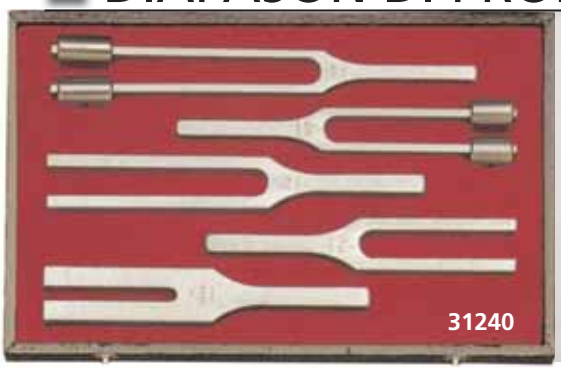
TEST DI DISCRIMINAZIONE DI DUE PUNTI

• 31279 TEST DI DISCRIMINAZIONE DI DUE PUNTI
Compasso in ABS con scala impressa su piastra in alluminio. La discriminazione di due punti evidenzia l'abilità nell'identificare che due oggetti vicini che toccano la pelle sono due punti distinti e non uno solo.
Il test viene realizzato con due estremità appuntite durante un esame neurologico e indica se la zona della pelle è correttamente innervata. La discriminazione di due punti è una tecnica e ampiamente usata per identificare le agnosie tattili.





DIAPASON DI PRODUZIONE TEDESCA







DIAPASON PER OTORINO
Di produzione tedesca, questi modelli sono il frutto di una lunga tradizione. Costruiti con una lega speciale che garantisce la massima precisione del suono.

Codice GIMA	DIAPASON PER OTORINO
31230	Diapason Lega 128 Hz* - con pesi
31231	Diapason Lega 256 Hz* - con pesi
31232	Diapason Lega 512 Hz
31233	Diapason Lega 1024 Hz
31234	Diapason Lega 2048 Hz
31235	Diapason Lega 4096 Hz
31240	Set 5 Diapason Lega in elegante scatola imbottita (contiene 128 Hz*, 256 Hz*, 512 Hz, 1024 Hz, 2048 Hz)

*I diapason con l'asterisco * sono forniti con peso*

DIAPASON PER OTORINO/NEUROLOGO
Prodotti in lega speciale e dotati di supporto. Tutti i diapason hanno manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR. Solo per 31247, anche DE, HU, RO, BG.

MADE IN GERMANY

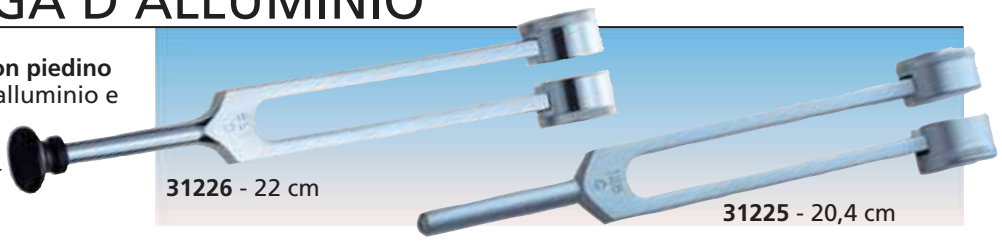
Codice GIMA	DIAPASON PER OTORINO/NEUROLOGO
31245	Diapason a1-440 Hz - ENT - 90 g
31246	Diapason - LUCAE - 85 g regolabile da c128 a h240 con piedino
31247	Diapason C64, c128 - RYDEL SEIFFER con cursori staccabili C64 o c128 - 130 g

DIAPASON IN LEGA D'ALLUMINIO

- **31225 DIAPASON ALLUMINIO 128 Hz**
- **31226 DIAPASON ALLUMINIO 128 Hz - con piedino**

Strumenti prodotti con la migliore lega d'alluminio e conformati con precisione per soddisfare le esigenze del settore medico.

Appoggio per fronte



OCCHIALI NISTAGMO - DR. FRENZEL

MADE IN GERMANY

- **31204 OCCHIALI NISTAGMO - DR FRENZEL - neri**

Di facile utilizzo per la ricerca del nistagmo spontaneo o provocato. Lenti fisse, biconvesse, ± 18,0 diottrie. Gli occhiali nistagmo devono essere collegati solo con generatori di tensione inferiore a 4,2 V secondo le norme di sicurezza 93/42/CEE.
Vedere codici 31203 e 31214.



- **31214 MANICO BATTERIA per 31204**

Consente un'ampia mobilità durante l'esame.
Necessita di 3 batterie CLR14 1,5 V (non incluse). Manuale: GB, IT, SE.

- **31203 TRASFORMATORE per 31204 - 100-240 V, 47-63 Hz**
- **31206 OCCHIALI NISTAGMO A BATTERIA - DR FRENZEL - neri**

Questo modello permette di lavorare senza cavi e liberi dal condizionamento dell'alimentazione. Sono alimentati tramite 3 batterie C LR14/AM-2 1,5 Volt (non incluse) situate sopra la montatura. L'illuminazione è regolabile ruotando la rotellina.

- **31208 LAMPADINA NISTAGMO - ricambio per 31204, 31206**

4 Volt 0,230 Ampere, 1 Watt filettatura Ø 3,5x0,35 mm.

- **31207 OCCHIALI NISTAGMO A BATTERIA E LED - bianchi**

Come il modello 31206 con LED e funzione interna che facilita l'individuazione delle oscillazioni entro un determinato periodo di tempo (30, 60, 90 secondi).

- **31209 OCCHIALI NISTAGMO LED AD ALIMENTAZIONE ELETTRICA - bianchi**

Come il modello 31204 con LED e alimentazione elettrica.



VIDEONISTAGMOSCOPIO USB

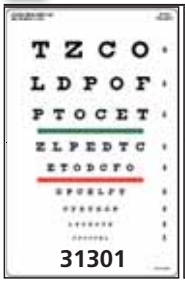
- **31213 VIDEONISTAGMOSCOPIO - USB - maschera, telecamera IR e cavo USB**

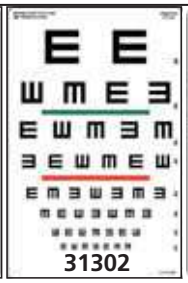
Agevola la visione e la registrazione del nistagmo, ottenuta tramite prove vestibolari standard (prova posizione e strumentale). Questo sistema consente di visualizzare su monitor o PC/Notebook le immagini degli occhi del paziente durante i test e inoltre permette di effettuare il Visual Suppression Test (VST) tramite l'accensione di un LED verde all'interno della maschera per consentire la fissazione. L'innovativa tecnologia del sistema fornisce immagini di qualità. Alimentazione 12 V CC.

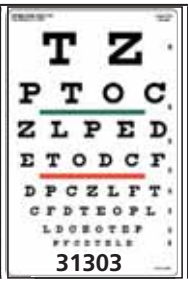
MADE IN ITALY

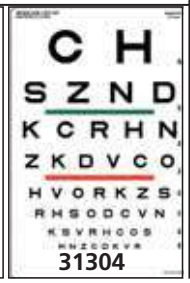


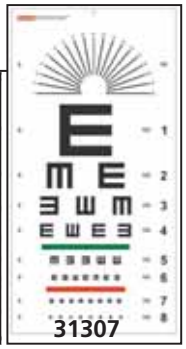
TAVOLE OPTOMETRICHE


31301

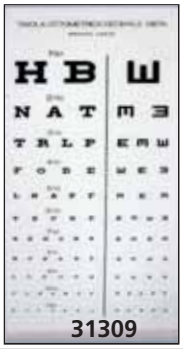

31302


31303


31304

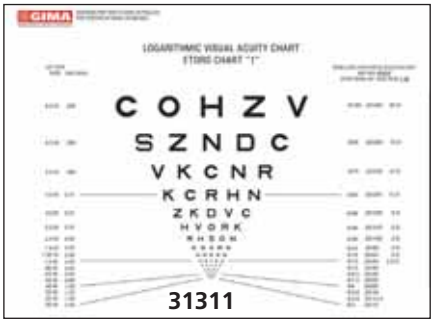

31307


31308


31309


31310

Codice GIMA	TAVOLE OPTOMETRICHE*	Distanza di lavoro	Misure
31301	Tavola optometrica di SNELLEN, per acuità visiva con barra rosso/verde	3 m	23x35,5
31302	Tavola optometrica TUMBLING "E" per acuità visiva con barra rosso/verde	6,1 m	23x35,5
31303	Tavola optometrica di SNELLEN, per acuità visiva con barra rosso/verde	6,1 m	23x35,5
31304	Tavola optometrica di SLOAN, per acuità visiva con barra rosso/verde	6,1 m	23x35,5
31307	Tavola optometrica TUMBLING "E"	6,1 m	28x56
31308	Tavola optometrica di SNELLEN tradizionale	6,1 m	28x56
31309	Tavola optometrica DECIMALE MISTA**	3 m	28x56
31310	Tavola optometrica di EWING senza lettere	6,1 m	28x56
31311	Tavola optometrica di SLOAN acutezza visiva da vicino (2 lati)	40 cm	18x23


31311

*Foglio in polipropilene naturale bianco, spessore circa tra 0,8 e 1 mm Istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES **Non adatta per Portogallo

TAVOLE E SCHEDE CON NUMERI E SIMBOLI "LEA"


31322


31323


31324


31325

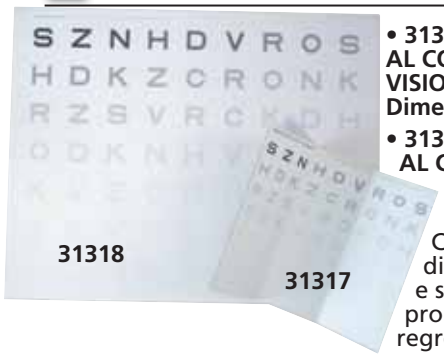
• 31322 TEST VISIONE DA VICINO CON SIMBOLI LEA - 40 cm
Questo test misura l'acuità visiva da vicino attraverso linee distanziate proporzionalmente (logMAR) sul lato frontale e linee distanziate al 25% e al 50% sul lato posteriore. Contiene le risposte, tavole per esercitazione e istruzioni. Dimensioni tavola: 20,3x25,4 cm.

• 31323 TEST VISIONE DA LONTANO 15 LINEE CON SIMBOLI LEA - 3 m
Questo test è indicato per lo screening nelle scuole e per la valutazione della vista dei bambini con esigenze particolari a partire dai 3 anni. Dotato di un foro per appendere la tavola al muro. Contiene chiave di risposta semi-trasparente e istruzioni. 43x53,4 cm. Piegato: 43x26,7 cm.

• 31324 TAVOLA VISIONE DA VICINO NUMERI LEA - 40 cm
Ideato per misurare l'acuità visiva tramite un test a linee standard e tre test con linee distanziate rispettivamente del 50%, del 25% e del 12,5%; rivelano le difficoltà nel vedere in modo nitido i dettagli stretti e ravvicinati. Dimensioni della tavola: 20,3x25,4 cm.

• 31325 TAVOLA VISIONE DA LONTANO 15 LINEE NUMERI LEA - 3 m
Questo test è indicato per lo screening nelle scuole e per la valutazione della vista dei bambini con esigenze particolari a partire dai 5 anni. Dotato di un foro per appendere la tavola al muro. 45,7x50,8 cm. Piegato: 45,7x25,4 cm.

SENSIBILITÀ AL CONTRASTO


31318

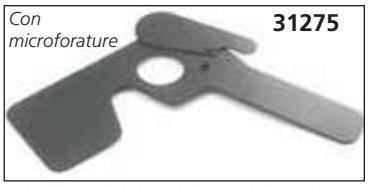
31317

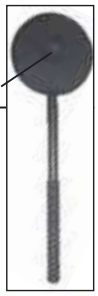
• 31317 TEST DI SENSIBILITÀ AL CONTRASTO - VISIONE DA VICINO 40 cm Dimensioni 40x34 cm

• 31318 TEST DI SENSIBILITÀ AL CONTRASTO - VISIONE DA LONTANO 3 m Dimensioni 77x61 cm

Controlla l'abilità nel distinguere i contrasti (chiari e scuri). Utile per rilevare problemi di vista e anche la regressione, stazionarietà o progressione della cataratta.

OCCLUSORI


Con microforature
31275


154 x Ø 47 mm
31274


31276

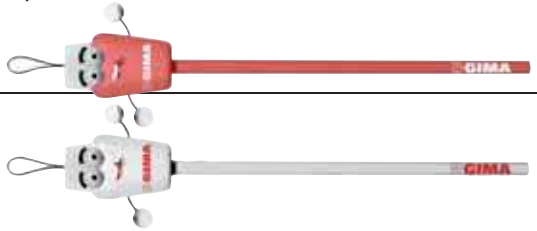
• 31275 OCCLUSORE CON FORI - 170x200x3 mm

• 31274 OCCLUSORE 154 x Ø 47 mm

• 31276 OCCLUSORE PEDIATRICO

Montature a forma di due simpatiche tigri da utilizzare come occlusore durante l'esame con i bambini, entrambe hanno un oculare occluso.

MATITE PER OPTOMETRIA



• 31319 MATITE PER OPTOMETRIA - 2 pezzi
Due personaggi in legno (bianco e rosso) per catturare l'attenzione dei bambini in fase pre-verbale durante l'esame.
Possono essere usate anche per i test di convergenza.

STEREOTEST® DI LANG IR E IIR



31312



LANG STEREOTEST® I-R and II-R
Alta e moderna qualità
Qualità ottica Schede di prova migliorata grazie alla tecnologia moderna digitale e lenticolare.
Omogeneità
Omogeneità del Motivo a Punti migliorata e ridotto riconoscimento ad occhio singolo
Angoli arrotondati
Nuova superficie laminata e tagliata a laser
Corretta applicazione
Disegno schematico e brevi istruzioni sul retro
Conformità MDR 2017/745

MADE IN SWITZERLAND

- **31312 STEREOTEST® I-R DI LANG**
- **31314 STEREOTEST® II-R DI LANG**
- **31295 STEREOTEST® II DI LANG**

Lo STEREOTEST® DI LANG rappresenta lo standard attuale degli stereotest basati su puntini casuali, senza la necessità di occhiali 3D e con elevata sensibilità e specificità per la stereopsi.
L'esame combina puntini casuali e un reticolo di lenti ed è studiato per lo screeening rapido della visione binoculare in tutte le fasce di età, compresi i bambini molto piccoli.
La scheda viene presentata a una distanza di lettura e al paziente viene chiesto che cosa vede, mentre si osservano i movimenti degli occhi.
Il riconoscimento delle figure è possibile solo ai soggetti che hanno una stereopsi completa, mentre i pazienti con ambliopia e strabismo (anche ad angolo ridotto) non superano il test.
Lo STEREOTEST® I DI LANG mostra tre stereogrammi con disparità di 1200, 600 e 400 arcsec.
Lo STEREOTEST® II DI LANG ha quattro stereogrammi con disparità di 600, 400, 200 e 200 arcsec, di cui uno solo è visibile anche monocularmente.

31298
31297 31296



- **31296 PALETTA DI FISSAZIONE LANG**
- **31297 CUBO DI FISSAZIONE LANG - bianco**
- **31298 CUBO DI FISSAZIONE LANG - rosso**

TEST VISIONE STEREOSCOPICA

- **31293 TEST VISIONE STEREOSCOPICA**

Realizzato da una distanza di 30-40 cm, consente di valutare la cooperazione tra i due occhi nel formare una sola immagine nel cervello a partire da due immagini separate.
Adatto per bambini a partire da un anno e per adulti se si sospetta strabismo, ambliopia o diminuzione della vista.



Quattro figure stereo con disparità 200" (pesce), 400" (stella), 600" (albero) e palla sempre visibili



Il test Gima per la stereopsi contiene una palla, un pesce, una stella e un albero. La palla può essere vista da un occhio solo.

LUCI DI WORTH A LED

- **31289 LUCI DI WORTH A LED - con occhialino verde/rosso**

Il test delle 4 luci di Worth è un test clinico per determinare la soppressione da entrambi gli occhi. La soppressione si verifica durante la visione binoculare, quando il cervello non trasmette le informazioni ricevute da entrambi gli occhi. Questo è un comunissimo meccanismo di adattamento allo strabismo, all'ambliopia e all'aniseiconia. Batteria non inclusa, occhiali inclusi.

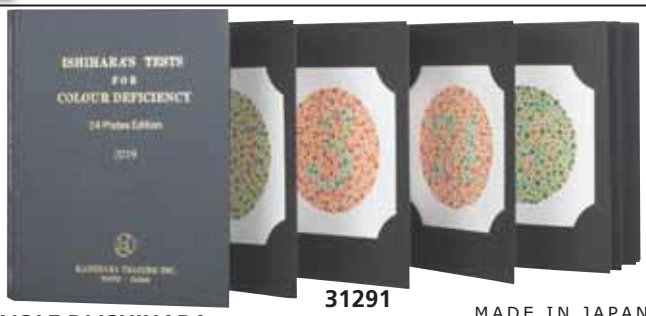
31289



- **32201 BATTERIE ALCALINE "AA" - blister da 4 pz.**

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

TAVOLE DI ISHIHARA



31291

MADE IN JAPAN

TAVOLE DI ISHIHARA

L'esame della discromatopsia richiede un livello elevato di sensibilità e specificità. Questa serie di tavole consente di rilevare il daltonismo nelle persone che non sanno leggere e le anomalie nella percezione cromatica fin dalla più giovane età. Le tavole sono studiate con forme geometriche semplici, in quanto la persona esaminata può non essere in grado di comprendere forme complicate. Il test fornisce una valutazione rapida e accurata di eventuali discromatopsie congenite. Nella maggior parte dei casi l'anomalia nella percezione del colore consiste nella mancata distinzione rosso-verde, che può essere di due tipi:
- protano assoluto (protanopia) o parziale (protanomalia)
- deutano assoluto (deuteranopia) o parziale (deuteranomalia)

31290



Codice GIMA	TAVOLE DI ISHIHARA
31290	Libro da 10 tavole - con figure
31291	LIbro da 24 tavole
31292	Libro da 38 tavole

TEST DALTONISMO GIMA

- **31288 TEST DALTONISMO ADULTI GIMA - 15 tavole**
- **31286 TEST DALTONISMO PEDIATRICO GIMA - 10 tavole**

Tavole (11,5x11 cm) confezionate singolarmente in pratica scatola in cartone (13,5x 11,5x2,3 cm).

Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, LT, SK, Arabo



TONOMETRO DI SCHIÖTZ



- **31220 TONOMETRO SCHIÖTZ - scala dritta**
- **31222 TONOMETRO SCHIÖTZ - scala inclinata**

Strumento di alta precisione per la misurazione della pressione dell'occhio.
Tutte le parti importanti sono in acciaio inox, inserita pietra d'agata.
Completo di 3 pesi (5, 5-7, 5-10 g).
Scala diritta specifica 5.
Confezionato in astuccio nero con inserti di velluto.
Lettura perfetta della scala con il puntatore rosso.

MADE IN GERMANY





31220 dritta





31222 inclinata

ASTUCCI MORBIDI MULTIUSO

- **27137 ASTUCCIO MORBIDO MULTIUSO - nero**
- **27138 ASTUCCIO MORBIDO MULTIUSO - blu**

Il divisorio interno separa l'astuccio in due scomparti, uno per lo stetoscopio, uno per gli accessori infermieristici.
Scomparto inferiore con una tasca elastica e una tasca trasparente con cerniera.
Scomparto superiore con 6 anelli elastici, una tasca trasparente con cerniera e una tasca con rete.
Doppia cerniera per facilitare l'accesso.
Dimensioni: 28x12,5x6,5 cm.
Maniglia per il trasporto.


27137


27138


27137

ASTUCCIO PORTA-FONENDO CLASSIC

- **32667 ASTUCCIO PORTA-FONENDO CLASSIC - nero**
- **32668 ASTUCCIO PORTA-FONENDO CLASSIC - bordeaux**
- **32669 ASTUCCIO PORTA-FONENDO CLASSIC - turchese**

Astuccio rigido protettivo di alta qualità per stetoscopi a tubo singolo di stile classico, disponibile in 3 colori.
Un interno preformato mantiene lo stetoscopio in posizione, proteggendo la membrana sensibile e il tubo. Struttura leggera in plastica di etilene e acetato di vinile (EVA) e robusto guscio protettivo esterno rivestito in nylon 1680D.
L'interno stampato preformato può anche essere rimosso per un utilizzo flessibile. Cerniera antipolvere e impermeabile sigillata con tira-zip in gomma facile da impugnare per una semplice apertura e chiusura.
Tasca interna in rete per riporre gli accessori aggiuntivi. Dotato di maniglia per un facile trasporto.
Dimensioni esterne 28x16x5 cm;
Dimensioni interne 26,5x14,5x4 cm. Peso: 220 g


Vassoio EVA estraibile, rivestito con tessuto multispandex


32668
32669
32667

Alloggiamenti preformati per olive


Tasca in rete con elastico, 14x19 cm

COPRISTETOSCOPI

Copristetoscopi per uso in pediatria, si adattano a ogni tipo di stetoscopio.

Codice GIMA	COPRISTETOSCOPI PER PEDIATRI
32653	Copristetoscopio maialino
32654	Copristetoscopio draghetto

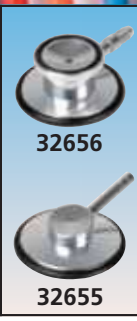

32653
32654

RICAMBI E ACCESSORI PER STETOSCOPI

Codice GIMA	LIRE COLORI ASSORTITI	Minimo vendita
32620	Lira colori assortiti	conf. da 20
32621	Lira - nero	conf. da 20
32622	Lira - verde	conf. da 20
32623	Lira - blu	conf. da 20
32624	Lira - rosso	conf. da 20
32625	Lira - arancione	conf. da 20
32626	Lira - azzurro	conf. da 20
32627	Lira - giallo	conf. da 20
32628	Lira - viola	conf. da 20
32629	Lira - rosa	conf. da 20
	ARCHETTO - MEMBRANA - TESTE	
32655	Testa fonendo - anello nero	10 pezzi
32656	Testa duofono - anello nero	10 pezzi
32666	Archetto BERTA fisso	1
32678	Membrana Ø 45mm per Classic adulti	10 pezzi
	OLIVE AURICOLARI E RACCORDI	
32657	Olive standard - rigide - universali	conf. da 10
32658	Olive rigide a vite - per Classic, Wan, Yton, Duca, Regalite	conf. da 10
32663	Olive a fungo per Trad, Wan, Yton, Design, Linus, Regalite e Classic	conf. da 10




32666


32656
32655


32678
32657
32658
32663

STETOSCOPI TRAD - ECCELLENTE RAPPORTO QUALITÀ-PREZZO



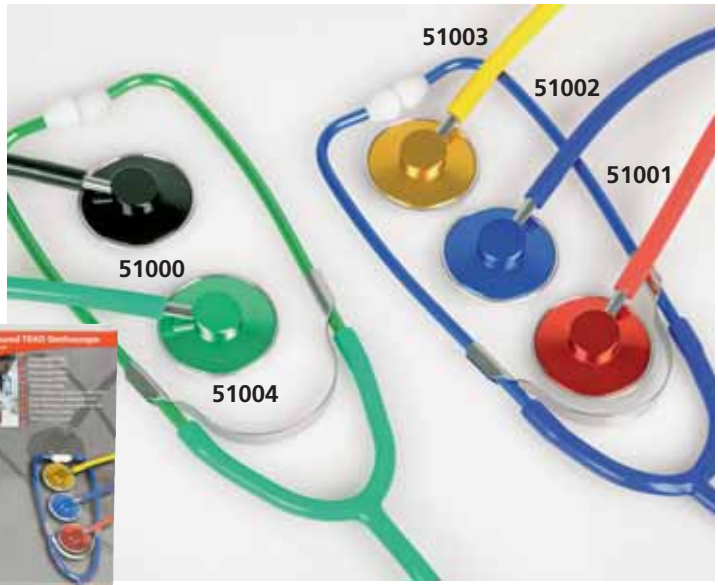




STETOSCOPI TRAD: per adulti o pediatrici
Stetoscopi tradizionali in alluminio, leggeri e affidabili.
Padiglione Ø 43,5 mm (Ø 35 mm per modello pediatrico).
Campana Ø 30 mm (Ø 26,5 mm per modello pediatrico) (dimensioni esterne).
Archetto in ottone e ghiera antibrivido.
Lira: lunghezza 62 cm, Ø int. 4 mm, Ø est. 8 mm.
Forniti in scatola di cartone.
Manuale e scatola in 11 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.
Prodotto senza utilizzo di gomma naturale o lattice.

Codice GIMA	STETOSCOPI TRAD - SENZA LATTICE
32557	Fonendoscopio TRAD - pediatrico - rosa
32559	Fonendoscopio TRAD - pediatrico - azzurro
32555	Duofono TRAD - pediatrico - nero
32560	Fonendoscopio TRAD - nero
32561	Fonendoscopio TRAD - rosso
32562	Fonendoscopio TRAD - blu
32563	Fonendoscopio TRAD - giallo
32564	Fonendoscopio TRAD - viola
32558	Fonendoscopio TRAD - verde scuro
32565	Duofono TRAD - nero
32566	Duofono TRAD - rosso
32567	Duofono TRAD - blu
32568	Duofono TRAD - verde scuro
32678	Membrana Ø 44 mm - ricambio

STETOSCOPI TRAD COLOR





STETOSCOPI TRAD COLOR
Stetoscopi colorati in alluminio, leggeri e affidabili.
Padiglione Ø 43,5 mm, campana Ø 30 mm (dimensioni esterne).
Archetto in ottone.
Lira: lunghezza 62 cm, Ø int. 4 mm, Ø est. 8 mm.
Forniti in scatola di cartone.
Manuale e scatola in 11 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.
Prodotto senza utilizzo di gomma naturale o lattice.

Codice GIMA	STETOSCOPI TRAD COLOR - SENZA LATTICE
51000	Fonendoscopio TRAD COLOR - nero
51001	Fonendoscopio TRAD COLOR - rosso
51002	Fonendoscopio TRAD COLOR - blu
51003	Fonendoscopio TRAD COLOR - giallo
51004	Fonendoscopio TRAD COLOR - verde
51010	Duofono TRAD COLOR - nero
51011	Duofono TRAD COLOR - rosso
51012	Duofono TRAD COLOR - blu

STETOSCOPI WAN - ADULTI



STETOSCOPI WAN ADULTI
Padiglione in lega di zinco cromata, anello di fissaggio in plastica, archetto con molla esterna, tubo in PVC in tinta con ghiera antibrivido. Garantiscono ottime prestazioni acustiche.
Padiglione: Ø 45 mm, campana Ø 30 mm.
Lunghezza tubo: 63 cm, Ø interno 4,2 mm, esterno Ø 8 mm.
Confezionati in scatola di cartone.
Manuale e scatola in 11 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.
Prodotto senza utilizzo di gomma naturale o lattice.

Codice GIMA	STETOSCOPI WAN
32569	Fonendo WAN adulti - nero
32570	Fonendo WAN adulti - blu royal
32571	Fonendo WAN adulti - bordeaux
32572	Fonendo WAN adulti - arancione
32574	Duofono WAN adulti - nero
32575	Duofono WAN adulti - blu royal
32576	Duofono WAN adulti - bordeaux
32577	Duofono WAN adulti - arancione
32678	Membrana Ø 44 mm - ricambio

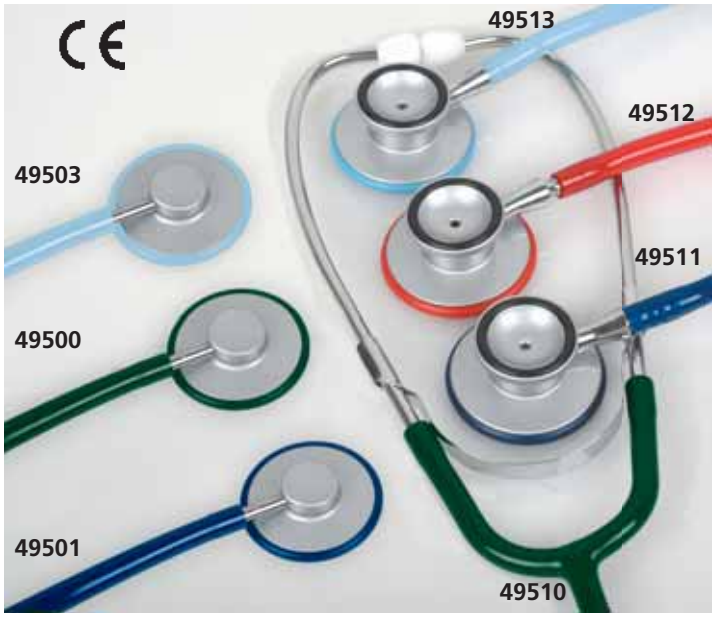
STETOSCOPI PEDIATRICI-NEONATALI



STETOSCOPI PEDIATRICI E NEONATALI WAN:
Padiglione in lega di zinco cromata, anello di fissaggio in plastica, archetto con molla esterna, tubo in PVC in tinta con ghiera antibrivido. Garantiscono ottime prestazioni acustiche.
Padiglione: Ø 35 mm, campana Ø 30 mm (pediatrico) o Ø 22 mm, campana Ø 19 mm (neonatale). Lunghezza tubo: 63 cm.
Confezionati in scatola di cartone. Manuale e scatola in 11 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.
WAN PLUS:
Medesime caratteristiche del WAN standard con archetto a molla interna, tubo di eccellente qualità e 2 paia di olive morbide di diversa misura di colore coordinato.
Prodotto senza utilizzo di gomma naturale o lattice.

Codice GIMA	STETOSCOPI WAN
32508	Duofono WAN neonatale - rosso
32509	Duofono WAN neonatale - grigio
32513	Duofono WAN pediatrico - azzurro
32515	Duofono WAN pediatrico - rosso
32511	Duofono WAN PLUS pediatrico - rosa
32506	Duofono WAN PLUS pediatrico - nero

STETOSCOPI YTON





STETOSCOPI YTON:
Fonendi o duofoni Gima Yton.
Padiglione in solido alluminio con Ø 45 mm, campana con Ø 30 mm (per duofoni) con anello di fissaggio in plastica di colore coordinato. Finitura "Duracote".
Disponibili in quattro colori: verde scuro, blu scuro, rosso e blu acqua.
Manuale e scatola in 11 lingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, GR, PL, SE, HU, Arabo.
Prodotto senza utilizzo di gomma naturale o lattice.

Codice GIMA	STETOSCOPI YTON
49500	Fonendo Yton - verde scuro
49501	Fonendo Yton - blu scuro
49502	Fonendo Yton - rosso
49503	Fonendo Yton - blu acqua
49510	Duofono Yton - verde scuro
49511	Duofono Yton - blu scuro
49512	Duofono Yton - rosso
49513	Duofono Yton - blu acqua

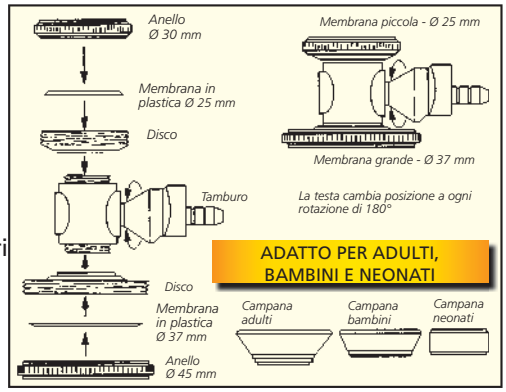
JOTARAP: STETOSCOPI A DOPPIO TUBO



Duofono Gima di tipo Sprague Rappaport con padiglione a doppia testa, latex free venduto al prezzo di un fonendoscopio classico!
5 strumenti in 1 per 5 tipi diversi di auscultazione
Questo stetoscopio in lega di zinco comprende una testina cromata con campane di diverse grandezze che si adattano all'auscultazione di bambini e adulti per un'ampia gamma di suoni di cuore e polmoni. Testa con membrana grande e piccola.

Codice GIMA	STETOSCOPI JOTARAP
32579	JOTARAP - viola
32580	JOTARAP - nero
32581	JOTARAP - blu
32582	JOTARAP - arancione neon
32583	JOTARAP - verde
32584	JOTARAP - giallo neon
32585	JOTARAP - azzurro
32586	JOTARAP - fucsia
32587	JOTARAP - rosa trasparente
32590	KIT ACCESSORI - ricambi

Doppio tubo per una migliore trasmissione del suono
Due tubi separati spessi 56 cm e senza lattice consentono la trasmissione del suono dal padiglione alle orecchie.
Fornito in scatola di cartone con kit di accessori in dotazione (32590)
Fornito con un astuccio di accessori contenente: 3 campane nere in plastica con ghiera antifreddo intercambiabili, membrane di ricambio per adulti e pediatriche, una coppia di olive in neoprene trasparente e una coppia di olive a fungo nere. Manuale d'uso in 15 lingue (GB, FR, DE, IT, ES, PT, GR, PL, HU, SE, RO, NL, LV, SK, Arabo).



STETOSCOPI LINUX



- **32518 STETOSCOPIO LINUX - blu**
- **32524 STETOSCOPIO LINUX - nero**
- **32529 STETOSCOPIO LINUX - rosso**

Fonendoscopio con padiglione in leggera lega di zinco e finiture satinate. La speciale progettazione garantisce risultati migliori attraverso la pressione del retro della testina.

Ghiera antibrivido per un migliore confort del paziente. Archetto fisso in acciaio inox con angolatura di 15° per un maggior comfort, anche acustico. Tubo in PVC morbido e flessibile. Fornito in elegante scatola di cartone, con un paio di auricolari in plastica ed uno in PVC. Manuale e confezione in 11 lingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.

STETOSCOPI CLASSIC: ALTA QUALITÀ ACUSTICA



STETOSCOPI CLASSIC IN ACCIAIO INOX - Adulti e pediatrici
Stetoscopi di alta qualità con **padiglione in acciaio inox** e archetto in acciaio inox con doppia molla interna ed eleganti tubi in PVC per un'efficacia acustica superiore. I tubi a "Y" in PVC di 55 cm, la ghiera antifreddo e l'anello di fissaggio della membrana, in colori coordinati, garantiscono un ottimo confort al paziente e un design attraente. Forniti in una scatola con spugna sagomata con due coppie di auricolari morbidi. Testa: Ø 45 mm (adulti), Ø 35 mm (pediatrico). Scatola e manuale in: GB, FR, DE, IT, ES, PT, GR, PL, HU, SE, RO, BG, Arabo.

DUOFONO CLASSIC IN 11 COLORI

Black | Dark blue | Royal blue | Light blue | Green | Dark green | Burgundy | Orange | Red | Pink | Lilac

Codice GIMA	ACCESSORI - RICAMBI
32678	Membrana Ø 44 mm - ricambio per Classic adulti
32664	Olive auricolari rigide a vite - bianche ricambio per Classic/Wan/Yton/Duca/Regalite

Codice GIMA	DUOFONI LINEA CLASSIC - ACCIAIO INOX - ADULTI
32531	Duofono Classic adulti - verde scuro
32532	Duofono Classic adulti - arancione
32533	Duofono Classic adulti - azzurro
32534	Duofono Classic adulti - nero
32535	Duofono Classic adulti - bordeaux
32536	Duofono Classic adulti - blu scuro
32537	Duofono Classic adulti - verde
32538	Duofono Classic adulti - rosso
32539	Duofono Classic adulti - rosa
32540	Duofono Classic adulti - blu brillante
32541	Duofono Classic adulti - lilla

	DUOFONI LINEA CLASSIC - ACCIAIO INOX - DIDATTICI
32542	Duofono Classic didattico - nero *auscultazione simultanea da parte di 2 persone*
	DUOFONI LINEA CLASSIC - ACCIAIO INOX - PEDIATRICO
32512	Duofono Classic pediatrico - azzurro
32516	Duofono Classic pediatrico - nero



STETOSCOPI CARDIOLOGICI

- **32550 STETOSCOPIO CARDIOLOGICO CLASSIC - blu**
- **32551 STETOSCOPIO CARDIOLOGICO CLASSIC - bordeaux**
- **32552 STETOSCOPIO CARDIOLOGICO CLASSIC - nero**

Questo modello combina l'eccellenza acustica con una grande durata. Le sue caratteristiche innovative comprendono:
- testa in acciaio inossidabile (Ø 33-44 mm) con campana a forma di cono per le basse frequenze
- archetto in acciaio inossidabile con doppia molla interna
- membrana di grande sensibilità per amplificare i suoni
- tubo in PVC (diametro interno 6,5 mm, esterno 12 mm) lungo 55,5 cm, elegante e robusto

Scatola e manuale in 11 lingue: GB, FR, DE, IT, ES, PT, GR, PL, HU, SE, Arabo.

- **32678 MEMBRANA Ø 44 mm - ricambio**

Ghiera antibrivido, anello di fissaggio della membrana e tubo in PVC in colori coordinati



Fornito in scatola imbottita, con 2 coppie di auricolari in PVC

32552



STETOSCOPIO PROFESSIONALE

- **32526 REGALITE - nero**

Eccellente stetoscopio a padiglione singolo. Padiglione cromato e archetto con molla interna "SUPERFLEX" e tubo in PVC monopezzo. Fornito in scatola deluxe, con olive morbide e una membrana di ricambio. Scatola e manuale in 7 lingue: GB, FR, IT, ES, PT, GR, Arabo.





STETOSCOPI GIMA EVOLVE



STETOSCOPI GIMA EVOLVE
Linea di stetoscopi con acustica e sensibilità elevate, con 4 testine diverse e una gamma di lire colorate dall'estetica gradevole. La combinazione del padiglione con la membrana fluttuante consente di ascoltare suoni a bassa e ad alta frequenza applicando una pressione più leggera o più accentuata sul padiglione. Il padiglione in acciaio inox è sensibile ai suoni alle frequenze più basse. Il suo lato interno è lucidato, così da risultare liscio e ridurre l'attenuazione dei suoni durante l'auscultazione. Assortimento di lire dai colori moderni ed eleganti. L'innovativa tecnologia dell'elettroplaccatura garantisce una maggiore durata e una più alta resistenza alla corrosione.

Caratteristiche
- padiglione a testina doppia (Ø 48 mm e 36 mm) con anello antifreddo
- olive in silicone, ergonomiche e morbide per il massimo confort
- archetto biauricolare in alluminio con molla inserita nella lira (acciaio inox per la versione Oro Rosa)
- lira in PVC Ø 10 mm, lunghezza 60 cm
- lunghezza totale 75 cm

Forniti con etichetta per il nome e kit di ricambi in astuccio trasparente comprendente 2 paia di olive morbide e 2 membrane fluttuanti.
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, PL, CZ, BG, RO, HR, GR, SE, Arabo.



Codice GIMA	DUOFONI GIMA EVOLVE - lunghezza 75 cm		
	SERIE TESTINA BRILLANTE	Archetto	Anello
49550	Gima Evolve - nero	specchio	nero
49551	Gima Evolve - blu marina	specchio	trasparente
49552	Gima Evolve - bordeaux	specchio	nero
49553	Gima Evolve - turchese	specchio	trasparente
49554	Gima Evolve - grigio	specchio	trasparente
49555	Gima Evolve - verde scuro	specchio	trasparente
49556	Gima Evolve - rosso	specchio	trasparente
	SERIE TESTINA BRILLANTE - lira con glitter		
49563	Gima Evolve - celeste	specchio	trasparente
49564	Gima Evolve - verde foglia di tè	specchio	trasparente
	SERIE TESTINA NERA		
49567	Gima Evolve - nero	nero	nero
49568	Gima Evolve - azzurro Caraibi	nero	nero
49569	Gima Evolve - verde smeraldo	nero	nero
49570	Gima Evolve - cioccolato	nero	nero
	SERIE TESTINA MULTICOLORE		
49574	Gima Evolve - lampone	specchio	trasparente
49575	Gima Evolve - nero	nero	nero
	SERIE TESTINA ORO ROSA		
49578	Gima Evolve - bianco	oro rosa	trasparente
	KIT RICAMBI		Colore
49580	Kit: 2 membrane fluttuanti con anelli, 2 paia di olive		nero
49581	Kit: 2 membrane fluttuanti con anelli, 2 paia di olive		trasparente

MEDIKALL CLEAN PROOF S COPERTURA IGIENICA PER STETOSCOPI

• 32595 MEDIKALL CLEAN PROOF S - conf. da 500
Medikall Clean Proof S è una barriera monouso di efficacia comprovata per gli stetoscopi contro i germi. Non diminuisce la qualità dell'auscultazione. Di facile utilizzo, efficiente in quanto consente un significativo risparmio di tempo e, soprattutto, sicura nella protezione dei pazienti e dei medici.
Scatola multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT.



PROTEZIONE GARANTITA
dalla barriera efficace e sicura contro i germi

ERKA.
THE ORIGINAL
Made in Germany since 1889

RISPARMIO DI TEMPO
Significativo risparmio di tempo rispetto alla disinfezione convenzionale con tempo di esposizione



MADE IN GERMANY

QUALITÀ MIGLIORATA
La qualità dell'auscultazione non è pregiudicata

CE
FDA
MD

SICUREZZA
Evita rischi di contaminazione crociata

STETOSCOPI ELETTRONICI RIESTER RI-SONIC PCP-USB E PCP-1

• 51320 STETO ELETTRONICO RI-SONIC PCP-1 - spinotto stereo 3,5 mm
• 51321 STETO ELETTRONICO RI-SONIC PCP-USB - spinotto USB

Gli stetoscopi elettronici Riester Ri-sonic sono progettati per la telemedicina per consentire l'auscultazione tramite, computer o dispositivo mobile, in tempo reale, da remoto o condividendo file registrati.
- lo stetoscopio PCP-USB o PCP-1 si inserisce direttamente in qualsiasi dispositivo mobile, PC o tablet e fa uso dell'**App eMurmur**
- la tecnologia piezo brevettata rileva i suoni corporei riducendo al minimo il rumore di fondo
- i pazienti possono usare con facilità lo stetoscopio su sé stessi, con la guida di un medico

Gli stetoscopi elettronici Ri-sonic consentono al medico di ascoltare i suoni interni del corpo di un paziente, quali i rumori cardiaci, polmonari o intestinali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di funzionamento:	continua
Protezione elettrica:	Classe II protezione contro scosse elettriche
Spinotto:	USB (51321), stereo 3,5 mm (51320)
Tensione:	Ingresso: 2 V - 5 V CC
Classificazione:	parte applicata di tipo BF
Peso:	180 g (51321), 145 g (51320)
Classe DDM:	Classe IIa



PCP-1 con spinotto per porta microfono per Android e PC



51320

PCP-USB con interfaccia USB per iOS e PC

App eMURMUM
Piattaforma digitale avanzata di auscultazione che consente ai medici di effettuare screening, monitoraggi, diagnosi e consulti relativi alla salute di cuore, polmoni e intestino in clinica, in ospedale al domicilio dei pazienti



STETOSCOPI RIESTER DUPLEX® 2.0





STETOSCOPI IN ACCIAIO INOSSIDABILE O IN ALLUMINIO RIESTER DUPLEX® 2.0 - SENZA LATTICE

Eccezionali prestazioni acustiche. Sono stati completamente riprogettati per rispondere alle sfide quotidiane della pratica diagnostica. Design speciale dei tubi per un'efficace auscultazione degli adulti, dei bambini e dei neonati.



32329

- doppio padiglione di precisione in acciaio inossidabile con supporto innovativo della membrana
- archetto dalla forma anatomica con molla interna multipla per regolare la pressione di contatto
- olive ultra morbide, sostituibili e girevoli per una sigillatura perfetta nel canale uditivo e un confort ottimale
- sistema acustico innovativo per un'auscultazione perfetta di tutte le frequenze
- membrana speciale per un'acustica di precisione con anelli di protezione anti-freddo innovativi per una migliore adattabilità sulla pelle.

Forniti con targhetta per nome, olive di ricambio e membrana.

MADE IN GERMANY

RIESTER DUPLEX® 2.0					
Codice GIMA	Codice Riester	ADULTI ACCIAIO INOX	Membrana mm	Lungh. cm	Peso g
32333	4210-01	Duplex® 2.0 - nero	Ø 32/44	74	151
32334	4210-02	Duplex® 2.0 - bianco	Ø 32/44	74	151
32335	4210-03	Duplex® 2.0 - blu	Ø 32/44	74	151
32336	4210-04	Duplex® 2.0 - rosso	Ø 32/44	74	151
		PEDIATRICO ACCIAIO INOX			
32338	4220-02	Duplex® 2.0 - bianco	Ø 32/23,5	69	124
		NEONATALE ACCIAIO INOX			
32340	4230-02	Duplex® 2.0 - bianco	Ø 24/17,5	69	105
		ADULTI ALLUMINIO			
32329	4201-01	Duplex® 2.0 - tutto nero	Ø 32/44	74	97
32330	4200-03	Duplex® 2.0 - blu	Ø 32/44	74	97
32331	4200-04	Duplex® 2.0 - rosso	Ø 32/44	74	97

STETOSCOPI RIESTER DUPLEX® - PADIGLIONE IN ALLUMINIO



STETOSCOPI IN ALLUMINIO RIESTER DUPLEX®

Gli stetoscopi Riester DUPLEX® combinano ottima qualità e prezzo allettante. Offrono eccezionali prestazioni acustiche per rispondere alle sfide quotidiane in ambito lavorativo e ospedaliero. Doppio padiglione in alluminio leggero galvanizzato. Membrana speciale per un'auscultazione perfetta, con anelli di protezione anti-freddo particolarmente piatti e morbidi che si adattano meglio alla cute. Campana Ø 36 mm. Forniti con un paio di olive di ricambio e una membrana di ricambio.

RIESTER DUPLEX® - PADIGLIONE IN ALLUMINIO					
Codice GIMA	Codice Riester	DUPLEX® ADULTI	Membrana mm	Lungh. cm	Peso g
51300	4001-01	Duplex® - nero	Ø 48	77	151
51301	4001-02	Duplex® - ardesia	Ø 48	77	151
51302	4031-03	Duplex® - blu	Ø 48	77	151
51303	4033-05	Duplex® - verde	Ø 48	77	151
		DUPLEX® PEDIATRICO			
51307	4041	Duplex® - blu	Ø 36	76,5	122
		DUPLEX® NEONATALE			
51310	4051	Duplex® - blu	Ø 28	76	106

STETOSCOPI ERKA FINESSE



STETOSCOPI FINESSE - FINESSE LIGHT
Il doppio padiglione reversibile rende questo strumento ideale per qualsiasi tipo di visita medica.
Il lato della membrana garantisce una perfetta auscultazione per l'intero spettro di frequenza, mentre la campana è progettata appositamente per le basse frequenze.

STETOSCOPI FINESSE²
Il padiglione combinato presenta due lati membrana, ognuno dei quali garantisce un'auscultazione ottimale dell'intero spettro di frequenza. La membrana grande è ideale per l'auscultazione degli adulti; quella piccola per i bambini o i pazienti molto snelli.

CARATTERISTICHE	Finesse Light	Finesse e Finesse²
Il lato convesso della membrana ERKA offre una risonanza e un suono eccellenti.	X	X
La ghiera anti-freddo assicura il massimo comfort al paziente.		X
La superficie ultra brillante, cromata, non porosa e in ottone del padiglione assicura un'igiene ottimale.	X	X
Due canali paralleli, posti all'interno di un unico tubo, evitano i rumori che si riscontrano nei fonendo a doppio tubo.		X
Attraverso la molla integrata nel tubo, non vi è alcuna perdita acustica dal padiglione all'orecchio.		X
Il design ergonomico e le olive ultra morbide garantiscono un eccellente isolamento acustico contro i rumori delle interferenze esterne e massimizzano il comfort dell'utilizzatore.	X	X
L'inclinazione standard dell'archetto a 15° risponde alle specifiche caratteristiche del canale uditivo di ciascun utente.	X	X

Tutti i modelli Finesse vengono forniti con astuccio porta fonendo



32265


32250

Codice GIMA	Codice ERKA		STETOSCOPI ERKA lunghezza tubo 55 cm
FINESSE LIGHT ADULTO - testa Ø 44,5/33,5 mm			
32250	520 000 10		Finesse light - nero
32251	520 000 20		Finesse light - blu navy
32252	520 000 55		Finesse light - verde scuro
FINESSE PEDIATRICO - testa Ø 31/26,5 mm			
32256	549 000 00		Finesse pediatrico - nero
32257	549 000 25		Finesse pediatrico - azzurro
32258	549 000 35		Finesse pediatrico - rosa
FINESSE ADULTO - testa Ø 44,5/33,5 mm			
32262	550 000 00		Finesse adulto - nero
32263	550 000 05		Finesse adulto - grigio scuro
32264	550 000 20		Finesse adulto - blu navy
32265	550 000 55		Finesse adulto - verde scuro
32266	550 000 60		Finesse adulto - bordeaux
FINESSE² PEDIATRICO - testa Ø 30/21,3 mm			
32270	536 000 00		Finesse² pediatrico - nero
32271	536 000 35		Finesse² pediatrico - rosa
FINESSE² ADULTO - testa Ø 47/30 mm			
32275	535 000 00		Finesse² adulto - nero
32276	535 000 05		Finesse² adulto - grigio scuro
32277	535 000 20		Finesse² adulto - blu navy

STETOSCOPI ERKAPHON



Il doppio padiglione consente di passare facilmente dalla funzione membrana alla campana. La membrana è adatta all'auscultazione di frequenze alte e basse, mentre la campana è adatta per impulsi cardiaci

STETOSCOPI ERKAPHON:
Stetoscopi ad elevata precisione per un'acustica eccellente. Tutti gli stetoscopi sono dotati di tubo a Y di 56 cm, archetto biauricolare e padiglione in ottone cromato (32350, 32358) o alluminio (32344-6), membrana Ø 44 mm, campana Ø 30 mm (solo 32358).

Codice GIMA	Codice ERKA	STETOSCOPI ERKAPHON
ERKAPHON PADIGLIONE PIATTO - alluminio		
32344	544 000 10	Erkaphon padiglione piatto - nero
32345	544 000 20	Erkaphon padiglione piatto - blu navy
32346	544 000 25	Erkaphon padiglione piatto - azzurro
ERKAPHON PADIGLIONE PIATTO - cromato		
32350	543 000 10	Erkaphon padiglione piatto - nero
ERKAPHON PADIGLIONE DOPPIO - cromato		
32358	541 000 10	Erkaphon padiglione doppio - nero

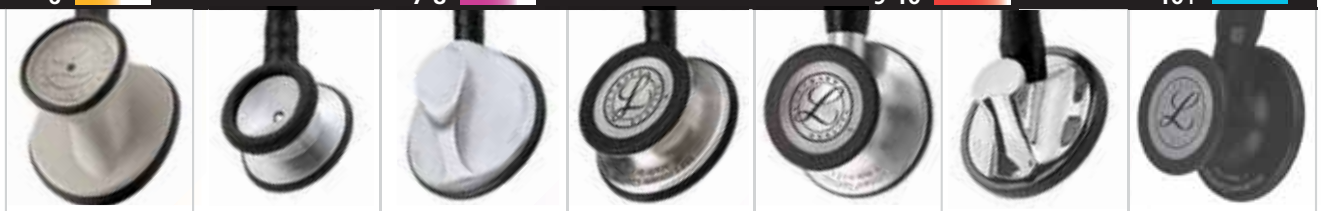
GUIDA ALL'USO PER STETOSCOPI 3M™ LITTMANN®

LA SCELTA DELLO STETOSCOPIO APPROPRIATO AIUTA A DARE IL MEGLIO

Gli stetoscopi 3M™ Littmann® hanno archetti biauricolari regolabili con olivette morbide conformabili. Gli stetoscopi meccanici sono progettati con tecnologia a membrana fluttuante per consentire di udire suoni di frequenze differenti semplicemente regolando la pressione applicata alla testina.

LIVELLI DI PRESTAZIONE ACUSTICA E CARATTERISTICHE

6 — 7-8 — 9-10 — 10+



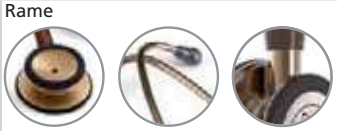
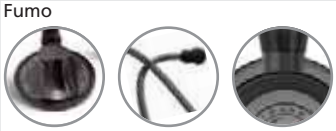
	Lightweight II S.E.	Classic II Paediatric e Infant	Master Classic II™	Classic III™ Monitoraggio	Cardiology IV™ Diagnostico	Master Cardiology™	CORE Digital
	Ideale per misurare la pressione arteriosa ed effettuare una valutazione clinica di base.	Strumenti clinici durevoli e affidabili che aiutano a valutare e monitorare le condizioni fisiche dei pazienti nei lunghi turni di lavoro.			Elevata sensibilità acustica per effettuare un'auscultazione dettagliata ai fini diagnostici. Utili in ambienti rumorosi e in terapia intensiva.		Auscultazione efficiente. Amplificazione, cancellazione del rumore e connettività mobile.
Lunghezza	71 cm	71 cm	69 cm	69 cm	69 cm	69 cm	69 cm
Peso	118 g	105 g, 95 g	160 g	150 g	177 g	185 g	232 g
Garanzia	2 anni	3 anni	3 anni	5 anni	7 anni	7 anni	2 anni
Membrana	Fluttuante	Tradizionale (Fluttuante)	Fluttuante	Fluttuante (2)	Fluttuante (2)	Fluttuante	Fluttuante (2)
Ø approssimativo della testina	Doppia faccia 5,2x4,5 cm 3,5x3,2 cm	Doppia faccia Paediatric 3,4 - 2,7 cm Infant: 2,8 - 1,7 cm	Una faccia 4,3 cm	Doppia faccia Lato adulti: 4,3 cm Lato pediatrico: 3,4 cm	Doppia faccia Lato adulti: 4,3 cm Lato pediatrico: 3,4 cm	Una faccia 4,8 cm	Doppia faccia Lato adulti: 4,3 cm Lato pediatrico: 3,4 cm
Caratteristiche	Testina con forma a goccia Posizionamento più facile sotto il manicotto dello sfigmomanometro	Appositamente studiato per i pazienti più piccoli	Presa facilitata e buona manovrabilità	Campana aperta convertibile	Campana aperta convertibile Tubo a doppio lume	Tubo a doppio lume Migliore risposta acustica tra le linee Littmann meccaniche	Amplificazione fino a 40 volte* Passa dalla modalità di ascolto analogica a quella digitale. App Eko per catturare, memorizzare e condividere dati

Alla frequenza di picco, vs. modalità analogica

INFORMAZIONI PER LE ORDINAZIONI E GUIDA AI COLORI DEL TUBO

FINITURA: TESTINA/ASTE/CONNETTORE	Lightweight II S.E.	Classic II Infant	Classic II Paediatric	Master Classic II™	Classic III™ Monitoraggio		Cardiology IV™ Diagnostico		Master Cardiology™	CORE Digital
Finitura standard	2450 Black	2114 Black	2113 Black	2144L Black	5620 Black	5627 Burgundy	6152 Black	6156 Plum	2160 Black	
	2451 Burgundy	2114R Red	2113R Red	2146 Burgundy	5621 Grey	5633 Pearl Pink	6154 Navy	6158 Raspberry	2163 Burgundy	
	2452 Caribbean	2124 Caribbean	2119 Caribbean	2147 Navy	5622 Navy	5831 Plum	6155 Hunter Green	6184 Burgundy	2164 Navy	
	2454 Ceil Blue		2122 Raspberry		5623 Caribbean	5832 Lavender			2167 Plum	
	2456 Pearl Pink				5630 Ceil Blue	5835 Turquoise				
					5648 Raspberry	5839 Lemon-Lime				
Nero				2141 Black	5803 Black	5868 Burgundy	6163 Black	6168 Navy	2161 Black	8490 Black
Ottone									2175 Black	
Rame					5809 Chocolate					
Fumo					5811 Black				2176 Black	
Arbobaleno/Ottone/Ottone		2157 Raspberry	2153 Caribbean		5806 Raspberry	5807 Caribbean				
Arcobaleno/Nero/Nero					5870 Black		6165 Black			
Specchio/Fumo/Fumo					5959 Ceil Blue	5863 Navy				
Specchio/Standard/Specchio							6177 Black	6170 Burgundy		
Champagne/Fumo/Fumo					5861 Black	5864 Burgundy	6179 Black			
Champagne/Nero/Champagne							6176 Burgundy	6190 Caribbean		
Extra Lucido Arcobaleno/Nero/Nero							6242 Navy			
Extra Lucido Arcobaleno/Fumo/Fumo							6240 Black	6241 Raspberry		
SERIE CONNETTORI COLORATI (il riquadro interno indica il colore del connettore)										
Nero/Nero/Colore							6200 Black	6203 Black		
							6201 Black			
Extra Lucido Fumo/Nero/Colore							6202 Navy	6204 Black		
							6232 Black	6234 Carib.		
Extra Lucido Fumo/Fumo/Colore							6238 Grey			
Arcobaleno/Nero/Colore							6205 Plum			
Champagne/Champagne/Colore							6206 Hunter			
Fumo/Fumo/Colore					5872 Turq.	5875 Lime				
					5873 Grey					
Specchio/Fumo/Colore					5960 Plum	5962 Pink				

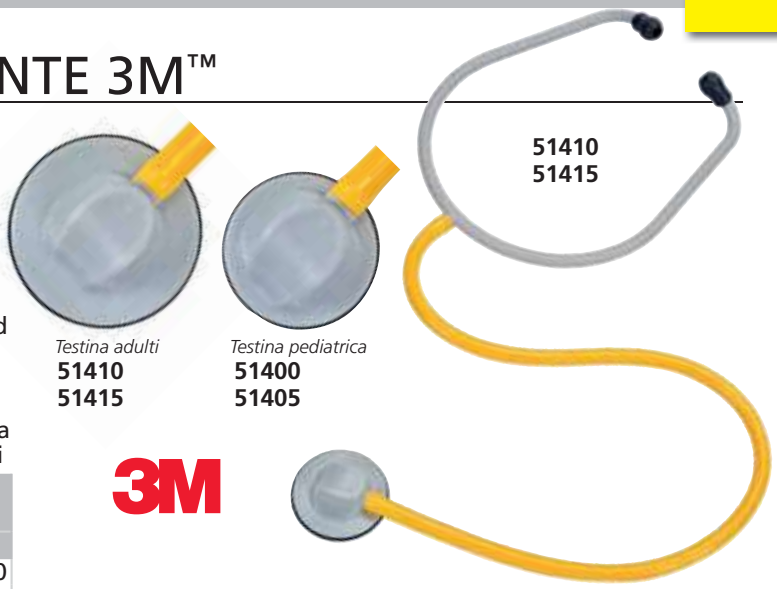
COMPONENTI: TESTINA/ASTE/CONNETTORE

Finitura Standard	Nero	Ottone	Extra Lucido Arcobaleno	Specchio
				
Rame	**Fumo**	**Champagne**	**Extra Lucido Fumo**	**Arcobaleno**
				

STETOSCOPI MONOPAZIENTE 3M™

3M™ ha elaborato un nuovo stetoscopio che combina l'acustica avanzata e la prevenzione delle infezioni. Studiato per l'uso su un solo paziente adulto o pediatrico in isolamento, viene smaltito dopo l'impiego, riducendo i potenziali rischi di contaminazione crociata tra pazienti che possono presentarsi con gli stetoscopi riutilizzabili.
- acustica di qualità con suoni chiari e affidabili
- le olive morbide e flessibili isolano dai rumori
- la membrana sensibile alla pressione consente di sentire suoni ad alta e a bassa frequenza, variando la pressione sulla testina
- il comodo archetto biauricolare flessibile e le aste angolate forniscono un'ottima aderenza
- tubo flessibile per spostare e posizionare facilmente la testina
- testina stampata a presa facilitata per varie posizioni delle mani

Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI MONOPAZIENTE 3M™ - lunghezza 72,4 cm	Minimo vendita
Pediatrico - testina Ø 36,2 mm			
51400	SPS-YP1010	3M™ Monopaziente - pediatrico	conf. da 10
51405	SPS-YP1100	3M™ Monopaziente - pediatrico	conf. da 100
Adulti - testina Ø 45,2 mm			
51410	SPS-YA1010	3M™ Monopaziente - adulti	conf. da 10
51415	SPS-YA1100	3M™ Monopaziente - adulti	conf. da 100



Dimensioni per adulti e per bambini

Contribuisce a ridurre le contaminazioni crociate

Confort e acustica

3M™ LITTMANN® LIGHTWEIGHT II

Membrana fluttuante per frequenze alte e basse.
Leggerissimo, solo 118 g. Padiglione in lega aerospaziale.

Grossista autorizzato

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ LITTMANN® LIGHTWEIGHT II S.E. - lunghezza 71 cm
32388	2456	Littmann® Lightweight II S.E. - rosa
32389	2452	Littmann® Lightweight II S.E. - blue caraibi
32390	2450	Littmann® Lightweight II S.E. - nero
32391	2451	Littmann® Lightweight II S.E. - bordeaux
32392	2454	Littmann® Lightweight II S.E. - blu cielo



32391

ACCESSORI 3M™ LITTMANN®

Codice GIMA	Codice 3M	ACCESSORI 3M™ LITTMANN®
MEMBRANA FLUTTUANTE E GHIERA DI ASSEMBLAGGIO + GHIERA ANTIFREDDO + OLIVE		
51464	40005	■ Per Classic II S.E. - nero - blister
51465	40006	■ Per Classic II S.E. - grigio - blister
51466	40020	■ Per Lightweight - nero - blister
51467	40021	■ Per Lightweight - marrone chiaro - blister
MEMBRANA FLUTTUANTE+GHIERA DI ASSEMBLAGGIO + OLIVE		
51470	40011	■ Per Master Cardiology - nero - blister
51471	40018	■ Per Master Cardiology - grigio - blister
51473	40022	■ Per Master Classic™ - nero - blister
51474	40023	■ Per Master Classic™ - grigio - blister
MEMBRANA FLUTTUANTE + 2 GHIERE DI ASSEMBLAGGIO		
51477	40012	■ Per Classic II™ - Paediatric - nero - blister
51478	40013	■ Per Classic II™ - Infant - nero - blister
2 MEMBRANE FLUTTUANTI + GHIERE DI ASSEMBLAGGIO + OLIVE		
51482	40016	■ Per Classic III™, Cardiology IV™, Core - nero - blister
51483	40017	■ Per Classic III™, Cardiology IV™, Core - grigio - blister
OLIVE per tutti i modelli		
51490	40001	■ Olive - nere - piccole e grandi - blister
51491	40002	■ Olive - grigie - piccole e grandi - blister
51494	40007	■ Targhetta per nome - nera - blister
51495	40008	■ Targhetta per nome - grigia - blister
MEMBRANA + GHIERA - conf. da 5		
32452	36554	■ Per Master Cardiology - nero
MEMBRANE O GHIERE		
51445	MEMB/E3200	■ Membrana per Electronic 3100 - 3200 - nero
32478	78808303222	■ Membrana per Electronic 3000 - grigio scuro
ANELLI NEOPRENE		
32476	36547	■ Anello neoprene nero - infant - conf da 5
32455	36569	■ Anello neoprene grigio - infant - conf da 5
51455	36546	■ Anello neoprene nero - pediatrico - conf. da 5
32459	36544	■ Anello neoprene nero - Classic II, Lightweight - conf. da 10





Tutti gli accessori (da 51464 a 51495) sono venduti in blister



Grossista autorizzato



STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® CLASSIC III

Gli stetoscopi 3M™ Littmann® Classic III™ offrono un'elevata sensibilità acustica per una diagnosi accurata; sono dotati di doppia membrana fluttuante e presentano un design moderno.
- padiglione a doppia testina versatile per adulti e pediatrica
- doppia membrana monoblocco fluttuante (sensibile alla pressione)
- la membrana dal lato piccolo impedisce ai detriti di entrare nella campana aperta
- sensibilità acustica elevata
- olive morbide, a massima tenuta
- tubi a lunga durata di nuova generazione
- la parte più piccola diventa una campana aperta



Grossista autorizzato



CLASSIC III - LAMPONE - FINITURA ARCOBALENO

Codice GIMA	Codice 3M	3M™ LITTMANN® CLASSIC III SPECCHIO/CHAMPAGNE
32239	5960	Littmann® Classic III - prugna - specchio
32240	5962	Littmann® Classic III - rosa perla - specchio
32243	5861	Littmann® Classic III - nero - champagne
32245	5863	Littmann® Classic III - blu navy - specchio
32246	5864	Littmann® Classic III - bordeaux - champagne
32249	5959	Littmann® Classic III - celeste - specchio

Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® - lunghezza 69 cm
		CLASSIC III - testina Ø 43/33 mm
32290	5620	Littmann® Classic III - nero
32291	5622	Littmann® Classic III - blu navy
32292	5648	Littmann® Classic III - lampone
32293	5627	Littmann® Classic III - bordeaux
32295	5832	Littmann® Classic III - lavanda
32296	5835	Littmann® Classic III - turchese
32297	5839	Littmann® Classic III - limone - lime
32299	5621	Littmann® Classic III - grigio
32300	5623	Littmann® Classic III - blu caraibi
32303	5630	Littmann® Classic III - celeste
32304	5633	Littmann® Classic III - rosa perla
32306	5831	Littmann® Classic III - prugna
		CLASSIC III EDIZIONE SPECIALE - testina Ø 43/33 mm
32307	5872	Littmann® Classic III - turchese - padiglione fumo
32308	5870	Littmann® Classic III - nero - finitura arcobaleno
32310	5803	Littmann® Classic III - black edition
32311	5809	Littmann® Classic III - cioccolato - finitura rame
32312	5806	Littmann® Classic III - lampone - finitura arcobaleno
32313	5807	Littmann® Classic III - blu caraibi - finitura arcobaleno
32314	5811	Littmann® Classic III - nero - finitura fumo
32317	5868	Littmann® Classic III - bordeaux - finitura nera
32319	5873	Littmann® Classic III - grigio - padiglione fumo
32320	5875	Littmann® Classic III - verde lime - padiglione fumo



CLASSIC III MIRROR



32249

CLASSIC III



32293

CLASSIC III BLACK EDITION



32310

CLASSIC III PADIGLIONE FUMO



32320

3M™ LITTMANN® MASTER CLASSIC II





Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® - lunghezza 71 cm
		CLASSIC II PEDIATRICO - testina Ø 33/25 mm
32404	2113	Littmann® Classic II ped. - black
32405	2119	Littmann® Classic II ped. - blu caraibi
32406	2113R	Littmann® Classic II ped. - rosso
32407	2122	Littmann® Classic II ped. - lampone
32381	2153	Littmann® Classic II ped. - blu caraibi - fin. arcobaleno
		CLASSIC II INFANT - testina Ø 27/19 mm
32376	2124	Littmann® Classic II infant - blu caraibi
32410	2114	Littmann® Classic II infant - nero
32411	2114R	Littmann® Classic II infant - rosso
32380	2157	Littmann® Classic II infant - lampone - fin. arcobaleno

CLASSIC II INFANT



CLASSIC II PEDIATRICO



STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® CARDIOLOGY IV

Lo stetoscopio 3M™ Littmann Cardiology IV aiuta a captare anche i suoni più sottili, grazie all'acustica migliorata e al nuovo design, più versatile che mai.

- migliore udibilità dei suoni ad alta frequenza
- membrane fluttuanti per l'auscultazione di frequenze alte e basse, senza girare il padiglione (sensibile alla pressione)
- lato adulto e pediatrico per una maggiore versatilità
- membrana monoblocco liscia, più facile da agganciare e pulire
- tubo di nuova generazione a lunga durata
- olive minute con sigillatura morbida



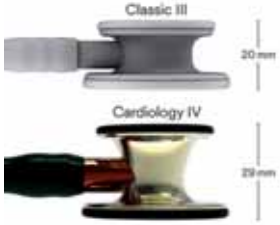


Grossista autorizzato



Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® - lunghezza 69 cm	Tubo	Finitura
CARDIOLOGY IV - padiglione Ø 43/33 mm				
32606	6152	Littmann® Cardiology IV - nero		
32607	6184	Littmann® Cardiology IV - bordeaux		
32608	6154	Littmann® Cardiology IV - blu marino		
32609	6155	Littmann® Cardiology IV - verde foresta		
32610	6156	Littmann® Cardiology IV - prugna		
32612	6158	Littmann® Cardiology IV - lampone		
CARDIOLOGY IV FINITURA SPECIALE BRILLANTE - testina Ø 43/33 mm				
32614	6232	Littmann® Cardiology IV	nero	fumo
32615	6234	Littmann® Cardiology IV	blu caraibi	fumo
32616	6238	Littmann® Cardiology IV	grigio	fumo
32617	6240	Littmann® Cardiology IV	nero	arcobaleno
32618	6241	Littmann® Cardiology IV	lampone	arcobaleno
32619	6242	Littmann® Cardiology IV	blu marino	arcobaleno
32642	6204	Littmann® Cardiology IV	nero	fumo
32651	6202	Littmann® Cardiology IV	blu marino	fumo
CARDIOLOGY IV FINITURA SPECIALE - testina Ø 43/33 mm				
32643	6190	Littmann® Cardiology IV	blu caraibi	champagne
32644	6176	Littmann® Cardiology IV	bordeaux	champagne
32647	6170	Littmann® Cardiology IV	bordeaux	specchio
32648	6177	Littmann® Cardiology IV	nero	specchio
32649	6179	Littmann® Cardiology IV	nero/champagne	fumo
32674	6239	Littmann® Cardiology IV	prugna	arcobaleno*

Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® - lunghezza 69 cm	Tubo	Finitura
CARDIOLOGY IV FINITURA SPECIALE - testina Ø 43/33 mm				
32630	6205	Littmann® Cardiology IV	prugna	arcobaleno
32632	6163	Littmann® Cardiology IV	nero	black edition
32634	6165	Littmann® Cardiology IV	nero	arcobaleno
32636	6168	Littmann® Cardiology IV	blu marino	nero
32639	6200	Littmann® Cardiology IV	nero	nero - conn. rosso
32640	6201	Littmann® Cardiology IV	nero	nero - conn. blu
32641	6203	Littmann® Cardiology IV	nero	nero - conn. viola





*con connettore viola





ACCESSORIO DIGITALE 3M™ EKO CORE PER CARDIOLOGY IV

• 32594 ACCESSORIO DIGITALE 3M EKO CORE - 8481
Eko CORE consente di trasformare gli stetoscopi analogici Littmann Cardiology IV in stetoscopi digitali. Premendo un solo pulsante, i suoni cardiaci, polmonari e di altre parti del corpo vengono amplificati digitalmente fino a 40x (alla frequenza di picco, rispetto alla modalità analogica), aggiungendo il rilevamento automatico del soffio (sensibilità e specificità 88%), la cancellazione attiva del rumore e l'ascolto wireless. Compatibile con le principali marche e con gli stetoscopi veterinari. Vedere pagina 287 per ulteriori dettagli.



Quando è acceso, Eko CORE trasforma lo stetoscopio in uno strumento di rilevamento digitale; quando è spento, lo stetoscopio funziona come un Cardiology IV analogico. Fornito con batteria al litio ricaricabile (autonomia di 8 ore) e ricarica micro USB



STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® MASTER CARDIOLOGY



Grossista autorizzato







Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI 3M™ LITTMANN® - lunghezza 69 cm
MASTER CARDIOLOGY - testina Ø 51 mm		
32435	2160	Littmann® Master Cardiology - nero
32436	2163	Littmann® Master Cardiology - bordeaux
32437	2164	Littmann® Master Cardiology - blu marino
32439	2167	Littmann® Master Cardiology - prugna
MASTER CARDIOLOGY EDIZIONE SPECIALE - testina Ø 51 mm		
32356	2175	Littmann® Master Card. - nero - finitura ottone
32360	2176	Littmann® Master Card. - nero - smoke edition
32473	2161	Littmann® Master Card. - black edition

STETOSCOPI DIGITALI 3M™ LITTMANN® CORE

STETOSCOPI DIGITALI 3M™ LITTMANN® CORE
Il nuovo stetoscopio digitale 3M™ Littmann® CORE offre l'acustica eccezionale, il confort e la qualità di uno stetoscopio Littmann® Cardiology IV, ai quali si aggiunge il potente attacco digitale CORE. Destinato per uso professionale e clinico su pazienti pediatrici e adulti.

Connessione al software Eko via Bluetooth
Il software consente di catturare registrazioni di 15, 30, 60 o 120 secondi, visualizzare le onde sonore cardiache in tempo reale, analizzare e condividere registrazioni per monitorare la progressione di una malattia. La App Eko è disponibile per dispositivi iOS e Android.

Cancellazione attiva del rumore
Riduce i suoni indesiderati di sottofondo, consentendo un'auscultazione più affidabile.

Passaggio dalla modalità analogica a quella amplificata
Due membrane fluttuanti (per adulti e pediatrica) consentono di sentire suoni ad alta frequenza e a bassa frequenza, semplicemente regolando la pressione sulla testina.

Amplificazione fino a 40x
In base al confronto tra ascolto analogico e ascolto amplificato elettronicamente con volume massimo alla frequenza di picco (125 Hz). Volume regolabile con i pulsanti sul lato CORE.
- testina a doppia faccia in acciaio inox con membrana fluttuante e con campana aperta o chiusa
- testina rotante per adulti e per bambini
- le olive morbide conformabili aderiscono alle orecchie, fornendo un ottimo isolamento acustico e confort
- la batteria completamente carica dura 8 ore in modalità di trasmissione continua
- 3 filtri selezionabili: cardiaco, polmonare e ampio
- 7 livelli di amplificazione del suono
- rilevazione soffio cardiaco, tachicardia e bradicardia

Fornito con cavo USB, olive morbide conformabili di ricambio, ghiera antifreddo, manuale d'uso multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, NL, PL, HU, DK, SE, NO.

CE 0537 FDA



Codice GIMA	Codice 3M	STETOSCOPI DIGITALI 3M™ LITTMANN® CORE lunghezza 69 cm	Tubo	Finitura
32600	**8490**	Digitale Littmann® Core	nero	nero
32601	**8572**	Digitale Littmann® Core	nero	arcobaleno
32602	**8863**	Digitale Littmann® Core	nero	rame
32603	**8869**	Digitale Littmann® Core	nero	specchio
32594	**8481**	Attacco digitalee EKO Core - ricambio*		

*Vedere pagina 286



Eko
Download on the App Store
GET IT ON Google play



CARATTERISTICHE TECNICHE

Testina:	a due facce dimensioni: 3,3 cm (1,3 pollici) 4,3 cm (1,7 pollici)
Membrana:	fluttuante materiale: resina eposs./fibra vetro
Alimentazione:	batteria ricaricabile
Tempo funzionamento:	8 ore di trasmissione continua con batteria completamente carica
Lunghezza totale:	69 cm
Peso:	netto: 232 g testina: 87 g
Spegnimento automatico:	5 min.

STETOSCOPIO DIGITALE LINKTOP - CON BLUETOOTH 5.0

• 32599 STETOSCOPIO LINKTOP - con Bluetooth 5.0
Questo stetoscopio elettronico consente a medici, personale sanitario e utilizzatori non professionisti di registrare i suoni respiratori e cardiaci. Studiato per pazienti adulti, pediatrici e neonatali, sia per uso domestico sia per uso professionale.

Controllo della qualità dell'esame
Il sistema aiuta a eseguire correttamente l'esame: un tutorial dettagliato guiderà l'utente nel corso della procedura.

Contatto facilitato con un dottore
Consente il consulto remoto e la condivisione di dati con il proprio dottore, via e-mail o tramite applicazioni Social.

Controllo del rumore
Rileva e controlla automaticamente l'eccessivo rumore ambientale che potrebbe alterare i risultati.

Avvio/arresto automatici
Una volta applicato correttamente sul corpo, lo stetoscopio registra automaticamente i suoni. Il dispositivo non analizza i suoni registrati. Funziona con la batteria al litio incorporata.

CE 0123 **32599**



CARATTERISTICHE TECNICHE

Funzionamento:	continuo
Alimentazione:	Batteria incorporata agli ioni di litio (non estraibile) - 200mAh Alimentazione: 3,3~4,2V Tensione/corrente di ricarica: 5V DC / 500mA Caricatore: USB magnetico
Membrana:	Diametro: 43,8 mm Materiale: silicone rivestito di poliuretano, copri-membrana antifreddo Tipo: filtraggio elettronico digitale, riduzione rumore ambiente
Suono:	Trasmissione: via Bluetooth, auricolare e cavo di registrazione Intervallo frequenze: 20-3 KHz Amplificazione: fino a 24 X riduzione dell'85% del rumore ambientale
Auscultazione:	remota via Homedoctor System o via auricolare da 3,5 mm
Dimensioni - Peso:	Ø 45 x h 26,1 mm - 62 g
Classe protezione:	IIa tipo BF, IP22.
Norme:	EN 60601-1: 2006+A11: 2011+A1: 2013+A12: 2014, EN 60601-1-2: 2015

Download on the App Store — *iOS 11 o superiore*
GET IT ON Google play — *Android 6.0 o superiore*

DOTAZIONE STANDARD
Minijack 3,5 mm auricolare
Minijack 3,5 mm - cavo minijack 3,5 mm
Cavo USB magnetico di ricarica
Manuale d'uso: GB, FR, IT, ES, DE



Scaricamento gratuito App

GIMA HEALTH MONITOR 5 IN 1 MULTIFUNZIONALE

Compatibile con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

35192



Sensore ossigeno nel sangue

Sensore ECG/temperatura corporea

5 in 1
Temperatura
Pressione arteriosa
SpO_2
ECG
Respirazione

CE

App Health Monitor scaricabile da:

Download on the App Store

GET IT ON Google play



Misurazione pressione arteriosa



Misurazione ossigeno nel sangue



Registrazione ECG



Misurazione temperatura corporea

• 35192 GIMA HEALTH MONITOR 5 IN 1 MULTIFUNZIONALE
Gima Health Monitor 5 in 1 è un dispositivo compatto, portatile e multifunzionale per misurare 5 segni vitali: temperatura, pressione arteriosa, ossigeno nel sangue, frequenza cardiaca rilevata con ECG e frequenza respiratoria.
Gima Health Monitor funziona con connessione wireless per la trasmissione di dati a un'applicazione per telefono cellulare, dove i valori misurati vengono registrati e memorizzati. Sensori a infrarossi e sensori di pressione acquisiscono le informazioni. App gratuita Health Monitor (GB, IT).
Fornito con bracciale magnetico scollegabile, cavo di ricarica USB, manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE).
• 35193 BRACCIALE 22-35 cm - ricambio



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione arteriosa, Frequenza cardiaca	
Metodo di misurazione:	oscillometrico
Dimensioni bracciale:	22-35 cm
Intervallo di misurazione:	0-300 mmHg ±3 mmHg
	Frequenza cardiaca: 40-180 bpm ±5%
	Pressione sistolica: 60-230 mmHg
	Pressione diastolica: 40-130 mmHg
ECG	
Metodo di misurazione:	Derivazione singola
Impedenza d'ingresso:	≥100 KΩ; Corrente circuito ingresso: <0,1 µA
Tensione di calibrazione:	1 mV ±0,05 mV
Tolleranza della sensibilità:	< 10%
Filtro soppressione interferenze 50Hz:	> 20 dB
Intervallo massimo d'ingresso:	±4,5 mV
Tensione resistenza di polarizzazione:	±300 mV
Variazione ampiezza:	< 10% Risposta in frequenza: 0,5~40 Hz

Ossigeno nel sangue	
Metodo di misurazione:	riflessivo
Intervallo di misurazione:	90-99% ±2%
Temperatura	
Metodo di misurazione (fronte):	infrarossi
Intervallo di misurazione:	28-42°C
Accuratezza:	35-42°C ±0,3°C; <35°C ±0,4°C
Dispositivo	
Tensione di alimentazione:	3,7V CC
Batteria incorporata:	agli ioni di litio, ricaricabile
Durata della batteria:	500 misurazioni
Dimensioni - Peso:	70x70x18,4 mm - 70g
Comunicazione wireless:	Bluetooth 4.0
Frequenza di esercizio:	2,4000-2,4835 GHz
Protezione da scosse elettriche:	parte applicata di tipo BF

VIDEO OTOSCOPIO GIMA

• 35196 VIDEO OTOSCOPIO GIMA - Android + iOS
Dispositivo portatile e palmare di ingrandimento ottico, con videocamera a lunghezza focale ridotta per l'esame dell'orecchio, del condotto uditivo esterno e del timpano.
La videocamera ad alta risoluzione fornisce ottime immagini e video; 6 luci LED sopra la videocamera illuminano l'area esaminata e aumentano il campo visivo.
Dotato di batteria ricaricabile e cavi di connessione differenti, per l'uso con vari tipi di telefono.
Collegando l'otoscopio all'App, è possibile catturare, trasmettere e visualizzare video e immagini fisse sul dispositivo.
Adatto per adulti e bambini di età superiore a 3 anni.
• 35197 SPECULUM SILICONE per 35196 monopaziente - conf. da 50



Visualizzazione dell'orecchio interno

CE

CARATTERISTICHE TECNICHE

Videocamera:	Diametro: 3,9 mm
	Pixel: 1.000.000 pixel
	Risoluzione: 720 p
	Lunghezza focale: 1,5~2,0 cm
	Angolo di visualizzazione orizzontale: (FOV) 70°
	Frequenza fotogrammi: 15 fps
Alimentazione:	Batteria agli ioni di litio (non removibile)
Durata della batteria:	Più di 500 cicli di ricarica
Tensione/corrente di ricarica:	5V CC 2A/1A/500 mA
Dimensioni - peso:	134,5x Ø 17,8 mm (5,3xØ 0,7 pollici) - 24,5 g
Classificazione:	parte applicata di tipo BF
Classe di protezione:	IP22

COMPATIBILITÀ

Telefoni cellulari e tablet:	Android 6.0 o superiore
Iphone:	iOS 9.0 o superiore

Download on the App Store

GET IT ON Google play

DOTAZIONE STANDARD
1 cavo USB-C magnetico,
1 cavo iOS magnetico,
1 cavo per adattatore Micro USB,
1 cavo di ricarica USB magnetico,
1 adattatore per abbassalingua
Manuale multilingua (GB, FR, IT, ES, DE).

MONITOR SALUTE CHECKME™ LITE CON BLUETOOTH

• 35185 MONITOR SALUTE CHECKME™ LITE con Bluetooth
Dispositivo innovativo, completo, compatto e portatile che racchiude molteplici funzionalità e consente di misurare simultaneamente ECG, ritmo cardiaco, durata QRS, SpO_2, pulsazioni e indice di perfusione. Il touch screen a colori, l'interfaccia ben organizzata e le istruzioni audio lo rendono molto intuitivo e facile da utilizzare. Accuratezza clinicamente approvata.

CONTROLLO GIORNALIERO IN 20 SECONDI

CE 0197

ECG + HR + SpO_2 + QRS + PR + PI

- supporta misurazione con e senza cavi per ECG e SpO_2 (cavo opzionale)
- verifica, cattura e identifica ECG anomalo in 20 sec.
- l'algoritmo ECG professionale ricava ritmo cardiaco, durata QRS, segmento ST e analisi del ritmo
- controllo dell'ossigenazione del sangue in 20 secondi con il sensore SpO_2 incorporato
- forme d'onda ECG di alta qualità memorizzabili e riproducibili
- software professionale per la gestione dei dati su PC e redazione di report (compatibile con Windows), App MyBeats Hub

Manuale: GB, IT, ES, DE, FR
Istruzioni audio:
GB, PL, DE, IT, FR, ES, HU
Software PC: GB

• 35190 SENSORE ESTERNO SpO_2 ADULTI - riutilizzabile - opzionale



35185

Dimensioni: 88x56x13 mm Peso: 64 g



DOTAZIONE STANDARD
Software per PC: GB
Cavo ECG
Elettrodi ECG
Laccetto da collo
Cavo di ricarica, micro D

MONITOR SEGNI VITALI CHECKME™ PRO - WIRELESS CON BLUETOOTH

• 35186 MONITOR SEGNI VITALI CHECKME™ PRO - con Bluetooth
• 35187 MONITOR SEGNI VITALI CHECKME™ PRO CON HOLTER ECG - con Bluetooth
Dispositivi wireless completi, compatti, versatili e portatili, permettono di monitorare il proprio stato di salute sempre e ovunque. Utilizzabile in vari contesti: ambulatorio, emergenze, studi medici, telemedicina. App MyBeats Hub.

• 35188 MODULO MISURAZIONE PRESSIONE AIR BP* - opzionale
• 35189 MODULO MISURAZIONE PRESSIONE AIR BP* CON DISPLAY - opzionale
Dispositivo portatile per misurare la pressione sanguigna. Vedere sotto.
**Include dispositivo, bracciale e cavo di ricarica*

• 35190 SENSORE ESTERNO SpO_2 ADULTI - riutilizzabile - opzionale

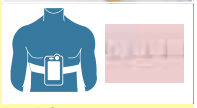
Dimensioni: 88x56x13 mm
Peso: 80 g

ECG + SpO_2 + BP (con 35188-9) + Monitor sonno + Temp + Contapassi + Holter ECG 24 ore (solo 35187)



CARATTERISTICHE DI CHECKME™ PRO





ECG
- utilizzabile con o senza cavi
- frequenza di campionamento di 500 Hz, ampia larghezza di banda
- 30/60 s di forme d'onda ECG riproducibili
- algoritmo ECG professionale per fornire frequenza cardiaca, durata QRS, segmento ST, intervallo QT / QTC e analisi del ritmo

Holter ECG (solo 35187)
- facile da indossare e da usare
- registra continuamente l'ECG per 24 ore
- permette di controllare report e forme d'onda ECG su APP o PC
- il report comprende frequenza cardiaca, ritmo e HRV (variabilità frequenza cardiaca)
- il report holter può essere condiviso in Cloud, stampato o salvato come PDF

SpO_2
- sutilizzabile con o senza cavi
- misura saturazione di ossigeno, frequenza pulsazioni e intensità pulsazioni

Monitor del sonno
- monitor SpO_2 per OSA (apnea ostruttiva del sonno)
- registra e traccia SpO_2 e frequenza delle pulsazioni fino a 10 ore
- APP mobile per controllare nel dettaglio i cambiamenti di SpO_2

Pressione sanguigna tramite Bluetooth (richiede codice 35188 o 35189)
- permette di gestire tutti i dati vitali insieme - vedere sotto

Temperatura - Sensore di temperatura a infrarossi integrato
- misurazione rapida ed elevata precisione
- sicuro e pratico, evita di dover svegliare il bambino addormentato

Contapassi
- calcola accuratamente i passi, le calorie e i grassi bruciati
- sensore smart 3D ad alta precisione integrato

APP - supporta iOS e Android
- Bluetooth integrato, tutti i dati possono essere esportati dal dispositivo al telefono/tablet

Browser per PC
- software di gestione dei dati medici
- dati utente, profilo utente, letture e forme d'onda possono essere esportati da Checkme al browser tramite USB

DOTAZIONE STANDARD
Cavo ECG , sensore SpO_2, elettrodi ECG , cavo di ricarica, laccetto da collo, manuale d'uso, custodia protettiva, cinturino da polso, adattatore Y e cintura toracica sportiva (solo 35187)

Manuale: GB, ES, IT, DE, FR
Istruzioni audio: GB, ES, IT, DE, FR, PL, RU, HU
Software per PC: GB
App: GB, DE, FR, ES

MODULO MISURAZIONE PRESSIONE AIR BP PORTATILE SMART

• 35188 MODULO MISURAZIONE PRESSIONE AIR BP
• 35189 MODULO MISURAZIONE PRESSIONE AIR BP2 CON DISPLAY
Dispositivo portatile smart per misurare la pressione sanguigna.
- una ricarica batteria per 1000 misurazioni
- facile da usare, robusto e durevole
- misurazione professionale
- letture:
  - pressione sistolica, pressione diastolica, frequenza cardiaca;
  - pressione pulsatoria, MAP (pressione arteriosa media)
  - battito irregolare
- funziona con Smartphone
- colonna mercurio virtuale in tempo reale nella App durante la misurazione
- forma d'onda frequenza cardiaca in tempo reale
- gestione multi-patiente
- registrazioni illimitate
- funziona con Checkme Pro 35186, 35187.

Fornito con bracciale, cavo di ricarica e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE).



Smartphone non incluso

35189



CARATTERISTICHE TECNICHE

Bracciale:	Circonferenza braccio: 22-42cm
Wireless:	Bluetooth 4.0 BLE
Ingresso ricarica:	Micro USB, 5V CC
Durata batteria:	1000 misurazioni, ricaricabile
Intervallo misurazione pressione:	0-300 mmHg ±3 mmHg
Frequenza cardiaca:	40-200 bpm ±2 bpm
App mobile per iOS:	iOS 9.0 o superiore, iPhone 4s/iPad 3 o superiore
App mobile per Android:	Android 4.4 o superiore, con Bluetooth 4.0 BLE
Dimensioni - peso:	68×20 mm (modulo) - 30g (modulo)
Accuratezza clinica:	conforme a IEC 80601-2-30

I prodotti di questa pagina sono compatibili con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

MONITOR MULTIPARAMETRICO BLUETOOTH PC-300

Standard: SpO_2, PR, NIBP, TEMP

ECG, GLUCOMETRO opzionali

FDA 510 (K)

CE 0476



• 35162 MONITOR MULTIPARAMETRICO PC-300

Il monitor portatile PC-300 misura SpO_2, frequenza cardiaca, NIBP e temperatura. Utilizzato di frequente negli ospedali, nelle cliniche e a domicilio. Dotato di tecnologia Bluetooth e interfaccia USB, consente di trasferire i dati su PC, tablet e smartphone (Android e iOS).

- fino a 6.000 registrazioni di gruppi NIBP, gestisce fino a 100 diversi pazienti (ogni utente può registrare 999 misurazioni)
- sonda da orecchio che misura TEMP in 5 secondi
- trasferimento dati su PC/Smartphone tramite USB o Bluetooth
- bracciale NIBP pediatrico opzionale e sonda pediatrica SpO_2 opzionale
- ECG e glucometro opzionali
- batteria al litio ricaricabile incorporata
- protocolli di comunicazione disponibili su richiesta



DOTAZIONE STANDARD

Sonda adulti SpO_2 riutilizzabile
Bracciale adulti NIBP
Termometro da orecchio (coprisonda non inclusi)
Batteria al litio con caricatore
Borsa per trasporto
Manuale d'uso: GB, FR, IT, ES

Codice GIMA	ACCESSORI PC-300	
35164	Sonda pediatrica SpO_2 - opzionale	 35165
35165	Sonda adulti SpO_2 - ricambio	
35166	Bracciale pediatrico NIBP 10-19 cm con cavo estensione - opzionale	 35167
35167	Bracciale adulti NIBP 22-30 cm - ricambio	
35168	Bracciale adulti NIBP large 27-42 cm	
35169	Bracciale adulti NIBP extra large 40-48 cm	
35170	Termometro da orecchio a infrarossi	 35170
35171	Coprisonda da orecchio - conf. da 500	
35172	Batteria al litio - ricambio	
35173	Borsa per il trasporto	
	ACCESSORI PC-300: glucometro e ECG (opzionale)	
24108	Glucometro GIMA* - GB, IT, SE, FI	 24108, 24110-1, 24114
24110	Kit Glucometro GIMA* - IT, ES	
24111	Kit Glucometro GIMA* - GB, FR	
24114	Kit Glucometro GIMA* - Bluetooth - GB, IT	
24118	Strisce glucosio - conf. da 25	
24119	Strisce glucosio - conf. da 50	
24120	Strisce glucosio - conf. da 100	
35176	Cavo USB glucometro On Call Plus II	
35177	Cavo USB glucometro Gima (24108/10/11/14)	
35178	Modulo ECG** necessita 33248	33248 35178
33248	Cavo a 3 derivazioni per ECG	

Accessori glucometro vedere pagina 1
Elettrodi vedere pagine 333-334

**Necessita cavo USB 35176 per connettersi a PC-300*

***Il modulo ECG può essere usato senza il cavo a 3 derivazioni (modalità palmare)*

CARATTERISTICHE TECNICHE

SpO_2
Intervallo di misurazione: 0-100%
Accuratezza: ±3% (70-100%)
Frequenza polso
Intervallo di misurazione: 30-240 bpm
Accuratezza*: ±2% o ±2 bpm (il valore più elevato)
**Valore di deviazione della media quadratica in accordo con ISO 80601-2-61, ISO 9919*
NIBP
Intervallo pressione: 0-300 mmHg (0-39,9 kpa)
Accuratezza: ±3 mmHg
Intervallo di misurazione: Pressione sistolica: 30-270 mmHg
Pressione diastolica: 20-235 mmHg
MAP 10-220 mmHg
TEMP
Intervallo di misurazione: 32-43.0°C
Accuratezza: ±0,2°C (36-39°C) - ±0,3°C (altro)
Tempo di misurazione: <5 s
ECG (Opzionale)
Intervallo di misurazione frequenza cardiaca: 30-240 bpm
Accuratezza misurazione FC: ±2 bpm o ±2% (il valore più elevato)
Scala di visualizzazione: 5,0 mm/mV ±10%
Rapporto di reiezione di modo comune (CMRR): ≥60 dB
Glicemia (Opzionale)
Intervallo di misurazione: 20-600 mg/DL
Ulteriori specifiche disponibili a pagina 1
Alimentazione
Batteria: batteria al litio incorporata 3,7 V
Tensione di esercizio: 3,6-4,2 VCC
Corrente di esercizio: ≤800 mA
Caricatore: 100 - 240 VCA, 50/60 Hz, 5 VCC o USB

ARMFIT+ MONITOR MISURATORE DI PRESSIONE CON ECG

App Vihealth

Download on the App Store · GET IT ON Google play



FDA CE 0197

• 35198 ARMFIT+ MONITOR MISURATORE DI PRESSIONE CON ECG

Armfit+ è utilizzabile per monitorare, misurare, visualizzare, revisionare e memorizzare in tempo reale le variazioni dell'ECG e della pressione arteriosa, a casa o in una struttura sanitaria. L'ECG può essere registrato solo senza cavo. La connettività Bluetooth wireless incorporata consente di condividere le misurazioni su cellulare e tablet. Fornito con un bracciale per adulti, cavo di ricarica, guida rapida e manuale multilingue in GB, FR, IT, ES, DE.

REGISTRAZIONE ECG SENZA CAVO



CARATTERISTICHE TECNICHE

Misurazioni pressione arteriosa
Tecnologia: Metodo oscillometrico
Intervallo misurazione pressione: 0-300 mmHg
Accuratezza: ±3mmHg
Intervallo polso: 40-200 /min
Accuratezza polso: ±2 /min
Accuratezza clinica: Conforme IEC80601-2-30
Registrazioni pressione: 50

Registrazione ECG
Tipo derivazioni: Elettrodi ECG integrati
Set derivazioni: I, II, Precordiale
Misurazione ECG: 30s di registrazione
Intervallo frequenza cardiaca: 30-250/min ±2 /min
Registrazioni ECG: 10
Dispositivo
Dimensioni - peso (apparecchio): 135×45×20 mm - 240 g
Dimensioni bracciale: Bracciale adulti: 22-42cm

Wireless: Bluetooth 4.0 incorporato
Ingresso ricarica: Micro USB, 5VCC
Tipo batteria: Ricaricabile, polimeri di litio
Autonomia batteria: 500 misurazioni
Tempo di ricarica: 2 ore
Classificazioni
Protezione: Tipo BF
Resistenza a polvere/acqua: IP22
Norme: EN 60601-1-2

I prodotti di questa pagina sono compatibili con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

SFIGMOMANOMETRO BLUETOOTH GIMA



32916 *Dimensioni 131x73x29,4 mm*



COMPATIBILITÀ

Per dispositivi iOS: Il sistema operativo deve essere iOS 8 o successivo, per esempio iPhone 4S, iPhone 5/5C/5S, iPhone 6/6 Plus e così via. Per dispositivi Android: Il sistema operativo deve essere 4.3 o successivo.

• 32916 SFIGMOMANOMETRO BLUETOOTH GIMA

Sfigmo Bluetooth con innovativa tecnologia tubeless e design sottilissimo. Misura pressione sanguigna e frequenza cardiaca, rileva il battito cardiaco irregolare e il movimento corporeo eccessivo.
- ampio schermo LCD 86x24 mm, visualizzazione blu con retroilluminazione
- pratico bracciale per circonferenza del braccio di 22x42 cm (nylon all'esterno e poliestere all'interno a contatto con la pelle)
- indicazione di data, ora e batteria scarica
- 2 gruppi di memoria (2 utenti)

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	Oscillometrico - funzionamento in modalità continua
Intervallo di misurazione:	Pressione nominale bracciale 0~299 mmHg
Pressione di misurazione:	SYS: 60~230 mmHg / DIA: 40~130 mmHg Polso: 40-199 bpm
Pulsanti meccanici:	Utente 1 - Utente 2 - Interrogazione - Accensione
Alimentazione:	batteria ai polimeri di litio ricaricabile incorporata 3,7V - 1000 mHA - vita della batteria 2 anni
Capacità di carica:	fino a 300 volte
Adattatore CA (incluso):	ingresso 100-240V. 50-60Hz

Compatibile con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

RI-CHAMPION® SMART PRO+

• 49950 SFIGMOMANOMETRO RI-CHAMPION® SMART PRO+ - 1735 - bracciale adulti

• 49951 SFIGMOMANOMETRO RI-CHAMPION® SMART PRO+ CON BLUETOOTH - 1735 BT - bracciale adulti

Sfigmomanometro clinicamente validato, studiato per misurazioni rapide e affidabili. Prestazioni avanzate, con rilevamento del battito cardiaco irregolare e funzionalità di calcolo dei valori medi (analisi di 3 misurazioni consecutive).
- connettività Bluetooth® opzionale (solo 49951)
- funzionamento rapido e silenzioso per uso domestico e professionale
- 200 misurazioni con 4 batterie AA
- ampio schermo retroilluminato facilmente leggibile
- conforme a EN1060-4, indagine clinica NIBP

• 49955 BRACCIALE ADULTI SMALL 15-24 cm - 12632 - opzionale

• 49956 BRACCIALE ADULTI 24-43 cm - 12633 - ricambio

• 49957 ADATTATORE CA - 12631 - opzionale





Lunghezza camera d'aria: 80 cm

CE 0123 FDA

49950

Connettività Bluetooth® (solo 49951)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo frequenza cardiaca:	40-199 battiti/minuto
Intervallo misuraz. pressione sistolica:	60-255 mmHg
Intervallo misuraz. pressione diastolica:	30-195 mmHg
Intervallo misuraz. frequenza cardiaca:	40-199 battiti / minuto ±4% della lettura
Pressione di gonfiaggio max:	280 mmHg ±3 mmHg o ±2% della lettura
Alimentazione:	4 batterie AA alcaline 1,5 V / CC + 6 V / 1 A
Autonomia della batteria:	200 letture
Memoria:	max 400 registrazioni in memoria
Dimensioni - peso:	141x121xh 72 mm - 350g* *senza batteria

Compatibile con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

SFIGMO PER ADULTI E BAMBINI CON OPZIONE SpO_2

Fornito con bracciale grande, cavo USB, software e manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, PT)



CE 0123 FDA

32902

Software PC per revisione di dati, analisi dei risultati, osservazione dei grafici di tendenza e stampa di report

CARATTERISTICHE TECNICHE SFIGMO

Metodo di misurazione: oscillometrico
Intervallo di misurazione: 0-39,6 kPa (0-297 mmHg) Risoluzione: 3 mmHg
Accuratezza: pressione statica: ±0,4 kPa (±3 mmHg)
Gonfiaggio: automatico - Sgonfiaggio: automatico progressivo
Display: schermo LCD a colori 2,8" interfaccia USB
Alimentazione: 4 batterie AA o adattatore opzionale
Sicurezza: dispositivo di classe II parte applicata di tipo BF
Dimensioni - Peso: 130x110x80 mm - 300 g

• 32902 SFIGMOMANOMETRO ELETTRONICO LEO - CON SOFTWARE

Sfigmomanometro elettronico con misurazione completamente automatica della pressione e ampio display LCD a colori. Utilizzabile per adulti, bambini e neonati.
- archivio dati (3 utenti) fino a 100 gruppi di dati
- funzionamento automatico one-touch
- funzione di allarme con la possibilità di impostare i limiti
- doppia scala: kPa e mmHg - spegnimento automatico
- selezione di cinque misure di bracciale
- SpO_2 opzionale

• 80556 ALIMENTATORE

CARATTERISTICHE TECNICHE SpO_2

Intervallo SpO_2: 0%-100% (risoluzione 1%) ± 2% (70% - 100%)
Intervallo FC: 30-250 bpm, (risoluzione 1 bpm) ± 2 bpm o ± 2% (il maggiore dei due)

Codice GIMA	SONDE SpO_2
32903	Sonda SpO_2 adulti riutilizzabile con cavo 1,5 m
35107	Sonda SpO_2 neonati riutilizzabile*
35109	Sonda SpO_2 neonati** e adulti** monouso*
32917	Cavo estensione per 35107, da 35109 a 32902

*Necessita cavo estensione 32917 **Neonati di peso < 3 kg e adulti di peso > 40 kg

Codice GIMA	BRACCIALE	Dimensioni	Adatto per
80551	Small	6-11 cm	Bambini piccoli
80552	Small/medium	10-19 cm	Bambini
80553	Medium	18-26 cm	Adulti
80554	Large	25-35 cm	Adulti large
80555	X-Large	22-43 cm	Adulti extra large

Compatibile con GIMA APP e numerose piattaforme di telemedicina (disponibili SDK)

PRODOTTI WIRELESS iHEALTH PER LA SALUTE PERSONALE

APP iHEALTH MYVITALS - gratuita

- **registra dati**, grafici e storico
- **App multipaziente** (misurazioni ordinate per utente)
- **memorizzazione dati gratuita e sicura**
- **risultati condivisi** con il medico

Gestione wireless:

1 **PULSOSSIMETRO iHEALTH - pagina 391**
2 **BILANCIA ANALISI iHEALTH - pagina 94**
3 **SFIGMO iHEALTH - BRACCIO**
4 **SFIGMO iHEALTH - POLSO**



Prodotti iHEALTH per gestire la salute personale
Connessione **Bluetooth** per sistemi iPad, iPhone, iPod e Android, per misurare e registrare facilmente i dati personali, condividendoli immediatamente con la famiglia o con il medico. La potente **App iHealth MyVitals** consente anche di personalizzare i dati sulla salute con grafici, statistiche o tendenze e **registrare la relazione tra i vari parametri** quali la pressione sanguigna, il peso, l'apporto calorico e il dispendio energetico. App compatibile con tutte le piattaforme Apple e Android. Incluso il servizio gratuito iHealth Cloud.
L'App iHealth MyVitals è disponibile in: GB, FR, IT, ES, DE, NL, GR, HU, PT, RO, RU, TR, JP, KR, CN, AR. Garanzia di 2 anni.

Download on the App Store · GET IT ON Google play

3 MISURATORE PRESSIONE DA BRACCIO IHEALTH TRACK

ESH European Society Hypertension



Doppio uso: tradizionale o con smartphone

Bracciale universale (22-42 cm)



Per iOS e Android versione 4.4+
Vedere la lista dei dispositivi compatibili su ihealthlabs.eu/support



- **23499 MISURATORE DI PRESSIONE DA BRACCIO iHEALTH TRACK**
- misuratore pressione sanguigna clinicamente validato (ESH)
- pressione sistolica, diastolica e frequenza cardiaca (battiti al minuto)
- valutazione delle misurazioni come raccomandato dall'OMS
- rilevazione aritmia
- display con colore variante
- facile da usare e comodo
- 60 memorie
- con un solo clic, salva tutte le rilevazioni nell'account sulla App MyVitals

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL.

App iHEALTH MyVitals:
- registra dati, grafici e storico sulla App iHealth MyVitals
- promemoria misurazione; memorizzazione dati gratuita e sicura
- consente di condividere i risultati con gli amici o con il medico

- **23497 BRACCIALE ADULTI - 22-42 cm - ricambio**
- **23498 BRACCIALE OBESI - 42-48 cm**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione: Bluetooth 4.0	Alimentazione: 4 batterie AAA 1,5 V
Dimensioni: 98x98x46 mm	Durata batterie: 250 misurazioni
Circonferenza bracciale: 22-42 cm	Intervallo: Sis: 60-260 mmHg,
Peso: 438 g (inclusi bracciale + batterie)	Dia: 40-199 mmHg
Metodo di misurazione: Oscillometrico, con gonfiaggio e sgonfiaggio automatici	Intervallo pulsazioni: 40-180 bts/min

3 SFIGMO DA BRACCIO IHEALTH

Sfigmomanometro efficiente, leggero e sottile, che consente di visualizzare direttamente sullo schermo LED le misurazioni rilevate

ESH European Society Hypertension



23495

La sincronizzazione Bluetooth 4.0 consente di salvare agevolmente tutte le misurazioni all'interno della App iHealth MyVitals

Peso: 232 g

- **23495 SFIGMOMANOMETRO DA BRACCIO iHEALTH NEO BP5s - con display**
- misuratore pressione sanguigna clinicamente validato
- ampio schermo retroilluminato facile da leggere
- misurazione della pressione sanguigna (sistolica, diastolica) e della frequenza cardiaca (battiti al minuto)
- rilevazione aritmia
- utenti multipli e memorie illimitate
- visualizzazione storico dati e classificazione OMS

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL.

CARATTERISTICHE TECNICHE
Connessione: Bluetooth 4.0
Dimensioni: 135x55x12 mm
Dimensioni schermo: 30,4x27,8 mm
Circonferenza bracciale: 22-42 cm
Metodo di misurazione: Oscillometrico, con gonfiaggio e sgonfiaggio automatici
Alimentazione: CC: 5 V, 1,0 A, batteria Li-ion 3,7 V
Intervallo: Sis: 60-260 mmHg ±3 mmHg
Dia: 40-199 mmHg ±3 mmHg
Pulsazioni: 40-180 bpm



4 SFIGMO DA POLSO IHEALTH

ESH European Society Hypertension



23501 **23502**

Tecnologia Motions Sensor: le rilevazioni non vengono effettuate se lo sfigmo non è posizionato correttamente

- **23501 SFIGMOMANOMETRO DA POLSO iHEALTH SENSE BP7**
- **23502 SFIGMOMANOMETRO DA POLSO iHEALTH VIEW BP7s - con display**
- misuratore pressione sanguigna clinicamente validato
- ampio schermo retroilluminato facile da leggere (solo 23502)
- misurazione della pressione sanguigna (sistolica, diastolica) e della frequenza cardiaca (battiti al minuto)
- rilevazione aritmia
- sensore della posizione sul polso per misurazioni ottimali
- valutazione delle misurazioni come raccomandato dall'OMS*

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL.

CARATTERISTICHE TECNICHE
Connessione: Bluetooth 4.0
Dimensioni: 72x74x17,6 mm Peso: 120 g
Dimensioni schermo: 44x26 mm
Circonferenza bracciale: 13,5-22 cm
Metodo di misurazione: Oscillometrico, con gonfiaggio e sgonfiaggio automatici
Alimentazione: CC: 5 V, 1,0 A, batteria Li-ion 3,7 V, 400 mAh
Intervallo: Sis: 60-260 mmHg
Dia: 40-199 mmHg
Pulsazioni: 40-180 bpm



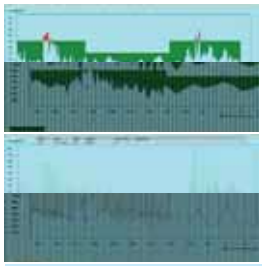
23502

*Organizzazione Mondiale della Sanità

HOLTER PRESSORIO CON OPZIONE SPO_2 - 24 ORE

• 35110 HOLTER PRESSORIO GIMA + pulsazioni con software
• 35112 HOLTER PRESSORIO GIMA + pulsazioni con software + Bluetooth
• 35111 HOLTER PRESSORIO GIMA + pulsazioni + SpO_2 con software
Il modulo holter GIMA misura la pressione sanguigna mediante il metodo oscillometrico con sgonfiaggio graduale. Due modalità di misurazione: manuale e automatica. Visibili a display pressione sistolica, diastolica e pressione media. In modalità MANUALE, le misurazioni sono singole. In modalità AUTO, le misurazioni sono cicliche e possono essere impostate a intervalli di: 5/10/15/20/30/45/60/90 min. (35111), 15/30/60/120/240 min. (35110),15/20/30/40/60/90/120/240 min (35112).
- compatto e portatile, facile da usare
- adatto per pazienti adulti, bambini e neonati
- l'ampio schermo LCD a colori visualizza ABPM, SpO_2 e FC
- allarmi acustici e visibili regolabili
- monitoraggio in tempo reale per 24 ore con salvataggio e revisione dati
- accuratezza comprovata clinicamente
- possibilità di trasferimento dei dati su PC tramite software Windows o su smartphone tramite Bluetooth (solo 35112)

• 35113 BRACCIALE PEDIATRICO - circonferenza braccio 18-26 cm - ricambio
• 35114 BRACCIALE ADULTO - circonferenza braccio 25-35 cm
• 35115 BRACCIALE ADULTO LARGE - circonferenza braccio 33-47 cm
• 35116 COSCIALE - circonferenza coscia 46-66 cm
• 35117 PROLUNGA TUBO PER BRACCIALI (35113/4/5/6) - 1,5 m - ricambio
• 35118 SONDA SpO_2 ADULTI - riutilizzabile - ricambio
• 35119 BORSA PER IL TRASPORTO - ricambio





DOTAZIONE STANDARD
Borsa per il trasporto — Software (GB, FR, IT, DE, ES, PL, RO, SK, TR, RU)
3 bracciali in nylon (pediatrico, adulto, adulto large) - senza lattice
Sonda SpO_2 (solo 35111) — Tubo connessione bracciale1,5 m
Manuale d'uso: GB, IT, FR*, ES, DE* — Batterie alcaline

*solo per 35110, 35112



CARATTERISTICHE TECNICHE

SpO_2 (solo 35111)
Intervallo misurazione: 0-100%
Risoluzione: 1%
Accuratezza: 70-100% ±2%
Intervallo allarme: 0-100%
NIBP
Metodo: oscillometria
Mod.: manuale/automatica/continua
Intervallo misurazione: 0-290 mmHg (0 KPa - 38,67 KPa)
Intervalli misurazione automatica:
5, 10, 15, 30, 45, 60, 90, 120 min. (35111)
15, 30, 60, 120, 240 min. (35110),
15/20/30/40/60/90/120/240 min (35112)
Risoluzione: 1 mmHg
Protezione sovrapressione: 290 mmHg
Allarme: sistolica 40-270 mmHg
diastolica 20-235 mmHg
Map 10-270 mmHg
(solo 35111)
Frequenza cardiaca
Intervallo: 0-250 bpm (35111)
40-240 bpm (35110, 35112)
Risoluzione: 1 bpm
Accuratezza: ±1 bpm
Intervallo allarme: 30-250 bpm
Dispositivo
Display: LCD a colori
Alimentazione: 2 batterie alcaline AA, 1,5V
Dimensioni: 128x69x36 mm
Peso: <350 g (incluse batterie)
Sistema operativo
Windows XP/7, 8, 8.1, 10 (a 32 e 64 bit)

MISURATORE PRESSIONE RIESTER RBP-100

• 49960 MISURATORE PRESSIONE RIESTER RBP-100 - 1740 da tavolo
• 49961 MISURATORE PRESSIONE RIESTER RBP-100 - 1741 su carrello
• 49962 MISURATORE PRESSIONE RIESTER RBP-100 - 1742 - da parete
Misuratore di pressione di livello clinico, digitale, rapido e affidabile. Validato clinicamente in conformità agli **standard internazionali BHS, ESH, AAMI.** Validato clinicamente per pazienti in condizioni speciali: ipertensione, diabete, gravidanza, preeclampsia, arteriosclerosi, malattia renale allo stadio terminale, obesità, anziani e bambini> 3 anni di età. Due modalità di misurazione: auscultatoria (manuale) e oscillometrica (automatica). La modalità auscultatoria con sgonfiaggio automatico (3 mmHg/sec) misura la pressione sanguigna in modo uniforme, consentendo al medico di verificare le letture automatiche senza rimuovere il bracciale.
La modalità Media (3 letture) consente di ottenere una misurazione più oggettiva, contribuendo a mitigare il rischio di valori elevati a causa dell'ipertensione da camice bianco. Gli intervalli in modalità Media sono impostabili a 15, 30, 45, 60 sec. Misura la pressione sanguigna sistolica, diastolica e media (MAP) e la frequenza cardiaca.
- rilevazione aritmia
- ampia memoria: 210 letture
- pannello con Classificazione dei Valori Pressori dell'OMS (codice colore)

Fornito con tubo lungo 2,5 m, 2 bracciali (M e L-XL), batteria NiMH, adattatore CA/CC (EU, US, UK, Austr.).
Manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, RU)
• 49964 BRACCIALE PEDIATRICO VELCRO RIESTER 14-22 cm con connettore - 162 - opzionale



CARATTERISTICHE TECNICHE

Mod. misurazione: oscillometrica, auscultatoria
Intervallo misurazione: sistolica: 60-255 mmHg
diastolica: 30-200 mmHg
polso: 40-200 bpm
Accuratezza: statica: ±3 mmHg
polso: ±5%
Bracciali senza lattice: M: 22-32cm, L-XL: 32-52cm
Pressione bracciale: 0-310 mmHg
Alimentazione: Adattatore CA/CC 7,5V/1,5A
batteria NIMH AA ricaricabile
4,8V 2400 mAh
Autonomia batteria: 1.000 misurazioni a carica completa
Dimensioni - peso: 170x135x41 mm - 510g (solo dispositivo)
Certificati: ISO EN13485, Dispositivo medico Classe IIa

SFIGMOMANOMETRI MICROLIFE AFIB - PREVENZIONE ICTUS



Dimensioni: 150x100x50 mm
Peso: 385 g

CE 0044



Display extra large

GARANZIA 5 ANNI



Gamma di misurazione: 20-280 mmHg (pressione), 30-200 battiti/minuto (pulsazioni)

CE 0044

Dimensioni: 160x80x32 mm
Peso: 298 g comprese le batterie

32881

• 32868 MICROLIFE WatchBP Home A (Uso Professionale) + SOFTWARE
- rilevamento della fibrillazione atriale (aritmia cardiaca specifica)
- linee guida ESH / AHA integrate per effettuare a casa misurazioni accurate e su cui il medico può fare affidamento
- visualizza medie del mattino, della sera e numero totale di misurazioni
- clinicamente testato (protocollo BHS)
- tecnologia MAM (misura tripla automatica)
- memorizzazione fino a 250 misurazioni singole in modalità «NORMALE».
- porta USB e presa di alimentazione
- indicazione di batteria scarica
- 4 batterie AA 1,5 V
- fornito con borsa, cavo USB, bracciale morbido 22-32 cm, software (GB) e manuale (GB, IT, FR, DE). Altre lingue disponibili su web (ES, DK, GR, FI, NL, NO, RU, SK, SE, UA).

• 32869 BRACCIALE ADULTI LARGE 32x42 cm

• 32864 ADATTATORE RETE CC 6 V, 600 mA

Afib microlife

RILEVAMENTO FIBRILLAZIONE ATRIALE

TECNOLOGIA MICROLIFE AFIB
Una tecnologia innovativa e brevettata per la diagnosi precoce della fibrillazione atriale (AF)
Più di 30.000 ictus possono essere prevenuti all'interno dell'Unione Europea utilizzando la Tecnologia Microlife AFIB nell'assistenza primaria
La nuova tecnologia Microlife AFIB permette la misurazione simultanea della pressione arteriosa e lo screening della fibrillazione atriale.
La Tecnologia Microlife AFIB rileva la fibrillazione atriale con elevata sensibilità (97-100%) e specificità (89%) come dimostrato in diversi studi clinici.
Le linee guida Nice per "La diagnosi e la valutazione dell'ipertensione" raccomandano l'uso dello screening AFIB per la misurazione della pressione del sangue di routine da parte dei medici di base.
Il controllo della fibrillazione atriale è raccomandato per i pazienti a casa, durante il monitoraggio della pressione sanguigna.

• 32881 MICROLIFE AFIB ADVANCED EASY (uso domestico)
- rilevamento della fibrillazione atriale (aritmia cardiaca specifica) con una misurazione
- protocolli ISO - EHS e per "pazienti speciali" quali diabetici, anziani, obesi, ipotesi, gestanti
- clinicamente testato (protocollo BHS)
- tecnologia MAM (misura tripla automatica) - 1 memoria dati
- indicatori luminosi
- indicazione di batteria scarica
- presa di alimentazione
- dotato delle tecnologie più recenti
- misurazioni affidabili dal punto di vista medico con AFIB e MAM
- la speciale valvola di sgonfiaggio consente di rilevare battiti fino a 30 b/min (per pazienti bradicardici)



Fornito con borsa per il trasporto, bracciale conico preformato 22-42 cm, 4 batterie AAA 1,5 V e manuale (GB, IT, FR, DE).

• 32866 ADATTATORE RETE CC 6 V, 600 mA
• 32884 BRACCIALE ADULTI M-L 22-42 cm - ricambio
• 32885 BRACCIALE ADULTI L-XL 32-52 cm

SFIGMOMANOMETRO PROFESSIONALE OMRON

• 32936 MISURATORE DI PRESSIONE DIGITALE AUTOMATICO OMRON HEM-907
Misuratore di pressione professionale progettato per uso clinico in ambienti professionali

MADE IN JAPAN

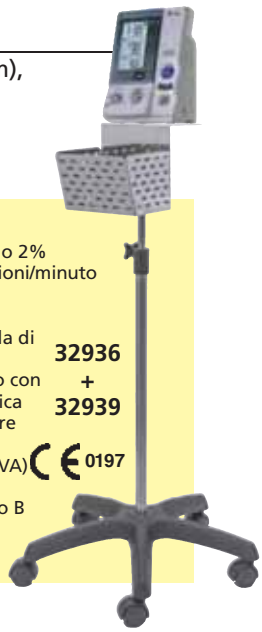
- precisione **'Gold Standard'**
- **convalidato secondo protocolli internazionali**:
1. Associazione per la promozione della Strumentazione Medica (**AAMI**)
2. Società Europea di Ipertensione
- Protocollo Internazionale (**ESH - IP**)
- tecnologia Intellisense
- indicatore polso irregolare

3 modalità di funzionamento: modalità singola misurazione, modalità valore medio, modalità manuale (auscultazione)



Fornito con batteria, bracciale adulti (22-32 cm), alimentatore.

• 32937 BRACCIALE ADULTI LARGE 32-42 cm
• 32939 CARRELLO PER OMRON HEM-907



CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo:	oscillometrico
Intervallo di misurazione:	pressione: 0-299 mmhg ± 3 mmHg o 2% Frequenza del polso: 30-199 pulsazioni/minuto ± 5 % del rilevamento
Gonfiaggio:	Gonfiaggio automatico a pompa
Sgonfiaggio:	Sgonfiaggio automatico con valvola di controllo elettromagnetica
Rilascio dell'aria	Rilascio dell'aria veloce automatico con valvola di controllo elettromagnetica
Rilevazione della pressione:	sensore di pressione semiconduttore con capacità elettrostatica
Alimentazione:	Adattatore CA (230 VCA, 50 Hz, 20 VA) Batteria (4,8 VCC, 6W)
Sistema di protezione contro scosse elettriche:	Classe II tipo B
Dimensioni:	139x203x131 mm
Peso:	circa 910 g
Conforme a:	EN 1060, EN 60601-1-1 2007

32936 + 32939

CE 0197

SFIGMOMANOMETRI OMRON - CLINICAMENTE VALIDATI

Intelli sense

La tecnologia Intellisense™ garantisce il rilevamento automatico della corretta pressione di gonfiaggio. Rileva i battiti irregolari e decide autonomamente se il risultato è affidabile o se occorre ripetere la misurazione. Solo i risultati accurati vengono mostrati.

Download on the App Store | GET IT ON Google play

connect OMRON

GUIDA ALLA SCELTA DEGLI SFIGMOMANOMETRI OMRON

CARATTERISTICHE	M7 INTELLI IT	M6 COMFORT	M4 INTELLI IT	M3 COMFORT	M3	M2 INTELLI IT	M2	RS7 INTELLI IT	RS4
Clinicamente validato*	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tecnologia Intellisense	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rilevatore battito irregolare	X (AFib)	X (AFib)	X	X	X	X	X	X	X
Guida posizionamento bracciale	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Tecnologia Intelli Wrap**	X	X	X	X				X	
Bracciale preformato***: modello dim. (cm)	Intelli wrap 22-42	Intelli wrap 22-42	Intelli wrap 22-42	Intelli wrap 22-42	Easy 22-42	Bracciale 22-32	Bracciale 22-32	Polso 13,5-21,5	Polso 13,5-21,5
Memoria misurazioni x utente	100x2	100x2	60x2	60x2	60x2	30	30	100x2	60
Modalità guest	X	X	X	X	X				
Rilevamento movimenti	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Indicatore luminoso pressione sanguigna alta****	X	X	X	X	X			X	X
Ipertensione	X	X	X	X		X		X	X (mattino)
Media ultime 3 misurazioni*****	X	X	X	X	X				
3 misurazioni consecutive in modalità AFib	X	X							
Confronto misurazioni con letture precedenti	X	X	X						
Connessione App/Bluetooth	X		X			X		X	

Consultare www.dableducational.org per la verifica delle validazioni
**Precisione a 360°: misurazioni accurate da qualsiasi punto della circonferenza del braccio*
***Bracciale preformato, tranne M2, M2 Intelli IT, M3*
****Segnala se i valori superano gli standard E.H.S. per l'automisurazione a domicilio (pressione sistolica 85 e/o pressione diastolica 135)*
*****Media delle ultime 3 misurazioni nell'arco di 10 minuti*



49915

• 32949 OMRON M7 INTELLI IT - HEM-7322-T-E
• 49915 OMRON M7 INTELLI IT - HEM-7361T-EBK
Con bracciale Intelli Wrap 22-42 cm.
La App OMRON connect consente di monitorare i parametri, creare programmi personalizzati, scaricare e condividere dati. Funzione di rilevamento fibrillazione atriale (AFib) (solo 49915).



49905 49906 49908 49910

• 49905 OMRON M3 HEM-7154-E
Con bracciale Easy 22-42 cm.
• 49906 OMRON M3 COMFORT HEM-7155-E
Con bracciale Intelli Wrap 22-42 cm.

• 49908 OMRON M4 INTELLI IT HEM-7155T-EBK
Con bracciale Intelli Wrap 22-42 cm.
Per monitorare l'ipertensione a domicilio, aggiornando e trasferendo automaticamente i risultati alla App OMRON su smartphone mediante Bluetooth.

SCATOLA E MANUALE MULTILINGUE
Lingue standard: GB, FR, IT, ES, DE, NL, RU, TR, Arabo
Altre lingue: disponibili sul sito web Omron

• 49910 OMRON M6 COMFORT - HEM-7360-E
Con bracciale Intelli Wrap 22-42 cm.
Rileva la possibile fibrillazione atriale, consentendo il monitoraggio a domicilio. Effettua inoltre 3 letture consecutive a intervalli di 30 secondi e visualizza la media per dare un'indicazione più precisa della pressione sanguigna.



Un solo tasto e display ampio.

49903 49902

• 49902 OMRON M2 HEM-7143-E
• 49903 OMRON M2 INTELLI IT HEM-7143T-EBK
Con bracciale 22-32 cm. Esclusiva tecnologia Intellisense™ e rilevazione del battito cardiaco irregolare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	49902 M2 49903 M2 INTELLI IT	49905 M3 49906 M3 COMFORT	49908 M4 INTELLI IT	49910 M6 COMFORT 49915 M7 INTELLI IT
Metodo di misurazione:	oscillometrico			
Campo di misurazione: Pressione:	0 mmHg - 299 mmHg ± 3 mmHg			
Pulsazioni:	40 - 180 min ± 5% lettura display			
Memoria (con data e ora):	30	60x2 utenti	60x2 utenti	100x2 utenti
Gonfiaggio:	controllato (fuzzy logic) con pompaelettrica			
Sgonfiaggio:	valvola rilascio automatico pressione			
Tensione nominale:	DC 6V 4W	6VCC 4W		
Alimentazione:	4 batterie "AA" 1,5 V			
Durata batterie (n. misurazioni):	1000			
Protezione contro scosse elettriche:	apparecchio EM ad alimentazione interna (quando si usano le batterie)			
Peso (console+bracciale) senza batterie:	250+130 g	310+170 g*	340+163 g	460+163 g
Dimensioni:	103x129 xh 80 mm	105x153xh 87 mm	105x152xh 85 mm	191x120xh 85 mm
Materiale bracciale:	nylon e poliestere			
Circonferenza misurabile (cm):	22-32 (braccio)	22-42 (braccio)	22-42 (braccio)	22-42 (braccio)

Prodotti integrati in GIMA APP (disponibili SDK)

MISURATORE DI PRESSIONE DA BRACCIO "ALL IN ONE" OMRON EVOLV

• 49900 MISURATORE DI PRESSIONE DA BRACCIO "ALL IN ONE" OMRON EVOLV
Nuovo misuratore di pressione da braccio, facile da usare, "all-in-one". Per eseguire misurazioni precise con il bracciale in qualsiasi posizione sulla parte superiore del braccio e tenere traccia dei progressi tramite smartphone.
- Misuratore di pressione da braccio "all in one": senza tubi, cavi, semplicemente accurato
- Tecnologia Intellisense: il bracciale si gonfia al livello ideale
- Bracciale Intelli Wrap: per una lettura facile e accurata
- Clinicamente validato: affidabilità e accuratezza comprovate da energici collaudi eseguiti da importanti organizzazioni sanitarie
- Guida di avvolgimento del bracciale: indica se il bracciale è avvolto correttamente e non è troppo allentato o troppo stretto
- App OM RON connect: connessione, accesso in qualsiasi momento, visualizzazione dei progressi. Applicazione mobile per iPhone/ Android™. Fornito con batterie, custodia, manuali. Compatibile con Alexa. Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, NL, RU, TR, Arabo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di bracciale:	Bracciale Intelli Wrap 22–42 cm
Memoria:	100 letture
Guida avvolgimento bracciale:	Sì
Rilevamento battito irregolare:	Sì
Rilevamento movimento corpo:	Sì
Validazione:	Validazione clinica, validazione in gravidanza
Tecnologia Intellisense:	Sì
Prevenzione ictus:	Sì
Dimensioni:	12x17.3x12,5 cm



49900

GARANZIA DI 3 ANNI

OMRON



Con i bracciali standard, 1 paziente su 3 misura in modo errato la pressione sanguigna. La Tecnologia EVOLV Intelli Wrap garantisce l'accuratezza a 360° in qualsiasi posizione intorno alla parte superiore del braccio



EVOLV può sincronizzare le letture sullo smartphone per registrare i risultati, monitorare i progressi e ottenere una comprensione più approfondita della propria salute. Vedere l'elenco degli smartphone compatibili su omronconnect.com/emea/it_def/

MISURATORI DI PRESSIONE DA POLSO OMRON



• 32946 OMRON RS4 HEM-6181-E - polso
Il sensore di posizionamento LED e la guida di avvolgimento del bracciale indicano se il bracciale è posizionato correttamente. Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, NL, RU, TR, Arabo.

OMRON



• 49923 OMRON RS7 INTELLI IT - HEM-6232T-E - polso
La tecnologia Intellisense consente misurazioni rapide e agevoli. Sensore di posizionamento avanzato e guida di posizionamento del bracciale per misurazioni affidabili, che possono essere salvate e monitorate via Bluetooth tramite la App OMRON. Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, NL, RU, TR, Arabo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	32946 RS4	49923 RS7
Metodo di misurazione:	oscillometrico	
Intervallo di misurazione:		
Pressione:	0 mmHg - 299 mmHg ± 3 mmHg	
Pulsazioni:	40 - 180 bpm ± 5% lettura display	
Memoria (con data e ora):	60	100x2 utenti
Gonfiaggio:	automatico	
Sgonfiaggio:	automatico	
Tensione nominale:	3 VCC 3,0W	
Alimentazione:	2 batterie "AAA" 1,5 V	
Autonomia batteria (n. misurazioni):	300	
Protezione contro scariche elettriche:	app. elettromedicale ad alimentazione interna (quando sono in uso le batterie)	
Peso (console+bracciale) senza batterie:	86 g	91 g
Dimensioni (mm):	93x62xh 20	91x13xh 63
Materiali bracciale:	nylon e poliestere	
Circonferenza misurabile (cm):	13,5-21,5 (polso)	

BRACCIALI E ACCESSORI OMRON



32933
Bracciale standard 22-32 cm



32938
Bracciale Easy adulti 22-42 cm



49920
Bracciale Intelli Wrap 22-42 cm

Codice GIMA	Codice OMRON	ACCESSORI	Dimensioni	Compatibilità M2	M2 Intelli IT	M3	M3 Comfort	M4 Intelli IT	M6 Comfort	M7 Intelli IT
32930	HEM-CS24-E	Bracciale piccolo	17-22 cm	•	•	•				
32933	HEM-CR24	Bracciale adulti	22-32 cm	•	•	•				
32938	HEM-RML31	Bracciale Easy adulti	22-42 cm	•	•	•				
49920	HEM-FL31-E	Bracciale Intelli Wrap adulti	22-42 cm				•	•	•	•
32929		AC/DC adattatore - optionale		•	•	•	•	•	•	•

Si adatta a braccia di dimensioni normali e grandi, eliminando le imprecisioni di lettura correlate al posizionamento scorretto. Funzione di indicazione AFib.

OMRON

SFIGMO DIGITALE EASYCHECK

• 49880 SFIGMOMANOMETRO DIGITALE EASYCHECK
Sfigmomanometro elettronico con schermo LED e interfaccia semplice per misurare la pressione sistolica, diastolica e media e la frequenza cardiaca. Le registrazioni NIBP possono essere riviste. Per uso domestico e clinico e per test di routine.
Caratteristiche:
- misurazione con un solo tasto, facile da usare
- registra e memorizza fino a 199 gruppi di misurazioni
- schermo LED a colori con caratteri grandi facilmente leggibili
- spegnimento automatico in caso di inattività
- allarme alta pressione
- indicatore di batteria scarica e di errore
- commutabile: mmHg e kPa

Fornito con bracciale per adulti e 4 batterie alcaline AA.
Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, RO, GR, SE, HR, Arabo

• 49881 BRACCIALE - adulto - 22-32 cm - ricambio
• 80555 BRACCIALE - adulto large - 32-43 cm - opzionale
• 80556 ADATTATORE 100-240V, 50/60 Hz - opzionale

CE 0123



Dimensioni: 128x100xh 72 mm
Peso: 281 g

49980

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico
Intervallo di misurazione:	0 kPa (0 mmHg) - 39,6 kPa (297 mmHg)
Risoluzione:	0,133 kPa (1 mmHg) ±0,4 kPa (±3 mmHg)
Intervallo misurazione FC:	40 bpm - 240 bpm
Gonfiaggio:	automatico con pompetta
Sgonfiaggio:	automatico graduale
Schermo:	LED a colori, ampio
Alimentazione:	4 batterie AA o adattatore 5V opzionale
Sicurezza:	Classe II Tipo BF

SFIGMO DIGITALE AUTOMATICO SMART - VALIDATO ESH

CE 0197
FDA



Schermo LCD 62x43 mm

ESH
European Society Hypertension

32921

• 32921 SFIGMOMANOMETRO AUTOMATICO SMART con bracciale adulto
Sfigmomanometro compatto, multiutente, dalle caratteristiche innovative:
- tecnologia Smart Inflation determina automaticamente la pressione di gonfiaggio
- indicatore di pressione OMS - rilevatore di battito cardiaco irregolare
- media delle ultime 3 letture - 2x60 memorie, data e ora
- visualizza separatamente pressione sistolica, pressione diastolica e frequenza cardiaca
- manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, PL, GR, Arabo

• 32922 BRACCIALE - adulto small - 22-30 cm - nero - ricambio
• 32923 BRACCIALE - adulto - 30-42 cm - grigio
• 32920 BRACCIALE - adulto large 42-48 cm - grigio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico, gonfiaggio e misurazione automatici
Intervallo misurazione:	pressione bracciale: 0-300 mmHg ±3 mmHg
	frequenza cardiaca: 40~180 battiti/min ±5% della lettura
	pressione sistolica: 60-260 mmHg
	pressione diastolica: 40-199 mmHg
Alimentazione:	4 batterie AA 1,5 V
Dimensioni - Peso:	138x98x48 mm - 211 g (senza batterie)
Bracciale:	per circonferenze braccio 22-30 cm, 30-42 cm o 42-48 cm

SFIGMO DIGITALE AUTOMATICO DA POLSO SMART

CE 0197
FDA



32918

ESH
European Society Hypertension

Schermo LCD 31,9x39,6 mm

Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, DE, ES, PT, PL, GR, Arabo

• 32918 SFIGMOMANOMETRO AUTOMATICO DA POLSO SMART
Sfigmomanometro compatto dalle caratteristiche innovative:
- tecnologia Smart Inflation determina automaticamente la pressione di gonfiaggio
- indicatore di pressione OMS - rilevatore di battito cardiaco irregolare
- media delle ultime 3 letture - 2x60 memorie, data e ora
- visualizza separatamente pressione sistolica, pressione diastolica e frequenza cardiaca

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico, gonfiaggio e misurazione automatici
Pressione bracciale:	0-295 mmHg ±3 mmHg
Intervallo freq. cardiaca:	40~180 battiti/min ±5% della lettura
Intervallo misurazione:	30-280 mmHg
Alimentazione:	2 batterie AAA 1,5 V
Dimensioni - Peso:	84x64x28 mm - 110 g (senza batterie)
Bracciale da polso:	per circonferenze da 14 a 19,5 cm

SFIGMO DIGITALE ANDON

• 32901 SFIGMOMANOMETRO ANDON
• 32922 BRACCIALE - adulti small- 22-30 cm - ricambio
• 32923 BRACCIALE - adulti - 30-42 cm
• 32920 BRACCIALE - adulti large - 42-48 cm

ESH FDA CE 0197

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico
Intervallo di misurazione:	Pressione: 0~300 mmHg ±3 mmHg
	Frequenza cardiaca: 40~180 battiti/min ±5%
Alimentazione:	4 batterie AAA 1,5 V - non incluse
Dimensioni - peso:	107x80xh 52 mm - 170 g (senza batterie)
Dimensioni schermo LCD:	66x58,5 mm

- ampio schermo LCD di facile lettura, indicatore di pressione OMS
- 4 gruppi x 30 volte con data e ora
- media di tutti i valori di pressione misurati e salvati negli ultimi 7 giorni
- rilevatore aritmia (HB)
- spegnimento automatico

Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE



Circonferenza braccio: 22-30 cm

32901

MISURATORI DI PRESSIONE DIGITALI X-LIFE- VALIDATI ESH

Dimensioni: 140x104x50 mm
Peso: 247 g

Schermo LCD 60x51 mm

Dimensioni bracciale per circonferenze braccio 23-33 cm

CE 0476

32924

Fornito di borsa per il trasporto



ESH
European Society Hypertension

Dimensioni: 74,5x74x30 mm
Peso: 95 g

Schermo LCD 34,5x42 mm

Dimensioni bracciale per circonferenze braccio 13,5-19,5 cm

Display LCD

CE 0476

32926



- **32924 MISURATORE PRESSIONE X-LIFE - braccio**
- **32926 MISURATORE PRESSIONE X-LIFE - polso**

Sfigmomanometri digitali automatici affidabili e precisi per misurazioni rapide, con funzioni innovative:
- indicatore **IHB** di frequenza cardiaca irregolare
- **indicatore di rischio categoria OMS** (classificazione delle misurazioni in 6 stati di rischio, da ottimale a ipertensione severa)
- conformità clinicamente dimostrata al protocollo **ESH** (Società Europea di Ipertensione)
- schermo grande, lettura facile
- 120 memorie per 3 utenti: 3 zone di 40 memorie ciascuna
- unico tasto on/off con retroilluminazione blu
- manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES
- memoria media: media automatica delle ultime 3 memorie

- **32925 BRACCIALE DI RICAMBIO per 32924 - adulto**
- **32927 ADATTATORE CA per 32924**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico	
Intervallo misurazione:	pressione:	0-300 mmHg
	pulsazioni:	40-199 bpm
Accuratezza:	pressione:	±3 mmHg
	pulsazioni:	±5%
Alimentazione:	modello braccio:	4 batterie AA alcaline
	modello polso:	2 batterie AAA alcaline
Durata batteria:	modello braccio:	300 misurazioni
	modello polso:	250 misurazioni

SFIGMO DIGITALE JOLLY

ESH
European Society Hypertension

CE 0197



32777

FDA

- **32777 SFIGMO DIGITALE JOLLY**

Sfigmomanometro digitale professionale per uso medico.
- ampio display LCD illuminato di facile lettura 86x74 mm
- classificazione OMS
- rilevamento dell'aritmia (IHB)
- 4 memorie utenti - 30 spazi di memoria ognuna
- media delle misurazioni salvate, pressione sanguigna della mattina e della sera degli ultimi 7 giorni
- data e ora
- spegnimento automatico

Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, PL, GR



- **32922 BRACCIALE - adulto 22-30 cm - nero - ricambio**
- **32923 BRACCIALE - adulto large 30-42 cm - grigio**
- **32920 BRACCIALE - adulto extra large - 42-48 cm - grigio**

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di misurazione:	oscillometrico
Intervallo di misurazione:	Pressione: 0~300 mmHg ±3 mmHg Polso: 40~180 battiti/min. ±5%
Alimentazione:	4 batterie AAA 1,5 V incluse
Dimensioni esterne:	150x95xh 65 mm
Peso:	Circa 235 g (senza batterie)

SFIGMO DIGITALE DOMINO

Gonfiaggio e sgonfiaggio automatici

CE 0476

32803



- **32803 SFIGMO DIGITALE DOMINO**
- **32804 SFIGMO DIGITALE DOMINO su carrello con cestello**

Sfigmomanometro digitale professionale, per uso ambulatoriale o ospedaliero.
- display LCD molto grande con design innovativo
- visualizzazione data/ora/temperatura ambiente (°C/°F)
- rilevamento battiti irregolari IHB
- indicatore classificazione OMS pressione arteriosa
- 120 memorie (60 per 2 utenti)
- funzione di allarme come promemoria

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



- **32802 ADATTATORE CA 230 V - 50 Hz**
- **32809 BRACCIALE ADULTO - ricambio**
- **32865 SPIRALE IN GOMMA 3 m (42/45 spire)**



32804

CARATTERISTICHE TECNICHE

Intervallo di misurazione:	Pressione - 40~260 mmHg Polso: 40~160 battiti/min.	
Accuratezza:	Pressione ± 3 mmHg	Polso: ± 5%
Alimentazione:	4 batterie AA o adattatore CA (opzionale)	
Dimensioni esterne:	158x120xh 127 mm	
Peso:	490 g	

ERKA VARIO DA TAVOLO, DA PARETE E MOBILE

- **32671 VARIO - tavolo - bracciale adulto - 285.20.481**
- **32672 VARIO - parete - bracciale adulto - 288.20.481+295.00.003**
- **32673 VARIO - carrello Ø 50 cm - bracciale adulto - 288.20.481+995.00.003**

Sfigmo di qualità superiore, per uso in ambulatorio o in ospedale. Dotato di un manometro di precisione in struttura di ABS con vite integrata di chiusura per inclinazione variabile, un supporto per la sistemazione dei bracciali in lamina d'acciaio bianca polverizzata, un supporto per la monopalla e un tubo a spirale con monopalla e valvola di sfiato cromata di qualità per le regolazioni di precisione.
La scala di 150 mm è dotata di anello esterno a specchio e di vetro anti-riflesso.

- **32898 BRACCIALE PEDIATRICO "SUPERB" 2 TUBI - 20,5-28 cm***
- **32899 BRACCIALE ADULTI "SUPERB" 2 TUBI - 27-35 cm* - ricambio**
- **32900 BRACCIALE LARGE "SUPERB" 2 TUBI - 34-43 cm***

**Circonferenza braccio*

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Altezza con cestino:	260 mm (32672-3)
Larghezza con cestino:	180 mm (32672-3)
Profondità con cestino:	120 mm (32672-3)
Intervallo misurazione:	0-300 mmHg ±3 mmHg
Peso con cestino:	1.350 g
Altezza carrello:	830-1.360 mm (regolabile)
Ø tubo:	18-25 mm
Angolo orientamento:	fino a 60°





BIG BEN® RIESTER

- **32742 BIG BEN® RIESTER - rotaia**
(morsetto cod. 32766 e rotaia esclusi)
- **32743 BIG BEN® RIESTER - parete**
Rotazione 130°, 65° destra, 65° sinistra
- **32746 BIG BEN® RIESTER - carrello Ø 54 cm - bracciale velcro adulto**
- **32740 BIG BEN® RIESTER - carrello Ø 54 cm - bracciale pezzo unico adulti**
- **32748 BIG BEN® RIESTER - tavolo**

Sfigmomanometro aneroide in plastica resistente, con quadrante grande (147 mm) e lancetta bianca su quadrante nero per una lettura facilitata delle misurazioni da 0 a 300 mmHg. Cestello posteriore per riporre il bracciale dopo l'uso. Bracciale nero a 2 tubi con chiusura velcro e tubo a spirale lungo. Senza lattice.

- **32766 MORSETTO ROTAIA**

Morsetto universale (per codice 32742) per qualsiasi rotaia.

MADE IN GERMANY

Riester







SFIGMO DAYTON DA TAVOLO/PARETE

- **32745 SFIGMO DAYTON - tavolo/parete**

Fornito con ampio quadrante (Ø 113 mm) per una lettura facilitata. Cesto con maniglia per un trasporto agevolato. Bracciale in nylon con anello a D. Fissaggio a muro.
Dimensioni: 130x130x135 mm - Peso: 180 g.
Intervallo di misura: 0-300 mmHg ± 3 mmHg.

- **32850 BRACCIALE ADULTI - nero - ricambio**

Disponibili anche 32839, 32841, 32843, 32847, 32849 vedere pagina 305.

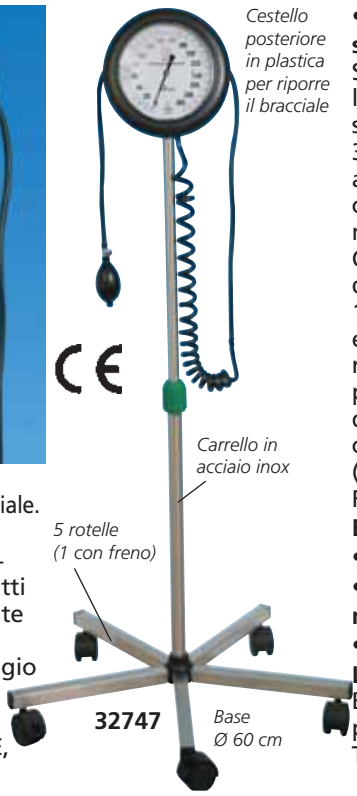




SFIGMO DALLAS: DA PARETE E SU CARRELLO







• 32749 SFIGMOMANOMETRO DALLAS - da parete
Provvisto di cestello posteriore in plastica per riporre il bracciale.

• 32747 SFIGMOMANOMETRO DALLAS - su carrello
Provvisto di cestello posteriore in plastica e carrello regolabile in altezza, con 5 rotelle di plastica Ø 5 cm. Tutti gli sfigmomanometri DALLAS sono dotati di quadrante molto grande (Ø 150 mm) per una lettura facilitata, bracciale calibrato in nylon nero e sistema di gonfiaggio e polmone in lattice di qualità. Scala 0-300 mmHg. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR. Scatola multilingue (solo 32749): GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.

SFIGMO DENVER

• 32744 SFIGMOMANOMETRO DENVER - su carrello - bracciale adulto
Sfigmomanometro su carrello, leggero ma con un'elevata stabilità e rotelle girevoli a 360°. Altezza regolabile (da 90 a 135 cm) con cestello in metallo. Quadrante quadrato 145x145 mm e bracciale in nylon. Polmone in TPU a 2 tubi per adulti, pera in PVC, valvola di rilascio d'aria a doppio uso con molla, tubo a spirale in PVC (1,8 m). Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR.





BRACCIALI CALIBRATI IN NYLON
• 32839 BRACCIALE PER BAMBINI - nero
• 32850 BRACCIALE PER ADULTI - nero - ricambio
• 32841 BRACCIALE PER ADULTI LARGE - nero
Bracciali con polmone in TPU a 2 tubi

CE 0123

SFIGMOMANOMETRI SENZA MERCURIO CON DISPLAY LCD

SFIGMOMANOMETRI SENZA MERCURIO
Linea tecnologicamente avanzata di sfigmomanometri con display LCD in alternativa ai modelli tradizionali a colonnina di mercurio. Risultati precisi e rispetto dell'ambiente.
Gonfiaggio e sfiato dell'aria manuali.
Due metodi di misurazione: con pulsante AUSC (auscultazione) per l'uso con lo stetoscopio, con pulsante OSCI (oscillometro) per un risultato automatico senza stetoscopio, solo gonfiando il bracciale ad almeno 180 mmHg.
Adatto per uso pediatrico solo in modalità di auscultazione (richiede 32825).
Fornito con bracciale per adulti.
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.





• 32800 SFIGMOMANOMETRO SENZA MERCURIO - da tavolo
• 32801 SFIGMO SENZA MERCURIO - su carrello con cestino
• 32825 BRACCIALE PEDIATRICO 17-22 cm - opzionale
• 32827 BRACCIALE ADULTI 22-32 cm - ricambio
• 32828 BRACCIALE ADULTI LARGE 32-45 cm - opzionale

CARATTERISTICHE TECNICHE (32800, 32801)

Dimensioni: 360x96x66 mm (32800)	Alimentazione: batteria
Intervallo di misurazione: 20-280 mmHg	Accuratezza: pressione: ±3 mmHg

SFIGMOMANOMETRI PROFESSIONALI SENZA MERCURIO AND
Misuratori di pressione digitali professionali altamente avanzati, alternativi alla colonnina di mercurio
- misurazione pressione auscultatoria
- lettura digitale pulsazioni
- supporto bracciale e impugnatura per il trasporto
- corpo durevole e resistente agli agenti chimici
- vano in ABS e corpo leggero
- colonna del display regolabile per un'agevole analisi dei risultati
- schermo antiriflesso che minimizza i riflessi di luce

CE 0123

AND
MADE IN JAPAN





• 32775 SFIGMOMANOMETRO SENZA MERCURIO UM-102A - da tavolo
• 32776 SFIGMOMANOMETRO SENZA MERCURIO UM-102B - su carrello

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	360x96x66 mm (32775)
Intervallo di misurazione - pressione:	0-300 mmHg ±3 mmHg
- polso:	40-180 battiti/minuto ±5% (32775-6)
Alimentazione:	2 batterie alcaline AA 1,5V

SFIGMO ANEROIDI LINEA YTON

SFIGMOMANOMETRI ANEROIDI YTON
Sfigmomanometro economico con bracciale in nylon, chiusura velcro e manometro affidabile agganciabile sul bracciale. Scala graduata da 0 a 300 mmHg. Sfiato dell'aria a rubinetto chiuso max 4 mmHg/minuto. Regolazione manuale dello sgonfiaggio possibile fino a 2/3 mmHg/sec. Da 260 mm Hg a 15 mm Hg tempo di sgonfiaggio max 10 secondi. Scala graduata ogni 2 mm Hg. Zero flottante (il puntatore non presenta un punto di stop ma oscilla liberamente), bracciale in nylon con velcro, pera in lattice con valvola cromata. Rubinetto aria cromato con regolazione rilascio aria tramite valvola a vite. Fornito con una borsa morbida in simil pelle con zip, in una scatola di cartone. Disponibile in 5 versioni: standard, con bracciale unico, latex free, con stetoscopio incorporato o kit (sfigmomanometro + stetoscopio). Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo. PL*, SE*, FI*, RO*. ** Solo 32692*

Codice GIMA	SFIGMOMANOMETRI YTON	
32720	SFIGMO YTON - bracciale nero	■
32692	SFIGMO YTON - bracciale unico	■
32704	SFIGMO YTON latex free - bracciale blu	■
32703	SFIGMO YTON - con stetoscopio incorporato - bracciale nero	■
32693	KIT YTON - sfigmomanometro + stetoscopio	■
32701	MANOMETRO YTON - ricambio	



32703
Yton con stetoscopio incorporato



32720
Sfigmomanometro Yton



Bracciale e polmone uniti in un unico pezzo







SFIGMOMANOMETRO PALMARE KOBE

• 32690 SFIGMOMANOMETRO PALMARE KOBE
Sfigmomanometro di tipo palmare economico, leggero, con manometro affidabile dal quadrante grande per facilitare la lettura.
Scala 0-300 mmHg, graduata ogni 2 mmHg.
Bracciale in nylon per adulti, polmone in PVC, pompetta di gonfiaggio in PVC con impugnatura, valvola di sfogo nichelata in nero.
Fornito in astuccio in vinile per il trasporto, con manuale e scatola in 10 lingue (GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, RO, HU, Arabo).
• 32845 BRACCIALE ADULTI - ricambio
• 32846 BRACCIALE PEDIATRICO - opzionale



SFIGMOMANOMETRI CON MANOMETRO SUL BRACCIALE



• 32724 SFIGMO BERLIN - chiusura velcro
Sfigmomanometro di alta qualità con manometro montato sul bracciale:
- manometro ad alta precisione con quadrante extra-grande, Ø 65 mm
- bracciale in tela di alta qualità, dotato di supporto in similpelle e chiusura a velcro
- pera extra-grande in PVC, 9x5 cm, latex free
Manometro tedesco.



• 32723 SFIGMO EXACTOPHON - chiusura a pressione
Sfigmomanometro GIMA durevole, elegante, affidabile e di qualità. Dotato di un manometro di precisione fissato su un supporto in similpelle sul bracciale di tela molto resistente con chiusura a pressione. Confezione in scatola di cartone e borsa portasfigmo.
• 32805 POLMONE EXACTOPHON - ricambio



• 32719 SFIGMO GIMATONO - latex free
Sfigmomanometro economico con manometro cromato fissato sul bracciale, provvisto di anello gommato di protezione. Bracciale in nylon e supporto in similpelle. Polmone adulto a 2 tubi, in TPU latex free con pera standard in PVC latex free.
Fornito in una borsetta di nylon e scatola di cartone.

SFIGMO RESISTENTE AGLI URTI



• 32702 SFIGMO RESISTENTE AGLI URTI - bracciale in nylon
Sfigmomanometro di alta qualità, resistente agli urti, conforme allo standard ISO 81060.
Un unico pezzo e sistema di smorzamento del manometro
Design creativo con una struttura compatta che lo rende più stabile. Sistema di ammortamento che permette di assorbire gli urti.
Altre caratteristiche
- ampio quadrante di Ø 55 mm facile da leggere
- valvola di rilascio d'aria di elevata precisione, calibrazione precisa e sgonfiaggio rapido
- bracciale adulti in nylon con polmone latex free
- pera morbida per un gonfiaggio veloce
Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE.



SFIGMO MINOR 2 - 2 TUBI



• 32714 SFIGMO MINOR 2 - 2 tubi - bracciale nylon nero velcro
• 32713 SFIGMO MINOR 2 - 2 tubi - bracciale cotone verde a gancio
Sfigmomanometro di alta qualità con design tradizionale ma funzioni innovative.
- manometro di alta precisione calibrabile dall'utilizzatore tramite un cacciavite in dotazione
- 2 tubi per gonfiaggio rapido
- disponibile con bracciale lavabile in nylon con chiusura velcro oppure in cotone con chiusura a gancio



SFIGMO SIRIO E 3 KIT DI BRACCIALI CON BORSA

CE 0476



32729

• 32729 SFIGMO SIRIO - adulti
Sfigmomanometro classico con bracciale in tessuto con chiusura velcro (colore verde/grigio).
Grande quadrante (60 mm) per facilitare la lettura, montato sulla pera.
Scala 0-300 mm/Hg, graduata ogni 2 mm/Hg.
Confezionato in borsetta in una scatola di cartone con manuale d'uso multilingue: GB, ES, FR, IT.



• 32705 KIT SIRIO PEDIATRICO - sfigmo con 3 bracciali pediatrici
Sfigmo Sirio con 3 bracciali pediatrici: mini-bracciale (32812) 4 mesi-3 anni, mini-bracciale (32813) 3-7 anni, mini-bracciale (32814) 7-10 anni in borsa di nylon.
• 27177 BORSA SIRIO MULTIBRACCIALE PEDIATRICO - vuota



32705

• 32706 KIT SIRIO 3 - sfigmo con 3 bracciali
Sfigmo Sirio con 3 bracciali a pezzo unico: bambino (32910), adulto (32911), adulto large (32912) in borsa di nylon.
• 27178 BORSA SIRIO 3 - multibracciale - vuota



32706

• 32707 KIT SIRIO 5 - sfigmo con 5 bracciali
Sfigmo Sirio con 5 bracciali: neonato (32886), bambino (32888), adulto (32830), adulto large (32834), cosciale (32837) in borsa di nylon.
• 27179 BORSA SIRIO 5 - multibracciale - vuota



32707

SFIGMO LONDON PROFESSIONALI

CE 0476



32725

CE 0476

Bracciale calibrato in nylon



32726

• 32725 SFIGMO LONDON - adulti - bracciale nero
• 32726 SFIGMO LONDON - adulti - bracciale rosso
Sfigmomanometro professionale in ABS, elegante, affidabile, leggerissimo, senza lattice, con pera in PVC integrata, meccanismo di precisione di alta qualità, bracciale calibrato in nylon con chiusura velcro e polmone a un tubo in TPU.
Quadrante Ø 55 mm, con colori vivaci per facilitare la lettura.
Uno speciale anello in plastica protegge il quadrante da graffi ed urti. Fornito in un'elegante borsetta in nylon coordinata, con scatola e manuale d'uso multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR.



32726



SFIGMO AUTOMATICO TOKYO

• 32736 SFIGMO TOKYO 2 - adulti - bracciale nero
Sfigmomanometro professionale con ampio quadrante Ø 65 mm e **valvola di rilascio dell'aria a pulsante.**
Struttura in plastica ABS leggera, dotata di robusto anello antishock per una lunga durata nel tempo.
Impugnatura ruotabile a 360°.
Fornito con bracciale in nylon nero calibrato (54x14,4 cm), anello tipo D, 1 tubo in PVC nero, polmone latex free e pera priva di lattice in PVC in una pratica borsa in nylon per il trasporto ed elegante scatola di cartone.
Manuale e scatola multilingue:
GB, FR, IT, ES, DE, PT, GR, Arabo.



Pera con fondo piatto (solo 32736) con tre modalità di utilizzo per utenti destrorsi e mancini


Premere per sfiatamento rapido

SFIGMO ROMA: 4 MODELLI PER OGNI EVENIENZA





32709 *Pediatrico*



2 tubi



Sfigmomanometro aneroide palmare tradizionale leggero e resistente. Struttura in ABS, pera in PVC e valvola a pulsante per l'uso con una mano. Fornito con bracciale calibrato in nylon blu e un polmone in TPU. Ampio quadrante Ø 60 mm con anello protettivo in gomma. Fornito in un'elegante borsa in nylon con tasca esterna a velcro e scatola di cartone. Latex free.

• 32727 SFIGMO ROMA - adulti - 1 tubo - bracciale blu
• 32734 SFIGMO ROMA - adulti - 2 tubi
• 32709 SFIGMO ROMA - pediatrico - 1 tubo
Come cod. 32727 ma con bracciale pediatrico 35x11 cm.
• 32728 SFIGMO ROMA - adulti - fluorescente - 1 tubo
Come cod. 32727 ma con un quadrante speciale fluorescente per una facile lettura in luoghi bui. Per questo gli sfigmomanometri Roma sono ideali nelle applicazioni d'emergenza.
• 32856 PERA PVC
• 32857 ANELLO PVC



KIT ROMA MULTIBRACCIALE



• 32738 KIT ROMA - Sfigmo con 3 bracciali blu
Come il Cod. 32727, ma con 3 bracciali: pediatrico (35x11 cm), adulti (53x14,5 cm), adulti largo (62x17,5 cm).
Latex free.

KIT MULTIBRACCIALE

• 32771 KIT DI EMERGENZA - 5 bracciali
Sfigmomanometro palmare con anello antiurto in silicone arancione e valvola rilascio aria arancione. Tubo in PVC e polmone a un tubo in TPU, latex free.
Fornito in borsa di plastica per il trasporto con 5 bracciali: XS neonati (13 - 19 cm) S bambini (18,4 - 26,7 cm) M adulti (25,4 - 40,6 cm) L adulti largo (33,3 - 51 cm) XL coscia (40,6 - 66 cm).
Manuale e scatola multilingue:
GB, FR, IT, ES.





BRACCIALI SFIGMO ANEROIDI/A MERCURIO DA NEONATI AD ADULTI OBESI



Bracciale in nylon con chiusura velcro, polmone in gomma sintetica, latex free



Bracciali in nylon calibrati con polmone in TPU e tubo in PVC

BRACCIALI MINI grigio/verdi - nylon			
1 tubo	2 tubi	Modello	Dimensioni cm
32810	32820	Prematuri	16xh 5
32811	32821	Fino a 3 mesi	23xh 5
32812	32822	4 mesi - 3 anni	29xh 7
32813	32823	3-7 anni	33xh 9
32814	32824	7-10 anni	40xh 11
32816	32826	Set 5 bracciali (32810-14 o 32820-24)	misto

BRACCIALI CALIBRATI - latex free - nylon					
1 tubo	2 tubi	Colore	Modello	Dim. cm	Circonferenza braccio
-	32839		Pediatrico	35x11	19 - 26 cm
32846	32847		Pediatrico	35x11	19 - 26 cm
32842	32843		Adulti	49x15	26 - 40 cm
32844	-		Adulti	49x15	26 - 40 cm
32845	32850		Adulti	49x15	26 - 40 cm
32848	32849		Adulti large	62x17,5	34 - 51 cm
-	32841		Adulti large	62x17,5	34 - 51 cm



BRACCIALI grigio/neri - nylon - polmone TPU - chiusura velcro				
1 tubo	2 tubi	Modello	Circonferenza braccio	Dimensioni cm
32886	32887	Neonati	13 - 19 cm	7,5x26
32888	32889	Bambini	18,4 - 26 cm	11x34
32830	32832	Adulti	25 - 40 cm	52x15
32834	32835	Adulti large	35 - 50 cm	61x17,5
32837	32838	Cosciale	41 - 66 cm	82x21
BRACCIALI ADULTI grigio/verdi - cotone - polmone TPU - chiusura velcro				
32829	-	Adulti		53x14,5

Bracciale 1 tubo *per Ranger, Sirio, London, Boston, Roma 1T, Tokyo, Ri-san, Precisa, Minimus.*
Bracciale 2 tubi *per Minor, Diplomat, Yton line, Roma 2T, Dallas, Big Ben, Empire, Dayton.*



Bracciali in nylon con polmone integrato.
- riutilizzabili fino a 10'000 volte
- lavabili fino a 60 °C
- disinfettabili con alcool/etanolo
- ideali per evitare contaminazioni crociate
- superficie morbida piacevole al tatto
- testati in conformità con ISO 105 E01

BRACCIALI CON POLMONE INTEGRATO - latex free				
1 tubo	2 tubi	Modello	Dimensioni	Circonferenza braccio
32910	32913	Bambini	10x34 cm	19 - 27 cm
32911	32914	Adulti	14,5x54 cm	26 - 41 cm
32912	32915	Adulti large	16x63 cm	34,3 - 51 cm
32819	32890	Cosciale	20x83 cm	40,6 - 66,5 cm

ACCESSORI E RICAMBI PER SFIGMOMANOMETRI





Codice GIMA	SFIGMOMANOMETRI - RICAMBI	Minimo vendita
32865	Spirale gomma nera (42-46 spirali) - 39,5 cm	1
32808	Bracciale nylon velcro (senza polmone) 54 x15 cm*	1
32874	Polmone 1 tubo	1
32875	Polmone 2 tubi	1
32870	Connettore in metallo maschio-femmina	conf. da 10
32871	Connettore in metallo a vite	conf. da 10
32872	Connettore in metallo a baionetta	conf. da 10
32873	Connettore in plastica	conf. da 100

**Può essere utilizzato con 32874 o 32875*

Codice GIMA	SFIGMOMANOMETRI - RICAMBI	Minimo vendita
32854	Pera Yota in PVC nera - latex free	1
32851	Pera Yota in PVC verde	1
32855	Pera Yota in lattice nera	1
32860	Pera Superior in PVC - verde - latex free*	1
32859	Pera Superior in PVC - nera*	1
32852	Valvola cromata Yota	1
32861	Valvola cromata Superior	1
32853	Soffieria Yota	1
32862	Soffieria Superior - latex free*	1
32863	Soffieria Deluxe	1

**Produzione tedesca*

BRACCIALI ORIGINALI RIESTER - LATEX FREE

BRACCIALI VELCRO RIESTER CON POLMONE 1 O 2 TUBI

Bracciali pediatrici, bracciali per adulti, cosciali, realizzati con materiali di qualità.

Codice GIMA	Codice RIESTER	BRACCIALI RIESTER 1 TUBO	Colore	Dimensione cm	Circonf. cm	Compatibilità
49811	129	Bracciale velcro bambino	azzurro	35,5x10	13-17	Tutti gli sfigmomanometri Riester aneroidi manuali a tubo singolo*
49810	120	Bracciale velcro Adulto/small	nero	42x13	17-24	
49812	107	Bracciale velcro adulto	nero	54,5x14,5	24-32	
49813	122	Bracciale velcro adulto large	nero	70x15	34-44	
49814	125	Cosciale velcro	nero	70x22	42-50	
		BRACCIALI RIESTER 2 TUBI				
49821	130	Bracciale velcro bambino	azzurro	35,5x10	13-17	Tutti gli sfigmomanometri Riester aneroidi manuali a due tubi
49820	121	Bracciale velcro Adulto/small	nero	42x13	17-24	
49822	108	Bracciale velcro adulto	nero	54,5x14,5	24-32	
49823	123	Bracciale velcro adulto large	nero	70x15	34-44	
49824	126	Cosciale velcro	nero	70x22	42-50	

Valvola metallo inclusa in bracciale Minimus II, E-Mega, Babyphon, non inclusa in bracciale di ricambio, utilizzare valvola del vecchio bracciale

BRACCIALI RIESTER PEZZO UNICO 1 O 2 TUBI

Ideali per evitare la contaminazione crociata. Superficie morbida per maggiore comfort. Senza lattice. Lavabili a 60°C e disinfettabili con liquidi, riutilizzabili fino a 10.000 volte. Conformi a ISO 105 E01.

Codice GIMA	Codice RIESTER	BRACCIALI RIESTER PEZZO UNICO 1 TUBO - lunghezza 50 cm	Colore	Dimensione cm	Circonf. cm	Compatibilità
49816	154	Bracciale pezzo unico bambino	verde scuro	34x10	13-17	Come bracciali 1 tubo
49817	150	Bracciale pezzo unico adulto	verde scuro	54x14,5	24-32	
49818	152	Bracciale pezzo unico adulto large	verde scuro	63x16	32-41	
		BRACCIALI RIESTER PEZZO UNICO 2 TUBI - lunghezza 50 cm				
49827	151	Bracciale pezzo unico adulto	verde scuro	54,5x14,5	24-32	Come bracciali 2 tubi
49828	153	Bracciale pezzo unico adulto large	verde scuro	63x16	32-41	



BRACCIALI ORIGINALI HEINE - LATEX FREE

BRACCIALI ORIGINALI HEINE 1 TUBO

Bracciali a tubo singolo di qualità, con chiusura velcro. Combinano perfettamente comfort e facilità d'uso. Compatibili con tutti gli sfigmomanometri Heine. Materiale impermeabile lavabile. Senza lattice.

Codice GIMA	Codice HEINE	BRACCIALI HEINE 1 TUBO	Colore	Dim. cm	Circonf. cm	Compatibilità
49801	M-000-09-702	Bambino - 2	grigio	10x34	13-20	Tutti gli sfigmo Heine 1 tubo
49802	M-000-09-704	Adulto small - 3	grigio	14x53	20-29	
49803	M-000-09-619	Adulto - 4	grigio	14x58	29-41	
49804	M-000-09-706	Adulto large - 5	grigio	17x70	35-47	



BRACCIALI ORIGINALI ERKA GREEN SUPERB RAPID - LATEX FREE

BRACCIALI ERKA GREEN SUPERB RAPID 1 TUBO, 2 TUBI O 2 TUBI UNITI

I bracciali Superb sono facili da disinfettare e pulire, avendo una superficie impermeabile. I bracciali sono comodi e sono costituiti da una copertura e da un polmone gonfiabile removibile. Morbidissima banda adesiva e felpata sul bracciale. Realizzati in durevole PU tedesco brevettato. Ottimali per misurare la pressione sanguigna grazie alla distribuzione della pressione e ai valori estremamente precisi. Senza PVC, DEHP e lattice. Disponibili in varie misure con 1 tubo, 2 tubi o 2 tubi uniti.

Codice GIMA	Codice ERKA	BRACCIALI ERKA GREEN SUPERB RAPID 1 TUBO	Colore	Dimensione cm	Circonf. cm	Compatibilità
32895	025-28493	Neonati	grigio	21,5x6,6	10-15	Switch e Kobold
32896	025-27493	Bambini	grigio	30,3x9,1	14-21,5	
32891	025-26493	Ragazzi	grigio	40x11,6	20,5-28	
32892	025-20493	Adulti	grigio	47x14,3	27-35	
32893	025-24493	Adulti large	grigio	56x17,5	34-43	
32894	025-29493	Cosciale	grigio	75x21,5	42-54	
		BRACCIALI ERKA GREEN SUPERB RAPID 2 TUBI				
32898	025-26481	Ragazzi	verde	40x11,6	20,5-28	Vario
32899	025-20481	Adulti	verde	47x14,3	27-35	
32900	025-24481	Adulti large	verde	56x17,5	34-43	
		BRACCIALI ERKA GREEN SUPERB RAPID 2 TUBI UNITI				
32877	025-26482	Ragazzi	verde	40x11,6	20,5-28	Perfect Aneroid e Profi
32878	025-20482	Adulti	verde	47x14,3	27-35	
32879	025-24482	Adulti large	verde	56x17,5	34-43	



PRESS SAN® PROTEZIONE IGIENICA PER SFIGMOMANOMETRI

• 32858 *PRESS*SAN® PROTEZIONE IGIENICA PER SFIGMOMANOMETRI - conf. da 10

Un accessorio pratico e igienico per proteggere la pelle dei pazienti durante l'utilizzo dello sfigmomanometro.
Materiale: tessuto non tessuto bianco. Garantisce comfort e igiene.
Adatto a tutti i tipi di sfigmomanometro o holter pressorio.

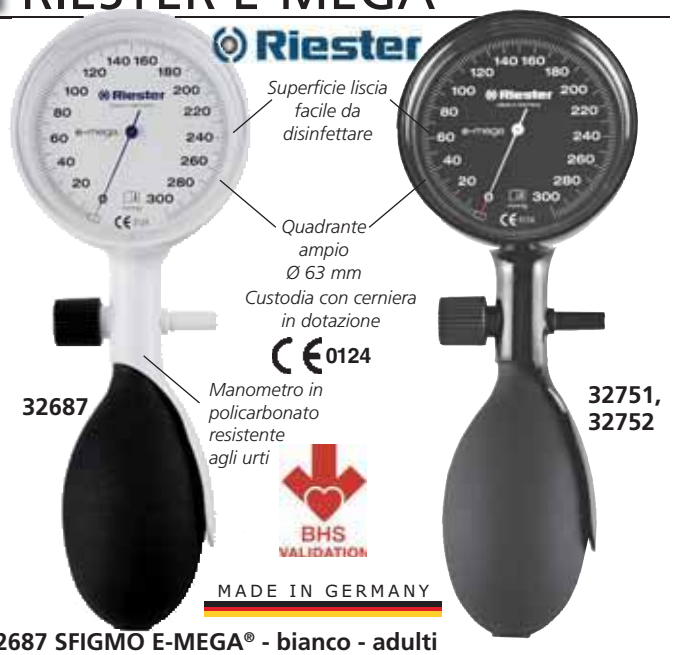


RIESTER SANAPHON®



• 32686 SFIGMO SANAPHON® con stetoscopio integrato
Sfigmomanometro classico per auto misurazioni precise con stetoscopio integrato. Sanaphon® garantisce la precisione delle misurazioni anche nei pazienti con disturbi del ritmo cardiaco.
Tolleranza massima di errore ±3 mmHg.
Custodia con cerniera in dotazione.

RIESTER E-MEGA®



• 32687 SFIGMO E-MEGA® - bianco - adulti
• 32751 SFIGMO E-MEGA® - nero - adulti
• 32752 SFIGMO E-MEGA® - nero - pediatrico
Bracciale con polmone integrato disinfettabile e senza lattice.
- gonfiaggio rapido del bracciale grazie all'ergonomica forma a cucchiaio
- precisione nel tempo grazie alla membrana speciale in rame-berillio temprato, componente di precisione per una resistenza alla pressione fino a 600 mmHg
- tolleranza massima di errore ±3 mmHg
- confortevole, valvola di sfiato anti-usura con regolazione di precisione

RIESTER EXACTA®

• 32750 SFIGMO EXACTA®
Modello di sfigmomanometro a due tubi, di alta qualità e precisione, con corpo in metallo nero laccato
- precisione di lunga durata grazie al sistema di misurazione anti-invecchiamento resistente alla pressione fino a 600 mmHg
- morsetto metallico per fissare il manometro al bracciale
- valvola di sfiato anti-usura con regolazione di precisione
- un microfiltro protegge la valvola di sfiato e il meccanismo di misurazione
- quadrante lineare Ø 49 mm da 0 a 300 mmHg
- pera in lattice per gonfiare il bracciale
- tolleranza massima di errore ±3 mmHg

Custodia in vinile con cerniera in dotazione.



Riester MADE IN GERMANY

RIESTER SPHYGMOTENSIOPHONE®

• 32760 SPHYGMOTENSIOPHONE - 1380
Sfigmomanometro a due tubi estremamente preciso, con funzionalità perfezionate. Bracciale per adulti in cotone di qualità con finiture in pelle artificiale, dotato di clip metallica con cui il bracciale può essere tirato. Custodia in nylon con cerniera in dotazione.
- valvola di sfiato anti-usura con regolazione di precisione
- un microfiltro protegge la valvola di sfiato e il meccanismo di misurazione
- membrana in rame-berillio temprato anti-invecchiamento
- membrana resistente alla pressione fino a 600 mmHg
- tolleranza massima di errore ±3 mmHg
- quadrante facilmente leggibile Ø 49 mm da 0 a 300 mmHg



Riester MADE IN GERMANY

SFIGMO PEDIATRICO BABYPHON® RIESTER

• 32710 SFIGMO PEDIATRICO BABYPHON® con 3 bracciali - metallo 1440
• 32708 SFIGMO PEDIATRICO BABYPHON® con 3 bracciali - plastica/metallo - 1441
Sfigmomanometro palmare pediatrico con 3 bracciali
- gonfiaggio rapido del bracciale grazie all'ergonomica manopola in acciaio inox a forma di cucchiaio
- manometro metallico facilmente leggibile, con quadrante in alluminio Ø 49 mm (32710), Ø 63 mm (32708)
- precisione nel tempo grazie alla membrana speciale in rame-berillio temprato, componente di precisione per una resistenza alla pressione fino a 600 mmHg
- quadrante lineare fino a 300 mmHg, ±3 mmHg
- figura di orsetto stampata sui bracciali

Fornito con 3 bracciali pediatrici in custodia in nylon imbottita con cerniera.
Neonato: dimensioni 15,5x5 cm - circonferenza 5-8 cm
Infante: dimensioni 23x7,5 cm - circonferenza 8-13 cm
Bambino: dimensioni 35,5x10 cm - circonferenza 13-17 cm

Riester MADE IN GERMANY
CE 0124



SFIGMOMANOMETRI ANEROIDI RIESTER PRECISA® N















• 32754 PRECISA® N con stetoscopio - plastica/metallo - 1 tubo
• 32755 PRECISA® N - plastica/metallo - 1 tubo
• 32717 PRECISA® N - alluminio - 1 tubo
• 32756 PRECISA® N - alluminio - 2 tubi
Sfigmomanometri affidabili e di alta qualità, con una precisione durevole.
- un microfiltro protegge la valvola di sfiato e il meccanismo di misurazione
- membrana speciale in rame-berillio temprato, precisa e anti-invecchiamento
- membrana resistente alla pressione fino a 600 mmHg
- base della valvola in metallo
- manico ergonomico a forma di cucchiaio in acciaio inox
- quadrante lineare in alluminio inclinato (32717, 32756) o in plastica/metallo (32755, 32754), da 0 a 300 mmHg (facilmente leggibile)
Forniti con bracciale di nylon calibrato e con chiusura velcro, in borsa di similpelle.

• 32757 SFIGMO PRECISA® N SHOCK-PROOF
Sfigmomanometro aneroide resistente agli urti, con le stesse caratteristiche di Precisa® N. Resistente agli urti da un'altezza di 1 m, in conformità con DIN EN 81060-1:2012-08, per evitare che urti o cadute accidentali compromettano l'accuratezza delle misurazioni.

SFIGMO ANEROIDI RIESTER RI-SAN®, MINIMUS® II E SHOCK-PROOF® R1



• 32715 SFIGMO RI-SAN® - azzurro - senza lattice
• 32718 SFIGMO RI-SAN® - verde
• 32721 SFIGMO RI-SAN® - grigio ardesia
Sfigmomanometro di alta qualità dal design ergonomico, con valvola di sfiato dell'aria regolabile tramite un pratico pulsante.
- bracciale calibrato in nylon con velcro
- pera per gonfiare il bracciale priva di lattice
- tubo di collegamento nella parte superiore del manometro per un utilizzo senza intralci
- un microfiltro protegge la valvola di sfiato e il meccanismo di misurazione
- membrana speciale in rame-berillio temprato anti-invecchiamento
- il movimento preciso garantisce misurazioni affidabili
- la membrana può essere pressurizzata fino a 600 mmHg senza intaccare la calibrazione.
• 32730 PERA GRIGIA PER RI-SAN - ricambio



• 32711 SFIGMO MINIMUS® II
Sfigmomanometro aneroide cromato, affidabile, durevole ed elegante, con pera integrata senza lattice e valvola di sfiato per uso con una sola mano, manico in acciao inox, collegamento Luer Lock, bracciale nero calibrato in nylon con chiusura velcro e polmone a un tubo. Valvola di sfiato estremamente sensibile, precisa e anti-usura.
Fornito in un'elegante valigetta in similpelle.



• 32716 SFIGMO SHOCK-PROOF R1 - con bracciale in velcro - 1250-107
• 32732 SFIGMO SHOCK-PROOF R1 con bracciale monopezzo - 1250-150
Sfigmo di precisione e lunga durata.
- antishock fino ad un'altezza di 120 cm
- base della valvola e condotto aria con valvola di precisione in metallo
- struttura a due componenti in ABS
- raccordo del tubo in metallo, posizionato all'estremità del dispositivo per facilitare il cambio di bracciale e garantire un livello di ergonomia superiore
- tolleranza massima di errore ±3 mmHg
- borsa con cerniera in dotazione

SFIGMOMANOMETRI KOBOLD - ORIGINALI ERKA

• 32691 KOBOLD NERO - bracciale grigio - 223.20493
• 32695 SET KOBOLD GRIGIO - 3 bracciali nylon "superb" pediatrici - 227.71.393
• 32696 SET KOBOLD GRIGIO - 6 bracciali nylon - 227.71.195
Sfigmomanometri ad 1 tubo, eleganti e compatti per utilizzo frequente in ambulatori clinici e ospedali. Manometro di precisione, in alluminio anodizzato Ø 48 mm. Valvola di riduzione dell'aria a sensibilità regolabile, finitura cromata di alta qualità. Scale: 300 mmHg, divisione scala 2 mm. Nuova tecnologia con presa d'aria dalla capsula del manometro con membrana in lega di rame-berillio e tempera speciale. I codici 32693, 32695, 32696 sono senza lattice.

BRACCIOLI ERKA "SUPERB" GREEN
Tutti i bracciali ERKA Green sono privi di lattice, PVC e ftalati ed ognuno è testato individualmente e garantito per 50.000 cicli di insufflazione. Le dimensioni e le indicazioni per il posizionamento sono chiaramente indicate per misurazioni il più possibile precise. I materiali morbidi, facili da disinfettare, biocompatibili garantiscono il massimo comfort al paziente. Conforme alla norma standard ANSI/AAMI SP10

• 32891 BRACCIALE PEDIATRICO "SUPERB" 1 TUBO 20,5 - 28 cm - grigio
• 32892 BRACCIALE ADULTO "SUPERB" 1 TUBO 27-35 cm - grigio - ricambio



ERKA

MADE IN GERMANY





ERKA PERFECT



• 32688 ERKA PERFECT ANEROIDE - 201.204.82 - quadrante Ø 48 mm - 2 tubi
Sfigmomanometro tradizionale con valvola di rilascio a vite per regolazioni sensibili, bracciale in velcro e astuccio.
- manometro in ottone cromato
- 2 tubi con membrana di protezione
- scala di misurazione 0-300 mmHg ±1%
3 anni di garanzia.

BRACCIALI "SUPERB" GREEN DOPPIO TUBO
• 32877 BRACCIALE PEDIATRICO "SUPERB" 20,5-28 cm - grigio
• 32878 BRACCIALE ADULTO "SUPERB" 27-35 cm - grigio - ricambio

ERKA SWITCH



• 32698 ERKA SWITCH 2.0 - COMFORT quadrante Ø 56 mm - 1 tubo grigio - 293.204.93
Eccellente ergonomia e facilità di adattamento per destri e mancini. Realizzato in policarbonato resistente agli urti, ha superato i test di caduta AAMI SP9. Ricopertura della scala resistente agli agenti chimici e infrangibile. Valvola a vite in ottone, facilmente regolabile con precisione. Scala di misurazione 0-300 mmHg ±1%. Fornito con astuccio.
Garanzia: 4 anni sull'impugnatura, 2 anni sul manometro.

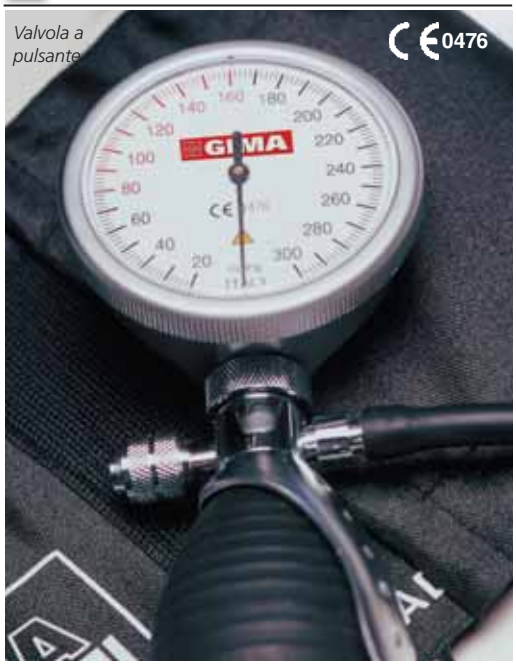
• 32891 BRACCIALE PEDIATRICO "SUPERB" 20,5-28 cm - grigio
• 32892 BRACCIALE ADULTO "SUPERB" 27-35 cm - grigio - ricambio

ERKA SWITCH SIMPLEX



• 32697 ERKA SWITCH SIMPLEX - Ø quadrante 56 mm - 2 tubi grigi - 294.408.94
Realizzato in policarbonato resistente agli urti, ha superato i test di caduta AAMI SP9.
La ricopertura della scala è resistente agli agenti chimici ed è infrangibile.
Valvola a vite in ottone, facilmente regolabile con precisione.
Scala di misurazione 0-300 mmHg ±1%.
Fornito con astuccio. Bracciale nero in velcro. Compatibilità risonanza magnetica.
Garanzia: 2 anni.

SFIGMO BOSTON



• 32731 SFIGMO BOSTON - adulti - bracciale nero
Sfigmomanometro aneroide tradizionale robusto ed elegante in lega di zinco con pera in PVC brevettata e valvola di sfiato utilizzabile con una sola mano. Manico regolabile sia per destri che per mancini, bracciale calibrato in nylon con chiusura velcro e polmone in TPU.
Lettura facile: ampio quadrante Ø 60 mm.
Valvola di sfiato con unico pulsante per una maggiore precisione. Pera in PVC speciale brevettato.
Fornito in un'elegante borsa in nylon e scatola. Latex free.
Manuale e scatola in: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.



• 32856 PERA PVC - ricambio

SFIGMO HEINE G5® E G7®



• 32737 SFIGMO HEINE G5® - manometro in plastica - M-000.09.230
• 32741 SFIGMO HEINE G5® - manometro in plastica
Come il cod. 32737 ma fornito senza borsetta.
• 32739 SFIGMO HEINE G7® - manometro in alluminio - M-000.09.232
Con la linea G5 e G7 Heine latex free, GIMA propone sfigmo aneroidi di altissima qualità.
Un design moderno e funzionale combinato con un'eccezionale durata e precisione di misurazione fanno di Heine G5 e G7 degli strumenti ideali per l'utilizzo clinico ed ambulatoriale di lungo termine.
- **latex free**
- struttura robusta **antiurto**
- **struttura molto resistente** costruita con materiali che assorbono gli urti, frutto della tecnologia di stampa a iniezione
- **micro-filtro** per proteggere la valvola e il manometro
- **monopalla di grandi dimensioni** per velocizzare il gonfiaggio
Garanzia: 5 anni (G5), 10 anni (G7).



G5 e G7 (escluso 32741) sono forniti con borsetta HEINE alta qualità

SFIGMOMANOMETRO DURASHOCK™ DS55 WELCH ALLYN®



• 32700 DURASHOCK DS55 SILVER LINE - DS-5501-189
Lo sfigmomanometro Welch Allyn D555 dotato della tecnologia DuraShock resistente agli urti offre enormi vantaggi pratici rispetto ai tradizionali sfigmomanometri. Apprezzabili soprattutto nella frenetica realtà degli ambienti medici dove gli strumenti possono essere maneggiati in modo brusco o fatti cadere. Grazie alla tecnologia DuraShock, gli sfigmomanometri Welch Allyn:
- mantengono la calibrazione più a lungo rispetto ai tradizionali sfigmo con ingranaggi garantendo così misurazioni più accurate
- non devono essere sostituiti così frequentemente quanto i modelli tradizionali consentendo pertanto un risparmio dei costi nel lungo periodo.
- sono gli unici ad aver superato la prova AAMI di rimanere calibrati anche dopo una caduta da 76 cm su una superficie dura.



Come funziona la tecnologia DuraShock
Nel tradizionale sfigmomanometro aneroide, diversi delicati ingranaggi e molle convertono e amplificano il movimento verticale del pignone in movimento rotazionale per ruotare il cursore. La tecnologia DuraShock priva di ingranaggi utilizza un'unica molla a elica per convertire direttamente il movimento verticale del pignone nel movimento rotatorio del cursore senza l'ausilio di ingranaggi multi-step. Realizzando un sistema privo di ingranaggi, Welch Allyn ha creato un manometro con un numero inferiore di parti in movimento, resistente agli urti e più leggero rispetto ai manometri tradizionali.
Fino ad oggi, la caduta accidentale dello sfigmomanometro ne richiedeva la ricalibrazione o la sostituzione. DuraShock invece può cadere da un'altezza di 76 cm su una superficie dura mantenendo inalterata la propria accuratezza, ed è l'unico manometro conforme alla specifica di resistenza agli urti dell'AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation).

MT 10 - TIMPANOMETRO PORTATILE AD IMPENDENZA

• 33665 TIMPANOMETRO PORTATILE MT10
• 33666 TIMPANOMETRO PORTATILE MT10 CON RIFLESSI ACUSTICI

Timpanometro professionale portatile, rapido, accurato, efficace ed economico.

Analisi obiettive
Veloce e facile da usare, produce misurazioni oggettive che non possono essere ottenute con il solo otoscopio.

Timpanogrammi facili e veloci
Risultati ottenuti facilmente e velocemente senza bisogno di risposta dal paziente, grande vantaggio in caso di gestione di pazienti difficili o bambini.

Applicazione clinica
Uso diagnostico come timpanometro. Il cod. 33666 è in grado di registrare le risposte dei riflessi fornendone i dettagli. Permette di individuare l'otite media (causa principale di sordità temporanea o permanente nei vambini), la perforazione di un timpano, il colesteatoma e chiari disordini neurologici. È possibile anche controllare i tubi timpanostomici e verificare i risultati dei trattamenti medici.

Riflessi acustici ipsilaterali (solo 33666)
Quattro test acustici dei riflessi possono essere realizzati per ogni orecchio usando per ciascuno una selezione d'intensità fissa o automatica di 500, 1000, 2000 e 4000 Hz. Le caratteristiche dei riflessi sono visualizzabili sullo schermo.
MT10 può memorizzare risultati di test fino a **30 pazienti**. Questo permette di esaminare un ampio gruppo di pazienti e di stamparne successivamente i relativi dati.
Integrazione pc attraverso un'interfaccia USB a infrarossi e software opzionali. Trasferimento completo di dati a PC.


33669

Interacoustics

Fornito con maniglia, set di 139 tappini monouso (misure miste) e 4 batterie 1,5 V, manuale in GB, DE, FR, IT, ES, SE, GR, PT, DK, FI, CZ, PL, LT, EE, HU, NL, NO, IS, RO, MK.
Software interno: GB, FR, DE

- da -400 a +200 daPa
- riflessi ipsi (solo 33666)
- memoria 30 pazienti
- integrazione pc



Ergonomico. Il manico incluso lo rende stabile e leggero, in quanto può essere appoggiato sul braccio durante la misurazione.

Dimensioni 19x8x4 cm senza la sonda (lunghezza con la sonda 22,5 cm)
Peso 285 g senza la batteria

• 33667 ADATTATORE USB E SOFTWARE TRAMITE PORTA IRDA
• 33669 STAMPANTE TERMICA PORTATILE SANIBEL MPTII
• 33670 ROTOLI DI CARTA TERMICA - conf. da 3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Timpanometria	
Analisi effettuate:	picco di compliance, picco di pressione, gradiente, volume equivalente del condotto uditivo
Tono sonda:	226 Hz
Livelli di pressione:	+200 daPa a -400 daPa
Intervallo di misurazione del volume dell'orecchio:	da 0,2 ml a 5 ml
Velocità di scansione:	Generalmente 200-300 daPa/sec; a seconda del volume della cavità e dell'orecchio
Limiti di pressione (spegnimento di sicurezza):	da +600 a -800 daPa
Misurazione del riflesso (solo 33666)	
Tipo di misurazione:	ipsilaterale
Livelli del riflesso:	500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz
Quattro livelli di riflesso:	100 dB con passi di 5 dB o 10 dB; 95 dB, 90 dB o 85 dB con passi di 5 dB
Analisi del riflesso:	pass/refer del riflesso testato su ogni livello; Massima ampiezza di ogni riflesso (da vedere su stampa o PC); Pressione del riflesso
Gestione dei dati	
Archiviazione dati:	30 misurazioni. Ogni misurazione può essere archiviata una volta che il timpanogramma è visualizzato
Raccolta dati:	iniziali del paziente, grafici del timpanogramma e del riflesso, analisi per orecchio sinistro e/o destro, ora e data della misurazione, orecchio analizzato, eventuale stampa e trasmissione dei dati al PC, parametri stampati e/o spediti al PC, parametri usati per l'analisi
Altri dati	
Alimentazione di riserva	interna > 30 giorni senza batterie principali
Durata della batteria:	circa 400 test (batterie alcaline AA)
Stampanti compatibili:	Martel MCP8830 o Sanibel MPTII
Interfaccia:	infrarossi, hardware IrDA, 9600 baud
Informazioni stampate:	spazio per i dati del paziente e del medico, Parametri di analisi del timpanogramma, Parametri di analisi del riflesso, timpanogramma, Grafico del riflesso, numero seriale dell'apparecchio, Data dell'ultima e della successiva data di calibrazione prevista
Norme di sicurezza:	IEC 60601-1. EMC:IEC 60601-1-2
Standard di impedenza:	IEe 60645-5, Timpanometro di tipo 2

PA5 - AUDIOMETRO PORTATILE PEDIATRICO

Interacoustics

• 33601 AUDIOMETRO PA5
• 33602 CUFFIA AUDIOMETRICA TDH39

Audiometro portatile pediatrico a conduzione aerea, a campo libero e stimolazioni visive. Grazie alla cuffia può anche essere utilizzato per lo screening regolare degli adulti. Aiuta i medici nella valutazione del comportamento uditivo dei neonati e dei bambini fino ai 24 mesi grazie a test specifici:

Test Riflesso Palpebra (APR)
L'APR Test consiste nel provocare un riflesso della palpebra attraverso alcuni suoni relativamente forti e può essere realizzato sui neonati sin dal giorno della nascita. Non richiede la collaborazione del bambino.

Test riflesso di orientamento (COR)
Basato sul fenomeno chiamato "riflesso di orientamento" che consiste in un riflesso naturale provocato da un suono o da una stimolazione visiva.
Si sottopone per più volte il bambino ad uno stimolo visivo accompagnato da un suono; ad un certo punto, se il condizionamento è efficace, il bambino guarderà nella direzione del suono prima ancora che la simulazione visiva gli venga presentata

Audiometria con rinforzo visivo (VRA)
Estensione e modifica del COR, dove la collaborazione con il bambino è meno importante. Accetta non solo il riflesso di orientamento e di localizzazione del suono, ma anche altre quattro reazioni: reazioni riflesse (corpo e viso), reazioni di ricerca, reazioni di orientamento e reazioni spontanee.

Valutazione della progressione delle risposte uditive ed audiometriche
Vari stimoli sono presentati con diverse intensità, frequenze, durate, direzione del suono per sollecitare reazioni specifiche nel bambino come risveglio, pianto, sorpresa, localizzazione diretta del suono.



Fornito con manuale in inglese e guida rapida (GB, US, DE, FR, SE, IT, PT, DK, FI, ES, GR, CZ, PL, NL, NO, EE, HU, SL)

33601

CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenze:	500, 1000, 2000, 3000, 4000 Hz	
Toni:	Toni acuti, NB e WN	
Intensità:	Distanza 50 cm:	20/30-80dB HL in passi di 10dB, per toni acuti e WN 10/20-70dB per NB
	Distanza 16 cm:	incremento intensità a passi di 10 dB
Dimensioni:	25x7x5h cm	Peso: 360 g
Alimentazione: 3 batterie AA (incluse)		

TEST PEDIATRICO UDITIVO TIPO BOEL

CE

• 33599 TEST UDITIVO GIMA - per l'individuazione precoce della sordità infantile

Il BOEL test è l'unico strumento di screening utilizzato dal pediatra per giudicare le facoltà uditive dei bambini e permette di verificare precocemente la risposta ad uno stimolo sonoro già ad un'età compresa tra i 6 ed i 10 mesi. L'apparecchio è realizzato prendendo come base il BOEL test classico sia per l'ergonomia delle forme (si racchiude nel palmo della mano per non essere visto dal bambino) sia per gli standard sonori dei campanelli. I due stimoli sonori riproducono un suono grave a bassa frequenza intorno ai 125-150 Hz ed un suono acuto ad alta frequenza intorno ai 5,0-5,1 kHz in modo equivalente ai campanellini del BOEL test (86dBA, 96dBA). Ciò permette di testare la risposta del bambino su queste soglie limite altamente significative. Facile da usare, due soli pulsanti per la selezione delle due frequenze, leggero e alimentato a batteria.

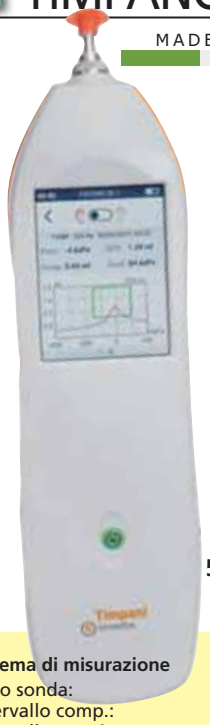


33599

Dispositivo medico Classe I conformemente a 93/42/CEE

MADE IN ITALY

TIMPANOMETRO/AUDIOMETRO PER SCREENING TIMPANI



53560



Timpani può essere fornito con la stazione di aggancio, ideale per alloggiare il dispositivo, ricaricare più rapidamente la batteria e contemporaneamente trasferire dati al PC

53560
+
53566



Timpani è fornito con software Inventis Maestro, cavo di collegamento USB,alimentatore medicale, tappini per auricolari assortiti, manuali GB, manuali IT in una borsa per il trasporto.

- **53560 TIMPANOMETRO PORTATILE TIMPANI**

Leggero, compatto e potente, Timpani è progettato per eseguire esami di screening dell'orecchio medio, in modo semplice, rapido e accurato. La versione base di Timpani consente di eseguire una timpanometria automatica utilizzando una tonalità di sonda di 226 Hz. Licenze opzionali consentono di eseguire il test dei riflessi acustici e l'audiometria tonale pura. Ampio schermo a colori con interfaccia tattile.

- **53563 LICENZA RIFLESSI - PLUS**

Per eseguire il test dei riflessi acustici ipsilaterali a 0,5, 1, 2 e 4 kHz.

- **53564 LICENZA AUDIOMETRIA TONALE PURA (PTA) DI SCREENING CON AURICOLARI PRE-CALIBRATI**

Per condurre l'audiometria tonale per via aerea.

- **53565 PULSANTE DI RISPOSTA DEL PAZIENTE PER PTA**
- **53566 STAZIONE DI AGGANCIO PER TIMPANI**
- **53567 STAMPANTE TERMICA BLUETOOTH**
- **35674 ROTOLO DI CARTA TERMICA 57 mm - conf. da 20**

LINGUE	GB	FR	IT	RU	ES	PL	PT	JP	CH	KR	DE	TR
Firmware	X	X	X		X	X						
Software Maestro	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Manuale*	X		X		X							

*GB e IT inclusi nel prodotto, ES scaricabile da www.gimaitaly.com

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di misurazione

Tono sonda:	226 Hz a 85 dB SPL
Intervallo comp.:	0,2-8,0 ml a 226 Hz, 0,9-16,0 mmho a 1000 Hz
Intervallo pressione:	+200 - -400 daPa

Timpanometria

Tipo di test:	timpanometria automatica
Avvio:	automatico
Frequenza di scansione:	400 daPa/sec

Riflesso acustico (solo con 53563)

Stimolazione:	ipsilaterale a 226 Hz
Test disponibili:	soglia automatica, intensità fissa
Stimoli:	0,5, 1, 2 e 4 kHz (con licenza riflessi Plus)
Int. max:	100 dB HL (ipsi)
Durata stimolo:	1 sec

Audiometria (solo con 53564)

Intensità - Intervallo frequenza:	-10 - 100 dB HL - 125 - 8000 Hz
Ingresso:	tono puro
Uscita:	AC

Specifiche dispositivo

Memoria:	50 pazienti
Tipo di schermo:	grafico, a colori, tattile
Dimensioni schermo:	2,8" / 43,2x57,6 mm
Risoluzione:	240x320 pixel
Alimentazione:	batteria a ioni di litio ricaricabile
Durata batteria:	> 4 ore di uso continuo
Interfaccia PC:	USB (senza driver)
Software:	Inventis Maestro (compatibile con Noah)
Dimensioni - Peso:	65 x 44 x 240 mm (2,6 x 1,8 x 9,5 pollici) - 340 g / 12 oz
Standard:	Impedenza.: EN 60645-5/ANSI S3.39, Tipo 2/3 PTA: EN 60645-1/ANSI S3.6, Tipo 4/4 Sicurezza: EN 60601-1 - EMC: EN 60601-1-2 Classe IIA (93/42/CEE)

AUDIOMETRO SUPER-LEGGERO DA SCREENING MAICO MA1

- **33600 AUDIOMETRO MAICO MA1 CON CUFFIE AUDIOMETRICHE**

Audiometro da screening dal design super-leggero, abbastanza piccolo da stare nel palmo della mano. Ideale per finalità di screening rapido. Il dispositivo è in grado di trasmettere un tono puro a un solo orecchio alla volta. La gamma di intensità di stimolazione è compresa tra 15 e 50 dB HL con incrementi di livello di 5 dB. Le frequenze di test vanno da 500 a 4000 Hz. Funzione ON/OFF automatica. Fornito con cuffie audiometriche DD45, supporto e 2 batterie AA. Manuale multilingue: GB, FR, IT.





Cuffie audiometriche DD45 incluse

CARATTERISTICHE TECNICHE

Segnale del test::	tono puro (continuo)	Intensità stimolo:	15 dB HL - 50 dB HL	Alimentazione:	2 batterie AA (incluse)
Frequenze di test:	500, 1000, 2000, 4000 Hz	Accuratezza - distorsione:	± 4 dB - inferiore a 3%	Standard:	IEC 60601-1:2012 Tipo B, IEC60601-1-2:2014
Incrementi di livello:	5 dB	Dimensioni - peso:	6,4x15,3xh 2,3 cm - 115 g	Classificazione:	Classe IIa (EU 2017/745) Dispositivo medico

TAPPINI AURICOLARI TIMPANOMETRO - PER I PRINCIPALI MARCHI

I tappini monouso SANIBEL™ sono progettati appositamente per l'uso con strumenti acustici e per sistemi di emissione otoacustici. Realizzati in materiale biocompatibile morbido e viscoso, sono l'ideale per garantire una sigillatura ottimale, consentendo così al tester di poter proseguire rapidamente con altri compiti. Disponibili in diverse misure e forme (a fungo o flangiati per i neonati). La gamma completa consente di adattarsi ad ogni tipologia e dimensione di canale uditivo. Tutti i tappini Sanibel™ sono senza lattice.

COMPATIBILITÀ VERIFICATA PER SANIBEL™ ADI

Amplivox®	Otowave™ con sonda chiara (Tipo 1)
Interacoustics®	AT235™ & AT235h™ con adattatore punta della sonda chiara AA222™ & AA220™ con adattatore punta della sonda chiara Eclipse™ e MT10™ con adattatore punta della sonda chiara, Titan™
Maico®	MI24™, MI26™, MI34™, MI44™ con adattatore punta della sonda chiara easyTimp™ - Otowave™ - Ero-scan plus™ - easyScreen™
MEDRx®	Otowave™
Grason-Stadler®:	Corti™



Codice GIMA	TAPPINI NEONATALI FLANGIATI SANIBEL™ ADI	Minimo vendita
53515	Tappino 3-5 mm - rosso	conf. da 100
53516	Tappino 4-7 mm - blu	conf. da 100
53517	Tappino 5-8 mm - giallo	conf. da 100
Codice GIMA	**TAPPINI A FUNGO SANIBEL™ ADI**	**Minimo vendita**
53520	Tappino 7 mm - blu	conf. da 100
53521	Tappino 8 mm - giallo	conf. da 100
53522	Tappino 9 mm - verde	conf. da 100
53523	Tappino 10 mm - rosso	conf. da 100
53524	Tappino 11 mm - blu	conf. da 100
53525	Tappino 12 mm - giallo	conf. da 100
53526	Tappino 13 mm - verde	conf. da 100
53527	Tappino 14 mm - rosso	conf. da 100

AUDIOMETRO DI SCREENING



• 53549 AUDIOMETRO DI SCREENING MAICO MA27 CE 0123

Audiometro con via aerea per screening di base con custodia rigida e leggera. Ha 11 frequenze, maniglia integrata per il trasporto e vano per le cuffie e gli accessori. Robusto, preciso e affidabile, con ampie manopole di controllo per regolare facilmente la frequenza e l'intensità degli stimoli. Lingue dello schermo selezionabili: GB, FR, IT, ES, DE. Fornito con cuffia audiometrica AC DD45, blocchetto audiogrammi e alimentatore. Manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE.



Cuffia con trasduttore

• 53555 GUSCI INSONORIZZATI PELTOR*

• 53556 SCHEDE AUDIOGRAMMI - conf. da 50

CARATTERISTICHE TECNICHE

Schermo:	38,1x76,2 mm, monocromatico
Incrementi di livello:	5 o 1 dB
Intensità stimolo:	-10 dB HL - 100 dB HL
Segnale del test:	tono puro e modulato in frequenza (pulsato e continuo)
Frequenze di test:	125, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000, 3000, 4000, 6000, 8000 Hz
Dimensioni - Peso:	25,5x37xh 15 cm - 2,4 kg
Alimentatore:	100-240VCA ± 10 %, 50/60 Hz, 0,6 A
Standard:	IEC 60601-1:2012, AAMI ES60601-1:2005+A2+A1, CAN/CSA-C22.2 No. 60601-1:14 Tipo B IEC 60601-1-2:2014, IEC 60645-1:2017 Tipo 4, ANSI/ASA S3.6-2018 Tipo 4
Classificazione:	Classe IIa (UE 2017/745), Dispositivo medico

*Da utilizzare con i trasduttori per cuffie forniti con il dispositivo

AUDIOMETRO DIAGNOSTICO

2 righe da 24 caratteri su display retroilluminato

53551



Peso: 735 g
Dimensioni: 270x175x68 mm
Alimentazione: 100-240 V, 50-60 Hz

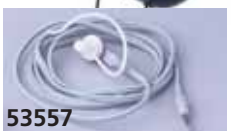
• 53551 AUDIOMETRO DIAGNOSTICO AMPLIVOX 240 - via aerea, via ossea, mascheramento

Audiometro diagnostico conveniente con connettività USB, ideale per l'uso sia nello studio sia nelle visite a domicilio.
- 11 frequenze da 125 a 8.000 Hz (AC), da 250 a 8.000 Hz (BC)
- intervallo da -10 a 120 dBHL (AC), da -10 a 70 dBHL (BC), 90 dBHL max (250 a 4.000 Hz) uscita inserto mascheramento
- funzionalità di memorizzazione della soglia
- tono singolo, pulsato o modulato in frequenza preimpostato
- funzione di test automatico AC

Fornito con cuffia audiometrica, vibratore osseo, pulsante di risposta paziente, schede audiogrammi (conf. da 50), alimentatore, valigetta e manuale GB, IT, ES. A richiesta FR, SE, RU, PT.

53555





53557

• 53555 GUSCI INSONORIZZATI PELTOR*

• 53556 SCHEDE AUDIOGRAMMI - conf. da 50

• 53557 INSERTO MASCHERAMENTO

AUDIOMETRO CLINICO, DIAGNOSTICO E DI SCREENING A 2 CANALI

• 33623 AUDIOMETRO DI SCREENING SIBELSOUND 400-A - via aerea

• 33624 AUDIOMETRO DIAGNOSTICO SIBELSOUND 400-AOM - via aerea + via ossea + mascheramento

• 33626 AUDIOMETRO CLINICO SIBELSOUND 400-SUPRA - via aerea + via ossea + mascheramento + test supraliminare + software W50 + kit Intercom

Audiometri digitali a due canali, basati sull'elaborazione dei segnali digitali (DSP). Anaisi audiometrica rapida e semplice dei livelli della soglia uditiva e test di screening, quali esami audiometrici tonali sopraliminari (FOWLER-ABLB, TONE DECAY, WEBER, LUSCHER, ...).
- **Via aerea** (TDH 39): 125 - 8.000 Hz o HF: 8.000 - 20.000 Hz con HDA 200 opzionale
- **Livelli:** AC (da -10 a 120 dB HL) / BC (da -10 a 70 dB HL) / vocale (da -10 a100 dB HL) campo libero (da -10 a 80 dB HL)
- **Mascheramento** (manuale o sincronizzato): NBN AC (da -10 a 100 dB HL) NBN BC (da -10 a 70 dB HL) bianco & vocale (da -10 a 100 dB SPL)
- **Tono:** continuo, pulsato, alternato, modulazione di ampiezza
- **Incrementi livelli:** 5 (A-AOM), 1 o 5 (SUPRA)
- **Precisione frequenza**: ±1%/ precisione livello ±2% db SPL
- **Calcolo automatico della perdita uditiva e diagnosi** (COUNCIL, IMSS MEXICO, ELI, SAL, KLOCKHOFF, MOH, ALTRI ...)

Sistema di comunicazione:
- stampa diretta su stampante USB o connessione al software W50
- **Connessione USB diretta al PC al software di audiometria W50** per visualizzare, archiviare, trasmettere, analizzare e inserire test audiometrici. Consente inoltre di inserire i dati rilevati con altri audiometri e mostra la diagnosi automatica (IMSS, ...). Compatibile con Windows 7, 8.1 e 10 (32/64 bit).

CE 0318

• 33621 ATTENUATORE DI RUMORE - per cuffie via aerea*

*Compatibile con cuffie TDH39 e DD45

• 33629 SOFTWARE AUDIOMETRIA W50

Collegato a N.S. audiometro, si prega di specificare al momento dell'ordine.

Dimensioni: 390x260x105 mm
Peso: 2,4 kg senza accessori
Alimentazione: 100-240 V, 50/60 Hz

Schermo LCD alfanumerico retroilluminato 2 righe di 16 caratteri



Personalizzazione del programma in base alle esigenze del paziente

Manuale utente GB, IT (disponibile su richiesta FR, ES)

CON SOFTWARE

FREQUENZE E LIVELLI

FREQUENZA STANDARD	125	250	500	750	1.000	1.500	2.000	3.000	4.000	6.000	8.000	HZ
FREQUENZA ARMONICA	131	262	523	-	1.047	-	2.093	-	4.186	-	8.372	HZ
Conduzione aerea (THD 39)	80	100	120	120	120	120	120	120	120	110	110	dB HL
Conduzione ossea (B 71)	-	50	60	60	70	70	70	70	70	55	-	dB HL
Campo libero	-	70	80	80	80	80	80	80	80	80	-	dB HL
MASCHERAMENTO												
Banda stretta AC	60	80	100	100	100	100	100	100	100	100	90	dB HL
Banda stretta BC	-	50	60	60	70	70	70	70	70	-	-	dB HL
Bianco AC						100						dB SPL
Vocale						100						dB SPL
LOGO-AUDIOMETRIA												
Conduzione aerea						100						dB SPL
Campo libero						80 dB a 1m dal paziente						dB SPL
Livelli minimi												
Tutte le opzioni	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	dB HL

CARATTERISTICHE SIBELSOUND 400

	A	AOM	SUPRA
Tipo audiometria	4 screening	3 diagnostica	2 clinica
Conduzione aerea TDH 39	•	•	•
Conduzione ossea B71		•	•
Mascheramento banda stretta e rumore vocale		•	•
Test Sisi			•
Test supraliminare			•
Audiometria vocale			•
Kit Intercom (cuffia + microfono)			•
Frequenza armonica			•
Database Intercom	150 test	1.000 test	1.000 test
Connessione USB	•	•	•
Software audiometria W50	opzionale	opzionale	•

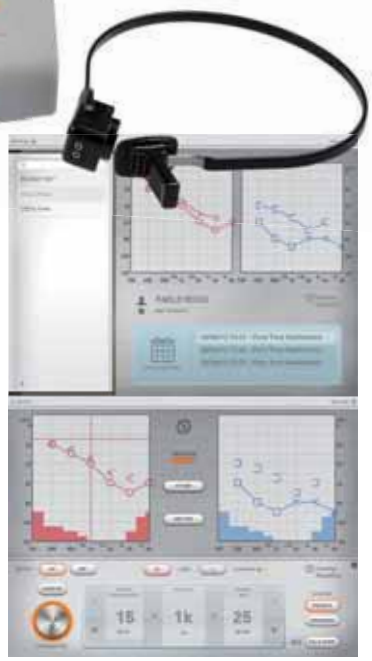
AUDIOMETRO PORTATILE CONTROLLATO DA PC

AUDIOMETRI PORTATILI PICCOLO

Piccolo è un audiometro diagnostico portatile che offre funzionalità di audiometria aerea e ossea. Può essere controllato da un PC con sistema operativo Windows. Leggerezza, design compatto, potenza, software user-friendly e connettività Noah: queste caratteristiche contribuiscono a rendere Piccolo la scelta ideale per i professionisti del settore.
Disponibile in due modelli:
Basic (solo AEREA) da utilizzare con il PC
Plus (AEREA/OSSEA) da utilizzare con il PC
- controllo da computer tramite software Maestro
Compatibile con Windows 7, 8, 10
- piccolo e leggero
- alimentazione con cavo USB da computer
Lingue software:
GB, FR, IT, ES, DE, PL, PT, RU.
Manuale su CD e guida rapida:
GB, FR, IT, ES, DE, PL, PT, NL.

MADE IN ITALY





CARATTERISTICHE TECNICHE

	Piccolo Basic	Piccolo Plus
Tipo di dispositivo:	Controllato da PC	Controllato da PC
Classe EN 60645-1, ANSI S3.6:	4 - screening	3 - diagnostico
Versione:	AC	AC, BC
Mascheramento:	NBN	NBN
Tono warble:	Sì	Sì
Tono pulsato:	0,5 Hz, 1 Hz, 2 Hz	0,5 Hz, 1 Hz, 2 Hz
Gamma di frequenza:	125 - 8.000 Hz	125 - 8.000 Hz
Intensità massima dei segnali AC:	AC: da -10 a 120 dB HL	AC: da -10 a 120 dB HL BC: da -10 a 80 dB HL
Passo attenuatori:	5 dB	5 dB
Audiometria automatica:	Soglia automatica HW	Soglia automatica HW
Talk overr:	Microfono esterno	Microfono esterno
Connessione al PC:	USB [senza driver]	USB [senza driver]
Software di controllo:	Modulo Maestro	
App di controllo:	-	Maestro (App Store)
Dimensioni:	16x16x3cm (16,3x6,3x1,2 pollici)	
Peso:	300 g (10,6 oz)	300 g (10,6 oz)
Tensione di esercizio:	100-240 V, 50/60 Hz	100-240 V, 50/60 Hz

Codice GIMA	AUDIOMETRI DA SCREENING E DIAGNOSTICI	Controllato da
33613	Piccolo Basic da screening - aerea + mascheramento	PC
33615	Piccolo Plus diagnostico - aerea + ossea + mascheramento	PC

DOTAZIONE STANDARD

- Cuffie sovraurali TDH-39
- Vibratore osseo B71 (solo 33615)
- Pulsante risposta paziente
- Microfono a clip per comunicazione operatore-paziente
- Software gestione pazienti Daisy
- Inventis con modulo Daisy Maestro
- Modulo Maestro per Noah
- Cavo di connessione USB
- Alimentatore medicale
- Manuale utente

BELL PLUS: AUDIOMETRO DIAGNOSTICO

• 33635 AUDIOMETRO DIAGNOSTICO BELL PLUS - aerea + ossea + mascheramento + software DAISY-MAESTRO

Bell è un audiometro diagnostico di base per audiometria ossea e aerea, veloce ed accurata.
Semplicità d'uso, modalità "esame automatico" veloce ed affidabile, interfaccia user-friendly e facile trasportabilità rendono Bell lo strumento ideale per le cliniche private, gli studi multi specialistici e le applicazioni di medicina del lavoro.
- audiometria toni puri in AC/BC
- test soglia automatica Hughsone-Westlake
- display grafico a colori
- memoria interna per 100 pazienti
- soluzione economica
- fornito con cuffia per conduzione aerea e vibratore osseo

MADE IN ITALY

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



33635

Interfaccia software Maestro

Il modulo Maestro è il software relativo all'audiometro Bell Plus. Connettendo il dispositivo al PC tramite USB, è possibile visualizzare in tempo reale i risultati degli esami e scaricare i dati. Con tale software è inoltre possibile comandare totalmente le funzioni dell'audiometro.

DOTAZIONE STANDARD

- Cuffie sovraurali TDH-39
- Vibratore osseo B71
- Pulsante risposta paziente
- Cover di plastica
- Alimentatore medicale
- Manuale utente

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di dispositivo	Audiometro ibrido
Classe EN 60645-1, ANSI S3.6	3 - diagnostico
Versione	AC/BC
Mascheramento	NBN, WN
Auricolare ad inserzione per mascheramento	Si
Tono warble	Si
Tono pulsato	0,5 Hz, 1 Hz, 2 Hz
Gamma di frequenza	125- 8000 Hz
Intensità massima dei segnali	AC: -10 a 120 dB HL BC: -10 a 80 dB HL
Passo attenuatori	5 dB
Audiometria automatica	Soglia automatica HW
Talk over	Microfono interno o esterno
Tipo display	Grafico a colori
Risoluzione, dimensioni display	480x272, 4,3"
Memoria interna	100 pazienti
Alimentazione	100-240 V, 50/60 Hz
Dimensioni - peso	32x32x9 cm - 1,8 kg
Compatibilità	Windows 7, 8, 10

CABINE AUDIOMETRICHE - CONFORMI A EU 2017/745 - Classe I







- **33648 NEW PRO 25 - 96x96x197 cm**
- **33650 PRO 25 - 96x96x197 cm**

Cabina mobile, leggera, insonorizzata, facile da installare in pochi minuti. Interni in espanso piramidale acustico grigio antracite (33650) o in poliuretano fonoassorbente rivestito con materiale per isolamento acustico lavabile e igienizzabile (36648). Esterno composto da pannelli resistenti, ignifughi e lavabili. Modulo per connessione cavo incluso.

- **33651 TAVOLINO - 79x50 cm**

- **33649 PRO 28F - 96x96x197 cm**

Nuova cabina compatta costruita con materiali innovativi che garantiscono un'ottima acustica e un livello eccellente di isolamento. Interni in tessuto ignifugo, lavabile, igienizzabile e ultra resistente. Sistema di ventilazione interna. Esterno composto da pannelli resistenti, ignifughi e lavabili. Modulo per connessione cavo incluso.

- **33651 TAVOLINO 79x50 cm**

Apertura a sinistra

- **33654 PRO 30 - 107x107x244** cm**
- **33653 PRO 30 - 132x132x244** cm**
- **33655 PRO 30 - 211x107x244** cm**
- **33656 PRO 30 - 211x211x244** cm**
- **33657 PRO 30 - dimensioni a richiesta**

Disponibile qualsiasi misura da 1x1 a 3x3 m

Interni in espanso piramidale acustico autoestinguente grigio antracite. Gamma con varie misure, caratterizzata da un'elevata riduzione del rumore e sistema di ventilazione. Esterno composto da pannelli resistenti, ignifughi e lavabili e telaio in alluminio. Modulo per connessione cavo incluso. Su richiesta, sistema igienizzante di ricambio aria.

- **33651 TAVOLINO 79x50 cm**
- **33652 RAMPA per sedie a rotelle**

MADE IN ITALY

ISOLAMENTO ACUSTICO								
Hertz		125	250	500	1000	2000	4000	8000
PRO 25 NEW	dB	**19,1**	**18,7**	**30,8**	**31,5**	**27,9**	**35,2**	**43,3**
PRO 25	dB	18,0	16,0	26,7	30,8	28,8	30,9	**39,0**
PRO 28	dB	21,7	25,6	32,6	36,2	34,0	41,1	**43,0**
PRO 30	dB	23,4	24,1	27,8	34,5	31,3	36,4	**37,7**

DOTAZIONE STANDARD
- modulo per connessione cavo audiometro silenzioso
- illuminazione interna
- sistema di ventilazione (solo PRO 28, PRO 30)
- scatola in legno ISPM-15 per il trasporto
- manuale: GB, IT



CARATTERISTICHE TECNICHE

	33648	33650	33649	33654	33653	33655	33656
Misure esterne (cm):	96x96xh 197	96x96xh 197	**96x96xh 197**	107x107xh 244**	**132x132xh** 244**	211x107xh 244**	211x211xh 244**
Misure interne (cm):	85x85xh 180	81x81xh 180	**81x81xh 173,5**	92x92xh 201	**117x117xh 201**	196x92xh 201	196x196xh 201
Porta misure cm:	55xh 168	55xh 168	55xh 168	75xh 200	**75xh 200**	75xh 200	75xh 200
apertura:	Sinistra/Destra	Sinistra/Destra	Sinistra/Destra	Destra*			
Dimensione finestre cm:	52xh 52	52xh 52	52xh 52	56xh 88			
materiale:	2 - cristalli isolanti in vetro di sicurezza						
Spessore parete cm:	5,5	7,5	**7,5**	7,5	7,5	7,5	7,5
Peso (kg):	198	198	**233**	285	**355**	435	645
Ventilazione:	no	no	**sì**	**sì**	**sì**	**sì**	**sì**
Riduzione del rumore testata dB a 1.000 Hz:	31,5	30,8	**36,2**	34,5			
Potenza di illuminazione interna V-Hz:	230 - 50/60			86-265 - 50/60			
Norme:	Classe I Regolamento UE 2017/745 relativo ai Dispositivi Medici						

**Apertura sulla sinistra disponibile a richiesta* ***L'altezza comprende il sistema di ventilazione (27 cm)*

MASCHERE NASALI E FACCIALI UNIVERSALI PER CPAP - MONOPAZIENTE

MASCHERE NASALI E FACCIALI PER CPAP

Maschere ermetiche, leggere e morbide; si adattano automaticamente alla forma del viso. Gli sfiati a nido d'ape sono studiati per garantire delicatezza e funzionamento silenzioso. Il connettore a sgancio rapido facilita la separazione del tubo dalla maschera. Bretelle di fissaggio in tessuto morbido e delicato sulla pelle, per il massimo confort. Adatte per macchine Yuwell, Resmed, Philips, Fisher & Paykel e per la maggior parte delle altre in commercio.
Intervallo pressione terapia: 4-30 cm H2O. Connettore tubo: 22 mm.

Codice GIMA	MASCHERE NASALI
53710	Maschera nasale - piccola
53705	Maschera nasale - media
53712	Maschera nasale - grande
	MASCHERE FACCIALI
53713	Maschera facciale - piccola
53714	Maschera facciale - media
53715	Maschera facciale - grande

Maschere nasali



CE 0123

53705, 53710, 53712
Peso: 64 g

Maschere facciali



53713-4-5
Peso: 119 g

ANALIZZATORE DI APNEA DEL SONNO

• 33676 ANALIZZATORE DI APNEA DEL SONNO
Adatto per chi soffre di sindrome delle apnee ostruttive del sonno (OSAS), malattie polmonari croniche ostruttive, asma, malattie vascolari o pazienti sopra i 60 anni.
Per uso domestico e ospedaliero.
- modello da polso, maneggevole e leggero
- dispositivo multi-funzione per ottenere informazioni fisiologiche
- misurazione SpO_2, frequenza cardiaca, suono cardiaco, grafico a barre
- indicazione dell'andamento del battito e del flusso d'aria nasale
- allarme in caso di batteria scarica, dito non collegato e superamento limite
- registratore multi-care - software di analisi per PC
- registrazione dati continua per 20 ore

• 33677 SONDA SpO_2 IN GOMMA ADULTI DA GIORNO fino a N. S. 19040200005
• 33675 SONDA SpO_2 IN GOMMA ADULTI DA GIORNO a partire da N. S. 19040300001
• 33678 SONDA SpO_2 IN TNT DA NOTTE - conf. da 2 fino a N. S. 19040200005
• 33671 SONDA SpO_2 IN TNT DA NOTTE - conf. da 2 a partire da N. S. 19040300001
• 34172 CANNULA NASALE OSSIGENO

DOTAZIONE STANDARD
Sonda SpO_2 monouso per adulti e neonati
Adattatore
Sonda SpO_2 per adulti
Cavo USB
Software
Cannula nasale ossigeno
Manuale (GB, FR, IT, ES)


33676



CARATTERISTICHE TECNICHE

Campo di misura del flusso d'aria nasale:	0-40 rpm ±2 rpm
Campo di misura SpO_2:	0-100 % ±2 % (70-100 %), risoluzione 1%
Campo di misura frequenza cardiaca:	30-250 bpm ±2 bpm or ± 2%
Resistenza luce esterna:	La differenza tra il valore misurato in condizioni di luce artificiale e luce naturale interna e quello misurato in luogo buio è minore di ±1 %
Schermo:	LCD a colori 1,8"
Consumo:	≤100 mA
Alimentazione:	batteria al litio ricaricabile 3,7 V
Durata batteria:	funziona per più di 20 ore consecutive
Tipo di sicurezza:	alimentato internamente, parte applicata tipo BF
Dimensioni dispositivo:	69x50x17,3 mm
Peso:	100g (batteria al litio inclusa)

DISPOSITIVI PAP DI VENTILAZIONE: CPAP E AUTO CPAP



53700

PER APNEA DEL SONNO



53701

• 53700 DISPOSITIVO PAP DI VENTILAZIONE - CPAP
• 53701 DISPOSITIVO PAP DI VENTILAZIONE - CPAP/AUTO CPAP
I dispositivi PAP (Positive Airway Pressure, in italiano Ventilazione a Pressione Positiva) sono il supporto notturno ideale dei pazienti. Fungono da compressori d'aria, fornendo costantemente aria compressa ai pazienti per evitare il collasso delle vie respiratorie. I macchinari PAP includono CPAP e Auto CPAP (solo 53701).
CPAP: Dispositivo di ventilazione continua a pressione positiva
Auto CPAP: Dispositivo automatico di ventilazione continua a pressione positiva
Migliora da subito la qualità del sonno
Non provoca disturbi, è comodo e sicuro
Facile da usare, crea pochissimo disagio
Silenzioso, rumore ≤ 28 dB: Estremamente silenzioso grazie a 4 metodi per ridurre il livello di rumore.
Pratico e **durevole** fino 20.000 ore di utilizzo.
Anni di studi clinici dimostrano che riduce la pressione media di trattamento e fornisce un'esperienza terapeutica gradevole.
Collegato al concentratore di ossigeno per fornire ossigeno tramite mascherina in modo da aiutare ad alleviare i sintomi di ipercapnia.

Software interno: GB, IT. Fornito con borsa per il trasporto, 2 filtri, scarico d'aria, umidificatore riscaldato, mascherina respiratoria, SD card (solo 53701), adattatore, cavo per alimentazione e manuale (GB, IT)
• 53704 TUBO FLESSIBILE PER L'ARIA - ricambio
• 53706 FILTRO ARIA IN COTONE - conf. da 10 - ricambio
Se ne consiglia la sostituzione ogni 2-3 mesi
• 53707 CONNETTORE per concentratore di ossigeno
Maschera nasale, vedere pagina 315.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modalità di trattamento:	CPAP, Auto CPAP (solo 53701)
Campo di pressione:	4~20 cm H_2O ±0,5 cm H_2O
Lasso di tempo di incremento:	0~45 min
Protezione allarme:	allarme per caduta mascherina
Alimentazione:	100-240 V, 50-60 Hz DC 24 V
Compensazione automatica altimetrica:	3500 m
Sistema di circuito d'aria USM:	sistema di circuito d'aria ultra silenzioso
PCM:	tecnologia anti-rumore
Tecnica 3A di auto adattamento di regolazione della frequenza	
Dimensioni - peso:	27x13,5xh 10 cm - 1,5 kg


Due parti staccabili


Umidificatore con capienza per un intero giorno


Schermo LCD 3,5 pollici


Borsa per il trasporto

TURBINE MONOUSO E RIUTILIZZABILI PER SPIROMETRI MIR

• 33507 TURBINA MONOUSO CON BOCCAGLIO INTEGRATO - conf. da 60 pz.
Monopaziente, economica e affidabile, garantisce l'igiene assoluta in quanto confezionata singolarmente. Facile da sostituire, non necessita di calibrazione.
Compatibile con i codici GIMA: 33509, 33511-14, 33518-22, 33527-29, 33530, 33532, 33534.
• 33526 TURBINA RIUTILIZZABILE - baionetta
Facile da sostituire, non necessita di calibrazione.
Compatibile con i codici GIMA: 33510-14, 33518, 33520-22, 33528-32, 33534.


33526


33507

BOCCAGLI PER SPIROMETRI DI VARIE MARCHE

Boccagli monouso di carta o riutilizzabili di plastica, adatti a numerose marche di spirometri e picchi di flusso. I boccagli in carta sono confezionati singolarmente in un sacchetto trasparente.






33432

MADE IN EUROPE

BOCCAGLI CARTA GIMA					
Codice GIMA	Misura - cm Ø int x est x h	Adatti per	Compatibilità Codici GIMA	Compatibilità Altri marchi	Minimo vendita
33410	2,8x3x6,5	adulto	33431, 33433, 33471-2, 33510, 33512-14, 33518-22, 33528-32, 33534	Micromedical Vitalograph, Mir Ferraris (Koko legend) Cardiette (Pneumos 300)	conf. da 500
33897					dispenser da 100
33411	2,0x2,2x6	pediatrico		Micromedical Vitalograph, Mir	conf. da 250
33412	Adattatore in plastica		33411	Mir	-
33506	2,6x2,8x6,5	adulto	33484-7	Sibel, BTL	conf. da 100
33890	2,5x2,7x7	adulto	-	Fukuda Sangjo, Thor	dispenser da 100
33892	2,8x3,05x7	adulto	-	Cosmed (modello Pony)	dispenser da 100
33898	2,8x3,05x7	adulto	-	Cosmed (modello Pony)	conf. da 500
33895	3,03x3,3	adulto	-	Sensormedics, Microcard	conf. da 500
33899	2,42x2,6	adulto	-	Sorin Lifewatch, Fukuda Denshi	conf. da 500
BOCCAGLI PLASTICA GIMA					
33432*	1,7x2,1x5 2,7x3x5	adulto/ pediatrico	33431, 33433	Ferraris	-
33691		adulto	33682-4, 6, 8	Thor	conf. da 10

*Made in USA

CARTA PER SPIROMETRI

• 33493 CARTA PER MIR SPIROLAB - rotolo 112mm x 25m - conf. da 10
Utilizzabile anche per SIBEL DATOSPIR 120 B, C, D, DATOSPIR Touch e GIMASPIR 120 modelli B, C, D.
• 33891 CARTA COSMED PONY - rotolo 57 mm x 11 m - conf. da 25
• 33894 CARTA COSMED PONY FX - rotolo 112 mm x 13m - conf. da 25
Compatibile anche con Spirosift Fukuda.
• 35674 CARTA TERMICA - rotolo 57 mm x 25 m - conf. da 20
Utilizzabile per SIBEL DATOSPIR 120 A e GIMASPIR 120-A.
• 33404 CARTA TERMICA - rotolo 111 mm x 8 m - conf. da 25
Utilizzabile per Microlab 3500.

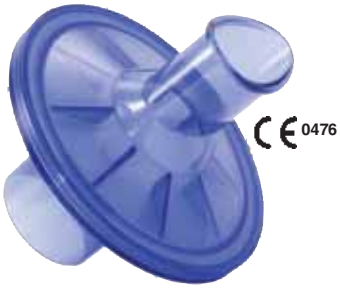
FILTRO ANTIBATTERICO

• 33525 FILTRO ANTIBATTERICO - conf. da 50 per spirometri MIR, Medisoft
• 33557 FILTRO ANTIBATTERICO SPIROGUARD - conf. da 50

Compatibilità di Spiroguard

Erich Jaeger Gmbh	Masterlab e Masterscreen
Ferraris Medical - P.K. Morgan	Autolink-Benchmark Transflo e USA Transfer System
Sensormedics	2200 - 2400 - 2450
Vitalograph	Wedge-Bellow-Alpha e Escort Spirometers

FILTRO ANTIBATTERICO - BOCCAGLIO PER VARI SPIROMETRI

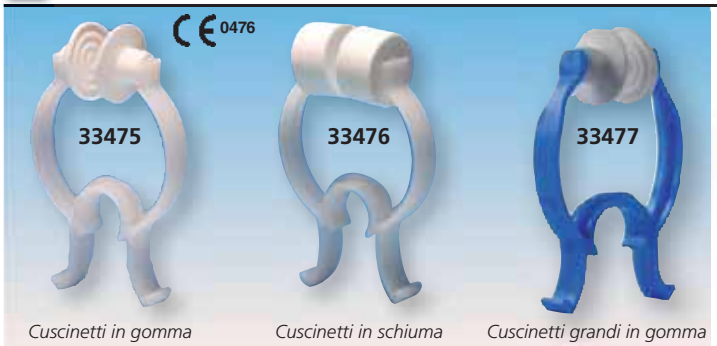


FILTRO ANTIBATTERICO - BOCCAGLIO
Filtro monouso dalla forma anatomica, utile per prevenire contaminazioni batteriche e virali. Facile da utilizzare: da un lato si connette allo spirometro, dall'altro funge da boccaglio. Adatto alla maggior parte degli spirometri e dispositivi. Classe II A. Confezionato singolarmente in busta trasparente.

MADE IN ITALY

FILTRI ANTIBATTERICI - BOCCAGLI - conf. da 100 pz.			
Codice GIMA	Misura - cm Ø int x est	Compatibilità con Codici GIMA	Compatibilità con Altri marchi
33884	2,75x3	33341, 33433, 33471-2, 33509-14, 33518-22, 33528-32, 33534	Micromedical, Vitalograph, Mir, Ferraris (koko legend), Cardiette (Pneumos 300)
33885	2,7x3,05	-	Cosmed
33886	2,95x3,3	-	Customed, Jaeger
33887	3,05x3,4	-	Sensormedics, Thor, Morgan, Chest, Microgard
33888	3,4x3,6	-	Medical Graphics
33889	2,5x2,7	-	Fukuda Sangjo
33902	2,22x2,8		BTL, Sibel

STRINGINASO MONOUSO PER SPIROMETRIE



• 33475 STRINGINASO - gomma - 70x40 mm - busta da 100
• 33476 STRINGINASO - schiuma - 70x40 mm - busta da 100
• 33477 STRINGINASO - gomma grande - 70x45 mm - busta da 100
Stringinaso Gima monouso con cuscinetti in gomma o in schiuma, per evitare che i pazienti inspirino o espirino attraverso il naso durante la spirometria. La tensione tiene fermo il dispositivo, mentre i cuscinetti in gomma o in schiuma offrono il massimo confort. Realizzati in termoplastica, privi di lattice. Gli stringinaso in gomma sono disponibili in 2 misure: standard o grande.


33476

MADE IN ITALY

SPIROMETRO TASCABILE SP-10



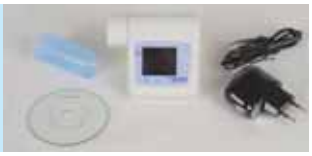
CE 0123

DISPONIBILE CON BLUETOOTH

33536

• 33536 SPIROMETRO TASCABILE - SP-10
• 33535 SPIROMETRO TASCABILE - SP-10 - CON BLUETOOTH
Spirometro tascabile, portatile, con ampio display TFT per una visualizzazione chiara dei numeri e dei grafici. Misurazione sincronizzata di: FVC, PEF, FEV1, FEV1%, FEF25, FEF2575, FEF75. Per facilitare la diagnosi, può visualizzare i grafici portata-volume e volume-tempo. Valori predetti inclusi. App PHMS gratuita per salvare i dati. Batteria al litio ricaricabile e indicazione del livello di carica della batteria. Fornito con cavo USB per connessione al PC, caricabatterie e software per calcolo dei dati e delle tendenze di analisi.
• 33410 BOCCAGLI ADULTI - Ø est. 3 cm - conf. da 500

DOTAZIONE STANDARD
Batteria al litio interna
Cavo USB
Software PC (in inglese)
Manuale: GB, FR, IT, ES.



CARATTERISTICHE TECNICHE
Volume max: 10 l
Accuratezza volume: ±3% o 50 ml (il valore maggiore)
Intervallo flusso: 1 l/sec - 16 l/sec
Accuratezza flusso: ±10% o 0,3 l/sec (il valore maggiore)
Parametri: FVC, FEV1, PEF, FEV1%, FEF25, FEF2575, FEF75
CE 92/42 - EMC gruppo I classe B - protezione tipo BF

GINNASTICA RESPIRATORIA

• 33442 RESPIPROGRAM
Dispositivo per esercitare la respirazione attraverso l'inspirazione. L'esercitatore respiratorio Respirogram aiuta il paziente a recuperare la respirazione normale in seguito a un intervento addominale o toracico. Composto da: 1 base, 3 palline differenti per colore e dimensione, 1 parte centrale trasparente divisa in 3 sezioni, tubo e boccaglio. Confezionato singolarmente.

MADE IN ITALY

La base e le palline sono in polipropilene non tossico. La parte centrale è in copolimero/ polistirolo non tossico. Tubo e boccaglio sono in polietilene.

Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, Arabo.



33442

• 33436 TRI-BALL® - esercitatore respiratorio - conf. da 12
Tri-Ball® aiuta il paziente a recuperare la respirazione normale in seguito a un intervento addominale o toracico. Facilità d'uso, leggerezza e resistenza alla rottura. Porta-boccaglio antigermi. Include filtro di particelle. Etichetta per scrivere nome e stanza del paziente. Monopaziente. Manuale in GB, FR, DE, IT, ES, PT, NL, HU, PL, LT, CZ, SI, Arabo.

MADE IN SPAIN

33436



MISURATORI PICCO DI FLUSSO



Area verde (normale) — PEF >80%
Area gialla (allarme) — PEF ≥60%, <80%
Area rossa (pericolo) — PEF <60%

Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, SE.



33679 33680

• 33679 MISURATORE DI PICCO DI FLUSSO - 60-800 l/min - adulti
• 33680 MISURATORE DI PICCO DI FLUSSO - 50-400 l/min - pediatrico
L'uso regolare di un misuratore del picco di flusso espiratorio aiuta a tenere sotto controllo l'asma, rilevando il restringimento delle vie aeree prima che il paziente percepisca alcun sintomo, dandogli il tempo di dosare il farmaco prima che i sintomi peggiorino. Monopaziente, adatto per adulti (33679) e bambini (33680) a partire da 5 anni. Caratteristiche principali:
- misura i cambiamenti quotidiani nella respirazione
- registra l'andamento dell'asma nel tempo
- mostra l'efficacia della terapia
- riconosce i segni di una crisi prima che si presentino i sintomi
- sa come procedere quando vi sono segni di una crisi asmatica
- determina quando è opportuno contattare il medico o il servizio di emergenza

DISTANZIATORE PER AEROSOL

Maschera grande consigliata per pazienti a partire da 5 anni — *Maschera media per una tenuta sicura* — *Maschera piccola conformata anatomicamente per una tenuta sicura*



Peso: 86 g — *Peso: 69 g* — *Peso: 63 g*

33672 33673 33674

• 33672 DISTANZIATORE PER AEROSOL 175 ml - adulti (5 anni +)
• 33673 DISTANZIATORE PER AEROSOL 175 ml - bambini (1-5 anni)
• 33674 DISTANZIATORE PER AEROSOL 175 ml - neonati (0-18 mesi)
Camera per aerosol, antistatica, semplice, portatile, adatta per le malattie respiratorie. Aiuta a gestire l'asma, consentendo al paziente di inalare i farmaci in modo più efficace. L'uso di un distanziatore consente di incanalare il vapore direttamente nei polmoni, senza sprecarlo. Offre sollievo dai sintomi dell'asma. Non deve essere usato da persone che soffrono di asma severa o respirazione difficoltosa. Include un fischietto che avvisa il paziente quando deve rallentare la respirazione. Dimensioni: 52x131 mm. Monopaziente, non sterile. Scatola e istruzioni multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, DE, GR, SE.