

GEL IGIENIZZANTE MANI ANTIBATTERICO



GEL IGIENIZZANTE MANI ANTIBATTERICO

Gel igienizzante per mani.

Deterge le mani e previene la formazione di batteri.

È efficace contro batteri, virus e funghi.

Non richiede l'uso d'acqua.

La gamma GIMA è composta da 4 formati e 4 diverse essenze (inodore trasparente, mela, fragola, limone).

Codice GIMA	GEL MANI IGIENIZZANTE ANTIBATTERICO	Minimo vendita
36580	Gel igienizzante 85 ml - trasparente	conf da 48 pz.
36581	Gel igienizzante 85 ml - verde - mela	conf da 48 pz.
36582	Gel igienizzante 85 ml - rosso - fragola	conf da 48 pz.
36583	Gel igienizzante 85 ml - giallo - limone	conf da 48 pz.
36590	Gel igienizzante 500 ml* - trasparente	conf da 15 pz.
36591	Gel igienizzante 500 ml* - giallo - limone	conf da 15 pz.
36595	Gel igienizzante 1 l* - trasparente	conf da 12 pz.
36597	Gel igienizzante 5 l - sacca - trasparente	conf da 4 pz.
33283	Pompetta dosatrice per sacca 36597	1 pezzo

*Ogni bottiglia include la pompetta dosatrice

MULTIUSI GEL

- 36646 MULTIUSI GEL - 50 ml - conf. da 24 tubetti
- 36647 MULTIUSI GEL - 75 ml - conf. da 24 tubetti
- 36645 MULTIUSI GEL - 65 ml spray - conf. da 36 pz.
- 36642 MULTIUSI GEL - 150 ml - conf. da 24 pz.
- 36644 MULTIUSI GEL - 1 litro*
- 36692 POMPETTA DOSATRICE - per 36644

È un prodotto pronto all'uso, contenente 62% alcool etilico per una rapida ed efficace igiene delle mani, studiato per igienizzare e **detergere le mani senza l'uso dell'acqua.**

La sua particolare formulazione asciuga rapidamente lasciando le mani morbide e fresche.

Azione disinfettante e dermoprotettiva. Produzione italiana.



*Venduto in confezione da 12 pz. di cui solo 2 con pompetta dosatrici

CREMA PROTETTIVA MANI

- 36578 CREMA PROTETTIVA DELLE MANI - 500 ml
- Crema barriera bianca, arricchita con vitamine e ingredienti che proteggono la pelle dai rischi quotidiani. Agisce come una barriera invisibile che permette alla pelle di respirare e previene da irritazione, prurito, rossore, screpolature e dal contatto con detergenti liquidi, grassi e oli. Resistente all'acqua: la sua pellicola resiste anche dopo numerosi lavaggi. Utilizzabile più volte al giorno. Ideale anche contro la macerazione della pelle causata dal contatto con i guanti. Per utilizzo professionale. Produzione italiana.

36578



DISINFETTANTE USO CHIRURGICO

- 36632 NEO STERIXIDINA SOAP - 1 litro
- 36690 POMPETTA DOSATRICE

Raccomandato per disinfettare le mani prima degli interventi chirurgici e per la pulizia completa dei pazienti. Azione diretta verso batteri gram⁺, gram⁻. Produzione italiana.

4% CLOREXIDINA

COMPOSIZIONE CHIMICA per 100 g

- Clorexidina digluconato 4 g - Alcool isopropilico 4g
- Coformulanti - Acqua depurata q.b. a 100 g

Ministero della salute N° 18980



DISINFETTANTE MANI E CUTE

- 36629 MEDICAL SOAP - 0,5 l - conf. da 12
- 36630 MEDICAL SOAP - 1 litro
- 36690 POMPETTA DOSATRICE

Sapone antisettico per la disinfezione delle mani e della cute. Per il lavaggio pre-operatorio delle mani del chirurgo. Rispetta il manto lipidico ed è indicato per lavaggi frequenti. Produzione italiana. Venduto in confezione da 12 flaconi di cui solo 2 con dosatore. Manuale: GB, IT.

Presidio Medico chirurgico registrazione Ministero della salute N° 19570.



36629

36630

IGIENE DENTALE - COLLUTORIO

- 36650 GERMOXID COLLUTORIO - 1 litro con clorexidina

Appositamente studiato per garantire i più alti standard di igiene e disinfezione del cavo orale. Contiene clorexidina, è attiva contro batteri gram⁺ e gram⁻ e garantisce una totale azione antiplacca e antigengivite. Assicura una protezione efficace e duratura fino a 12 ore. La formulazione, priva di alcool, evita effetti irritanti sulle gengive e fastidiose sensazioni di bruciore. Germoxid presenta Aloe Vera: estratto particolarmente indicato nell'igiene orale ad elevato potere cicatrizzante. Produzione italiana.

36650



NOVALCOL: DISINFETTANTE DELLA CUTE E FUNGICIDA

- 36609 - NOVALCOL - 250 ml - conf. 12 flaconi
- 36611 - NOVALCOL - 1 litro
- 36613 - NOVALCOL - 3 litri

Deve essere usato prima delle iniezioni o per il lavaggio preoperatorio del paziente (o per pazienti allettati). Novalcol non è tossico, non irrita la pelle, non è infiammabile, non macchia e non brucia. Efficace contro Gram⁺, Gram⁻. Istruzioni in GB, IT.

COMPOSIZIONE CHIMICA	
Cloruro di benzalconio	0,1 g
Fenilfenolo	0,02 g
Alcool isopropilico, Coformulanti	
Acqua depurata q.b.	100 ml
Produzione italiana	

Presidio Medico Chirurgico
Registrazione Ministero della Salute 13428



36611

36609

36613

FAZZOLETTI POCKET

•36627 FAZZOLETTI POCKET - 20 fazzolettini
Salviette disinfettanti detergenti profumate per la disinfezione delle mani e del corpo. Attive contro germi e batteri per garantire igiene e protezione totale. Indicate per combattere gli effetti della sudorazione, eliminano i batteri causa dei cattivi odori. Ottime per i bambini e in caso di punture di insetti. Da portare sempre con sè nel pratico formato pocket. Pronte all'uso, non macchiano, non ungono. Minimo di vendita: 1 espositore da 16 pacchetti con 20 fazzolettini

Registrazione al Ministero della salute PMC 12671



36627

ACQUA OSSIGENATA

- 36604 ACQUA OSSIGENATA - 250 ml conf. 12 flaconi
 - 36606 ACQUA OSSIGENATA - 1 litro
- Perossido di idrogeno (soluzione diluita al 3%) 10 volumi. Inodore e incolore. 100% biodegradabile. Produzione italiana.



36606



36604

TAMPONI ALCOL

•36601 DISPENSER TAMPONI
Utile per la disinfezione della cute prima di iniezioni, prelievi, infusioni e altre operazioni in vena. Fazzoletti impregnati di alcool isopropilico al 70%, pressati per evitare evaporazione. Mis. 50x50x80mm, contenente 150 fazzoletti di mis. 44x44 mm, sterilizzati a raggi Gamma.

Brevetto U.S. e Internazionale FDA Reg. #8010920

150 SALVIETTE



TAMPONI ALCOL

- 36598 TAMPONI ALCOMED - scatola da 100 tamponi
- 36599 TAMPONI ALCOMED - conf. da 100 scatole da 100 tamponi

Tamponi imbevuti con alcool isopropilico al 70%, per la disinfezione della cute prima di iniezioni.

Dimensioni bustina: 50x50 mm, tampone piegato 32,5x30 mm, tampone aperto 65x30 mm.



36598

SOLUZIONI STERILI PER IRRIGAZIONE NaCl 0.9% B-BRAUN



ECOLAV®
L'ugello spray di Ecolav® consente un'irrigazione precisa e diretta dell'area da trattare, attuando una leggera pressione sul contenitore e ottimizzando in tal modo i tempi nel processo di irrigazione. Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL.

ECOTAINDER®
Il sistema anti gocce Ecotainer® aiuta a ridurre i rischi di contaminazione durante il processo di irrigazione. Adatto per una rapida irrigazione con elevato volume di soluzione. Manuale e etichetta multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, DK, FI, NO, SE.

B-BRAUN OMNIFLUSH®
Siringa preimpilata 10 ml con NaCl 0.9% - conf. da 100 - EM-3513576
La siringa Omnilush® è progettata appositamente per minimizzare i reflussi di sangue non intenzionali nel lume del catetere, riducendo così il rischio di blocco del catetere stesso. Grazie a Omnilush® il fluido usato per il lavaggio viene ridotto al minimo indispensabile. Per il lavaggio di cateteri endovenosi. Manuale e etichetta multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, CZ, BG, DK, EE, FI, GR, HU, LT, LV, NL, NO, RO, SK, SI, SE.

Codice GIMA	Codice B-BRAUN	B-BRAUN	Minimo vendita
36550	3570310	B-BRAUN ECOLAV® - 30 ml	conf da 100
36551	3570350	B-BRAUN ECOLAV® - 100 ml	conf da 20
36552	3570380	B-BRAUN ECOLAV® - 250 ml	conf da 20
36554	3570110	B-BRAUN ECOTAINDER® - 250 ml	conf da 12
36555	3570130	B-BRAUN ECOTAINDER® - 500 ml	conf da 10
36558	3513576	B-BRAUN OMNIFLUSH® - 10 ml	conf da 100

COMPOSIZIONE	
1.000 ml di soluzione contengono:	
cloruro di sodio 9 g,	
acqua,	
elettroliti iniezione: mmol/l	
Na ⁺ 154	Cl ⁻ 154



36558



36558

■ SPAZZOLE/SPUGNE CHIRURGICHE



36570

- 36570 KIT SCRUB - sterile - dispenser da 30 pz.

Kit sterile da ospedale. Composto da una spazzola, una spugna e un pulisci-unghie in plastica. Da usare a secco senza detergente. Metodo di sterilizzazione: ETO. Etichetta multilingue (blister e dispenser): GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, NL, GR, RU, Arabo. Produzione italiana.

Tutti i kit sono confezionati singolarmente in un dispenser da 30 pezzi.



36570



36571, 36572

- 36571 SCRUB IODOPOVIDONE dispenser da 30 pz. - IT Presidio medico chirurgico Reg. Min. Salute 19575
 - 36572 KIT SCRUB IODOPOVIDONE dispenser da 30 pz. - Multilingue*
*Etichette: GB, FR, ES, DE, PT, PL, NL, GR (blister e dispenser), PL, RU, Arabo (solo blister)
- Come cod. 36570 con soluzione di iodio PVP 7,5 g in 100 ml. Produzione italiana.



36571



36572



36573, 36574

- 36573 SCRUB CLOREXIDINA dispenser da 30 pz. - IT Presidio medico chirurgico Reg. Min. Salute 19531
 - 36574 KIT SCRUB CLOREXIDINA dispenser da 30 pz. - Multilingue*
*Etichette: GB, FR, ES, DE, PT, PL, NL, GR (blister e dispenser), PL, RU, Arabo (solo blister)
- Come cod. 36570 con una soluzione di clorexidina gluconato 20% 4 g in 100 ml. Produzione italiana.



36573



36574

■ SPAZZOLE PERFECTION



STERILIZZABILE IN AUTOCLAVE

- 25715 SPAZZOLE PERFECTION Spazzole in nylon per pulizia pre e post operatoria, sterilizzabili in autoclave a 100°C per non più di 5 minuti inseribili nei vari modelli di distributori di spazzole, in ospedale. Maniglia in PP. Resistenti ed affidabili. Confezionato in scatole da 12 pezzi.

■ IODOPOVIDONE

- 36614 IODOPOVIDONE ANTISETTICO 125 ml
 - 36608 IODOPOVIDONE ANTISETTICO 500 ml
 - 36619 IODOPOVIDONE ANTISETTICO 1.000 ml
- Ottimo disinfettante per la disinfezione e la pulizia della pelle nei reparti ospedalieri ad alto rischio di infezione. Presidio medico chirurgico n.19661. Agisce sui germi Gram+ e Gram-, sugli acidi e i batteri resistenti agli acidi e virus. Mantiene le sue proprietà in presenza di materiali organici. Etichette: GB, IT. Produzione italiana.

IODOPOVIDONE
10% IODIO

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 ml contengono: polivinilpirrolidone iodio 10 g, coformulanti ed acqua purificata necessari per 100 ml



36614

36608

36619

■ LINEA DISINFETTANTE ALLA CLOREXIDINA



36638

Salviette per la disinfezione delle mani (14x20 cm) - conf. 6x8 cm Presidio medico chirurgico

36634

- 36637 GERMOXID DISINFETTANTE SPRAY - 100 ml - conf. da 12 flaconi
 - 36635 GERMOXID DISINFETTANTE - 250 ml - conf. da 12 flaconi
 - 36636 GERMOXID DISINFETTANTE - 1.000 ml - conf. da 12 flaconi
 - 36634 GERMOXID SALVIETTE - 12 conf. da 10 salviette
 - 36638 GERMOXID SALVIETTE - conf. da 400 salviette
- Germoxid è un disinfettante per la cute pronto all'uso, che contiene clorexidina con azione battericida a lungo termine. La Clorexidina mostra una comprovata attività ad ampio spettro contro batteri Gram+ e Gram-. La struttura molecolare della Clorexidina presenta una elevata affinità con le proteine dell'epidermide che comporta un rapido e persistente assorbimento a livello cutaneo. La Clorexidina è particolarmente indicata per la disinfezione della cute poiché riduce la flora batterica ed ha un'azione prolungata nel tempo. La Clorexidina è particolarmente sicura per gli operatori in quanto presenta massima compatibilità con l'epidermide, non irrita la cute e non macchia. È disponibile in 3 diversi formati: flacone da 250 ml e 1.000 ml, flacone spray (efficiente e ecologico) e salviette (disinfettanti pronte all'uso alla Clorexidina). Reg. Min. Salute 11571



36636

36635

36637

Etichette: GB, IT

BARRYCIDAL «30 PLUS» GERMICIDA AD AMPIO SPETTRO



CE 0426

Manuale:
GB, IT, FR, ES.

- 35761 BARRYCIDAL «30 PLUS» - diluito al 5% - flacone da 1 l minimo vendita: conf. da 12 flaconi
- 35759 BARRYCIDAL «30 PLUS» - diluito al 5% - flacone da 1,2 l minimo vendita: conf. da 6 flaconi
- 35763 BARRYCIDAL «30 PLUS» - concentrato, da diluire - FLACONE da 224 ml
- 35764 BARRYCIDAL «30 PLUS» - concentrato, da diluire - Tanica da 3,785 l (1 gallone)

Barrycidal 30 Plus è una soluzione acquosa a base di glutaraldeide e composti fenolici, indicata per la disinfezione ad alto livello di strumenti chirurgici ed endoscopi termosensibili e non autoclavabili. Possiede buone proprietà detergenti ed una buona capacità di dissolvere sangue e residui organici. Emulsione liquida incolore. Il prodotto diluito al 5% non è classificato come pericoloso secondo la normativa 1272/2008 (CLP).

Dispositivo Medico classe II b - Direttiva 93/42 CEE.

Spettro d'azione: Disinfettante ad ampio spettro, con azione battericida (EN 13727 e EN14561), fungicida (Candida Albicans, Aspergillus Niger; EN 13624 e EN 14562), micobattericida e tuberculocida (Mycobacterium Avium, Micobacterium Terrae; EN 14348 e EN14563), virucida (EN 14476). Il 30 Plus concentrato agisce in 15 minuti quando è diluito al 5% e in 60 minuti diluito al 2,5%. Diluito al 2,5% produce 9 l di prodotto pronto da usare. Manuale in GB, IT, FR, ES.



COMPOSIZIONE CHIMICA

30 Plus concentrata: 100 ml di soluzione contengono: Glutaraldeide (<2%), 2-benzil-4-clorofenolo 4,5%, 2-fenilfenolo 7% , coformulanti ed acqua depurata q.b. a ml100.

30 Plus standard: contiene meno di 0,2% al 5% di diluizione di Glutaraldeide, fenoli, tensioattivi.

POLVERE DISINFETTANTE

- 36639 GERMOCID POLVERE - sacca da 16 g -

conf. da 50 bustine

- 36640 GERMOCID POLVERE - barattolo da 500 g

CE 0546

Sterilizzante a freddo: l'acido paracetico che si forma dalla reazione di sodio percarbonato e tetracetilendiammina (che si ottiene dopo dissoluzione del prodotto in acqua) esplica una efficace attività biocida nei confronti di spore, virus (HIV, HBV, HCV), batteri, micobatteri e funghi.

Alle concentrazioni indicate (0,3%) esercita l'azione sterilizzante dopo un tempo di 10 minuti di contatto.

Il prodotto è attivo dopo 15 minuti dalla dissoluzione, la soluzione così preparata è attiva per un tempo massimo di 24 ore. Indicato per una sterilizzazione e/o disinfezione rapida a freddo di endoscopi, fibre ottiche, strumenti chirurgici e odontoiatrici, trasduttori, etc.

Può essere utilizzato anche con lava endoscopi automatici.

Nessun impatto ambientale: il residuo a contatto con le acque di scarico si degrada immediatamente in acido acetico, acqua e ossigeno. Composizione chimica: Precursori acido paracetico e coformulanti. Produzione italiana



36640

DISINFETTANTE SPRAY

- 36620 GERMOCID DISINFETTANTE SPRAY - flacone da 400 ml

Minimo di vendita: 12 pz.

Spray disinfettante per ambiente, oggetti, con potere battericida. Disinfetta e deodora gli ambienti di zone affollate e fumose (ospedale, sale d'attesa, ambulatori e sale operatorie, macchine, rimorchi) Istruzioni sulla bottiglia in IT, GB.

COMPOSIZIONE CHIMICA per 100 g

Cloruro di benzalconio 0,1 g - Ortofenilfenolo 0,02 g
- Coformulanti e propellenti q.b. a 100 g - Produzione italiana

Presidio Medico Chirurgico registrazione Ministero della Salute 7604

36620



VASCHETTE STERILIZZAZIONE



35770

35772 autoclavabile

- 35770 VASCHETTA STERILIZZAZIONE - 1,5 litri (26x12xh 8 cm)
- 35772 VASCHETTA STERILIZZAZIONE - 3 litri (28x18xh 10 cm)

Vaschette in plastica complete di supporto perforato portastrumenti, particolarmente indicate per la sterilizzazione a freddo di strumentario. Colore bianco. Produzione italiana.

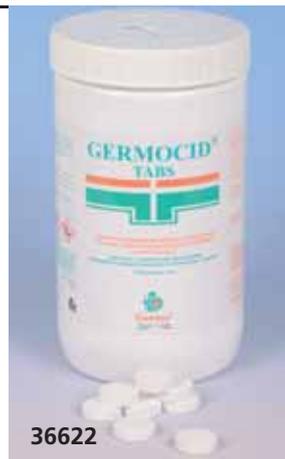
GERMOCID TABS

- 36622 GERMOCID TABS - A BASE DI CLORO - 1 kg

Pastiglie effervescenti bianche e tonde utili per pulire, disinfettare e deodorare. La diluizione di 1 pastiglia in 8-10 litri d'acqua (o di 2 pastiglie per un risultato più efficace) consente di igienizzare oggetti di gomma, plastica o vetro. Le pastiglie Germocid tabs possono essere utilizzate per ulteriori funzioni: sanificare i wc, le lavastoviglie, pulire i pavimenti e lavare gli ambienti di bar, ristoranti e ospedali.

Risciacquo necessario. Confezionate in barattolo da 1 kg contenente circa 300 pastiglie.

Etichetta/manuale in GB, IT. Produzione italiana.



36622

DETERGENTE A BASE ENZIMATICA

- 36618 GERMOCID ENZIMATICO - 3 l

Detergente chiaro e liquido a base enzimatica adatto per la pulizia di strumenti medicali invasivi. Utile per un'efficace igienizzazione di strumenti chirurgici e odontoiatrici, vetro, plastica e oggetti metallici. Pratico: è sufficiente diluirlo in 1 litro di acqua tiepida, immergere gli strumenti per 10 minuti e risciacquare.

Etichetta/manuale in GB, IT. Produzione italiana.

CE 0546

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g contengono: enzimi proteolitici 0,5 g, agenti tensioattivi non ionici 10-15 g, coformulanti, acqua necessaria per 100 g



36618

TAPPETINI ADESIVI ANTIBATTERICI MULTISTRATO



PER LA DECONTAMINAZIONE QUOTIDIANA

- 36685 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x90 - conf. da 5 - blu
- 36686 TAPPETINO DECONTAMINANTE 60x90 - conf. da 5 - blu

TAPPETINI DECONTAMINANTI

Tappeti decontaminanti antibatterici, la migliore soluzione per garantire la massima igiene al luogo di lavoro. Totale rimozione delle contaminazioni causate dal passaggio di scarpe o ruote, prima di entrare in aree pulite o sterili. Nessuna cornice contenitiva richiesta. Dotato nella parte inferiore di un unico grande foglio adesivo per aderire perfettamente a tutte le superfici pulite e asciutte.

Ogni tappetino dispone di 30 fogli in polietilene adesivo con uno spessore di soli 1,5 mm. Quando la pellicola superiore è completamente sporca, può essere semplicemente asportata così da esporre la pellicola successiva pulita, contribuendo a mantenere un ambiente pulito in modo molto semplice. Con un ordine minimo di 10 confezioni, disponibili anche in bianco o verde 60x95 cm o 90x95 cm.

- 36693 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x115 - conf. da 5 - blu
- 36694 TAPPETINO DECONTAMINANTE 60x115 - conf. da 5 - blu
- 36695 TAPPETINO DECONTAMINANTE 90x115 - conf. da 5 - blu
- 36696 TAPPETINO DECONTAMINANTE 45x115 - conf. da 5 - bianco



SALVIETTINE GERMOCID PER SUPERFICI E STRUMENTI

- 36680 GERMOCID WIPES - 120 fazzolettini - barattolo

Panno pronto all'uso, contiene una soluzione alcolica a base di Clorexidina e Sale di Ammonio quaternario e o-fenilfenolo. Svolge un'efficace e rapida azione disinfettante contro Batteri Gram+, Gram-, Lieviti, muffe, funghi, micobatterio tubercolare (TBC), Virus lipofili e idrofili (HIV - HBV - HCV). Il prodotto ha un elevato potere detergente ed una rapida evaporazione.

Non viene inattivato da sostanze organiche.

Ideale per detergere e disinfettare gli strumenti medicali non invasivi e le superfici di studi medici e studi dentistici.

Misure: 200x240 mm.

CE 0546



36680

SPRAY MULTIUSO BASIC

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g di prodotto contengono:
 Clorexidina digluconato 0,1 g
 Benzalconio cloruro 0,1 g
 Alcol etilico 45,0 g
 Alcol isopropilico 15,0 g
 Coformulanti e acqua depurata q.b. a 100 g
 Aspetto: liquido verde
 Profumo: pino

CE 0546

- 36615 GERMOCID BASIC - 750 ml

Ideale per la pulizia e disinfezione di superfici ad uso medico in materiale non sensibile all'alcool quali, bracciacchi, maniglie ed oggetti usati dai dentisti.

Azione disinfettante: l'associazione tra Clorexidina e Sali di Ammonio Quaternario insieme all'alto contenuto di alcool garantiscono un ampio spettro di efficacia verso:

- batteri Gram+ e Gram-, funghi, virus HIV, HBV, HCV (epatite B e C) in 1 minuto di contatto

- funghi, micobatteri (TBC) in 5 minuti di contatto.

Alto potere detergente, rapida evaporazione, non disattivato da sostanze organiche.

Azione battericida, virucida, fungicida.

Confezione da 12 flaconi di cui solo 2 con vaporizzatore.

- 36691 VAPORIZZATORE



36615

DISINFETTANTE PER AMBIENTI

- 36616 GERMO DETERGENTE - bottiglia da 1 litro

- 36617 GERMO DETERGENTE - tanica da 3 litri

Da diluire in acqua con concentrazione allo 0,5% per la disinfezione e la

pulizia di superfici, piani di lavoro, piastrelle, pavimenti, sanitari, anche utilizzando macchine lava-pavimenti. Può essere utilizzato in grandi aree (ospedali, cliniche, case di riposo, palestre, piscine).

- **Azione disinfettante:** garantisce accurata protezione da funghi, batteri Gram+ e Gram-.

- **Azione detergente:** contiene un tensioattivo non ionico che migliora la pulizia delle superfici.



36617

36616

COMPOSIZIONE CHIMICA

100 g di prodotto contengono:
 Composto di ammonio quaternario 10 g
 Isotiazolinonmagnesio Cloruro 0,2 g
 Coformulanti e acqua depurata q.b. a 100 g
 Aspetto: liquido color giallo paglierino
 Profumo: agrumi

Biodegradabilità: detergente conforme al regolamento CE n. 648/2004
 Registrazione Ministero della Salute N° 9658

PULITRICI AD ULTRASUONI BRANSON

Precisione di pulizia

Il lavaggio ad ultrasuoni è più veloce, più efficace e più sicuro di qualsiasi altro metodo. È abbastanza potente da riuscire a rimuovere oli pesanti e cere e permette di penetrare in profondità e nei punti più insidiosi, laddove la spazzola per la pulizia manuale non riesce ad inserirsi. Gli ultrasuoni sono onde sonore che si irradiano nel liquido contenuto nella vaschetta, generando un effetto chiamato cavitazione, ossia una rapida formazione e implosione di bollicine microscopiche. Il calore aumenta il processo. La pulizia profonda degli ultrasuoni elimina anche lo sporco più ostinato e le contaminazioni.

Branson: all'avanguardia nella pulizia ad ultrasuoni

GIMA ha selezionato Branson per il suo mezzo secolo di esperienza nel metodo di pulizia ad ultrasuoni, che porta queste pulitrici ad essere all'avanguardia tecnica:

- frequenza superiore alla media, che si traduce in un effetto più profondo ed efficace
- estrema silenziosità
- facilità d'uso anche per chi non ha esperienza

Tutte le pulitrici Branson sono fornite con il coperchio per la vaschetta e un manuale multilingue (GB, FR, IT, ES, DE, PT, SE, NL, RU). Raccomandiamo l'uso con il cestello perforato opzionale.

Serie M (temporizzatore meccanico) o MH (temporizzatore meccanico con riscaldamento)

Comprende un temporizzatore meccanico con scala di regolazione fino a 60 minuti e un sistema di riscaldamento (solo MH).

Serie CPXH (controllo digitale con riscaldamento)

Le pulitrici ad ultrasuoni più avanzate disponibili sul mercato, con impostazioni programmabili, controllo digitale della potenza secondo il carico e degassaggio. Il CPXH è il sistema più versatile disponibile.

Nella serie CPX, la temperatura, l'avvio e lo spegnimento sono programmabili.

I periodi estesi di degassaggio fino a 99 minuti consentono numerose applicazioni come la preparazione di campioni.

Il timer digitale permette l'uso degli ultrasuoni fino a 99 minuti.

Temperatura selezionabile in °C o °F fino a 69 °C/156,2 °F.

La potenza degli ultrasuoni rimane stabile anche quando le condizioni cambiano.



Caratteristiche	Serie M meccanica 60 minuti	Serie MH meccanica 60 minuti	Serie CPXH digitale 60 minuti
Timer	•	•	•
Coperchio	•	•	•
Funzionamento continuo	•	•	•
Frequenza di scansione	•	•	•
Riscaldamento		•	•
Doppia potenza		•	•
Controllo della potenza		•	•
Regolazione del degassaggio		•	•
Selezione della temperatura °C o °F		•	•
Attivazione automatica ultrasuoni		•	•
Allarme temperatura alta		•	•
Impostazione della temperatura			•
Parametri di funzionamento registrati e salvati			•

Il controllo della potenza (forte/bassa) consente una pulizia sicura degli oggetti delicati. Potenza al 100% per i componenti solidi e al 70% per quelli fragili.

	CARATTERISTICHE TECNICHE			
	Branson 2800	Branson 3800	Branson 5800	Branson 8800
Dimensioni vaschetta: mm	230x140x100	290x150x150	290x240x150	495x290x150
Dimensioni esterne: mm	337x304x302	397x317x377	397x401x378	596x466x391
Capacità vaschetta: litri	2,8	5,7	9,5	20,8
Kit scarico	No	Incluso	Incluso	Incluso
Peso: kg	4,1	5,4	6,4	11,8
Frequenza: KHz	40 KHz	40 KHz	40 KHz	40 KHz
Alimentazione	230-240 V	230-240 V	230-240 V	230-240 V

4 MISURE: 2,8; 5,7; 9,5; 20,8 LITRI.
3 MODELLI: MECCANICO,
MECCANICO + RISCALDAMENTO,
DIGITALE + RISCALDAMENTO



PULITRICI AD ULTRASUONI	BRANSON 2800 2,8 litri	BRANSON 3800 5,7 litri	BRANSON 5800 9,5 litri	BRANSON 8800 20,8 litri
M con timer meccanico	35501	35510	35520	35531
MH con timer mec. e riscaldamento	35502	35511	35521	35532
CPXH con timer digitale e riscaldamento	35503	35512	35522	35533
ACCESSORI	Branson 2800	Branson 3800	Branson 5800	Branson 8800
Coperchio in plastica* o acciaio inox**	35507*	35517*	35527*	35537**
Cestello perforato	35508	35518	35528	35538
Cestello solido	35505	35515	35525	35535
Tipologie di supporto bicchieri	35506 2x 250 ml	35516 3x 250 ml	-	-
Tipologie di supporto bicchieri 600 ml	35509 2x 600ml	35519 2x 600ml	35529 4x 600ml	35539 6x 600ml
Bicchiere 250 ml	35540	35540	-	-
Bicchiere 600 ml	35541	35541	35541	35541



PULITRICI AD ULTRASUONI FREE E BASIC



35553

35550

PULITRICI AD ULTRASUONI	BASIC	FREE	BASIC	FREE
	3 l	3 l	9 l	9 l
Dimensioni interne vasca mm	235x100x135		332x120x227	
Dimensioni esterne vasca mm	305x248x168	305x248x178	418x268x259	418x268x269
Peso kg	3,7	4	7,1	7,4
Potenza ultrasuoni W	150	150	300	300

PULITRICI AD ULTRASUONI

La vasca ultrasuoni è stata progettata per lavare strumenti utilizzati in ambito medico, dentale, estetico e veterinario. Il dispositivo tramite detersione ad ultrasuoni (cavitazione) permette di pulire in punti difficilmente raggiungibili con la pulizia manuale.

Riscaldamento - solo FREE

Il dispositivo procede al riscaldamento del liquido di lavaggio. Si interrompe automaticamente al raggiungimento della temperatura impostata.

Degassificazione (degas) - FREE e BASIC

Questo processo riduce i gas disciolti nel liquido migliorando l'efficienza del successivo lavaggio.

Lavaggio ad ultrasuoni - modelli FREE e BASIC

Fase di lavaggio tramite cavitazione ultrasonora.

Sweep - FREE e BASIC

Gli ultrasuoni vengono modulati in frequenza riducendo gli effetti negativi delle onde stazionarie aumentando la distribuzione dell'energia ultrasonora nel liquido di lavaggio.

Scarico - solo FREE

La vasca del modello BASIC si svuota manualmente, il tubo del modello free può essere svuotato aprendo l'apposita valvola.

Tutte le pulitrici ad ultrasuoni sono fornite con cestello e coperchio

Codice GIMA	PULITRICI AD ULTRASUONI FREE E BASIC
35550	Pulitrice ad ultrasuoni Basic 3 litri
35551	Pulitrice ad ultrasuoni Free 3 l - con riscaldamento e scarico
35552	Pulitrice ad ultrasuoni Basic 9 litri
35553	Pulitrice ad ultrasuoni Free 9 l - con riscaldamento e scarico

MINIPULITRICE AD ULTRASUONI



• **35549 GIMA 50 pulitrice ad ultrasuoni - 0,6 litri**
Questa pulitrice ultracomatta è molto semplice da usare, efficiente e poco costosa. Ideale per pulire piccoli oggetti. Elettronica, timer non regolabile, con coperchio in plastica e cestello. Senza riscaldamento. Misure interne: 168x89x55 mm. Ohd₂ supersonica di 46.000 cicli al secondo.

DETERGENTE PER ULTRASUONI

• **35544 DETERGENTE BRANSON GP MULTI**
APPLICAZIONE - flacone 1 litro concentrato
BRANSON GP è un agente pulente sviluppato per essere utilizzato con pulitrici ultrasoniche. Rimuove impurità, impronte, polvere, oli leggeri e grassi. Il detergente liquido Branson GP è stato specificatamente sviluppato per consentire un trasferimento ottimale dell'energia acustica. Impieghi principali: odontoiatria, applicazioni mediche ed ottiche, laboratori, elettronica, lavorazione dell'oro e dell'argento.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Concentrazione: 10-12%
Alta biodegradabilità
Senza fosfati
Concentrazione del PH: 13,5
Risciacquo agevole e senza residui

GIMA QUICK: STERILIZZAZIONE IN 2 MINUTI

• **35640 GIMA QUICK - sterilizzazione per biglie**
• **35642 GIMA QUICK PLUS con termometro**
Lo sterilizzatore a biglie di vetro GIMA QUICK è stato concepito specificamente per uso ambulatoriale e va quindi a coprire una larga fascia di utenti, garantendo una sterilizzazione rapida ed efficace: in 2 minuti sterilizza lime sonde e specchietti, strumentario chirurgico, ed in 3 minuti curette e pinze. Raccomandato per uso odontoiatrico, podologico, veterinario, per tatuatori e saloni di bellezza. Queste eccezionali prestazioni sono possibili grazie alla temperatura di 230°C che viene mantenuta costante nel serbatoio, assicurando la totale distruzione di tutti i microorganismi presenti. GIMA QUICK ha la struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche; il cilindro interno è completamente isolato da fibre e vetro, impedendo al calore di essere trasmesso all'involucro esterno. Può funzionare per un giorno intero. Fornito con un sacchetto di biglie di vetro.
Prodotto in Italia in conformità alle normative vigenti.

• **35645 VASCHETTA PIREX**
• **35646 SACCHETTO BIGLIE VETRO**



CE 0425

35640

35642

CARATTERISTICHE TECNICHE

Struttura esterna in acciaio verniciato	Potenza: 150 Watt
Dimensioni: 130x130x190 mm	Peso: 2,8 kg
Cestello in rame cromato:	Alimentazione: 220 V - 50 Hz
- diametro 5,5 cm	Fusibili 0,8 A
- profondità 7,5 cm	Garanzia: 12 mesi Produzione italiana

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA DIGITALI/TERMO VENTILATE



35584

Struttura portante esterna e parte anteriore costruite interamente in acciaio inox, compresa la porta tamburata fortemente isolata con materiale non conduttore.

Sterilizzatrici ad aria calda TITANOX da 20, 60 e 120 litri. Struttura interna e ripiani in acciaio inox regolabili in altezza. Chiusura a chiave.

Unità termoventilata: Per garantire l'uniformità della temperatura all'interno della camera di riscaldamento e permettere la circolazione dell'aria, il dispositivo è munito di una ventola cablata, internamente ai carter di protezione, che risulta sempre in funzione, sia durante il ciclo di riscaldamento sia durante le pause di raffreddamento.

Unità digitale: tunnel di aereazione regolabili, posti sul lato destro in basso e sul lato sinistro in alto per la regolazione e circolazione dell'aria calda, utile per un raffreddamento rapido

Codice GIMA Termoventilato	Codice GIMA Digital	Capacità	Dimensioni esterne (mm)	Dimensioni interne (mm)
35583	35586	20 l	570x345xh 400	405x255xh 210
35584	35587	60 l	705x450xh 475	535x320xh 345
35585	35588	120 l	835x565xh 555	670x420xh 415



35586

Struttura esterna in acciaio inossidabile, porta e controporta in acciaio inox.

dell'apparecchio. Fornito con 2 vassoi regolabili in altezza e manuale in: GB, FR, IT, (ES su richiesta). Produzione italiana.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Termoventilato
 Temporizzatore 0-120 minuti che disinserisce l'apparecchio alla fine del tempo programmato
 Termometro a sonda da 0° a 200°
 Termoregolatore a sonda da 0° a 200°
 Termostato di sicurezza
 Ventola per ventilazione forzata
 Doppia lampadina di controllo
Digitale:
 funzionamento elettronico c.p.s.
 modalità d'uso: continuo (stand-by) o temporizzato
 temporizzatore da 0 a 250 minuti
 distribuzione ottimale del calore
 indicazione automatica di eventuali problemi di alimentazione (in caso di mancata tensione di rete, il programma ripartirà dall'inizio)
 tensione di funzionamento: 230 V - 50/60 Hz (110 V su richiesta con sovrapprezzo per 35583-5)



35586

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA TAU: 1,6, 6, 18 LITRI



35600



35606



35606

- 35600 TAU STERIL 1,6 - sterilizzatrice a secco
- 35606 TAU STERIL 6 - sterilizzatrice a secco
- 35619 TAU STERIL 18 - sterilizzatrice a secco

Le sterilizzatrici a secco TAU sono state studiate per soddisfare le necessità quotidiane di uno studio medico.

Estremamente robuste, totalmente automatiche, garantiscono la sterilizzazione in assoluta sicurezza.

TAU 1,6 e 6 Modelli compatti con doppia parete ed isolamento interno. Realizzati esternamente in lamiera d'acciaio verniciata a forno ed internamente in acciaio inox 18/8 (controcoperchio, camera di sterilizzazione e bacinella perforata estraibile).

TAU 18 completa di fusibili di sicurezza, spie di controllo di timer e termostato, cavo di alimentazione, tre ripiani (375x200 mm) e pinza per estrazione.



35619

Camera di sterilizzazione interamente realizzata in acciaio inox 18/8 lucido, inattaccabile dalla corrosione e praticamente eterna.

Fiancate e retro in lamiera di acciaio verniciata con polvere epossidica.

CARATTERISTICHE TECNICHE	TAU 1.6	TAU 6	TAU 18
Dimensioni interne (mm):	245x115xh 55	385x170xh 90	375x230xh 200
Dimensioni esterne(mm):	310x180xh180	495x310xh 220	440x310xh 380
Peso:	5 kg	10,5kg	14 kg
Alimentazione:	220V	220V	220V
	110V disponibile su richiesta		
Assorbimento:	250 W	400W	600 W
Fusibili:			3,15 A
Termostato:	Bulbo automatico con autoregistrazione da 90° a 200°		
Timer:	da 0 a 120 minuti		
Termometro:	alta precisione		
Produzione italiana			

STERILIZZATRICI AD ARIA CALDA GIMETTE 1,5, 7, 21, 28, 50 LITRI



GIMETTE 1,5

35601

- 35601 GIMETTE 1,5 - sterilizzatrice a secco
- 35607 GIMETTE 7 - sterilizzatrice a secco



Modelli di sterilizzatrici a secco che nascono per soddisfare l'esigenza di un'apparecchiatura compatta che abbia la stessa sicurezza ed efficacia dei modelli di maggiori dimensioni. La camera di sterilizzazione, della capacità di circa 1,5 e 7 litri, il vassoio, le pinze ed il coperchio sono in acciaio inox lucido 18/10. Tutti i componenti utilizzati sono certificati dai più importanti marchi europei e l'assemblaggio è nel pieno rispetto della norma EN-61010. Dotata di doppio termostato per il controllo della temperatura.

Nel caso dovesse verificarsi un'anomalia sul primo termostato, interviene il secondo termostato limitando la temperatura e segnalando l'anomalia con l'accensione della spia rossa "alarm"

- 35631 RESISTORE 250 W per 35601 - ricambio
- 35607 RESISTORE 400 W per 35607 - ricambio
- 35612 GUARNIZIONE per 35607 - ricambio
- 35613 GUARNIZIONE per 35601 - ricambio



GIMETTE 7

35607

CARATTERISTICHE TECNICHE

GIMETTE 1,5

Misure interne: 245x120x50 mm = vol. 1,5 dm³
 Misure esterne: 310x180x180 mm
 Assorbimento: 250 Watt

Peso: 4,3 kg
 Fusibile: 1 A

GIMETTE 7

Misure interne: 410x180x90 mm = vol. 7 dm³
 Misure esterne: 490x310x180 mm
 Assorbimento: 400 Watt

Peso: 8 Kg
 Fusibile: 2x2,5 A

Caratteristiche uguali per entrambi i modelli:

Alimentazione: 230 V - 50 Hz
 Termostato: automatico e regolabile 0 - 200°C
 Temporizzatore: manuale 0 - 120 minuti
 2° Termostato: bimetallo certificato
 Conforme alle vigenti normative
 Spie: verde led - temporiz. arancio led - riscaldamento rossa led - allarme
 Produzione italiana. Garantito 1 anno.
 Manuale utente/di servizio in IT, GB, FR.



GIMETTE 21

35621

- 35621 GIMETTE 21 - sterilizzatrice a secco
- 35628 GIMETTE 28 - sterilizzatrice a secco
- 35629 GIMETTE 50 - sterilizzatrice a secco



Sterilizzatrice ad aria calda completamente automatica, con regolazione della temperatura da 0°C a 200°C.

La struttura è in acciaio inox. Esternamente, tranne lo sportello, è verniciata a polvere per avere la massima resistenza al calore, agli urti e al tempo. I 4 vassoi sono in alluminio anodizzato con dei grandi fori che facilitano la circolazione dell'aria calda. Capacità: circa 20 l, 28 l e 50 l.

Un secondo termostato di sicurezza interviene controllando la temperatura qualora superasse la soglia di 230°C.



GIMETTE 28

35628

La spia rossa indica un'eventuale anomalia del termoregolatore e quindi l'inserimento in attività del termostato di sicurezza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	GIMETTE 21	GIMETTE 28	GIMETTE 50
Misure interne mm:	300x250x260	380x250x260	405x340x350
Volume approx.	20 dm ³	28 dm ³	50 dm ³
Misure esterne mm:	440x340x400	550x340x400	605x460x480
Peso:	13 kg	17 kg	24,5 kg
Assorbimento:	600 Watt	500 Watt	1200 Watt

Caratteristiche uguali per i 3 modelli:

Alimentazione: 230 V - 50 Hz
 Fusibili: 2 x 4 A (35621, 35628) 2 x 8 A (35629)
 Termostato: automatico con capillare a liquido di espansione
 Timer: meccanico da 0 a 120 minuti + posizione manuale
 Termometro: di alta precisione con bulbo capillare
 2° Termostato: bimetallo omologato
 Spie led: verde-temporiz. arancio - riscaldamento rossa - allarme
 Costruita secondo le normative vigenti. Produzione Italiana
 Garantito 1 anno. Manuale utente/di servizio in IT, GB, FR.

ACCESSORI DI RICAMBIO

STERILIZZATRICE	VASSOIO	GUARNIZIONE	RESISTENZA 600 W
Gimette 21	35610	35614	35639
Gimette 28	35611	35615	35639
Gimette 50*	-	35617	35639

*Necessità di 2 resistenze

AUTOCLAVI PRESTIGE MEDICAL: COMPATTE E SALVASPAZIO

CE 0086



FDA 510K



35709

Solo
335 mm

340 mm

Manuale in: GB, FR, IT, DE, ES,
PT, NL, DK, NO, SE, GR

AUTOCLAVI PRESTIGE - classe N

Prestige è una delle autoclavi automatiche più economiche e più vendute sul mercato; la sua eccellente reputazione è dovuta all'affidabilità, alla durata nel tempo, alla sicurezza e alla qualità.

- metodo raccomandato dai professionisti del settore sanitario di tutto il mondo, inclusa la WHO (World Health Organization)
- ogni autoclave è testata al computer e rilasciata con un certificato di performance originale
- peso netto: solamente 4,5 kg, facile da trasportare
- fornita con cestello e manuale multilingue

Raccomandata per la sterilizzazione non solo negli ospedali e negli studi medici e dentistici, ma anche per veterinari, podologi, estetisti, tatuatori, nell'agopuntura, nei laboratori e nelle scuole.

Conforme a IEC 61010 (sicurezza prodotti), BS 3970 parte 4 (solo contenitore a pressione), BS 5500 (contenitore a pressione).

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35709	35712
Capacità:	9 l	12 l
Dimensioni interne camera (P/H)	210/236	210/328
Lunghezza massima strumento (diagonale):	228 mm	290 mm
Portata massima:	3 kg	4 kg
Larghezza/altezza:	340/335	340/420

Stesse caratteristiche per i 2 modelli:

- Tempo di sterilizzazione: 11 minuti
- Durata ciclo: 22 minuti
- Pressione operativa: 1,40 bar
- Temperatura operativa: 126°C
- Alimentazione: 230V - 50-60 Hz Potenza: 1.250 Watt
- Produzione inglese - Garanzia 1 anno



35712

Codice AUTOCLAVI PRESTIGE MEDICAL

Codice GIMA	AUTOCLAVI PRESTIGE MEDICAL
35709	Autoclave Prestige 9 litri
35712	Autoclave Prestige 12 litri
35720	Guarnizione di testa in silicone
35724	Valvola di depressurizzazione - dal 2011

AUTOCLAVE VERTICALE GIMA H 100 - 9 LITRI - CLASSE N

• 35746 H100 AUTOCLAVE GIMA - 9 litri - 230 V 
Autoclave semplice e sicura da usare nelle sue funzioni. Utilizzata per sterilizzare manipoli, turbine e strumenti chirurgici a 125°C con un ciclo di soli 15 minuti. Composta da una struttura esterna in acciaio verniciato e da un corpo in acciaio inox 18/10 senza saldature, dotata di tre valvole di sicurezza. Produzione italiana.

Sistemi di sicurezza

- chiusura di sicurezza che impedisce l'apertura dello sportello durante il ciclo di sterilizzazione: lo sportello può essere aperto solo quando la pressione interna della camera è livellata a quella ambiente.
 - valvola di sicurezza per lo scarico del vapore in caso di guasto con sovrappressione interna >2,5 bar. Valvola di sicurezza certificata TUV (PED IV).
 - termostato di sicurezza che interviene se la temperatura interna della camera sale oltre 135°C.
 - vuoto termodinamico
 - kit valvole di sicurezza per aggiustare la pressione se supera i 2,0 bar
- Conforme a 93/42/CEE Classe IIb, IEC601, EMC.

• 35747 GUARNIZIONE PER H100

Numero di serie: A, D, E, F, K, L. Si prega di avvisare in caso di numero seriale differente.

DOTAZIONE STANDARD

Cestello in acciaio inox: int. Ø 195xh 183 mm
est: Ø 210xh 210 mm

Manuale in GB, IT, ES su richiesta FR, DE

Cavo elettrico

Bottiglia d'acqua distillata 1 l

Dispositivo di sicurezza
e valvola sovrappressione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni esterne: 250x385xh 310 mm
Dimensioni camera di sterilizzazione:
Ø 220 mm - h mm 235
Cestello estraibile: Ø 210 mm - h mm 210
Liquido di sterilizzazione: acqua distillata
Potenza assorbita: 1.500 Watt
Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz
Fusibili: tipo 6,3x32 mm - 8A
Temperatura di esercizio: 125°C
Tempo di sterilizzazione: 15 minuti
Pressione di esercizio: 1,3/1,6 bar
(130/160 KPa)
Peso netto: 13,3 kg
Garanzia 1 anno



35746

Manopola inizio
ciclo

GERMY GIMA PLUS: LAMPADIE ULTRAVIOLETTE GERMICIDE



35751

CE

DISPONIBILE IN 3 MISURE

GERMY GIMA PLUS: LAMPADIE ULTRAVIOLETTE

Questi strumenti hanno all'interno una lampada germicida a raggi ultravioletti che distrugge rapidamente ogni microorganismo.

Consigliata per mantenere sterili gli strumenti che vengono conservati in esse. Gli strumenti preventivamente sterilizzati possono così essere conservati a lungo e risultano sempre pronti all'uso (il trattamento con raggi UV non genera calore). Una griglia interna mantiene gli strumenti lontano dalla superficie riflettente consentendo che vengano irradiati uniformemente migliorando l'azione germicida. La sicurezza degli operatori è garantita dal sistema automatico che spegne la lampada all'apertura dello sportello. Di solida fattura, esterno in metallo verniciato, interno in acciaio inox riflettente. Possono essere montati a parete o posti su tavolo. Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz - 1A. Produzione Italiana.

- 35750 GERMYY GIMA PLUS 8 W - 38x20xh 17 cm
- 35751 GERMYY GIMA PLUS 15 W - 50x24xh 20 cm
- 35752 GERMYY GIMA PLUS 30 W - 96x24xh 20 cm
- 35754 LAMPADA AL NEON - ricambio - 8 Watt
- 35755 LAMPADA AL NEON - ricambio - 15 Watt
- 35756 LAMPADA AL NEON - ricambio - 30 Watt

AUTOCLAVE A VAPORE HYDRA EVO ELETTRONICA 15 O 18 LITRI

- 35658 HYDRA EVO AUTOCLAVE - 15 litri - 230 V
 - 35659 HYDRA EVO PLUS AUTOCLAVE - 18 litri - 230 V
- Hydra EVO è un'autoclave a vapore acqueo con vuoto termodinamico per la sterilizzazione di strumenti. Chiusura con perno di sicurezza operatore. Metodo termodinamico per l'espulsione delle sacche d'aria "fredda". Camera interamente in acciaio inox riscaldata con resistenza monocolpo per garantire uniformità di calore. 4 vassoi in alluminio.

Cicli operativi

La linea Hydra EVO è munita di 2 cicli di sterilizzazione:
1 ciclo di sterilizzazione a 134°C
1 ciclo di sterilizzazione a 121°C

Cicli prefissi non manipolabili

Tutti i cicli sono prefissati e garantiscono sempre una sicura sterilizzazione dei materiali trattati. Non vi è nessuna possibilità di intervento e di manipolazione dei cicli da parte degli operatori e ciò evita qualsiasi tipo di possibile errore umano.

Temperature prefisse

Le temperature impostate sui cicli delle nostre autoclavi sono 134°C e 121°C. I cicli 134°C sono normalmente utilizzati per la sterilizzazione di materiali solidi e ferrosi. I cicli 121°C sono utilizzati per termoplastici e materiali sensibili.

Serbatoio acqua

La linea autoclavi mod. Hydra EVO sono munite di un solo serbatoio d'acqua. Questo serbatoio deve essere caricato con acqua distillata o demineralizzata e serve anche come raccolta di acqua già usata, la quale viene riutilizzata per nuovi cicli.

Sicurezze sul portello

Il portello è munito di 2 sicurezze:
una meccanica che non permette l'apertura in caso di pressione; una dinamica, gestita dalla speciale forma della guarnizione della porta

Sicurezze applicate

Valvola di sicurezza certificata ped sulle camere di sterilizzazione
Isolamento della camera con materiale ceramico certificato.

Controlli sulla macchina

CARATTERISTICHE TECNICHE

Camera in acciaio INOX: Ø 24,5x32 cm Ø 24,5x40 cm (Plus)
Dimensioni esterne: 44x38x50 cm (L x H x P)
Peso netto: 35 kg
2 cicli di sterilizzazione: 121°C e 134°C
Alimentazione: 230 V±10% - 50/60 Hz
Assorbimento: 1700W
Classe N
Produzione italiana - Garanzia: 1 anno



35658

93/42/EEC
73/23/EEC
93/336/EECMedical device
Low tension
Electromagnetic
CompatibilityCE 0434 TÜV
CHAMBER TEST

- Controllo sull'acqua che entra in camera
- termostato di sicurezza
- controlli legati al tempo

La camera di sterilizzazione è totalmente in acciaio inox AISI 304 ed è riscaldata da una resistenza che garantisce l'uniformità del calore. Fornita con 4 vassoi in alluminio e una pinza per la loro estrazione.

Manuale d'uso in Inglese, Francese, Italiano e Spagnolo.

- 35671 GUARNIZIONE - ricambio
- 35669* RESISTENZA DHY A035 per 35650, 35654
- 35670* RESISTENZA DXB A835 per 35658, 35659

*È necessario il numero seriale dell'autoclave

Cicli	Materiali	Tempo Sterilizzazione	Tempo Asciugatura	Carico massimo	Pressione operativa
Non imbustati 121° C	• Solidi fragili • Gomma • Vetro • Turbine (se indicato dal fabbricante)	20 min.	5 min.	2,8 kg 700 g per vassoio	1,2+1,3 bars
Non imbustati 134° C	Strumenti in metallo inossidabile • Turbine (se indicato dal fabbricante)	10 min.	5 min.	2,8 kg 700 g per vassoio	2,1+2,2 bars

AUTOCLAVE A VAPORE NUBYRA 6 LITRI - CLASSE N



35647

- 35647 NUBYRA AUTOCLAVE - 6 litri - 230 V

Autoclave elettronica a vapore per strumenti non imbustati. 4 cicli di sterilizzazione completamente automatici, controllati da microprocessore: a 134°C o 121°C con asciugatura automatica. Controllo del ciclo di sterilizzazione attraverso display LCD per la visualizzazione di pressione e temperatura. Sistema di chiusura a doppio sensore. Vuoto termodinamico controllato elettronicamente per l'espulsione di sacche di aria "fredda". Camera in alluminio anodizzato, 2 sensori di temperatura (1 all'interno della camera ed uno fuori) Trasduttore che consente un più accurato controllo della pressione. Fornita con 3 vassoi in alluminio.

- 35648 GUARNIZIONE - ricambio

93/42/EEC
2104/35/UE
2014/30/UE
EN 13060Medical device
Low tension
Electromagnetic
Compatibility

CE 0051

Cicli	Materiali	Tempo sterilizzazione	Tempo asciugatura	Massimo carico	Pressione di lavoro
Non imbustato 121° C	• Solidi fragili • Gomma	18 min.	5 min. asciugatura breve 15 min. asciugatura lunga	asciugatura breve: 0,5 kg asciugatura lunga: 1 kg	1,1+1,2 bars
Non imbustato 134° C	• Solidi fragili • Gomma	6 min.	5 min. asciugatura breve 15 min. asciugatura lunga	asciugatura breve: 0,5 kg asciugatura lunga: 1 kg	2,1+2,2 bars

CARATTERISTICHE TECNICHE

Camera in alluminio anodizzato:
Ø 17x26,5 cm - 6,1 litri
Dim. Esterne: 44,5x48xh 35 cm
Trays size: 1 grande 15x24x2 cm
2 piccolo 11x24x2 cm
2 cicli di sterilizzazione: 121°C e 134°C
Massimo carico: 1 kg

Alimentazione: 230V - 50/60 Hz
Assorbimento: 1,350 Watt
Peso: 27 kg classe N
Produzione italiana
Garanzia: 1 anno
Manuale di utilizzo: Inglese, Italiano (Francese, Spagnolo su richiesta)

AUTOCLAVI CLASSE B DA 15 E 24L: EUROPA EVO E ALIA

EN13060

Porta-vassoi con 4 vassoi in alluminio



Fornito con un porta-vassoi chiuso, 4 vassoi in alluminio, 1 chiave a doppio uso per estrarre i vassoi a regolare la porta, tubi di carico e scarico acqua, spugna per la pulizia e sistema integrato di osmosi (solo 35657)



35653

CE 0434 TÜV CHAMBER TEST



Controllo e monitoraggio costanti dell'intero sistema funzionale della macchina.



Cicli di sterilizzazione 121°C-134°C adatti ai materiali imbustati e non. Tutti i cicli sono per carichi di tipo B.

Quando si parla di sicurezza in ambito ambulatoriale, il primo aspetto da considerare è quello legato alla sterilizzazione. L'autoclave è un dispositivo di sicurezza fisica e giuridica; proprio per questo motivo, la scelta deve essere orientata seguendo logiche razionali e facendo valutazioni professionali e non solo economiche. Grazie alle nuove normative EN 13060, la scelta della giusta autoclave è diventata più facile per ogni professionista: deve scegliere il modello adeguato e certificato in base ai materiali che si devono sterilizzare. Un autoclave per carichi di tipo B permette di sterilizzare corpi cavi come manipoli e turbine e materiali porosi (camici, garze...).

Sistema P.I.D. (Proporzionale Integrato Derivato)

E' la massima espressione dei controlli a catena chiusa. Assicura un costante controllo e monitoraggio a tutto il sistema funzionale dell'autoclave, intervenendo automaticamente in caso di anomalie sui parametri tecnici ed elettronici non corretti.

Serbatoi interni alla macchina

Nel caso di inserimento fortuito di liquidi inadeguati, i serbatoi dell'autoclave sono tutti ispezionabili e pulibili, come previsto dalla normativa tecnica. Tutte le autoclavi hanno al loro interno un serbatoio di acqua pura e un serbatoio di acqua utilizzata. Ogni serbatoio è munito di sonde per la segnalazione dei livelli di massimo e di minimo.

Temperature Preimpostate

Le temperature impostate sui cicli delle nostre autoclavi sono 134°C e 121°C. I cicli 134°C sono normalmente utilizzati per la sterilizzazione di materiali solidi e ferrosi. I cicli 121°C sono utilizzati per termoplastici e materiali sensibili.

Semplicità d'uso

Il ciclo di sterilizzazione viene scelto premendo un pulsante e, attivato questo, premendone un altro. Il primo permette di scorrere e visionare sull'ampio display i dati relativi ad ogni ciclo per selezionare poi quello più idoneo, il secondo avvia automaticamente l'intero ciclo di sterilizzazione. Per qualsiasi errore o allarme, messaggi e segnalazioni LED richiameranno la vostra attenzione.

Cicli completamente automatici

Tutte le fasi vengono gestite dall'evoluta scheda completa di potente microprocessore. Ogni fase (vuoto, preriscaldamento, tempo d'esposizione, asciugatura) viene monitorata, supportata e gestita automaticamente.

Cicli senza operatore con autospegnimento

Autoclave dotata di stampante incorporata



35657

Durante I cicli di sterilizzazione, una funzione automatica avvia una fase anticondensa e autospegnimento automatico in assenza di operatore a fine ciclo.

Cicli test

Le nostre autoclavi sono complete di cicli test per il loro controllo periodico tramite sistemi fisici e funzionali.

Helix test per valutare la capacità di vuoto nei corpi cavi.

Bowie & Dick per valutare la capacità di vuoto nei corpi porosi.

Vacuum test per valutare la capacità di mantenimento del vuoto.

Costante monitoraggio dei cicli

Un dispositivo assicura un costante controllo e monitoraggio dei cicli di sterilizzazione. Qualsiasi tipo di anomalia viene rilevata e immediatamente bloccata nel caso pregiudichi i cicli di sterilizzazione.

L'operatore è informato dell'anomalia tramite un messaggio.

Tutti i cicli assicurano la sterilizzazione di carichi di tipo B

Tutti i cicli di sterilizzazione hanno il sistema di vuoto frazionato, controlli e parametri che assicurano la sterilizzazione di carichi di tipo B, anche una selezione non corretta del ciclo desiderato assicura sempre una sterilizzazione sicura su ogni tipo di materiale trattato.

Sistema ad osmosi integrato (solo 35657)

Trattamento dell'acqua che elimina anche le più piccole particelle inquinanti, garantendo una purezza batteriologica. Funziona attraverso una membrana osmotica che filtra l'acqua a livello molecolare.

Codice GIMA	AUTOCLAVI CLASSE B
35653	Autoclave Europa B Evo - 15 l
35657	Autoclave Europa B Evo - 24 l con sistema ad osmosi integrato
RICAMBI	
35672	Filtro antibatterico per Europa B e Alia B Compatibile anche con W&H, Cominox, Mocom, Mediline, Euronda
33250	Carta termica 57 mm x 25 m (conf. da 5 rotoli)

Cicli	Pressione operativa min-max	Durata minima del ciclo totale* - minuti	
		Europa B EVO	Europa B EVO 24
Imbustati 121°C	1.04 - 1.30	60 min. (25+18+17)	56 min. (25+18+13)
Flash 134°C	2.02 - 2.38	32 min. (25+4+2)	32 min. (25+4+4)
Imbustati 134°C	2.02 - 2.38	47 min. (25+5+17)	43 min. (36+5+13)
Prion 134°C	2.02 - 2.38	62 min. (25+20+17)	58 min. (25+20+13)

*Tempi espressi in minuti. Il tempo complessivo comprende: vuoto, preriscaldamento, ciclo e asciugatura. I tempi sono intesi con macchina a pieno carico.

Tutti i cicli di sterilizzazione presentano 3 stadi di vuoto.

Il tempo di vuoto e di pre-riscaldamento può variare, a seconda delle condizioni dell'autoclave, da 25 a 35 minuti

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35653 Europa B - 15 l	35657 Europa B - 24 l
Dimensioni esterne mm:	510x390x590	510x390x730
Misure camere mm (Ø x p):	245x320	245x500
Alimentazione:	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz
Absorbimento (max):	1.700 W	2.200 W
Peso kg:	54	58
Stampante integrata:	si	si
Chiusura manuale:	si	si
Predisposizione deionizzatore pura:	si	si
Sistema PID:	si	si

AUTOCLAVE ANDROMEDA VACUUM 15-21 LITRI CON STAMPANTE

Doppio serbatoio per acqua pura e utilizzata: utilizzando sempre acqua pura, vengono tutelate le componentistiche interne con benefici in termini di costi per manutenzione ed assistenza

Blocco sicurezza porta con elettromagnete

CE 0434

TÜV
CHAMBER TEST



Guarnizione portello

Filtro batteriologico

CLASSE S



Camera in acciaio inox, riscaldata uniformemente tramite resistenza a fascia

Stampante integrata

Quadro comandi digitale

93/42/EEC
73/23/EEC
93/36/EEC

Medical device
Low tension
Electromagnetic
Compatibility

Andromeda Vacuum è fornita con stampante integrata nella plancia. Il documento stampato certifica l'avvenuta sterilizzazione indicando tutti i dati relativi al ciclo

ANDROMEDA	UNQ131	
Release: 1.01		
Calcola: 080835		
Serial: 00018		
Date: 08-05-99		
Time: 09:39		
Ciclo: 5		
121°C	1.2 Bar 34 min.	
W.L. - Vacuum	UNQ09235	
START		
HH:MM	Days	Bar
09:39	045	0.0
09:44	049	-0.8
STERILIZED		
09:53	121	1.2
09:54	121	1.2
09:55	121	1.2
09:56	121	1.2
09:57	121	1.2
09:58	121	1.2
09:59	121	1.2
10:00	121	1.2
10:01	121	1.2
10:02	121	1.2
10:03	121	1.2
10:04	121	1.2
10:05	121	1.2
10:06	121	1.2
10:07	121	1.2
10:08	121	1.2
10:09	121	1.2
10:10	121	1.2
10:11	118	0.5
10:12	106	-0.1
10:13	102	-0.6
10:14	100	-0.1
10:15	099	-0.3
10:16	096	-0.3
10:17	095	-0.3
10:18	095	-0.3
10:19	094	-0.4
10:20	092	-0.4
10:21	090	-0.5
10:22	090	-0.1
10:23	089	-0.1
10:24	092	-0.1
10:25	092	-0.1
10:26	092	-0.1
END CYCLE OK		
Operator		

- 35651 ANDROMEDA VACUUM XP - 15 litri - 230 V
- 35662 ANDROMEDA VACUUM XP - 21 litri - 230 V

Pre e post vuoto:

Andromeda Vacuum è munita di una potente pompa a vuoto che ad inizio ciclo espelle le sacche d'aria presenti nella camera, mentre al termine della fase di sterilizzazione assicura un'ottima asciugatura.

Preriscaldamento rapido:

Un nuovissimo metodo di preriscaldamento con una speciale resistenza a fascia, garantisce una forte riduzione dei tempi.

Sterilizzazione garantita:

Un sofisticato sistema elettronico garantisce un costante monitoraggio della pressione, temperatura e tempo. In caso di anomalie vi sarà il blocco elettronico dell'autoclave ed il display indicherà l'anomalia riscontrata.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni esterne: 45 x 39 x 54 cm (35651), 45x39x66 cm (35662)
Dimensioni camera: Ø 24,5 x 32 cm (35651) Ø 24,5 x 43 cm (35662)
Peso: 50 kg
Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz
Assorbimento: 2000 Watt
Produzione Italiana
Classe S

Cicli



Andromeda Vacuum dispone di 5 cicli di sterilizzazione: 134°C - 121°C per strumenti liberi ed imbustati, più un ciclo flash per sterilizzazioni rapide.

Cicli	Temperatura	Carico max	Pressione	Tempo totale*
Programma 1 Strumenti non imbustati	134° C	2,8 Kg	2,2	33
Programma 2 Strumenti imbustati	134° C	2,8 Kg	2,2	38
Programma 3 Strumenti non imbustati	121° C	2,8 Kg	1,2	42
Programma 4 Strumenti imbustati	121° C	2,8 Kg	1,2	46
Program 5 Flash	134° C	2,8 Kg	2,2	16

* pre-riscaldamento - vuoto - ciclo - asciugatura in vuoto

Manuale d'uso in Inglese, Francese, Spagnolo, Italiano, Tedesco

Ciclo notte con anticondensa:

Andromeda Vacuum può funzionare anche senza la presenza dell'operatore poiché tutte le funzioni sono automatiche. Nessun ristagno della condensa e spegnimento automatico a fine ciclo.

Sicurezza dell'operatore:

Andromeda Vacuum ha un dispositivo di bloccaggio sullo sportello di tipo elettromagnetico. La porta si aprirà solo con camera a pressione atmosferica o dopo aver premuto l'apposito pulsante posto sulla plancia.

Gestione completamente computerizzata per il monitoraggio di tutte le funzioni operative in automatico ed autodiagnosi sulle componentistiche. L'automatismo totale di ogni fase del ciclo impedisce ogni possibile errore umano anche da parte di personale inesperto.

Accensione temporizzata con posizionamento in "stand-by" a 80°C ca. e successivo autospegnimento della macchina dopo un'ora di non utilizzo.

Caricamento automatico dell'acqua: una pompa permette il caricamento, bloccandosi automaticamente al raggiungimento del livello massimo.



ACCESSORI PER AUTOCLAVI; ANDROMEDA, EUROPA

- 35671 GUARNIZIONE
- 35672 FILTRO ANTIBATTERICO
- 35673 INTEGRATORE STERILIZZAZIONE
- 35652 CARTA TERMICA 60 mm x 25 mm

SISTEMA DI DISTILLAZIONE DELL'ACQUA



Dimensioni Ø 20 cm x h 36 cm

35690

• 35690 DISTILLATORE ACQUA

Le autoclave devono funzionare con acqua demineralizzata o distillata, questo per evitare di creare problemi ad elettrovalvole e meccanismi interni dell'autoclave stessa e per non lasciare sugli strumenti e sui dispositivi sterilizzati tracce biancastre di residui calcarei. Produce, in modo veloce ed economico, 4 l di acqua distillata in circa 7 ore.

E' munito di un termostato automatico di controllo, con blocco del sistema al termine dell'operazione. Viene fornito con: 6 filtri a carboni attivi, 1 conf. di detergente, 1 contenitore raccolta acqua. Tensione operativa: 220 V - 50/60 Hz. Produzione italiana.

- 35691 FILTRO - conf. da 12 pezzi
- 35692 DETERGENTE PER DISTILLATORE

D-500: TERMOSALDATRICE A RULLO CON O SENZA STAMPANTE



35909, 35910

- 35909 TERMOSALDATRICE D-400 senza stampante
 - 35910 TERMOSALDATRICE D-500 con stampante
- D-500 automatic è una sigillatrice a rullo con sistema di trascinamento automatico a fotocellula. Tale soluzione adottata nei centri clinici ed ospedalieri, assicura altissima produzione, mancanza di manutenzione ordinaria e rapidità produttiva. D-500 automatic è completa di stampante integrata che durante il ciclo di saldatura automaticamente imprime sulla busta la data di confezionamento e la data di scadenza, nonché le simbologie normative richieste. Tale soluzione, importantissima, vi permette di avere sempre il controllo sul reale stato di sterilità degli strumenti da voi trattati. Infatti, come ben saprete, la

parte cartacea delle buste di sterilizzazione, si "rilascia" dopo 30 giorni, perdendo così la capacità di mantenimento sterile degli strumenti trattati. D-500 automatic è una sofisticata apparecchiatura gestita con controllo a microprocessore e possibilità di regolazione della temperatura di utilizzo, nonché dei parametri di stampa. **La pressione di saldatura viene regolata automaticamente in base allo spessore dei diversi tipi di buste per sterilizzare.** D-500 garantisce i 30 mm di distanza di sicurezza tra il contenuto della busta e il bordo interno della saldatura, secondo le norme DIN. Tutti gli studi che intendono certificare e documentare i propri protocolli devono utilizzare D-500. Compatibile per il sigillamento di rotoli e buste Tyvek. Produzione Italiana.



- 35912 CARTUCCIA INCHIOSTRO D-500 - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35909	35910
Velocità di avanzamento	6 m/min	
Controllo temperatura	mediante termoregolatore elettrico	
Temperatura di saldatura	40°÷200° C	40°÷180° C
Tolleranza temperatura	±5°C	
Saldatura	Multilinea	
Larghezza saldatura	12 mm	
Bordo regolabile	0 ÷ 30	
Alimentazione	230 V-50 Hz-monofase	
Absorbimento	500 W	600 W
Dimensioni	473x235xh 181 mm	
Peso netto	11,5 kg	12 kg

TERMOSALDATRICE D600 CON SISTEMA DI VALIDAZIONE



35915, 35916

CONFORME ALLE
NORME ISO 11607 P.2

- 35915 D-600 TERMOSALDATRICE ROTATIVA
 - 35916 D-700 TERMOSALDATRICE ROTATIVA - con stampante
- Termosaldatrice rotativa con sistema di validazione conforme alle normative ISO 11607 P.2. La D600 è progettata per controllare in continuo, durante l'intera fase di saldatura, tutti i parametri critici del processo, ossia: Temperatura, Velocità, Pressione. La saldatrice garantisce una saldatura a norme EN 868-5 / ISO 11607 P.2 in quanto è in grado di monitorare in tempo reale la temperatura utilizzata, la forza applicata

nella saldatura e la velocità di scorrimento, ossia il tempo impiegato durante il processo di saldatura. Tutti i dati di saldatura possono essere memorizzati su un supporto esterno che può essere connesso alla saldatrice tramite una porta USB collocata a bordo macchina. La D600 è controllata da un microprocessore. L'interfaccia dell'operatore è un display chiaro a 2 righe integrato in una tastiera ergonomica in policarbonato, posta in posizione estremamente accessibile, sopra alla saldatrice. Semplice nell'utilizzo ed estremamente affidabile la D 600 è la soluzione ideale per ospedali e cliniche che vogliono attrezzarsi con strumenti compatibili con i nuovi standard ISO. Compatibile per il sigillamento di rotoli e buste Tyvek. Produzione italiana.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	35915	35916
Altezza di saldatura	12 mm	12,5 mm
Saldatura multi banda	Multilinea	
Velocità di saldatura	6 m/min	8,5 m/min
Regolazione della temperatura	10-200°C ± 5 °C	
Allarmi funzionanti fuori tolleranza	si	si
Stand-by automatico	si	si
Tastiera a membrana 4 tasti	si	si
Display a cristalli liquidi 2 righe	6 caratteri	8 caratteri
Menu multilingue	si	si
Porta USB	si	si
Archiviazione dati su chiavetta esterna	si	si
Alimentazione	230 V / 50 Hz - monofase (su richiesta 110 V, 60 Hz)	
Absorbimento massimo	500 W	500 W
Dimensioni - Peso:	473x235x181 mm - 12,5 kg	

NASTRI INDICATORI DI STERILIZZAZIONE



35846

35842

CONFORME ALLE NORME ISO 11140-1:2014
PER LA PARTE RELATIVA AL TIPO 1 E 1

NASTRI INDICATORI PER ARIA CALDA ED AUTOCLAVE

La gamma di nastri GIMA è formulata specificatamente per l'imbustamento e allo stesso tempo per mostrare visivamente che l'imbustamento abbia completato positivamente il ciclo di sterilizzazione. Il rivestimento dei differenti nastri è costituito da carta impregnata particolarmente resistente, la quale garantisce una malleabilità eccellente durante l'applicazione. Questi nastri sterili si srotolano facilmente e possono essere strappati a mano senza alcuna difficoltà. Adesivi speciali, specificatamente formulati per resistere ad alti livelli di temperatura ed umidità, assicurano un'aderenza perfetta a carta, plastica, tessuto non tessuto, tavole, metalli, vetro e lino. Ciascun nastro è confezionato singolarmente con data di scadenza. Produzione italiana.

NASTRI INDICATORI - 50 METRI	Largo 19 mm	Largo 25 mm	Minimo vendita
Nastro Aria Calda	35842	-	12 rotoli
Nastro autoclave	35846	35847	12 rotoli

D-351: TERMOSALDATRICE ELETTROMAGNETICA

CE



Chiusura elettromagnetica

• 35900 TERMOSALDATRICE D-351

Conforme alle norme DIN 58953 P.7, progettata per essere utilizzata in medicina, odontoiatria, ambulatori oculistica e laboratori analisi.

Caratteristiche: lunghezza saldatura e taglio 35 cm - Controllo di sicurezza con allarme. Scheda principale con controllo della temperatura. Chiusura elettromagnetica della barra saldante

completa di bobina e di tagliatore.

Facile da usare: chiusura barre con la sola pressione di un dito. L'elettromagnete mantiene la pressione di saldatura costante per il tempo impostato. Apertura automatica a fine ciclo.

Rapida: chiusura elettromagnetica. L'operatore non incontra difficoltà per l'avanzamento manuale del tubolare

Sicura: le barre saldanti non si chiudono se fra queste si trova un oggetto di spessore superiore ai 3 mm.

Controllo elettronico di temperatura con sonda NTC.

Protezione elettronica di allarme e blocco in caso di guasti.

Produzione italiana.

- 35902 TEFLON - ricambio
- 35903 RESISTENZA - ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE

Lunghezza saldatura e taglio 350 mm

Larghezza saldatura: 8 mm secondo norme DIN 58953 - 7:2010

Tempo di saldatura controllato elettronicamente: 0,5 sec.

Massima larghezza bobina: 350 mm

Chiusura elettromagnetica della barra saldante

Materiale saldato: carta-polietilene-poliestere

Dimensioni: 44x17,5x31 cm

Peso: 18 kg

Alimentazione: 230 V - 50/60 Hz monofase Assorbimento: 700 W in fase saldatura

Conforme alle norme CE

TERMOSALDATRICE EVO GD-301 PER SALDATURE A CALORE CONTINUO



35929

CARATTERISTICHE TECNICHE

Saldatura 12 mm

Lunghezza saldatura 300 mm

Saldatura a calore continuo termo controllato

Tagliatore incorporato

Temperatura e tempo di saldatura fissi

Azionamento manuale

Alimentazione 230V / 50 / 60 Hz monofase

Assorbimento: 900 W

Grado di protezione IP 20

Dimensioni: saldatrice 452x248x146 mm / porta rotoli 458x412x242 mm

- 35928 EVO GD-301 TERMOSALDATRICE - solo macchina
- 35929 EVO GD-301 TERMOSALDATRICE - completa

Termosaldatrice manuale per la saldatura di buste e rotoli medicali a norme DIN 58953-7.2008. Nuovi modelli con 3 elementi riscaldanti

in ceramica per una saldatura più rapida e accurata e un sistema di entrata e uscita migliorata per mantenere la pellicola piatta ed evitare che si muova eccessivamente all'interno della macchina.

Disponibile in due versioni: compatta senza accessori (35928) o con porta rotolo, tagliarina e piano di lavoro (35929). Di dimensioni estremamente ridotte si adatta perfettamente all'utilizzo in

studi dentistici, medici e veterinari. Barra saldante da 300 mm azionata da una leva manuale. Saldatura a calore continuo termo controllato. Design verticale per ridurre gli ingombri. Integrata

con un porta rotoli removibile che può essere posizionato anche separatamente alla saldatrice. Utilizzabile soltanto con laminati di carta PP medicale e/o buste di plastica indicate per la

sterilizzazione al vapore.

- 35933 ELEMENTI RISCALDANTI IN CERAMICA - ricambio
- 35935 LAME - kit da 5 - ricambio



35928

TEST PER CONTROLLO STERILIZZAZIONE



La scritta "Stérilisé" e il disegno di tre stelle virano dal bianco al marrone ad indicare l'efficacia della sterilizzazione a 121°C per 15 minuti o a 134°C per 3,5 minuti e al nero ad indicare un margine di sicurezza a 121°C per 20 minuti e 134°C per 5 minuti.

- 35849 TEST AUTOCLAVE "STEMA STAR" - conf. 1.000 pz.

EN 867 - Classe D
ISO 11140 - Classe 6

Indicatore per sterilizzazione in autoclave a vapore acqueo sotto pressione da 1 a 2 bar 120°C/135°C. Nessuna condizione particolare di stoccaggio. Sicurezza ed affidabilità.

Produzione Giapponese.

TEST BOWIE & DICK PRONTI ALL'USO



35853

Il colore varia da scuro a verde



Test prima della sterilizzazione

Test dopo la sterilizzazione Test non valido

Test dopo la sterilizzazione Test corretto

- 35853 TEST UPSTAR - "BOWIE & DICK" - 14x14x0,8 cm

Il test pronto all'uso di Bowie & Dick è progettato appositamente per verificare il corretto funzionamento delle autoclavi a vapore e la loro capacità di sterilizzare dispositivi porosi (tamponi, teli, camici, TNT...)

-elevata sensibilità: rileva le anomalie

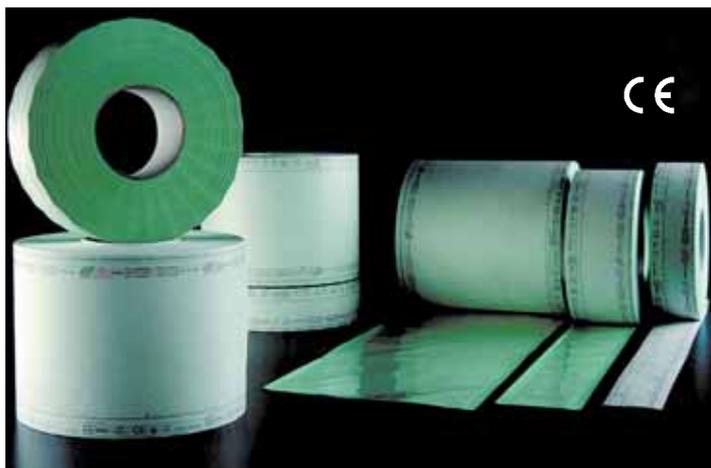
-interpretazione facile

-variazione di colore stabile

-confezione in alluminio impermeabile.

EN 867 - Classe B
ISO 11140 - Classe 2

■ ROTOLI PER AUTOCLAVE, VAPORE E ETO



DISPONIBILI ALTRI FORMATI

ROTLI PIATTI per la sterilizzazione in autoclave o ad ETO. Rotoli piatti in poliestere/polipropilene + carta medicale (che consente la penetrazione del vapore e del gas in fase di sterilizzazione) la sterilizzazione in autoclave o ad ossido di etilene con indicatori di viraggio incorporati. Ogni rotolo è lungo 200 metri.

ROTLI PIATTI PER AUTOCLAVE, VAPORE E ETO				
Codice GIMA		Esterno m x mm	Interno m x mm	Minimo vendita
35810	Rotoli piatti	200x50	200x36	8 rotoli
35811	Rotoli piatti	200x75	200x53	8 rotoli
35812	Rotoli piatti	200x100	200x78	4 rotoli
35813	Rotoli piatti	200x150	200x128	4 rotoli
35814	Rotoli piatti	200x200	200x178	2 rotoli
35817	Rotoli piatti	200x250	200x228	2 rotoli
35815	Rotoli piatti	200x300	200x278	2 rotoli
35816	Rotoli piatti	200x400	200x378	1 rotolo

ROTLI A SOFFIETTO PER AUTOCLAVE, VAPORE E ETO				
Codice GIMA		Esterno m x mm x mm	Interno m x mm x mm	Minimo vendita
35871	Rotoli a soffietto	100x100x25	100x78x25	4 rotoli
35872	Rotoli a soffietto	100x150x25	100x128x25	4 rotoli
35873	Rotoli a soffietto	100x200x30	100x178x30	2 rotoli
35874	Rotoli a soffietto	100x250x32,5	100x228x32,5	2 rotoli
35875	Rotoli a soffietto	100x300x40	100x278x40	1 rotolo
35876	Rotoli a soffietto	100x400x40	100x378x40	1 rotolo

ROTLI A SOFFIETTO per la sterilizzazione a vapore o ad ETO. Costruiti in pellicola PET 12/PP 40 verde e carta medicale bianca 60 g. Ideali per sterilizzare oggetti voluminosi. Ogni rotolo è lungo 100 metri.

■ BUSTE PIATTE ED AUTOSALDANTI PER AUTOCLAVE



BUSTE PIATTE AUTOSALDANTI per sterilizzazione in autoclave, a vapore o ad ossido di etilene

Buste piatte auto saldanti costituite da una pellicola trasparente di poliestere-polietilene verde accoppiato a carta medicale che permette la penetrazione del vapore e del gas durante la sterilizzazione.

Gli indicatori di vapore e gas cambiano colore quando esposti alla sterilizzazione.

1. Gli angoli rinforzati impediscono alla polvere di accumularsi vicino all'apertura, riducendo il rischio di contaminazione del contenuto all'atto dell'apertura.

2. La pellicola trasparente è conforme allo standard tedesco EN 10/204.

La carta medicale è conforme ai seguenti standard: DIN 58953 (Tedesco), Pharmacopea 589 (Francese), pr EN 868-3 (Europeo) e BS 6256 (Inglese).

3. Gli chevron consentono una rapida e corretta apertura delle buste, le quali sono inoltre contrassegnate con il corretto senso di apertura.

4. Le buste sono costituite da uno strato di pellicola trasparente laminata (un tipo speciale di poliestere e polipropilene copolimero) e carta bianca medicale Kraft resistente all'umidità, appositamente progettati per garantire un'elevata protezione antibatterica.

5. La saldatura "Multiline" è resistente e duratura; le linee di saldatura sono equamente spaziate e quella esterna corre lungo l'intera lunghezza della busta in modo da assicurare la massima tenuta.

Tutti i rotoli e le buste sono certificati e sono costruiti secondo gli standard internazionali DIN 58953 BS 6871, EN 868-5, CN 13485

DISPONIBILI ALTRI FORMATI
minimo 10.000 buste

BUSTE PIATTE PER AUTOCLAVE, VAPORE E ETO NON AUTOSALDANTI				
Codice GIMA		Esterno mm	Interno mm	Minimo vendita
35880	Buste piatte	100x300	78x285	1.000 pz.
35881	Buste piatte	150x200	128x185	1.000 pz.
35882	Buste piatte	150x250	128x235	1.000 pz.
35883	Buste piatte	150x300	128x285	1.000 pz.
35884	Buste piatte	150x400	128x385	1.000 pz.
35885	Buste piatte	200x300	178x285	1.000 pz.
35886	Buste piatte	200x350	178x335	500 pz.
35887	Buste piatte	200x400	178x385	500 pz.
35888	Buste piatte	250x400	228x385	500 pz.
35889	Buste piatte	250x500	228x485	500 pz.
35890	Buste piatte	300x400	278x385	500 pz.
35891	Buste piatte	400x600	378x585	500 pz.
35895	Buste formato speciale			10.000 pz.

BUSTE AUTOSALDANTI PER AUTOCLAVE, VAPORE E ETO				
Codice GIMA		Esterno mm	Interno mm	Minimo vendita
35860	Buste autosigillanti	90x165	68x150	1.800 pz.
35861	Buste autosigillanti	90x230	68x215	1.800 pz.
35862	Buste autosigillanti	140x250	118x235	1.200 pz.
35863	Buste autosigillanti	190x330	168x315	1.200 pz.
35864	Buste autosigillanti	190x400	168x385	1.200 pz.
35866	Buste autosigillanti	300x450	278x435	400 pz.

PACCHETTO BOWIE E DICK

Confezione e manuale in GB, IT, ES, FR, PT, GR, DE



Dimensioni:
123x123x16 mm

- **35950 PACCHETTO TEST BOWIE E DICK – conf. da 20 pz**
Usato per il monitoraggio giornaliero di sterilizzatori a vapore pre-vuoto. Il test Bowie e Dick è inteso per testare lo sterilizzatore a vapore ad inizio giornata (come da normativa ISO 11140). La buona riuscita del test, autorizza all'utilizzo dello sterilizzatore. Il test di Bowie e Dick rileva guasti come perdite d'aria, vuoto insufficiente e inadeguata penetrazione del vapore.
- soddisfa i requisiti EN 285 e ISO 17665
- conforme alle normative ISO 11140 - 4 TIPO 2 / EN 867 - 4 CLASSE B (EU standard 7 kilo)
- testato indipendentemente per mostrare prestazioni simili al pacchetto originale
- cambiamento di colore blu chiaro - viola
- facile da interpretare e documentare
- non tossico/senza piombo

MOVING FRONT DI TIPO 5

Conforme alla normativa ISO 11140 - tipo 5



Manuale d'uso in GB, IT, FR, ES

Non tossico/senza piombo

- **35952 INTEGRATORE MOVING FRONT DI TIPO 5 - conf. da 1.000 pz**
Gli integratori Moving Front 134°C -3,5 min restituiscono la migliore interpretazione possibile in caso di qualsiasi guasto nei cicli di sterilizzazione a vapore. Se la temperatura non viene raggiunta o il tempo di mantenimento è troppo breve il colore scuro non raggiungerà l'area di accettazione.
- durata di conservazione: 5 anni dalla data di produzione
- confezione in alluminio bianco, sacchetto richiudibile
- risultato di facile interpretazione
- area di indicazione sigillata

INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 4



- **35954 INDICATORE DI STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 4 – conf. da 250 a doppia striscia**

Gli indicatori di sterilizzazione a vapore di classe 4 a più variabili sono progettati per essere utilizzati in sterilizzatori a vapore operanti a 134 °C - 3,5 min. La striscia indicatrice può essere usata in ogni busta e fornirà la garanzia di penetrazione del vapore nei pacchi di strumenti inseriti nello sterilizzatore. L'indicatore a base d'acqua, e non chimicamente tossico in conformità con la normativa ISO 11140 - 1, mostrerà un chiaro cambiamento di colore dal blu al nero dopo l'avvenuta sterilizzazione a vapore. Gli indicatori a strisce sono convenienti ed economici e possono essere suddivisi in due pezzi separati.

INDICATORE STERILIZZAZIONE TIPO 6

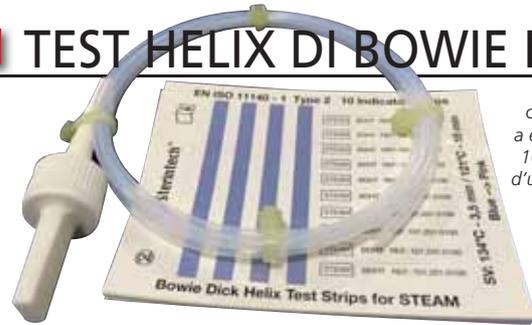


- **35955 INDICATORE A EMULAZIONE (VAPORE) TIPO 6 – conf. da 250 strisce**

Gli indicatori a emulazione (tipo 6) sono progettati per testare sterilizzatori a vapore operanti a 121°C - 15 min e 134°C - 3,5 min. Gli indicatori di verifica possono essere utilizzati in ogni busta/pacco di strumenti e forniranno la garanzia di penetrazione del vapore negli stessi e la presenza di tutti i parametri critici richiesti nel ciclo di sterilizzazione a vapore. L'indicatore a base d'acqua, e non chimicamente tossico in conformità con la normativa ISO 11140 - 1, mostrerà un chiaro cambiamento di colore dal blu al lilla dopo l'avvenuta sterilizzazione.

TEST HELIX DI BOWIE E DICK

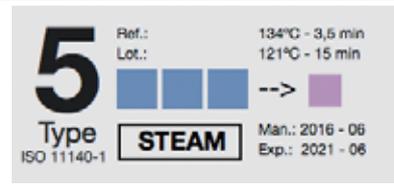
Include: borsa in cotone, dispositivo a elica (tubo 1,5 m), 100 test e manuale d'uso (GB, FR, IT, ES)



- **35951 CONFEZIONE TEST HELIX DI BOWIE E DICK – conf. da 100 pz**
I dispositivi Helix e i loro indicatori hanno dimostrato che individuano i guasti durante ogni ciclo molto prima di altri indicatori/integratori chimici. La normativa EN 285:2009 specifica che i test di Helix (Hollow A) devono essere usati come i test di Bowie e Dick così come monitoraggio dei lotti quando gli ospedali sterilizzano carichi contenenti strumenti con cavità. Inoltre il test Helix di Bowie e Dick è obbligatorio per gli sterilizzatori di classe B Bench Top Steam.
- conforme alla normativa ISO 11140 - 1 tipo 2 - EN 867 parte 5 classe B
- chiara transizione del colore in rosa
- facile da interpretare e documentare
- non tossico/senza piombo
- PCD garantito per 500 cicli (134°C - 3,5 min)

INDICATORE STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 5

Conforme alla normativa ISO 11140 - tipo 5

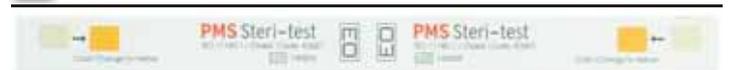


Confezione e manuale d'uso in GB, IT, FR, ES, PT, GR, DE

Non tossico/senza piombo

- **35953 INDICATORE DI STERILIZZAZIONE A VAPORE TIPO 5 - conf. da 500 pz**
Permette di riconfermare le condizioni di sterilizzazione all'interno di vassoi o contenitori. Integratore di vapore: 134° C - 3,5 min, 121 °C - 15 min
- durata di conservazione: 5 anni dalla data di produzione
- confezionati in cartone di facile erogazione
- chiara transizione degli indicatori da blu a rosa

INDICATORE EO TIPO 5

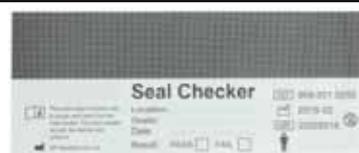


- **35956 INDICATORE PER STERILIZZATORI ALL'OSSIDO DI ETILENE – conf. da 250 a doppia striscia**

Gli indicatori per sterilizzatori all'ossido di etilene (EO) di tipo 5 sono progettati per essere utilizzati con sterilizzatori E.O. in conformità con la normativa ISO 11135. Le strisce indicatrici possono essere usate in ogni busta di strumenti e forniscono la garanzia di penetrazione di gas E.O all'interno della stessa. L'indicatore a base d'acqua, e non chimicamente tossico in conformità con la normativa ISO 11140 - 1, mostrerà un chiaro cambiamento di colore dal bianco al giallo dopo l'avvenuta sterilizzazione. Gli indicatori di prova a strisce sono convenienti ed economici e possono essere suddivisi in due pezzi separati.

CONTROLLO DI SIGILLATURA

Dimensioni:
175x75



Adatto a tutte le termosaldatrici a rotazione

- **35957 CONTROLLO DI SIGILLATURA – conf. da 250 pz**
La normativa ISO 11607 specifica di effettuare una routine di controllo quotidiano dei termosigilli. Il controllo di chiusura ermetica è un metodo per eseguire il test richiesto, per documentare il giorno, la persona che ha eseguito il test e per mostrare in modo chiaro i risultati della capacità della vostra termosaldatrice di riscaldare adeguatamente e sigillare il sacchetto. Quando è inserito all'interno di un sacchetto successivamente sigillato e l'area test diventerà più scura si potrà facilmente interpretare se la chiusura ermetica sia conforme, regolare e completamente senza aperture.