

## Linea elettromedicale

### Indice

Aspiratori chirurgici

Aspiratori chirurgici carrellati

Aspiratore manuale

Pompa infusione

Sacche monouso per aspiratori

---

## Aspiratori chirurgici con pompa a pistone a secco



cod.prodotto **24032**

aspiratore con vaso autoclavabile da 1000 ml in policarbonato

cod.prodotto **24033**

aspiratore con vaso autoclavabile da 2000 ml in policarbonato

cod.prodotto **24034**

aspiratore con vaso riutilizzabile e sacca monouso da 1000 ml

cod.prodotto **24035**

aspiratore con vaso riutilizzabile e sacca monouso da 2000 ml

**ACCESSORIO**

cod.prodotto **24124** carrello con ruote

serie prodotto **240XX**

Aspiratore elettrico adatto all'aspirazione di liquidi corporei, orale, nasale e tracheale nell'adulto e nel bambino. Indicato per l'applicazione in piccola chirurgia, su pazienti tracheotomizzati e trattamenti post-operatori a domicilio, grazie all'elevata potenza del compressore e alle prestazioni in aspirazione da esso assicurate, il dispositivo può essere utilizzato anche in manovre di Gastroenterologia e Ostetricia. Le sue dimensioni, la comoda maniglia di trasporto e l'estrema facilità di utilizzo, lo rendono adatto all'impiego in ambito ambulatoriale, in corsia/reparto ospedaliero e per i trattamenti in HOME CARE per il quale il dispositivo è stato specificatamente certificato in conformità alla norma EN 60601-1-11 "utilizzo in ambito home-care". Equipaggiato con vuotometro (bar & kPa) e regolatore di vuoto il dispositivo è disponibile con sistema di raccolta autoclavabile o monouso da 1 o 2 litri per soddisfare le differenti esigenze pratiche.

DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco
<b>Alimentazione</b>	230 V-50 Hz
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0.80 Bar -80kPa - 600 mmHg
<b>Rumorosità</b>	60,5 dB
<b>Flusso d'aria libero</b>	40 l/min
<b>Potenza assorbita</b>	110 VA
<b>Fusibile</b>	1 xF1,6 A 250 V
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Grado di protezione</b>	IP21
<b>Dimensioni</b>	35x21x18 cm
<b>Peso</b>	3,6 kg



cod.prodotto **24036**

aspiratore con vaso autoclavabile da 1000 ml

cod.prodotto **24037**

aspiratore con vaso autoclavabile da 2000 ml

**ACCESSORIO**

cod.prodotto **24124** carrello con ruote

serie prodotto **240XX**

Aspiratore elettrico per l'aspirazione di liquidi corporei, aspirazione nasale, orale e tracheale nell'adulto o nel bambino. Adatto per spostamenti in corsia ospedaliera, applicazioni di piccola chirurgia, pazienti tracheotomizzati e trattamenti post-operatori a domicilio. Fornito di indicatore di vuoto (in bar e kPa) e regolatore di vuoto. La funzione PROXIMITY, che permette l'accensione e/o spegnimento del dispositivo senza contatto, evita la contaminazione incrociata. Dispositivo con grado di protezione IP21 e conforme alla norma EN 60601-1-11 "per utilizzo in ambiente domiciliare".

DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco
<b>Alimentazione</b>	230 V-50 Hz
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0.80 Bar -80kPa - 600 mmHg
<b>Rumorosità</b>	60,5 dB
<b>Flusso d'aria libero</b>	40 l/min
<b>Potenza assorbita</b>	110 VA
<b>Fusibile</b>	1 xF1,6 A 250 V
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Grado di protezione</b>	IP21
<b>Dimensioni</b>	35x21x18 cm
<b>Peso</b>	3,6 kg

## Aspiratori chirurgici con pompa a pistone a secco



cod.prodotto **24038**  
aspiratore con vaso autoclavabile da 1000 ml in polycarbonato  
cod.prodotto **24039**  
aspiratore con vaso autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato

### ACCESSORI

cod.prodotto **24124** carrello con ruote  
cod.prodotto **24125** borsa da trasporto

### serie prodotto 240XX

Aspiratore elettrico per l'aspirazione di liquidi corporei, orale, nasale e tracheale nell'adulto o nel bambino. Può funzionare con tre tipi di alimentazione: con alimentatore AC/DC in dotazione, con alimentazione interna (Batteria al Pb 12V 4A) o con cavetto accendisigari per auto (12V) approvato per uso continuo.

Il dispositivo è dotato di allarme acustico ed indicazione visiva (LED) per indicazione stato batteria in scarica, ed è equipaggiato con vuotometro (bar & kPa) e regolatore di vuoto. Dispositivo conforme alla norma EN 60601-1-11 "Prescrizioni per apparecchi elettromedicali per uso domiciliare".

DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco
<b>Alimentazione</b>	14 V continua a 4A con alimentazione AD/DC (input; 100-240 V 50/60 Hz-1,5 A) o alimentazione interna (Batteria al PB 12 V 4A) o con cavo per auto
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0,75 Bar -75 KPa -563 mmHg
<b>Corrente assorbita</b>	4 A
<b>Autonomia</b>	80 minuti
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Grado di protezione</b>	IP21
<b>Dimensioni</b>	35x21x18 cm
<b>Peso</b>	3,5 kg

### serie prodotto 240XX

Aspiratore medico elettrico adatto per l'aspirazione nasale, orale e tracheale di liquidi corporei adatto ad uso adulto e pediatrico. Il dispositivo risulta particolarmente adatto per l'uso in corsia ospedaliera, per applicazioni di piccola chirurgia e trattamenti post-operatori in ambito privato (home-care). Il grande display LCD agevola l'utilizzo del dispositivo e, col supporto degli appositi pulsanti, ne aumenta la precisione d'aspirazione. La batteria al Litio-Ione di cui è dotato il dispositivo assicura una lunga durata grazie anche al sistema innovativo denominato Feedback, che garantisce un utilizzo intelligente controllando e regolando automaticamente la potenza di aspirazione con conseguente aumento di durata della batteria e una diminuzione del rumore prodotto. La funzione "PROXIMITY", che permette di attivare o disattivare il dispositivo con semplice gesto a distanza ravvicinata e quindi senza contatto, previene ed evita la contaminazione incrociata tra i pazienti che si avvicinano nei diversi interventi. Disponibile in varie configurazioni: con vasi in polycarbonato autoclavabile (121°C), con vasi e sacche monouso FLOVAC® o con vasi in APEC® resistenti alla temperatura di 143°C. Dispositivo conforme alla norma EN 60601-1-11 "Prescrizioni per apparecchi elettromedicali per uso domiciliare".



cod.prodotto **24044**  
aspiratore con vaso autoclavabile da 1000 ml in polycarbonato  
cod.prodotto **24045**  
aspiratore con vaso autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato

### ACCESSORIO

cod.prodotto **24126** borsa da trasporto

DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco (no lubrificazione e/o manutenzione)
<b>Alimentazione</b>	14V 4A con alimentatore AC/DC mod. UE60-140429SPA1 (input: 100-240V~ - 50/60Hz - 100VA) Batteria interna Litio-Ione (14,8 V 5,2A) - Con cavetto accendisigari per auto (12V 4A)- Ricarica 360 minuti.
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0,75 Bar -75 KPa -563 mmHg
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	26 l/min
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Grado di protezione</b>	IP21
<b>Dimensioni</b>	35x15x19 cm
<b>Peso</b>	2,7 kg

## Aspiratori chirurgici con pompa a pistone a secco



cod.prodotto **24013**

Aspiratore chirurgico professionale con vaso da 11

Accessori in dotazione

- Vaso di raccolta da 1000 cc in policarbonato, autoclavabile con valvola di troppo pieno
- Sacca monouso da 1000 cc
- Filtri antibatterici 99% idrofobici
- Cannula sterile monouso
- Regolatore di flusso manuale, sterile, monouso
- Set di tubi in silicone atossico sterilizzabile
- Cavo di alimentazione

### DATI TECNICI

<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco (no lubrificazione e/o manutenzione)
<b>Alimentazione</b>	230 V-50 Hz
<b>Fusibile</b>	250 V T 1.6A
<b>Potenza assorbita</b>	max 150 VA
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0,85 Bar - 85 KPa
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	15 l/min
<b>Rumorosità</b>	54 dBA
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Dimensioni</b>	19.6x35.7x18.5 cm
<b>Peso</b>	2,5 kg

### PARTI DI RICAMBIO



cod.prodotto **24014**

vaso completo da 1000 cc autoclavabile



cod.prodotto **24015**

sacco monouso 1000 cc da inserire nel vaso autoclavabile



cod.prodotto **24016**

filtro antibatterico (la forma può cambiare a seconda della disponibilità)

serie prodotto **240XX**

Aspiratore chirurgico, funzionale, compatto, dal design moderno, esente da manutenzione e lubrificazione. L'elettrocompressore è a pistone ad alte prestazioni di funzionamento e durata, dotato di protettore termico di sicurezza e di un vaso con valvola antireflusso che impedisce, durante l'utilizzo del sistema, che liquidi o secrezioni aspirate arrivino alla pompa aspirante danneggiandola.

Ottimo per l'uso ambulatoriale. Fabbricato in Italia.

cod.prodotto **24084** aspiratore da 15 l

cod.prodotto **24085** aspiratore da 22 l



### ACCESSORI DI RICAMBIO

cod.prodotto **24119**

filtro batteriologico 99 % idrofobico

cod.prodotto **24120**

vaso autoclavabile 1 l con coperchio

cod.prodotto **24121**

sacca monouso

cod.prodotto **24122**

tubo silicone 6x12 mm - rotolo da 30 m

cod.prodotto **24123**

adattatore per collegare le sonde al tubo silicone

### DATI TECNICI

<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco (no lubrificazione e/o manutenzione)
<b>Alimentazione</b>	cod.24084 230 V-50 Hz cod.24085 110 V-60 Hz
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0,85 Bar - 85 KPa
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	cod.24084 15 l/min cod.24085 22 l/min
<b>Rumorosità</b>	cod.24084 55 dBA cod.24085 65 dBA
<b>Alto vuoto</b>	Flusso debole
<b>Dimensioni</b>	19.6x35.7x18.5 cm
<b>Peso</b>	cod.24084 3,5 kg cod.24085 4,5 kg

## Aspiratore chirurgico con pompa a membrana



serie prodotto **240XX**

Aspiratore elettrico per l'aspirazione di liquidi corporei, orale, nasale e tracheale nell'adulto o nel bambino. Può funzionare con tre tipi di alimentazione: con alimentatore AC/DC in dotazione, con alimentazione interna (Batteria al Pb 12V 4A) o con cavetto accendisigari per auto (12V) approvato per uso continuo.

Il dispositivo è dotato di allarme acustico ed indicazione visiva (LED) per indicazione stato batteria in scarica, ed è equipaggiato con vuotometro (bar & kPa) e regolatore di vuoto.

Disponibile anche la versione conforme alla norma EN 60601-1-11 " Prescrizioni per apparecchi elettromedicali per uso domiciliare".

### DATI TECNICI

<b>Motore</b>	Pompa a membrana
<b>Alimentazione</b>	14V 4A con alimentatore AC/DC (input: 100-240V~ - 50/60Hz - 100VA) in dotazione o alimentazione interna (Batteria al Pb 12V 4A) o con cavetto accendisigari per auto (12V 4A)
<b>Autonomia</b>	60 minuti
<b>Tempo ricarica batteria</b>	240 minuti
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0.80 bar -80kPa - 600mmHg
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	36 l/min
<b>Potenza assorbita</b>	4 A
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Rumorosità</b>	65,5 dBA (con vaso) / 68,5 dBA (senza vaso)
<b>Grado di protezione</b>	IP21
<b>Dimensioni</b>	35x21x18 cm
<b>Peso</b>	4.39 kg

cod.prodotto **24040**

aspiratore con vaso autoclavabile da 1000 ml in policarbonato

cod.prodotto **24041**

aspiratore con vaso autoclavabile da 2000 ml in policarbonato

cod.prodotto **24042**

aspiratore con vaso riutilizzabile da 1000 ml

cod.prodotto **24043**

aspiratore con vaso riutilizzabile da 2000 ml

## Aspiratore manuale



cod. prodotto **24080**

Aspiratore studiato per aspirazioni faringee o tracheali efficaci e rapide in contesti di emergenza.

Fornito con vaso da 250 ml e 2 cannule sterili per adulti (26 e 40 cm).

**RICAMBIO**

cod.prodotto **24081**

kit di ricambio - vaso da 200 ml e 2 cannule sterili per adulti (26 e 40 cm).

### DATI TECNICI

<b>Aspirazione Max</b>	- 450mmHg
<b>Picco di flusso d'aria libero</b>	> 20 l/min
<b>Diametro esterno del collegamento del catetere</b>	13.35 e 8.67 mm
<b>Dimensioni</b>	18.5x7x16.8 cm
<b>Peso</b>	260 g

## Aspiratori chirurgici carrellati



DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco
<b>Alimentazione</b>	230V-50 Hz
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0.90 Bar -90 kPa -675 mmHg
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	60 L/min
<b>Potenza assorbita</b>	230 VA
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Rumorosità</b>	51,7 dBA
<b>Fusibile</b>	1 x F 4 A 250 V
<b>Dimensioni</b>	46x85x42 cm
<b>Peso</b>	13 kg



DATI TECNICI	
<b>Motore</b>	Pompa a pistone a secco
<b>Alimentazione</b>	230V-50 Hz
<b>ISO 10079-1 Classificazione</b>	Alto vuoto / Alto flusso
<b>Aspirazione Max (regolabile)</b>	-0.90 Bar -90 kPa -675 mmHg
<b>Flusso d'Aria Libero</b>	90 L/min
<b>Potenza assorbita</b>	385 VA
<b>Funzionamento</b>	Continuo
<b>Rumorosità</b>	46,4 dBA
<b>Fusibile</b>	1 x F 4 A 250 V
<b>Dimensioni</b>	46x85x42 cm
<b>Peso</b>	20 kg

### serie prodotto 240XX

Aspiratore le cui caratteristiche tecnico/strutturali e le prestazioni particolarmente elevate di cui è stato dotato, rendono questa linea di dispositivi medici particolarmente adeguata all'impiego in sala operatoria, con destinazione all'uso in ambito chirurgico, ginecologico e/o dermatologico (liposuzione).

Gli aspiratori sono stati progettati per permettere al cliente una ampia gamma di personalizzazione in base alle proprie esigenze. Grazie al suo progetto "modulare" può infatti essere fornita in versioni differenziate per volume e tipologia di vasi di raccolta, con o senza le tecnologie elettroniche accessorie per la gestione del controllo aspirazione a pedale e del deviatore di flusso

#### cod.prodotto 24049

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - basic

#### cod.prodotto 24050

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - fs

#### cod.prodotto 24051

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - full

#### cod.prodotto 24052

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - basic

#### cod.prodotto 24053

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - fs

#### cod.prodotto 24054

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - full

#### cod.prodotto 24055

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - basic

#### cod.prodotto 24056

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - fs

#### cod.prodotto 24057

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - full

#### cod.prodotto 24058

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - basic

#### cod.prodotto 24059

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - fs

#### cod.prodotto 24060

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - full

### serie prodotto 240XX

Aspiratore le cui caratteristiche tecnico/strutturali e le prestazioni particolarmente elevate di cui è stato dotato, rendono questa linea di dispositivi medici particolarmente adeguata all'impiego in sala operatoria, con destinazione all'uso in ambito chirurgico, ginecologico e/o dermatologico (liposuzione).

La linea è stata progettata per permettere al cliente una ampia gamma di personalizzazione in base alle proprie esigenze. Grazie al suo progetto "modulare" può infatti essere fornita in versioni differenziate per volume e tipologia di vasi di raccolta, con o senza le tecnologie elettroniche accessorie per la gestione del controllo aspirazione a pedale e del deviatore di flusso.

#### cod.prodotto 24061

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - basic

#### cod.prodotto 24062

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - fs

#### cod.prodotto 24063

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in polycarbonato - full

#### cod.prodotto 24064

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - basic

#### cod.prodotto 24065

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - fs

#### cod.prodotto 24066

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 5000 ml in polycarbonato - full

#### cod.prodotto 24067

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - basic

#### cod.prodotto 24068

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - fs

#### cod.prodotto 24069

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 2000 ml - full

#### cod.prodotto 24070

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - basic

#### cod.prodotto 24071

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - fs

#### cod.prodotto 24072

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e 2 sacche monouso da 3000 ml - full

## Aspiratori chirurgici carrellati



serie prodotto **240XX**

Aspiratore elettrico che grazie alle sue caratteristiche oltre che per l'impiego chirurgico nell'aspirazione di liquidi corporei, trova grande applicazione anche nelle procedure di aspirazione nasale, orale e tracheale nell'adulto e nel bambino.

L'unità di aspirazione è assemblata su un robusto carrello di supporto a 5 razze, ognuna dotata di ruota e con sistema di bloccaggio, che ne permette lo spostamento rapido e il posizionamento universale sia in ambito ambulatoriale che in corsia ospedaliera. Il dispositivo viene sempre fornito con un doppio contenitore di raccolta liquidi che assicurano all'utilizzatore una importante capacità di volume aspirato. Su richiesta la versione con il controllo aspirazione a pedale che permette all'operatore la massima libertà manuale durante le manovre mediche.

cod.prodotto **24046**

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in policarbonato

cod.prodotto **24047**

aspiratore con 2 vasi autoclavabile da 2000 ml in policarbonato + comando a pedale

cod.prodotto **24048**

aspiratore con 2 vasi riutilizzabili e sacca monouso da 2000 ml

DATI TECNICI	
<i>Motore</i>	Pompa a pistone a secco
<i>Alimentazione</i>	230V-50 Hz
<i>ISO 10079-1 Classificazione</i>	Alto vuoto / Alto flusso
<i>Aspirazione Max (regolabile)</i>	-0.80 bar -80kPa - 600mmHg
<i>Flusso d'Aria Libero</i>	40 L/min
<i>Potenza assorbita</i>	110 VA
<i>Funzionamento</i>	Continuo
<i>Rumorosità</i>	61,5 dBA
<i>Fusibile</i>	1 x F 4 A 250 V
<i>Dimensioni</i>	32x99x30
<i>Peso</i>	6,5 kg

## Sacche monouso per aspiratori



serie prodotto **240XX**

Sacca monouso morbida in 3 misure saldata ermeticamente al coperchio rigido. Questa sacca deve essere accoppiata al relativo bicchiere rigido di supporto in policarbonato riutilizzabile ed autoclavabile.

cod.prodotto **24073** sacca da 1000 ml

cod.prodotto **24074** sacca da 2000 ml

cod.prodotto **24075** sacca da 3000 ml

## Pompa infusione



### cod.prodotto 24008

La pompa a infusione utilizza il metodo peristaltico, dispositivo tecnologicamente all'avanguardia che genera un'alta precisione di flusso ed è compatibile con i set infusione di differenti pompe grazie alla rilevazione ultrasonica della bolla d'aria.

Di semplice utilizzo, fornisce risultati precisi ed accurati.

Il prodotto è fornito di batteria.

Caratteristiche principali

- Leggera e compatta: peso contenuto solo 3.5 kg, ingombro ridotto e facilità d'uso
- Compatibilità con 4 marchi principali di set infusione: è possibile impostare il sistema scegliendo tra i seguenti produttori di siringhe: BD (A122), TERUMO (TS PA 200L), KOREAN VACCINE (1 e 2), ARIES. Ogni pompa può essere calibrata per un massimo di 9 differenti set infusione.
- Impostazione del flusso flessibile e semplicità d'uso: il campo di regolazione del flusso 1 ~ 1000 ml/h, 0,1 ~ 999,9 ml/h è disponibile per un'ampia gamma di tarature. Inoltre il quadrante è facile da utilizzare nell'impostazione del flusso/volume.
- Programma completo per il dosaggio: calcola l'esatta quantità necessaria al paziente e procede immediatamente ad iniettare la sostanza
- Allarmi facilmente individuabili: notifica gli errori e le situazioni di emergenza con una luce LED e segnale acustico, sistema d'allarme visivo e sonoro simultaneo.
- Indicazione carica residua batteria: un indicatore LED indica il livello della batteria e avverte quando è necessario procedere a ricaricarla.
- Funzionalità anti ostruzione vene: quando viene raggiunto il valore preimpostato avviene la conversione alla velocità basso flusso di 3ml/h (quando la pompa è regolata a 15, 19, 20 gocce/ml) o 1ml/h (impostazione a 60 gocce/ml). Il processo avviene automaticamente al fine di prevenire il rischio dell'ostruzione delle vene dovuta alla coagulazione sanguigna.
- Detenzione ultrasonica della bolla d'aria

Caratteristiche tecniche:

Campo di regolazione flusso:

- 1 ~ 1000 ml/h (intervallo infusione 1 ml)
- 0.1 ~ 999.9 ml/h (intervallo infusione 0.1 ml)
- Margine errore flusso volume:  $\pm 5\%$
- Campo limite del volume di infusione: 1 ~ 9999 ml
- Campo totale del volume stimato: 1 ~ 9999 ml
- Campo K.V.O (funzione mantenimento vena):  $\dot{A}$  1 ml/h ~ 10 ml/h regolabile
- Tecnologia pompa: metodo peristaltico
- Volume di flusso rapido (Purga): 1~1000 ml/h regolabile
- Chiamata personale paramedico DC24V, 0.5A
- Caratteristiche allarmi:  $\dot{A}$  Aria presente nella linea, occlusione, errore di flusso (flusso libero), sportello aperto, K.V.O (completamento dell'infusione), vstandby, indicazione batteria scarica, allarme, malfunzionamento del dispositivo (errore CPU), contenitore vuoto (con sensore di caduta opzionale)
- Caratteristiche speciali: Blocco dei tasti, memorizzazione dati, tempo residuo, ripetizione allarme, sistema aperto, K.V.O, purga, bolo, livello occlusione, richiamo impostazione precedenti
- Alimentazione: AC 110V / 230V, 50/60Hz e DC9,6V
- Adattatore fonte interna: DC24V / 1A
- Massima potenza assorbita: 15VA
- Livello di protezione contro shock elettrici: Classe II b, dispositivo fonte interna, tipo CF
- Livello di resistenza all'acqua: IPX2
- Tipo batteria: Ni-Cd
- Durata batteria: 4 ore (infusione pari a 125 ml/h)
- Tempo di ricarica batteria: minimo 6 ore
- Vita utile batteria: 6 mesi
- Dimensioni: (L x P x H) 100 x 190 x 250 mm
- Peso: 3.5 kg

### ACCESSORI OPTIONAL

cod.prodotto 24009

set infusione ARIES confezione da 150 pz

cod.prodotto 24010

batteria Ni-Cd ricambio

cod.prodotto 24011

adattatore 110 W-60Hz ricambio