

PLURIS
ITALIAN RETAIL 



CATALOGO GENERALE
GENERAL CATALOGUE

Solida realtà che opera dal 2000 nella progettazione, consulenza, realizzazione e fornitura di arredamento d'interni per enti pubblici e privati, **Pluris** vanta una storia di successi che si fonda sulla sicurezza di offrire al cliente la qualità di un progetto perfettamente cucito su misura.

Rispettando le esigenze estetiche, prestazionali, economiche richieste, in un rapporto professionale di fiducia e di cooperazione reciproche.

Forte delle competenze acquisite, dell'esperienza maturata, dei contatti stretti e delle collaborazioni stipulate, oggi Pluris è sinonimo di eccellenza nel suo settore.

Partire dalla qualità è il primo dei segreti per vincere sul mercato. Un valore imprescindibile che si rispecchia in ogni elemento che concorre alla realizzazione di un progetto.

Pluris può fare affidamento su un organico interno di elevata professionalità, team forte e coeso altamente specializzato; su collaborazioni con i migliori studi di architettura per consulenze specifiche a seconda del tipo di settore di intervento; su aziende produttive e multinazionali di fornitura che rispondono alle più esigenti richieste; su un gruppo operativo che assicura la consegna del lavoro magistralmente eseguito e "chiavi in mano"; su un efficiente servizio di assistenza tecnica direttamente sul posto.

Nell'ottica di realizzare progetti che esprimano al meglio il "made in Italy" e diano forma alle richieste del cliente, anche quello più esigente, Pluris offre le sue competenze nella progettazione, realizzazione e vendita dei prodotti del settore Ho.Re.Ca. (Hotellerie, Restaurant, Catering), Arredamento per uffici e Biomedicale, con una particolare specializzazione per l'arredo di ristoranti, bar, negozi e collettività in genere.

*Since 2000, **Pluris** designs, advises, and makes furniture for public and private organizations like. **Pluris**' successes stem from its provision of tailor - made solutions that incorporate its customers' aesthetic, operational, and financial considerations.*

*Relying on a combination of technical expertise, experience, network, and historical partnerships, **Pluris** is today synonymous with excellence in its sector.*

*Starting from quality is key. Every project that **Pluris** invests in reflects this essential property.*

***Pluris**' staff is highly professional, specialized, and well - positioned to deliver high - quality turnkey solutions and on - the - ground technical assistance. **Pluris** collaborates with the best architecture studios and with multinational production companies with the highest standards.*

*Emphasizing the "made in Italy" component of its every project and fulfilling the most demanding requests from its customers, **Pluris** provides its expertise in the design, making, and sale of products for the hospitality industry and of office and scientific furniture, with special focus on installations for restaurants, bars, stores, and public spaces.*

I nostri prodotti sono Our products are

realizzati con i
migliori materiali



*made from the
best materials*

**facili da usare e
durevoli**



***easy to use and
durable***

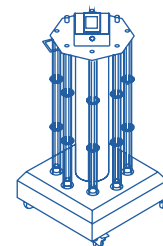
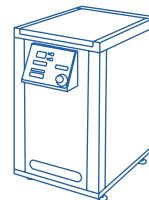
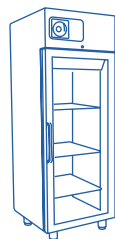
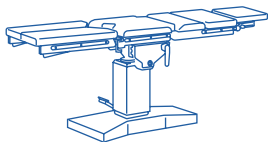
completamente
garantiti e
conformi agli
standard di
sicurezza



*fully **guaranteed**
and conform to
safety standards*



SOLUZIONI **MEDICALI** PER LA TUA **AZIENDA** **HEALTH SOLUTIONS FOR YOUR BUSINESS**



INDICE

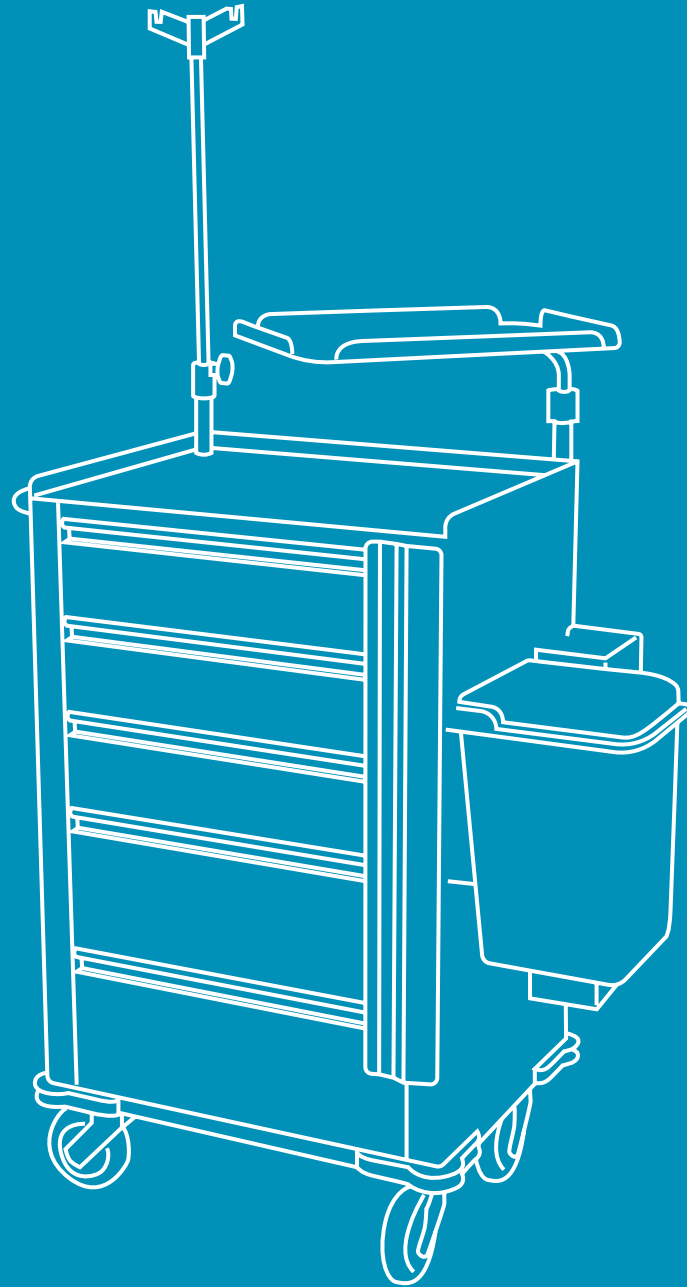
TABLE OF CONTENTS

■ Carrelli specialistici • <i>Specialist trolleys</i>	5
■ Arredo INOX • <i>INOX furniture</i>	15
• Armadi	• Cabinets
• Tavoli	• Tables
• Carrelli Servizio	• Service trolleys
• Carrelli INOX	• INOX trolleys
• Lavabi	• Wash basins
■ Arredi ambulatoriali e divisori per reparti • <i>Ambulatory furniture and separatory systems</i>	23
• Lettini da visita	• Examination couches
• Carrelli di servizio	• Service trolleys
• Paraventi, predellini, aste flebo	• Screens, steps, hangers
• Pareti attrezzate	• Wall mountend furniture
• Vetrine per farmaci e armadio farmaci	• Medicine Cabinets
■ Arredo degenza • <i>Hospital furniture</i>	33
• Letti	• Beds
• Armadi	• Wardrobes
• Comodini	• Beside cabinets
• Barelle	• Stretchers
■ Barelle specialistiche • <i>Specialist stretchers</i>	41
■ Tavoli operatori e polifunzionali • <i>Operating and polyfunctional tables</i>	47
■ Riscaldamento fluidi ed infusione • <i>Fluid warming and infusion</i>	65
■ Poltrone e sgabelli • <i>Specialist chairs and stools</i>	71
■ Ausili • <i>Aids</i>	79
• Sollevatori	• Lifters
• Sedie e rotelle	• Wheelchairs
■ Lampade chirurgiche ed ambulatoriali • <i>Surgical and ambulatory lighting</i>	85
■ Monitor multiparam. e defibrillatori • <i>Multiparam. monitors and defibrillators</i>	91
• Defibrillatori	• Defibrillators
• Monitor multiparametrici	• Multiparameter monitors
• ECG	• ECG
• Spirometri	• Spirometers
■ Aspiratori chirurgici • <i>Suction aspirators</i>	101
■ Frigo farmaci, congelatori, frigoemoteche • <i>Medical refirgerators, freezers and blood-banks</i>	105
■ Maceratori • <i>Bedpan macerators</i>	111
• Tritapadelle maceratore	• Bedpan macerator
• Monouso	• Sanitary containers
■ Elettrobisturi • <i>Electrosurgery units</i>	115
■ Autoclavi ed imbustatrici • <i>Autoclaves and stealing machines</i>	121
■ Container sterilizzazione • <i>Sterilization containers</i>	125
■ Sistemi endoscopici • <i>Endoscopy systems</i>	129
• Monitor medicali	• Medical monitors
• Sistemi per videoendoscopia	• Video endoscopy systems
• Telecamere	• Video cameras
• Fonti luce	• Light sources
• Strumenti endoscopici	• Endoscopy equipment
• Videoendoscopi	• Video Endoscopes
■ Sanificazione, disinfezione e sterilizzazione • <i>Sanitation, disinfection and sterilization</i>	141



CARRELLI SPECIALISTICI

SPECIALIST TROLLEYS



1

Cod. CAR2021001

Carrello elettrificato

Struttura interamente realizzata in acciaio inox 18/10 AISI 304

Dotato di n. 5 ripiani in acciaio inox scorrevoli su guide in acciaio inox di cui n. 4 regolabili in altezza e n. 1 fisso

Base con piano fisso e cassetto scorrevole su guide

Multipresa a 8 uscite, fissata nella parte posteriore della base del carrello, composta da:

- uscite tipo Unel Shuko 230 V. (IEC 320);
- interruttore generale magneto-termico 230 V, 16 A con spia luminosa;
- barra equalizzatrice di potenziale con connettori DIN;
- cavo di alimentazione 3 x 2,5 mm² lunghezza 5 m con spina Shuko

Completo di trasformatore di isolamento 220V, 50Hz, 2KVA di tipo medicale allocato all'interno della base (nella parte posteriore)

N. 4 ruote antistatiche di diametro 150 mm. di cui n. 2 con freno

Maniglione di spinta laterale

Supporto blocco prese

Supporto avvolgicavo

Canalina passacavi

Dim. Ripiani: mm 545x350x210h

Cassetto: mm 550x500x25h

Dim. Totali: mm 590x675x1400

Accessori a richiesta:

- Supporto portabombola
- Braccio portamonitor
- Supporto portatelecamera

Electric trolley

Stainless steel trolley 18/10 AISI 304

Equipped with n. 5 stainless steel shelves on sliding guides, n. 4 of which adjustable in height and n. 1 fixed

Base with a fixed shelf and a drawer on sliding guides

In the back of the trolley there is a base with multiple socket (n.8) panel holders made up of:

- *Unel Shuko 230 V output. (IEC 320);*
- *Magneto-thermic general switch 230 V, 16 A with warning light;*
- *Potential equalising bar with connectors DIN;*
- *Feeding cable 3x 2,5 mm² H. 5 m. with Shuko plug;*

Medical separation transformer 220V, 50Hz, 2KVA situated in the base (in back of the trolley)

N. 04 antistatic castors Ø 150 mm n. 02 of which with brake;

Rounded pushing handle in stainless steel

Multiple socket support

Rolling cable support

Wireway

Shelves dim.: mm 545x350x210h

Drawer: mm 550x500x25h

Total dim.: mm 590x675x1400

On request:

- *Oxygen cylinder holder support*
- *Monitor support*
- *TV CAM support*



Cod. CAR2021002

Carrello elettrificato

Struttura interamente realizzata in acciaio inox 18/10 AISI 304

Dotato di n. 3 ripiani in acciaio inox scorrevoli su guide in acciaio inox di cui n. 2 regolabili in altezza e n. 1 fisso

Base con piano fisso e cassetto scorrevole su guide

Multipresa a 8 uscite, fissata nella parte posteriore della base del carrello, composta da:

- uscite tipo Unel Shuko 230 V. (IEC 320);
- interruttore generale magneto-termico 230 V, 16 A con spia luminosa;

Dim. Ripiani: mm 545x350x210h

Cassetto: mm 550x500x25h

Dim. Totali: mm 590x675x1400

Electric trolley

Stainless steel trolley 18/10 AISI 304

Equipped with n. 3 stainless steel shelves on sliding guides, n. 2 of which adjustable in height and n. 1 fixed

Base with a fixed shelf and a drawer on sliding guides

In the back of the trolley there is a base with multiple socket (n.8) panel holders made up of:

- *Unel Shuko 230 V output. (IEC 320);*
- *Magneto-thermic general switch 230 V, 16 A with warning light;*

Shelves dimension: mm 545x350x210h

Drawer: mm 550x500x25h

Total dimensions: mm 590x675x1400



Cod. CAR2021004

Carrello emergenza pediatrico

Carrello emergenza pediatrico con codifica colori broselow.

STRUTTURA: Carrello realizzato in acciaio verniciato con polveri epossidiche con polveri epossidiche antibatteriche secondo le norme JIS Z 2801:2000, le parti sono state sottoposte preventivamente ad un pretrattamento di fosfatazione per aumentare la resistenza alla corrosione e favorire l'adesione della successiva verniciatura, struttura monoblocco

PIANO SUPERIORE: piano di appoggio con bordo su tre lati, con supporto defibrillatore regolabile e girevole a 360° munito di cinghie per il blocco, 1 maniglia di spinta ergonomica, 1 alzata dispenser altezza 70 cm. composta da doppia fila di cassetti in materiale plastico ad apertura basculante: parte inferiore con 4 cassetti mentre la parte superiore è composta da 5 cassetti. Piantana porta flebo a 4 ganci regolabile in altezza. Dimensioni piano di appoggio: 600x500 mm. Sul retro tavola per massaggio cardiaco (a scomparsa)

PORTE CENTRALE: composta da n.8 cassetti scorrevoli su guide così suddivisi: NR. 7 di dimensioni interne mm. 510 x 430 x 76 (altezza) e NR. 1 di dimensioni interne mm. 510 x 430 x 152 (H); tutti i cassetti hanno maniglia di presa integrata nel frontale verniciato con polveri epossidiche colorati secondo la codifica di Broselow. I cassetti scorrono su guide a scorrimento silenzioso e munite di fermo corsa, con la possibilità di staccare il cassetto dalle guide per facilitarne la pulizia e disinfezione. Chiusura centralizzata con sigillo di sicurezza.

LATO SINISTRO: N.2 contenitori laterali fissi realizzati in lamiera di acciaio

LATO DESTRO: Supporto porta bombola O2, staffa in metallo per aggancio cesti portasondini

BASE: 4 ruote girevoli antiraccia di cui 1 antistatica, 1 normale e n.2 frenanti normali, con paracolpi

Pediatric emergency trolley

Pediatric emergency trolley with broselow color coding.

STRUCTURE: Trolley made of steel painted with epoxy powders with antibacterial epoxy powders according to the JIS Z 2801: 2000 standards, the parts have been previously subjected to a pre-treatment of phosphating to increase resistance to corrosion and facilitate the adhesion of the subsequent painting, structure monobloc

UPPER FLOOR: support surface with edge on three sides, with adjustable and 360° swivel defibrillator support equipped with locking straps, 1 ergonomic push handle, 1 dispenser height 70 cm. composed of a double row of plastic drawers with tilting opening: lower part with 4 drawers while the upper part is composed of 5 drawers. Height adjustable 4 hooks IV stand. Support surface dimensions: 600x500 mm. On the back cardiac massage table (retractable)

CENTRAL PART: composed of 8 drawers sliding on guides divided as follows: NR. 7 with internal dimensions mm. 510 x 430 x 76 (height) and NR. 1 with internal dimensions mm. 510 x 430 x 152 (H); all drawers have a handle integrated in the front painted with colored epoxy powders according to the Broselow code. The drawers slide on silent sliding guides equipped with a travel stop, with the possibility of detaching the drawer from the guides to facilitate cleaning and disinfection. Central locking with safety seal.

LEFT SIDE: 2 fixed side containers made of sheet steel

RIGHT SIDE: O2 cylinder holder support, metal bracket for hooking probe baskets

BASE: 4 non-marking swivel wheels, 1 of which antistatic, 1 normal and 2 normal braking, with bumpers

Cod. CAR2021005

Carrello emergenza**Caratteristiche tecniche**

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1005 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro, polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- cornice cassetti ISO
- cassetti ISO 600 x 400 mm
- maniglia di spinta elevata
- ruote ø 125 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sul lato della maniglia di spinta

Accessori

- blocco manuale
- sigilli monouso numerati – 100 unità
- braccio girevole
- supporto laterale
- tavola massaggio cardiaco
- supporto bottiglia gas
- asta portaflebo

Emergency trolley**Technical features**

- dimensions 640 x 480 mm
- height 1005 mm (work surface)
- work surface, polyethylene PE
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 600 x 400 mm
- elevated push handle
- ø 125 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the push handle side

Accessories

- manual locking
- numbered disposables seals - 100 units
- rotating arm
- side support
- cardiac massage board
- gas bottle stand
- serum holder



Cod. CAR2021004

Carrello emergenza

Carrello interamente in acciaio inox 18/10 AISI 304 ad alto spessore

- n°5 cassetti a chiusura centralizzata di cui n°3 cm 50x40x13h e n°2 cm 50x40x20h
 - ripiano superiore bordato su tre lati
 - n°4 ruote antistatiche diam. 125 di cui 2 con freno
 - maniglione di spinta
- Dimensioni cm 60x45x100h

Completo di:

- Portarifiuti laterale
- Maniglione di spinta
- Supporto per defibrillatore
- Asta porta flebo
- n.04 paracolpi

Accessori a richiesta:

- Tavola massaggio cardiaco
- Portacateteri
- Porta bombola



Emergency trolley

Stainless steel 18/10 trolley (AISI 304)

- n°5 drawers with central locking (n°3 cm 50x40x13h and n°2 cm 50x40x20h)
- upper shelf with handrail protection on three sides
- n°4 antistatic rolling castors Ø 125 two of which with total brake
- pushing handle
- Dimensions cm 60x45x100h

Standard accessories:

- Waste bin
- Pushing handle
- Defibrillator tray
- Infusion stand
- n.04 bumpers

On request:

- Back board
- Catheter support
- Oxygen cylinder holder



Cod. CAR2021003

n°5 cassetti a chiusura centralizzata di cui n°3 cm 50x40x13h e n°2 cm 50x40x20h

Dimensioni cm 60x45x100h

n°5 drawers with central locking (n°3 cm 50x40x13h and n°2 cm 50x40x20h)

Dimensions cm 60x45x100h

Carrelli terapia

Realizzati interamente in acciaio inox 18/10 AISI 304 ad alto spessore con struttura tamburata.

- ripiano superiore in acciaio inox bordato su tre lati;
- maniglione di spinta in tubo tondo di acciaio inox;
- pianetto laterale a ribalta in acciaio inox;
- portarifiuti laterale in materiale plastico con apertura a ginocchio;
- n° 4 ruote girevoli su piastra diam. Mm 125 di cui n° 2 con freno;
- n° 4 paracolpi in materiale plastico

Therapy trolley

Therapy trolley entirely made of stainless steel 18/10 trolley (AISI 304), honeycomb structure

- stainless steel upper shelf with handrail protection on three sides
- Rounded pushing handle in stainless steel
- Retractable stainless steel end-shelf
- Waste bin with knee opening system
- n°4 rolling castors Ø 125 two of which with total brake
- n.04 plastic bumpers around the perimeter



Cod. CAR2021006

n°10 cassetti (scorrevoli su guide ad estrazione totale) disposti su due file con chiusura centralizzata, di cui n°6 cm 40x40x13h e n°4 cm 40x40x20h - blu; n°2 vaschette laterali in acciaio inox; Dimensioni totali cm 120x45x150h

Accessori a richiesta:

- divisori plastici per 2 cassetti
- supporto posteriore in acciaio inox, atto a contenere 9 contenitori di cui 4 dim cm. 14x12,5x19 e 5 dim cm 11x10x15;
- dispenser per sapone disinfettante

n°10 drawers on stainless steel guides with total extraction, disposed into two columns with central locking (n°6 of which cm 40x40x13h and n°4 cm 40x40x20h) - blue color; n°2 stainless steel containers; Total dimensions cm 120x45x150h

On request:

- Plastic separation for 2 drawers
- stainless steel back support, for 9 containers (4 of which dim cm. 14x12,5x19 and 5 dim cm 11x10x15);
- soap dispenser



www.pluris.srl

Cod. CAR2021008

Dimensioni: mm 1050x600x1010h
9 cassetti: N. 4 mm H. 176; N. 3 mm H. 88; N. 1 mm H. 264 *

Dimensions: mm 1050x600x1010h
8 drawers: N. 4 mm H. 176; N. 3 mm H. 88; N. 1 mm H. 264 *

* Numero ed altezza cassetti in varie configurazioni disponibili su richiesta.

* Various drawers configurations available on request.

Carrelli terapia

Struttura con linee arrotondate prive di spigoli, realizzata tramite assemblaggio di metallo e alluminio, verniciata a polveri epossidiche, garantendo ottima affidabilità, manovrabilità e stabilità. Fronte del carrello attrezzato con cassetti stampati ad iniezione in ABS. Maniglie di facile presa in materiale plastico ABS complete di porta etichette. Cassetti in materiale plastico a estrazione totale con richiamo di chiusura, montati con guide a scomparsa. Chiusura dei cassetti tramite serratura centralizzata. Fianco sinistro con 3 contenitori in materiale traslucido con piano di servizio scorrevole. Fianco destro con portarifiuti termoformato. Piano superiore in materiale plastico facilmente lavabile e disinfettabile completo di 3 alzatine laterali. Basamento in metallo con paracolpi laterali in gomma, completo di 4 ruote diam. mm 125 di cui 2 frenati e 2 girevoli.

Accessori:

pianetto estraibile porta PC, vasette trasparenti porta strumenti, porta rifiuti termoformato, mensola sopraelevata

Therapy trolleys

Rounded structure with no sharp corners, made with metal and aluminium, and painted with an epoxy powder coating, ensuring excellent reliability, manoeuvrability and stability. Front of the trolley fitted with ABS injection-moulded drawers. Easy-grip handles made from ABS plastic complete with label holders. Fully removable, self-closing plastic drawers mounted on concealed runners. Central locking drawers. Left side with 3 translucent containers featuring slide-out service top. Right side with thermoformed waste bin. Plastic trolley top that is easy to wash and disinfect, complete with 3 side upstands. Metal base with rubber bumpers on the sides, complete with 4 wheels measuring 125 mm in diameter, 2 with brakes and 2 with casters.

Accessories:

slide-out service top for PC, left side with 3 translucent containers, thermoformed waste bin, top shelf.



Cod. CAR2021009

Cassetti:
n.3 176 mm h, n.2 88 mm h
Accessorio:
Kit 9 cassetti ribalta
Dimensioni:
mm 770x600x1010h

Drawers:
n.3 176 mm h, n.2 88 mm h
Accessory:
9 flap drawers kit
Dimensions:
mm 770x600x1010h

Cod. CAR2021007

Carrello girovisite

Montanti, fianchi e retro in alluminio verniciato a polveri antibatteriche. Piano in materiale plastico tecnopolimero. Frontali cassetti in ABS stampati ad iniezione. Cassetti scorrevoli su guide a estrazione totale adatti a cartelle A3 - A4 (n. 23 per cassettoni). Maniglie in materiale plastico nylon carico a vetro. Serratura chiusura simultanea. Basamento costruito in tubolare di acciaio verniciato a polveri antibatteriche con 4 ruote diam. mm 125 di cui 2 con freno e 2 paracolpi perimetrale.
Dimensioni: mm 670x600x1090 h

ACCESSORI:

pianetto estraibile porta PC; tasca laterale

Record holders trolley

Rounded structure with no sharp corners, made with metal and aluminium, and painted with an epoxy powder coating. Fully extractable, plastic drawers mounted on concealed runners for A3 - A4 folders (n. 23 for each drawer). Front of the trolley fitted with ABS injection-moulded drawers. Easy-grip handles made from ABS plastic complete with label holders. Metal base with rubber bumpers on the sides, complete with 4 wheels measuring 125 mm in diameter, 2 with brakes and 2 with casters.
Size: 670x600x1090 h mm

ACCESSORIES:

PC support shelf, side pocket



Cod. CAR2021010

Carrello anestesia

Carrello per anestesia per pronto soccorso, sala operatoria, area di rianimazione.

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 980 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro, polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- quadro cassetto ISO
- cassette iso 600 x 400 mm
- ruote ø 100 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore

Accessori

- cassette a ribalta – mensola centrale
- vassoio ripiegabile
- supporto laterale

Anaesthesia trolley

For emergency room, operating room, reanimation area.

Technical features

- dimensions 640 x 480 mm
- height 980 mm (work surface)
- work surface, polyethylene PE
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 600 x 400 mm
- ø 100 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part

Accessories

- bins dispensers – central shelf
- fold down tray
- side support



Cod. CAR2021011

Carrello multifunzione

Carrello multifunzione per cliniche ambulatoriali, diagnosi, terapia intensiva, medicazione, iniezioni, settore dentale, veterinaria.

Caratteristiche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 980 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro, polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- cornice cassette ISO
- cassette ISO 600 x 400 mm
- ruote ø 100 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore

Accessori

- supporto centrale
- supporto per 3 dispenser per guanti
- cestino 13 litri

Multifunction trolley

Multifunction trolley, suitable for outpatients clinics, diagnosis, ICU, dressing, injections, dental sector, veterinary.

Technical features

- dimensions 640 x 480 mm
- height 980 mm (work surface)
- work surface, polyethylene PE
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 600 x 400 mm
- ø 100 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part

Accessories

- central support
- 3 gloves box holder
- 13 liters bin

Cod. CAR2021012

Carrello multifunzione e anestesia

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 900 x 630 mm
- altezza 980 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro, polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- quadro cassetto ISO
- cassette ISO 400 x 600 mm
- ruote ø 100 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore

Accessori

- cassette a ribalta – supporto centrale
- supporto laterale

Anaesthesia and multifunction trolley

Technical features

- dimensions 900 x 630 mm
- height 980 mm (work surface)
- work surface, polyethylene pe
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 400 x 600 mm
- ø 100 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part

Accessories

- bins dispensers – central shelf
- side support





Cod. CAR2021023

Carrello trasporto cateteri *Catheter storage trolley*

Caratteristiche tecniche

- Dimensioni 640 x 480 mm
- Altezza 1610 mm
- Struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- 5 supporti estraibili per cateteri
- 2 porte, blocco a chiave
- ruote ø 100 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore
- lunghezza massima cateteri 1233 mm

Accessori

- mensola ISO regolabile per cateteri

Technical features

- *dimensions 640 x 480 mm*
- *height 1610 mm*
- *monobloc structure, stainless steel AISI-304*
- *5 extractable supports for catheters*
- *2 doors, key locking*
- *ø 100 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part*
- *maximum catheter length 1233 mm*

Accessories

- *adjustable iso shelf for catheters*



Cod. CAR2021024

Carrello combinato *Combined trolley*

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1610 mm
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- pannelli ISO
- vassoi ISO regolabili
- struttura cassette ISO
- cassette ISO 600 x 400 mm
- ruote ø 100 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore

Accessori

- mensola ISO regolabile

Technical features

- *dimensions 640 x 480 mm*
- *height 1610 mm*
- *monobloc structure, stainless steel AISI-304*
- *ISO panels*
- *adjustable ISO trays*
- *ISO drawer framework*
- *ISO drawers 600 x 400 mm*
- *ø 100 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part*

Accessories

- *adjustable iso shelf*

Carrelli da trasporto

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1655 mm
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- pannelli ISO
- vassoi ISO regolabili
- struttura cassette ISO
- cassette ISO 600 x 400 mm
- 2 porte con serratura a chiave
- maniglie verticali su entrambi i lati
- ruote ø 125 mm con doppio blocco, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte destra del carrello

Transport trolleys

Technical features

- *dimensions 640 x 480 mm*
- *height 1655 mm*
- *monobloc structure, stainless steel AISI-304*
- *ISO panels*
- *adjustable ISO trays*
- *ISO drawers framework*
- *ISO drawers 600 x 400 mm*
- *2 doors, key locking*
- *vertical handles, both sides*
- *ø 125 mm dual lock wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the right side of the trolley*



Cod. CAR2021025

Accessori

- staffe ritenzione
- cassette ISO 100 mm
- cassette ISO 200 mm

Accessories

- *retention stops*
- *ISO drawers 100 mm*
- *ISO drawers 200 mm*



Cod. CAR2021026

Accessori

- mensole ISO regolabili

Accessories

- *adjustable ISO shelf*



Cod. CAR2021015

Accessori

- supporto di sicurezza per laptop
- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- *laptop security support*
- *side support*
- *3 gloves box holder*
- *13 litres bin*

Carrelli per distribuzione farmaci

Caratteristiche generali

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1005 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro, polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- cornice cassette ISO
- cassette ISO 600 x 400 mm
- cassetta per medicazione, intercambiabile, 5 pazienti
- blocco con chiave
- maniglia a spinta elevata
- ruote ø 125 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore



Cod. CAR2021016

Accessori

- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- *side support*
- *3 gloves box holder*
- *13 litres bin*



Cod. CAR2021017

Accessori

- supporto monitor VESA
- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- *VESA monitor support*
- *side support*
- *3 gloves box holder*
- *13 litres bin*



Cod. CAR2021018

Accessori

- vassoio ripiegabile
- supporto centrale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- *fold-down tray*
- *central support*
- *3 gloves box holder*
- *13 litres bin*

Unit dose medication trolleys

General features

- dimensions 640 x 480 mm
- height 1005 mm (work surface)
- work surface, polyethylene PE
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 600 x 400 mm
- cassette for medication, interchangeable, 5 patients
- key locking
- elevated push handle
- ø 125 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part



Cod. CAR2021019

Accessori

- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- side support
- 3 gloves box holder
- 13 litres bin



Cod. CAR2021021

Accessori

- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- side support
- 3 gloves box holder
- 13 litres bin



Cod. CAR2021020

Accessori

- cassette a ribalta - supporto centrale
- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- bins dispenser - central support
- side support
- 3 gloves box holder
- 13 litres bin



Cod. CAR2021022

Accessori

- cassette a ribalta - supporto centrale
- vassoio ripiegabile
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri

Accessories

- bins dispensers - central support
- fold down tray
- disposable container support
- 3 gloves box holder
- 13 litres bin



Cod. CAR2021013
Carrello farmaci

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1655 mm
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- pannelli ISO
- contenitori per medicazione, intercambiabile, 5 pazienti
- cassette ISO 600 x 400 mm
- blocco tasti
- maniglie verticali, entrambi i lati
- ø 125 mm doppie ruote di blocco, 2 antistatiche, 2 con freno sul lato destro del carrello

Accessori

- chiavi di blocco multiple (2 carrelli = 2 serrature uguali)
- contenitori 5 pazienti
- cassetto ISO 100 mm

Pharmacy trolley

Technical features

- dimensions 640 x 480 mm
- height 1655 mm
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO panels
- cassette for medication, interchangeable, 5 patients
- ISO drawers 600 x 400 mm
- key locking
- vertical handles, both sides
- ø 125 mm dual lock wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the right side of the trolley

Accessories

- multiple key locking (2 trolleys = 2 equal locks)
- cassettes 5 patients
- ISO drawers 100 mm

Cod. CAR2021014
Carrello terapia

Caratteristiche tecniche

- dimensioni 640 x 480 mm
- altezza 1005 mm (superficie di lavoro)
- superficie di lavoro in polietilene PE
- struttura monoblocco, acciaio inossidabile AISI-304
- cornice cassetto ISO
- cassette ISO 600 x 400 mm
- cassette per medicazione, intercambiabili, 5 pazienti
- chiave di blocco
- maniglia a spinta elevata
- ruote ø 125 mm, 2 antistatiche, 2 con freno sulla parte anteriore

Accessori

- supporto laterale
- 3 supporti per dispenser guanti
- bidone 13 litri
- supporto asta flebo

Unit dose medication trolley

Technical features

- dimensions 640 x 480 mm
- height 1005 mm (work surface)
- work surface, polyethylene PE
- monobloc structure, stainless steel AISI-304
- ISO drawer framework
- ISO drawers 600 x 400 mm
- cassette for medication, interchangeable, 5 patients
- key locking
- elevated push handle
- ø 125 mm wheels, 2 antistatic, 2 with brake at the front part

Accessories

- side support
- 3 gloves box holder
- 13 litres bin
- elevated hanger support



Cod. INX2021016
Carrello lavanderia

Questo carrello consente di recuperare la biancheria sporca mentre viene distribuita quella pulita ai letti dei pazienti. Struttura in acciaio verniciato. Dotato di 4 ruote Ø 125 mm, due delle quali con blocco, e 4 paraspigoli in gomma agli angoli. Sacco non incluso.

Dimensioni cm 135 x 65 x 102h
Produzione Italiana.

Laundry trolley

This trolley allows to collect dirty laundry while distributing clean linen at the patient bedside. Painted steel frame. Equipped with 4 Ø 125 mm castors (2 with brake) and 4 rubber bumpers at corners. Wrapping bag not included.

Dimensions cm 135 x 65 x 102h
Made in Italy

ARREDO INOX

INOX FURNITURE

- Armadi
- Tavoli
- Carrelli Servizio
- Carrelli INOX
- Lavabi
- Cabinets
- Tables
- Service trolleys
- INOX trolleys
- Wash basins





Cod. INX2021010

Carrello porta container

Carrello porta container in lamiera di acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, struttura monoblocco, a due ante battenti in lamiera con guarnizione antipolvere, apertura a 270°. Chiusura tramite serratura a chiave, provvisto all'interno di due ripiani in lamiera di acciaio regolabili su cremagliera. Completo di due maniglie di spinta, con paracolpi, montato su ruote piroettanti d.125 mm antistatiche di cui due frenati. Può contenere massimo Nr. 9 container di dimensioni max L=30 x P=600 x H=30 mm.

Dimensioni cm 112 x 70 x 134h

Trolley for containers

Trolley for containers / sterile material. Epoxy coated, projected to carry hygienic containers in metal sheet, with two doors with anti - dust protection. The doors can open up to 270°, lockable. Two inner adjustable shelves. The trolley is completed with a pushing handle on both sides, and anti shock protections. It is mounted on four swivel castors d. 125 mm, anti - static, two with brakes. It can contain as a maximum 9 containers size mm 30 lenght x 600 x 30 height.

Dimensions cm 112 x 70 x 134h

Cod. INX2021013

Carrello per anestesia

Carrello per anestesia d'acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, con sei cassetti verticali d'acciaio inox AISI 304 scorrevoli su guide, un vano verticale con un ripiano fisso all'interno, e chiuso tramite anta con serratura, vano orizzontale a giorno, piano superiore bordato su quattro lati, ruote piroettanti d.80 mm.

Dimensioni cm 60 x 40 x 110h

Anesthesia trolley

Stainless steel anesthesia trolley (AISI 304), scotch brite finish. N. 6 drawers on stainless steel sliding guides, one vertical compartment with one fixed shelf closed by a leafed door with lock, and one open upper compartment. Upper shelf with handrail protection on four sides, swivel castors d. mm 80.

Dimensions cm 60 x 40 x110h



Cod. INX2021012

Carrello medicazione

Carrello per medicazione d'acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, struttura monoblocco, piano superiore bordato su quattro lati, con sei cassetti d'acciaio inox AISI 304 verticali e due cassetti affiancati scorrevoli su guide, porta rifiuti rettangolare inox, porta flaconi inox a dieci posti di diametro 80mm., porta cestello inox per cestelli di diametro 240 mm., piantana ipodermoclisi a due ganci inox, maniglia di spinta inox, paracolpi, ruote piroettanti d. 100 mm di cui due frenanti.

Dimensioni cm 100 x 60 x 101h

Medication trolley

Medication trolley, stainless steel, welded structure, scotch brite finish. Upper shelf edged on 4 sides, with eight drawers (six vertical and two horizontal), rectangular waste basket stand, bottles stand for ten bottles, basket stand, pole holder for hypodermoclysis pole, with adjustable pole. Stainless steel pushing handle, rubber bumpers, swivel castors d. mm 100.

Dimensions cm 100 x 60 x 101h

Cod. INX2021005

Tavolo per sala operatoria

Tavolo carrellato per sala operatoria o porta strumenti è costruito completamente in lamiera di acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite; composto da 1 piano superficie liscia ed una alzata in tubolare inox regolabile in altezza mediante morsetti in pvc, completa di 4 ganci porta-strumenti. Montato su 4 ruote piroettanti di d. 125 mm di cui 2 frenanti. Modello smontato fornito in kit di montaggio.

Dimensioni cm 150 x 65 x 95h

Operating room table

Trolley. Suitable for the operating room, for surgical instruments. Structure made of stainless steel 18/10 (AISI 304), scotch brite finish; one upper stainless steel shelf. Height adjustable hook-holding rice with four hooks. Four rubber swivel tyre castors Ø 125 two of which with total brake. Model disassembled, provided with kit of assemblage.

Dimensions cm 150 x 65 x 95h





Cod. INX2021006
Carrello servitore

Carrello servitore porta-strumenti regolabile in altezza; vassoio asportabile in acciaio inox AISI 304 fin. scotch brite. Struttura interamente in acciaio inox: porta vassoio in tubolare fissato al piantone regolabile in altezza mediante volantino a vite. Base in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite; con quattro ruote gemellate piroettanti diam. 50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio.

Dimensioni cm 70 x 45 x 74/110h

Trolley

Trolley. Suited for surgical instruments. Adjustable height, stainless steel structure, AISI 304. Detachable tray in stainless steel AISI 304, base with four plastic castors. Model disassembled, provided with kit of assemblage.

Dimensions cm 70 x 45 x 74/100h



Cod. INX2021007
Carrello servitore

Carrello servitore indicato come porta strumenti per sala operatoria, la struttura del vassoio è realizzata in acciaio inox AISI 304. Il vassoio non è asportabile. Provvisto di movimento idraulico per la regolazione in altezza del vassoio da cm 85 a cm 120. La base è in alluminio a cinque razze con ruote piroettanti di d.50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio.

Dimensioni cm 70 x 50 x 85/120h

Trolley

Trolley. Suitable for surgical instruments. Tray fixed to the structure, the tray is made of stainless steel AISI 304. The height can be regulated by a hydraulic mechanism started by a pedal, from cm 85 to 120. Five spoke aluminium base with plastic castors d. 50 mm. Model disassembled, provided with kit of assemblage.

Dimensions cm 70 x 50 x 85/120h



Cod. INX2021008
Carrello servitore

Carrello servitore porta-strumenti regolabile in altezza; vassoio asportabile in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite; struttura porta vassoio in tubolare di acciaio inox fissato alla pompa; pompa con movimento idraulico per la regolazione in altezza del vassoio da cm 85 a cm 120 mediante pedale. Base in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite; con quattro ruote gemellate piroettanti diam. 50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio.

Dimensioni cm 70 x 45 x 85/120h

Trolley

Trolley. Suitable for surgical instruments. Detachable tray made of stainless steel AISI 304, scotch brite finish. The height can be regulated by a hydraulic mechanism started by a pedal, from cm 85 to 120. Stainless steel base with four plastic castors d. 50 mm. Model disassembled, provided with kit of assemblage.

Dimensions cm 70 x 50 x 45/120h



Cod. INX2021014
Carrello portapadelle

Carrello porta pappagalli e padelle, struttura monoblocco realizzato in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, piano superiore bordato su tre lati, maniglia di spinta ergonomica, 1 anta battente in acciaio inox apertura PUSH-TO-OPEN. Internamente è provvisto un ripiano estraibile su guide ed asportabile per facilitare la pulizia, con 6 vani per poter appoggiare i pappagalli; e due ripiani bordati su quattro lati a tenuta per i liquidi facilmente asportabili. Il carrello è montato su ruote piroettanti d.125 mm di cui 2 frenanti e paracolpi perimetrali.

Dimensioni cm 69 x 59 x 110h

Trolley for bedpan

Trolley for bedpan and urinals, made of stainless steel AISI 304 scotch brite finish, upper shelf with handrail protection on three sides, ergonomic pushing handle, one PUSH-TO-OPEN door made of stainless steel AISI 304. Internally equipped with one removable shelf on guides for easy cleaning, with six housings for urinals; and two easily removable shelves with handrail protection on four sides. The trolley is mounted on n°4 rolling castors Ø 125 two of which with total brake, n.04 plastic bumpers around the perimeter.

Dimensions cm 69 x 59 x 110h

Cod. INX2021009
Carrello trasporto pesante

Carrello per trasporto pesante interamente in acciaio inox 18/10 AISI 304 spessore 12/10, struttura in tubo quadro di acciaio inox mm 25x25

- 2 ripiani ad invaso asportabile di dimensioni mm 460x700x25
- 2 maniglie di spinta affiancate in polipropilene
- 4 ruote piroettanti Ø 80 mm di cui 2 con freno

Dimensioni cm 46 x 80 x 85h

Heavy transport trolley

Stainless steel 18/10 trolleys for heavy transport (AISI 304) thick 12/10, tubular square stainless steel structure 25 x 25 mm

- 2 hollow removable shelves, dimensions mm 460x700x25
- 2 stainless steel rounded pushing handles
- rolling castors Ø 80 mm two of which with brake

Dimensions cm 46 x 80 x 85h





Cod. INX2021001

Armadio in acciaio inox

Armadio in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, a due ante battenti in vetro temprato, con serratura e quattro ripiani in vetro regolabili mediante cremagliera. Struttura portante di acciaio inox, con pareti tamburate provviste all'interno di macryvilene isolante. L'armadio è provvisto di quattro piedi regolabili che vengono coperti da uno zoccolo amovibile.

Larghezza (cm): 100
Altezza (cm): 190
Profondità (cm): 48

Inox steel cabinet

Cabinet, suitable for the operating room. Totally made of stainless steel AISI 304 scotch brite finish. With two lockable glass doors with anti-dust system and four glass shelves which can be positioned at various heights thanks to a master rack. Side walls are composed by a double shelf in stainless steel, and an inner insulating anti-clang protection in macryvilene. Removable base to allow feet adjustment.

Width (cm): 100
Height (cm): 190
Depth (cm): 48

Cod. INX2021002

Armadio in acciaio inox

Armadio in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, a quattro ante; parte superiore a 2 ante battenti in vetro temprato, con serratura ed tre ripiani in vetro regolabili mediante cremagliera; parte inferiore a 2 ante battenti in lamiera di acciaio inox, con serratura ed un ripiano in acciaio inox regolabile mediante cremagliera. Struttura portante di acciaio inox, con pareti tamburate provviste all'interno di macrylene isolante. L'armadio è provvisto di quattro piedi regolabili che vengono coperti da uno zoccolo amovibile.

Larghezza (cm): 100
Altezza (cm): 190
Profondità (cm): 48

Inox steel cabinet

Operating room cabinet. Totally made of stainless steel AISI 304 scotch brite finish. Upper section with two lockable glass doors with anti-dust system and three glass shelves which can be positioned at various heights thanks to a master rack. Lower section with two doors and one removable shelf. Side walls are composed by a double shelf in stainless steel, and an inner insulating anti-clang protection in macryvilene. Removable base to allow feet adjustment.

Width (cm): 100
Height (cm): 190
Depth (cm): 48



Cod. INX2021003

Armadio in acciaio inox

Armadio in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, a due ante battenti in lamiera di acciaio inox, con serratura e quattro ripiani in acciaio inox regolabili mediante cremagliera. Struttura portante di acciaio inox, con pareti tamburate provviste all'interno di macryvilene isolante. L'armadio è provvisto di quattro piedi regolabili che vengono coperti da uno zoccolo amovibile.

Larghezza (cm): 100
Altezza (cm): 190
Profondità (cm): 48

Inox steel cabinet

Operating room cabinet. Totally made of stainless steel AISI 304 scotch brite finish. Two lockable doors with anti-dust system, four inner shelves which can be positioned at various heights thanks to a master rack. Side walls are composed by a double shelf in stainless steel, and an inner insulating anti-clang protection in macryvilene. Removable base to adjust the feet.

Width (cm): 100
Height (cm): 190
Depth (cm): 48

Cod. INX2021004

Armadio in acciaio inox

Armadio in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, a due ante e quattro cassetti; parte superiore a 2 ante battenti in vetro temprato, con serratura e tre ripiani in vetro regolabili mediante cremagliera; parte inferiore a 4 cassetti scorrevoli su guide, maniglia di presa integrata sul frontale. Struttura portante di acciaio inox, con pareti tamburate provviste all'interno di macrylene isolante. L'armadio è provvisto di quattro piedi regolabili che vengono coperti da uno zoccolo amovibile.

Larghezza (cm): 100
Altezza (cm): 190
Profondità (cm): 48

Inox steel cabinet

Operating room cabinet. Totally made of stainless steel AISI 304 scotch brite finish. Two lockable doors with anti-dust system, upper section with two lockable glass doors and three adjustable glass shelves. Lower section with four drawers. Side walls are composed by a double shelf in stainless steel, and an inner insulating anti-clang protection in macryvilene. Removable base to adjust the feet.

Width (cm): 100
Height (cm): 190
Depth (cm): 48



Cod. INX2021011

Armadio due ante in vetro su ruote

Armadio in acciaio inox AISI 304 finitura Scotch Brite, struttura realizzata in monoblocco, a 2 ante battenti in vetro stratificato 3+3 con profilo in lamiera e guarnizione antipolvere, montate su cerniere ad apertura a 155°, con serratura a cremone e due maniglie di presa in tondo cromo satinato. L'armadio è provvisto di quattro ripiani in lamiera di acciaio inox regolabili su cremagliera. L'armadio è montato su ruote piroettanti D.125 mm 2 frenanti.

Dimensione (LxPxH) cm 75 x 60 x 190

Two glass doors wardrobe on wheels

Cabinet in AISI 304 stainless steel Scotch Brite finish, structure made of monobloc, with 2 hinged doors in 3 + 3 laminated glass with sheet metal profile and dustproof gasket, mounted on 155 ° opening hinges, with cremone bolt lock and two socket in round satin chrome. The cabinet is equipped with four shelves in stainless steel sheet adjustable on racks. The cabinet is mounted on braking castors D.125 mm 2.

Dimensions (WxDxH) cm 75 x 60 x 190



Cod. INX2021019

Parete attrezzata in acciaio Inox

Parete tecnica attrezzata in acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, struttura realizzata in monoblocco tamburata provvista all'interno di macryvilene isolante composta da:

- Nr. 2 Moduli a due ante e cinque cassetti; parte superiore a due ante battente in vetro stratificato 3+3 con profilo in lamiera ed guarnizione antipolvere, apertura a 155° tramite cerniere, chiusura con serratura a cremone e due maniglie di presa in tondo cromo satinato; con due ripiani in lamiera di acciaio inox regolabili su cremagliera; parte inferiore composta da cinque cassetti in lamiera con presa incorporata nel frontale cassetto, scorrevoli su guide a scorrimento silenzioso e munite di fermo corsa, con la possibilità di staccare il cassetto dalle guide per facilitarne la pulizia e disinfezione.
- Nr. 1 Modulo a due ante vetro e due ante cieche; parte superiore a due ante battente in vetro stratificato 3+3 con profilo in lamiera ed guarnizione antipolvere, apertura a 155° tramite cerniere, chiusura con serratura a cremone e due maniglie di presa in tondo cromo satinato; con due ripiani in lamiera di acciaio inox regolabili su cremagliera; parte inferiore a due ante battente cieche in acciaio con guarnizione antipolvere, apertura a 155° tramite cerniere, chiusura con serratura a cremone e due maniglie di presa in tondo cromo satinato; con due ripiani in lamiera di acciaio inox regolabili su cremagliera.

Montati su piedi regolabili ed provvisto di zoccolo amovibile.

Dimensioni:

300 x 50 x 200 cm (LxPxH)

Wall system in stainless steel

Technical wall equipped in AISI 304 stainless steel with scotch brite finish, structure made of honeycomb monobloc provided inside with insulating macryvilene consisting of:

- Nr. 2 Modules with two doors and five drawers; upper part with two hinged doors in 3 + 3 laminated glass with sheet metal profile and dustproof gasket, opening at 155 ° by means of hinges, closing with cremone bolt and two handles in round satin chrome; with two shelves in stainless steel sheet adjustable on rack; lower part made up of five sheet metal drawers with grip incorporated in the drawer front, sliding on silent sliding guides and equipped with a stop, with the possibility of detaching the drawer from the guides to facilitate cleaning and disinfection.
- Nr. 1 Module with two glass doors and two blind doors; upper part with two hinged doors in 3 + 3 laminated glass with sheet metal profile and dustproof gasket, opening at 155 ° by means of hinges, closing with cremone bolt and two handles in round satin chrome; with two shelves in stainless steel sheet adjustable on rack; lower part with two blind steel hinged doors with dustproof gasket, opening at 155 ° by means of hinges, closing with cremone bolt and two grip handles in round satin chrome; with two shelves in stainless steel sheet adjustable on rack.

Mounted on adjustable feet and equipped with a removable plinth.

Dimensions:

300 x 50 x 200 cm (LxWxH)





Armadi pensili

Armadi pensili attrezzati, componibili e di lunghezza variabile completati da accessori a richiesta per esigenze specifiche.

Prehensile cabinets

Prehensile wall cabinets. Modular, available in various sizes. Additional accessories on request.



Lavello armadiato Sink cabinet

Lavello Armadiato INOX con ante porta battente. Componibili e di lunghezza variabile completati da accessori a richiesta per esigenze specifiche.

Sink cabinet made of stainless steel with swing door. Modular, available in various sizes. Additional accessories on request.



Lavello armadiato Sink cabinet

Lavelli armadiati INOX con ante scorrevoli e piano d'appoggio. Componibili e di lunghezza variabile completati da accessori a richiesta per esigenze specifiche.

Sink cabinets made of stainless steel with sliding doors and side surface. Modular, available in various sizes. Additional accessories on request.

Armadi ripostiglio

Ripostigli di grandezza variabile con ante scorrevoli e/o a battente completati da accessori a richiesta per esigenze specifiche. Dimensioni varie

Cabinets

Cabinets with sliding or swinging doors. Available in various sizes. Additional accessories on request.



Cod. INX2021017

Lavabo singolo a mensola

Erogazione acqua miscelata e sapone liquido con comando tramite pedali indipendenti.

I lavabi industriali sono forniti, completi di flessibili di collegamento alla rete idrica e di tasselli di fissaggio a parete, oltre che piletta e sifone di scarico.

Dimensioni:

l x p x h (mm) 480x460x1050

Peso: 22 kg**Single wall wash basin**

Equipped with independent pedal command for using water and liquid soap.

The basin is supplied complete with drain, siphon, flexible connection to the water mains and plugs for wall mounting.

Dimension:

w x d x h (mm) 480x460x1050

Weight: 22 kg

Cod. INX2021018

Lavabo multiplo

Disponibile nelle seguenti versioni:

1. con due erogatori di acqua ed 1 di sapone liquido, con comando tramite pedali indipendenti (modello CS/2/A);
2. con tre erogatori di acqua e due di sapone liquido, con comando tramite pedali indipendenti (modello CS/2/B).

I lavabi industriali sono forniti completi di sifone di scarico, piletta, flessibili di collegamento alla rete idrica e tasselli di fissaggio a parete.

Dimensioni:

b x p x h (mm) 1200x425x1000

Peso: 47 kg**Multiple wash basin**

Multiple wash basin available in the following versions:

1. With two faucets and 1 liquid soap dispenser, controlled by independent pedal (model CS/2/A);
2. With three faucets and two liquid soap dispensers, controlled by independent pedals (model CS/2/B).

The basin is supplied complete with drain, siphon, flexible connection to the water mains and plugs for wall mounting.

Dimension:

w x d x h (mm) 1200x425x1000

Weight: 47 kg



ARREDI AMBULATORIALI E DIVISORI PER REPARTI

AMBULATORY FURNITURE AND SEPARATION SYSTEMS





Cod. AMB2021002

Letto da visita a 1 snodo

Struttura in tubo ovale d'acciaio verniciato con polvere epossidica. Schienale regolabile. Imbottitura in schiuma poliuretana ad alta densità ed ignifuga classe 1 IM, copertura in tessuto spalmato (skai), lavabile ed ignifugo classe 1 IM. Piedini regolabili in gomma. Fornito di portarotolo situato nella parte posteriore del lettino. Smontato.

Dim. 192x60x78h cm

Examination couch 2 sections

Structure made of epoxy painted steel oval tube. Backrest adjustable. Padding made of high density polyurethane foam, fireproof class 1 IM, covering made of washable, fireproof, plastic material (leatherette) - fireproof class 1 IM. Adjustable rubber feet. Supplied with a paper roll holder placed in the back part of the examination couch. Disassembled.

Dim. 192x60x78h cm



Cod. AMB2021003

Letto da visita a 2 snodi

Struttura in tubo ovale d'acciaio verniciato. Schienale e parte anteriore regolabili. Imbottitura in schiuma poliuretana ad alta densità ed ignifuga classe 1 IM, copertura in tessuto spalmato (skai), lavabile ed ignifugo classe 1 IM. Piedini regolabili in gomma. Completo di portarotolo. Smontato

Dim. 181 x 60 x 78 h cm

Examination couch 3 sections

Structure made of epoxy painted oval steel tube. Adjustable backrest and anterior part. Padding made of high density polyurethane foam, fireproof class 1 IM, covering made of washable, fireproof, plastic material (leatherette) - fireproof class 1 IM. Adjustable rubber feet. Complete with a paper roll holder. Disassembled.

Dim. 181 x 60 x 78 h cm

Cod. AMB2021005

Poltrona relax

Struttura in tubo ovale d'acciaio verniciato con polvere epossidica. Schienale e poggiatesta con movimento sincronizzato regolabile tramite pompa a gas. Braccioli con snodi, regolabili manualmente in altezza. Imbottitura in schiuma poliuretana ad alta densità ed ignifuga classe 1 IM. Copertura in tessuto spalmato (skai), lavabile ed ignifugo classe 1 IM. Piedini regolabili.

Dim. 180x55x52,5 h cm

Relaxing armchair

Structure made of epoxy painted oval steel tube. Backrest and leg rest with synchronized movement adjustable by gas pump. Armrests with articulations, manually adjustable in height. Padding made of high-density polyurethane foam, fireproof class 1 IM. Covering made of washable, fireproof, plastic material (leatherette) - fireproof class 1 IM. Adjustable feet.

Dim. 180x55x52,5 h cm



Cod. AMB2021010

Predellino

Predellino a due gradini con struttura monoblocco in tubo tondo di acciaio verniciato con polveri epossidiche di colore grigio, con pedane in plastica antisdrucchiolo di colore grigio di dimensione cm. 40 x 20, piedi con puntali in gomma antiscivolo. Portata 90 Kg.

Dim: cm 40 x 53 x 44h

Double step

Double step, steel tubular structure, epoxy-dic powder coated, chrome colour. Plastic anti-slip foot boards cm. 40 x 20, grey colour. Carriage 90 kg.

Dim: cm 40 x 53 x 44h



Cod. AMB2021004

Lettino ginecologico a 2 snodi

Struttura in tubo ovale d'acciaio verniciato con polvere epossidica. Schienale e parte anteriore regolabili. Imbottitura in schiuma poliuretana ad alta densità ed ignifuga classe 1 IM, copertura in tessuto spalmato (skai), lavabile ed ignifuga classe 1 IM. Piedini regolabili in gomma. Completo di aste reggiscoscia in acciaio zincato, reggiscoscia imbottiti anatomici, portarotolo e catino in acciaio inox diam. 32 cm. Smontato. Dim. 181x60x78h cm

Gynecological couch 3 sections

Structure made of epoxy painted oval teal tube. Adjustable backrest and anterior part. Padding made of high density polyurethane foam, fireproof class 1 IM, covering made of washable, fireproof, plastic material (leatherette) - fireproof class 1 IM. Adjustable rubber feet. Complete with a pair of heightadjustable, padded, anatomic legholders, a paper roll holder and a stainless steel basin diam. 32 cm. Disassembled. Dim. 181x60x78h cm

Cod. AMB2021006

Sedia a rotelle

Struttura in tubo ovale ed in tubo tondo d'acciaio verniciato con polvere epossidica. Schienale regolabile tramite pompa a gas. Poggiagambe regolabile manualmente. Poggiapiedi in metallo estraibile manualmente. Braccioli con snodi, regolabili manualmente in altezza. Imbottitura in schiuma poliuretana ad alta densità ed ignifuga classe 1 IM. Copertura in tessuto spalmato (skai), lavabile ed ignifuga classe 1 IM. Maniglia di spinta posteriore. Ingombro materasso: 166x55 cm. Altezza da suolo a seduta: 56 cm. Quattro ruote diam. 100 mm, di cui 2 direzionabili e 2 con freno. Fornito con supporto portacartelle e vassoio portacoperte completo di cinghie per fissaggio bombola ossigeno.

Optional a richiesta:
Piantana con morsetto

Wheel chair

Structure made of epoxy painted oval and round steel tube. Backrest adjustable by gas pump. Legrest manually adjustable. Metal footrest manually extractable. Armrests with articulations, manually adjustable in height. Padding made of high density polyurethane foam, fireproof class 1 IM. Covering made of washable, fireproof, plastic material (leatherette) - fireproof class 1 IM. Back push handle. Mattress overall dimensions: 166x55 cm. Height from floor to seat: 56 cm. Four wheels diam. 100 mm, 2 of which are directional and 2 with brake. Supplied with chart holder support and blanket tray complete with fixing belts to fix oxygen bottle.

Additional on demand:
pole with clamp.



Cod. AMB2021001

Lettino ginecologico

Letto a due snodi e tre sezioni per visita, ginecologia, colposcopia, urologia. Solida struttura in tubolari di acciaio verniciato antigraffio a forno a 200° a polvere di epossipoliestere, colore RAL 9010 (avorio chiaro). Due livellatori danno una perfetta stabilità e fanno da freno. Rivestimento in Skay con imbottitura spessore 6cm indeformabile, ad alta densità uso medico, realizzata con materiale lavabile e sanificabile con detergenti e disinfettanti. Possibile realizzare cuscinerie in materiale ignifugo autoestinguente su richiesta. Garanzia di 24 mesi su tutte le parti meccaniche. Conforme alle normative 93/42/CEE e 89/336/CEE.

Accessori opzionali

- Portarotolo bianco per carta da 60cm
- Piano d'appoggio in laminato plastico bianco
- Reggiscosce anatomici girevoli e regolabili in altezza (coppia)
- Reggiscosce anatomici a snodo sferico (coppia)
- Seduta inclinabile per colposcopia con manovella frontale
- Vaschetta in acciaio inox 4 lt con guide sotto la seduta
- Vaschetta in acciaio inox 9 lt con guide sotto la seduta

Gynecological couch

This completely innovated elegant patented table is a product of high quality. Very solid 40 x 30 mm, 3 mm. thick steel tubular structure. Anti-scratch painting put into an oven at 200° C at epoxy-polyester powder, colour RAL 9010 (light ivory). Cushions are first quality washable material covered (colour at choice). Rear foot with leveller. Adjustable back and base with very solid (Ø 16 mm) support pole. Optional sitting for colposcopy tiltable by a removable crank placed in front on the right for the maximum practicability. New functional locking system of thigh-rest pole. Safe-hand space under the back according to accident prevention regulations. All the parts are guaranteed for 1 year. Product with o mark in conformity with the forceable European regulations 93/42/CEE and 89/336/CEE.

Optionals

- White roll-stand for 60 cm paper.
- White laminated plastic support plane (fixed by bi-adhesive tape).
- Revolving anatomic thigh-rest with adjustable height (couple).
- Ball joint thigh-rest with mobile lock (couple).
- Tiltable sitting for colposcopy with right front crank.
- Inox steel box with slides under sitting.





Cod. AMB2021007

Unità mobile su ruote realizzata per accogliere in modo funzionale apparecchiature e strumentazioni. Due versioni, di larghezza 45cm e 60cm.

Possibilità di includere da uno fino a cinque ripiani, i ripiani sono mobili e regolabili in altezza secondo esigenze dell'utilizzatore. Versione Larghezza 45 cm con ripiani misura 45x43 cm. Versione Larghezza 60 cm con ripiani misura 60x43 cm. Portata max. dei singoli ripiani 30 Kg.

*Mobile unit on wheels designed to functionally accommodate equipment and instruments
Two versions, 45cm and 60cm wide.*

*Possibility to include from one to five shelves, the shelves are mobile and adjustable in height according to user needs.
Version Width 45 cm with shelves measuring 45x43 cm.
Version Width 60 cm with shelves measuring 60x43 cm.
Max flow rate of single shelves 30 Kg.*

Cod. AMB2021008

Unità mobile su ruote realizzata per accogliere in modo funzionale apparecchiature e strumentazioni. Due ripiani mobili e regolabili in altezza secondo esigenze dell'utilizzatore misura 40x36 cm. Portata max. dei singoli ripiani 40 Kg.

*Mobile unit on wheels designed to functionally accommodate equipment and instruments.
Two movable shelves, adjustable in height according to the user's needs, measuring 40x36 cm.
Max flow rate of the individual shelves 40 Kg.*



Carrelli strumenti

Struttura interamente metallica
Verniciatura con polveri epossidiche colore grigio chiaro RAL7035 antigraffio (possibili variazioni di colori a richiesta)
Montanti laterali e mono colonna con montante centrale in estruso di alluminio anodizzato, la parte superiore dei montanti è chiusa con speciali tappi in materiale termoplastico
Movimentazione su quattro ruote Ø mm 80, le anteriori sono complete di freno a doppia azione
Solida base in tubolari di acciaio verniciato munita di Tappi paracolpi in ABS, traversa nella parte inferiore in tubolare di acciaio verniciato
Carrelli versatili con possibilità di essere equipaggiati con diversi accessori OPTIONAL
I ripiani e eventuali accessori vengono fissati ai montanti per mezzo di piastrine in acciaio zincato, ogni piastrina è fissata da viti, la loro particolare forma ottenuta mediante stampaggio, permette ai ripiani e accessori di scorrere lungo tutta la lunghezza dei montanti inserendoli nei binari per esse così fissati all'altezza desiderata
Possibile consegna in Kit di montaggio corredato di istruzioni per guidare l'utilizzatore al montaggio del carrello
Conforme alle disposizioni della direttiva: 93/42 CEE concernente i dispositivi medici
Marchio CE

Medical equipment trolleys

*All-metal structure
Painting with epoxy powders light gray RAL7035 scratch-resistant (possible color variations on request)
Side and single column uprights with central upright in extruded anodized aluminum, the upper part of the uprights is closed with special thermoplastic caps
Movement on four wheels Ø mm 80, the front ones are equipped with double action brake
Solid base in tubular painted steel equipped with ABS bumper caps, crosspiece in the lower part in tubular painted steel
Fully versatile trolleys with the possibility of being equipped with various OPTIONAL accessories
The shelves and any accessories are fixed to the uprights by means of galvanized steel plates, each plate is fixed by screws, their particular shape obtained by molding, allows the shelves and accessories to slide along the entire length of the uprights by inserting them in the rails for them thus fixed at the desired height
Possible delivery in assembly kit accompanied by instructions to guide the user in the assembly of the trolley
Compliant with the provisions of the directive: 93/42 EEC concerning medical devices
CE mark*

Cod. AMB2021009

Carrello per apparecchiature, interamente modulare. Possibile realizzazione in diverse colorazioni e misure secondo le esigenze dell'utilizzatore con accessori inclusi

- Alloggio porta stampante
- Alloggio porta sonde
- Maniglia

Trolley for equipment, fully modular. Possible construction in different colors and sizes according to the user's needs with accessories included

- Printer housing
- Probe holder housing
- Handle





Cod. AMB2021013

Piantana quattro ganci

Piantana ipodermoclisi per pompe infusione, asta fissa collegata alla base in tubo tondo di acciaio inox AISI 304 con strozzatore che permette la regolazione in altezza dell'asta mobile in tubo tondo di acciaio inox e gancio a quattro posti in tondo inox con sistema di sicurezza antigancio, completa di anello in alluminio lucido regolabile, base a cinque razze in alluminio con ruote piroettanti D.50 mm antistatiche. Portata per gancio kg. 7.

Altezza (cm): 163/230
Portata Kg 28

Four hooks hanger

Four hooks hanger for hypodermoclysis, stainless steel AISI 304 tubular structure and stainless steel rod for the hooks, adjustable height by a clamp. Mounted on a 5 spoke aluminium base with 5 plastic antistatic castors d. mm 50. Stainless steel hooks, carriage kg 7 each. It is completed by the frame for pumps.

*Height (cm): 163/230
Carriage: 28 Kg*

Cod. AMB2021014

Piantana a due e quattro ganci

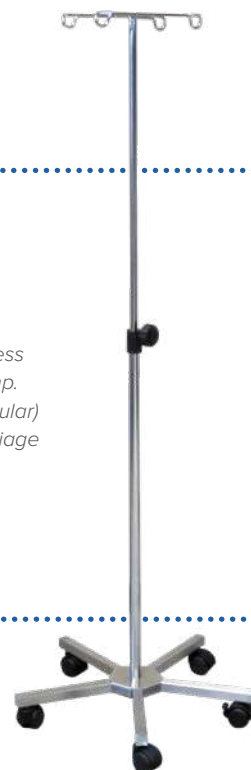
Piantana per ipodermoclisi, asta fissa collegata alla base in tubo tondo d'acciaio inox AISI 304 con strozzatore che permette la regolazione in altezza dell'asta mobile in tubo tondo d'acciaio inox AISI 304 e gancio a 4 posti in tondo d'acciaio inox AISI 304 con dispositivo antigancio, base a cinque razze in tubolare "Q" di acciaio inox con ruote piroettanti diam. 50 mm.

Altezza (cm): 163/230
Portata Kg 28

Two and four hooks hanger

Four hooks hanger for hypodermoclysis, stainless steel AISI 304 tubular structure and stainless steel rod for the hooks, adjustable height by a clamp. Mounted on a 5 spoke aluminium base (square tubular) with 5 castors d. mm 50. Stainless steel hooks, carriage kg 7 each.

*Height (cm): 163/230
Carriage: 28 Kg*



Cod. AMB2021015

Piantana quattro ganci

Piantana per ipodermoclisi ad elevazione oleodinamica, porta sacche di fluido per irrigazioni operative e infusionali, pompa oleodinamica con pedale per la regolazione in altezza, gancio a 4 posti in tondo d'acciaio inox AISI 304 con dispositivo di sicurezza antigancio, base a cinque razze in lamiera di acciaio inox AISI 304 finitura scotch brite, monta ruote piroettanti d. 75 mm di cui (2 antistatiche frenanti e 3 normali) e paracolpi in vipla grigia. Con maniglia di presa in tondo di acciaio inox per facilitarne la movimentazione, con la possibilità di variare la posizione della maniglia.

Altezza (cm): 189/280
Portata Kg 28

Four hooks hanger

Stand with hydraulic height adjustment for hypodermoclysis, for washing and surgical irrigation. Hydraulic pump with pedal for height adjustment and gripping handle for easy transport. Stainless steel AISI 304 tubular structure. 4 stainless steel AISI 304 hooks, with anti-release safety device. Mounted on a 5 spoke stainless steel base with 5 castors d. mm 75 (2 antistatics with brake, 3 standard) and grey vipla bumpers. Stainless steel adjustable gripping handle for easy transport.

*Height (cm): 189/280
Carriage: 28 Kg*



Cod. AMB2021017

Paravento tre elementi

Paravento a 3 elementi, con telaio in tubo tondo di alluminio lucido ed tre teli lavabili autostinguenti / antifiama UNI EN71 di colore bianco; le tende sono asportabili per consentirne la disinfezione; ripiegabile su se stesso, ogni elemento misura cm 50 di larghezza.

Gli elementi sono legati tra loro per mezzo di cerniere in nylon di colore grigio. Modello con ruote

Dimensioni: cm 150 x 170 h

Three elements screen

Three elements screen polished aluminium tubular structure and washable fireproof white PVC sheets. Foldable, each element is 50 cm large. The elements are joined by grey nylon joints. Plastic castors d. mm 50 at the bottom of the tube.

Dimensions: cm 150 x 170 h



Cod. AMB2021016

Divisorio paravento

Paravento per la privacy detto anche divisorio è una soluzione veloce e pratica che consente di creare facilmente e ovunque sia necessario un paravento temporaneo indipendente. Il separé è stato progettato per essere di facile montaggio (solo supporto ruote) e il suo posizionamento risulta immediato e sicuro, montato su ruote che permettono il facile spostamento. La barriera è creata da un telo in PVC ignifugo classe 1 D.M. 26.06.84 (UNI 9177) creando una protezione estesa di circa 4 m2, avvolgibile attraverso un meccanismo a molle brevettato che consente l'apertura e la chiusura perenne.

- Colorazione tela: AZZURRO o BIANCO
- Struttura: Acciaio verniciato RAL 7035
- Finissaggio: laccatura PVDF sul diritto, laccatura acrilica sul rovescio, trattamento fungicida, protetto contro i raggi UV
- Resistenza alla temperatura: -40 °C / +70 °C
- Dimensioni (L x P x H) cm 192 x 34 x 198
- Peso netto Kg 14,00
- Peso lordo Kg 16,00
- Imballo (LxPxH) cm 200 x 20 x 14

Partition screen

Privacy screen or partition screen is a fast and practical solution which allows to easily create an independent temporary screen wherever you need it. The partition screen has been designed to be easily assembled (wheel support only) and its positioning is immediate and safe, mounted on wheels which allow easy movement. The screen consists of a fireproof PVC sheet class 1 D.M. 26.06.84 (UNI 9177) creating an extended protection of about 4 sqm, rollable through a patented spring mechanism which allows its opening and closing.

- Curtain colours: BLUE or WHITE
- Structure: Steel painted RAL 7035
- Finish: PVDF-lacquer on top side, inner side Acrylic, fungicide, UV-protected
- Temperature resistance: -40 °C / +70 °C
- Dimensions (L x W x H) cm 192 x 34 x 198
- Net weight Kg 14,00
- Gross weight Kg 16,00
- Packing (L x W x H) cm 196 x 20 x 16

Cod. AMB2021018

Sistemi di separazione modulare

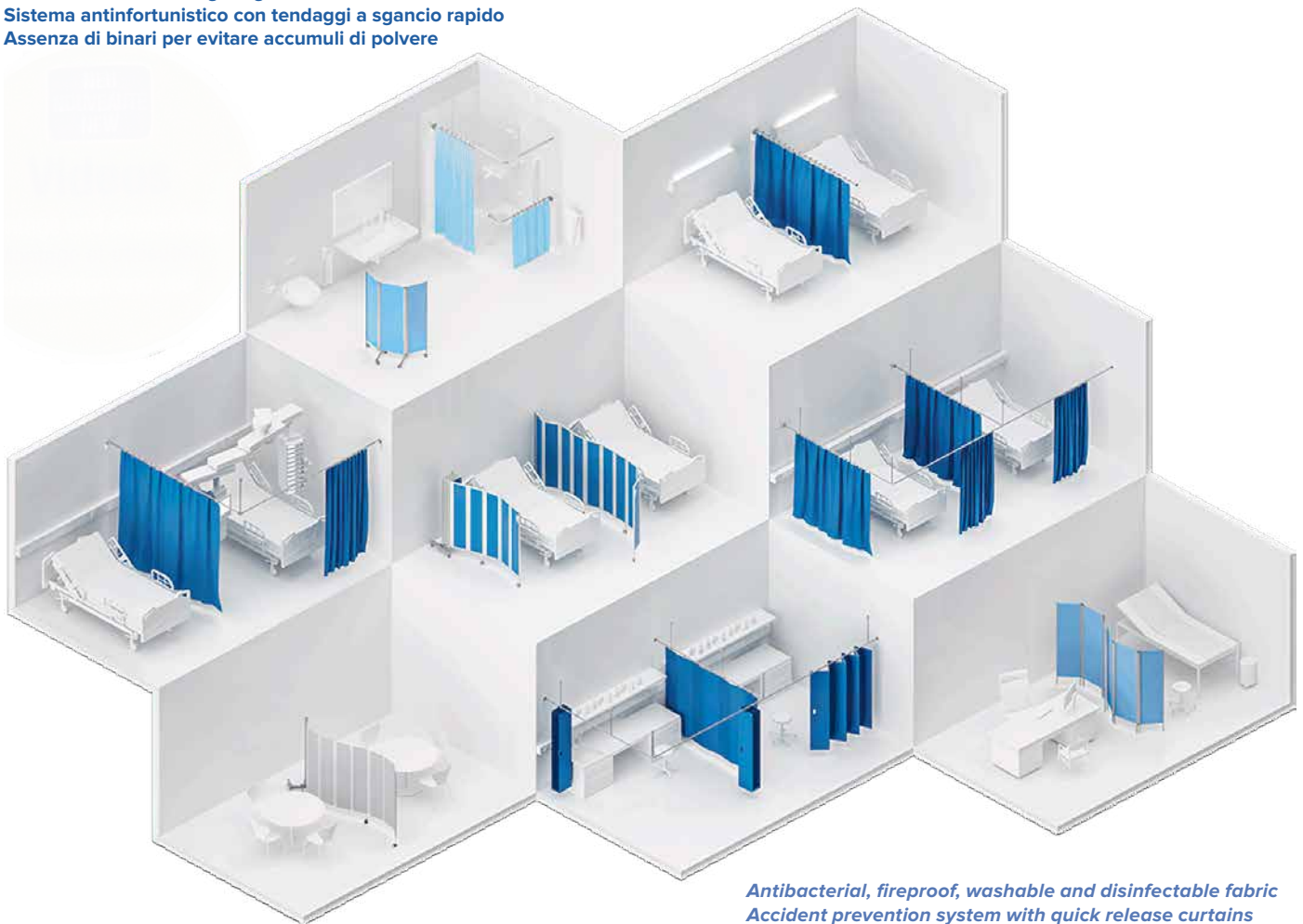
I pannelli in policarbonato traslucido contribuiscono a creare un ambiente piacevole grazie alla possibilità di personalizzarli con diversi design. La versione su carrello con massimo 10 sezioni consente l'utilizzo mobile. Dopo l'utilizzo i pannelli possono essere facilmente ripiegati per raggiungere dimensioni minime o essere facilmente trasportati in un altro ambiente. I paraventi mobili su carrello, estremamente stabili e di lunga durata, sono disponibili in vari colori e nelle altezze 145 e 165 cm.

Modular separation systems

The translucent polycarbonate panels help to create a pleasant environment thanks to the possibility of customizing them with different designs. The trolley version with up to 10 sections allows for mobile use. After use, the panels can be easily folded to reach minimum dimensions or be easily transported to another environment. The extremely stable and long-lasting mobile screens on trolley are available in various colors and in heights of 145 and 165 cm.



Tessuto antibatterico, ignifugo, lavabile e disinfettabile
Sistema antinfortunistico con tendaggi a sgancio rapido
Assenza di binari per evitare accumuli di polvere



Antibacterial, fireproof, washable and disinfectable fabric
Accident prevention system with quick release curtains
Absence of tracks to avoid accumulation of dust

Sistemi di divisione ambienti

Il sistema prodotto è realizzato con strutture portanti in profilo tubolare di alluminio adattabili in qualsiasi ambiente, su cui scorrono anelli in poliammide indeformabile con ganci di sicurezza e tende in trevira CS BIOACTIVE.

Il profilo in alluminio è appositamente conformato e a differenza dei binari non necessita di ruote o carrellini per la movimentazione delle tende che causano spesso problemi di inceppamento e/o rottura. Il profilo risulta inoltre di facile pulizia a differenza dei sistemi a binario che permettono più facilmente l'accumulo di polvere. Il prodotto è inoltre certificato TUV GS.

Gli anelli per tende sono realizzati in nylon poliammide indeformabile e in caso di pressione eccessiva (2 Kg. ca.) rilasciano la tenda; essi in caso di strappi eccessivi si sganciano automaticamente evitando la rottura delle parti rigide; l'apertura dell'anello permette inoltre la rapida sostituzione delle tende.

Le tende in Trevira CS BIOACTIVE per uso sanitario, sono antipolvere, antibatteriche, con caratteristiche fisiologiche e dermatologiche garantite.

Trevira CS è un marchio conosciuto nei cinque continenti nel campo delle fibre tessili ininfiammabili. Questo marchio è registrato da Hoechst AG, che vuol dire affidabilità e sicurezza. Esse sono certificate da Okotex Standard 100. Trevira CS ha superato test antincendio in tutto il mondo e soddisfatto tutti i requisiti nei maggiori paesi industrializzati.

Sono disponibili in 10 colori di serie.

Le tende in trevira CS BIOACTIVE possono essere impiegate, per il loro costo contenuto, sia come monouso che come pluriuso. Esse sono infatti lavabili e disinfettabili e conservano le loro caratteristiche antibatteriche.

Room division systems

The system produced is made with supporting structures in tubular aluminum profiles adaptable to any environment, on which non-deformable polyamide rings slide with safety hooks and curtains in Trevira CS BIOACTIVE.

The aluminum profile is specially shaped and unlike the rails it does not require wheels or trolleys for the movement of the curtains which often cause jamming and / or breaking problems. The profile is also easy to clean unlike the rail systems which allow the accumulation of dust more easily. The product is also TUV GS certified.

The curtain rings are made of non-deformable polyamide nylon and in case of excessive pressure (2 Kg. Approx.) They release the curtain; in case of excessive tearing, they automatically release avoiding the breaking of the rigid parts; the opening of the ring also allows the rapid replacement of the curtains.

Trevira CS BIOACTIVE curtains for sanitary use are dustproof, antibacterial, with guaranteed physiological and dermatological characteristics.

Trevira CS is a well-known brand in the five continents in the field of non-flammable textile fibers. This trademark is registered by Hoechst AG, which stands for reliability and safety. They are certified by Okotex Standard 100. Trevira CS has passed fire tests all over the world and met all requirements in major industrialized countries.

Available in 10 colors.

Due to their low cost, trevira CS BIOACTIVE tents can be used both as disposable and multipurpose. The curtain are washable and disinfectable and retain their antibacterial characteristics.

Cod. AMB2021016

Armadio farmaci con tesoretto

Armadio farmacia dim. 900x600x2100h su piedi in tubolare tondo diametro 50 con tappo regolatore; struttura ed ante in legno truciolare di colore bianco; ante battenti con apertura a 270°; ogni anta con 4 cerniere e completa di contenitori in materiale plastico termoformato con maniglie ad archetto e serratura con chiave a doppia mandata. All'interno nr. 2 contenitori doppi apribili a 90°, realizzati in materiale plastico termoformato dotati di n. 60 vani porta medicinali completi di vaschette trasparenti asportabili in materiale infrangibile. 5 ripiani interni regolabili su cremagliere, e tesoretto porta medicinali in metallo con serratura.

Medicine cabinet

Pharmacy cabinet dim. 900x600x2100h on foot tubular diameter round 50 with regulator cap; structure and wooden doors in white chipboard; hinged doors opening to 270°; each door with 4 hinges and full of plastic containers thermoformed-head handles and lock with key and double-locked. Inside nr. 2 double containers with 90°, made of thermoformed plastic material with n. 60 complete medicines doorways removable transparent basins in unbreakable material. 5 adjustable shelves on racks, and treasure metal door with lock medicines.



Cod. AMB2021019

Armadio vetrina

Armadio costruito interamente in lamiera d'acciaio verniciata. Due scomparti sovrapposti. Scomparto superiore con due ante battenti in vetro con serratura e due ripiani in acciaio inossidabile regolabili in altezza. Scomparto inferiore con due porte in lamiera d'acciaio verniciata. Un ripiano interno in lamiera d'acciaio verniciata. Disponibile con ante in vetro normale o temperato. Dim: 75 x 37 x 164 h cm

Cabinet

Cabinet made of enamelled steel sheet. Two overlapped compartments. Upper compartment with two glass doors with lock and two stainless steel shelves adjustable in height. Lower compartment with two doors made of enamelled steel sheet. One enamelled steel sheet shelf. Available with normal and tempered glass door. Dim: 75 x 37 x 164 h cm

Cod. AMB2021017

Armadio vetrina

Armadio vetrina con struttura in lamiera di acciaio verniciata; parte superiore ad ante battenti con telaio in vetro temperato 4 mm. Parte inferiore con cassetteria a quattro cassetti ed anta. Anta e cassetteria in melaminico. Piedi con tappo regolatore. Dim. cm 80x50x190 h

Cabinet

Cabinet. Steel structure, coated. Upper part: two lockable tempered glass doors, 4 mm thick. Lower part: four melamine draws and one melamine door. Height adjustable rubber feet. Size cm 80x50x190 h

Cod. AMB2021018

Armadio vetrina

Armadio costruito in lamiera d'acciaio verniciata. Due porte con serratura. Tre ripiani in acciaio inossidabile, regolabili in altezza. Disponibile con ante in vetro normale o temperato. Dim: 75 x 37 x 164 h cm

Cabinet

Cabinet made of enamelled steel sheet. Two doors with lock and key. Three stainless steel shelves, adjustable in height. Available with normal and tempered glass door. Dim: 75 x 37 x 164 h cm



Pareti attrezzate

Pareti attrezzate modulari con struttura in agglomerato ligneo di particelle rivestito con materiale melaminico finitura antigraffio e antiriflesso.

Vari allestimenti disponibili su richiesta.

Wall mounted furniture

Wall mounted modular furniture units made of chipboard ennobled with post-forming scratch-resistant and anti-glare laminated.

Various configurations are available on request.



ANTE

In agglomerato ligneo spessore mm 18 a bassa emissione di formaldeide classe E1 a norme EN 120/92 con entrambi le superfici rivestite con laminato plastico HPL. Bordatura di testa con ABS sp. mm. 3

CASSETTI

Guide in acciaio verniciato dotate di cuscinetti e fine corsa autorientanti. Portata 15 Kg.

CERNIERE

Apertura 180° in robusto metallo con trattamento anticorrosione, con basette fissate al fianco mediante bussole in Nylon ad espansione con tre regolazioni.

ATTACCHI PENSILI NASCOSTI
in acciaio aventi una portata di Kg 65 cad. a 3 regolazioni montati nello schienale del mobile in modo tale da non ostruire nella

pulizia del mobile - a norme DIN 68840.

BARRE REGGIPENSILE

binario in acciaio con tacche di taglio ogni 5 cm.

MANIGLIE

in acciaio satinato ad archetto.

PIANI TOP

top postformato con truciolare idrorepellente rivestito in laminato plastico HPL con sigillatura inferiore sp. mm 30 con alzatine posteriori in alluminio h mm 50.

APPOGGIO A TERRA

Con gamba in acciaio zincato con livellatore h mm 150 ricoperta con zoccolo in alluminio anodizzato h mm 150 completo di angolare montato a scatto per permettere una facile estrazione per una più profonda pulizia.

DOORS

Made of 18 mm thick chipboard (class E1, low formaldehyde emission conforming CE EN 120/92), both surfaces are covered with postforming laminated HPL. Top bordered with ABS 3 mm thick.

DRAWERS

Mounted on painted steel, ball bearings, self closing guides. Carriage 15 Kg.

HINGES

Allows doors to open 180 degrees. Made of robust metal with anticorrosion treatment, are attached to the sides by means of nylon threaded insert adjustable in three positions.

HIDDEN CABINET'S SUPPORTS

Made of steel, carrying capacity Kg 65 each, adjustable in three positions. Mounted in the back

panel, they allows an easy cleaning - conforming CE DIN 68840.

ARM FOR CABINET'S SUPPORTS

Steel guide with 5 cm notches.

HANDLES

Arch handles made of satin-finish steel.

TOP

Made of chipboard with water-repellent post-forming thick 30 mm, covered with laminated HPL sealed at the bottom. With back aluminium upstand, height 50 mm.

BASE

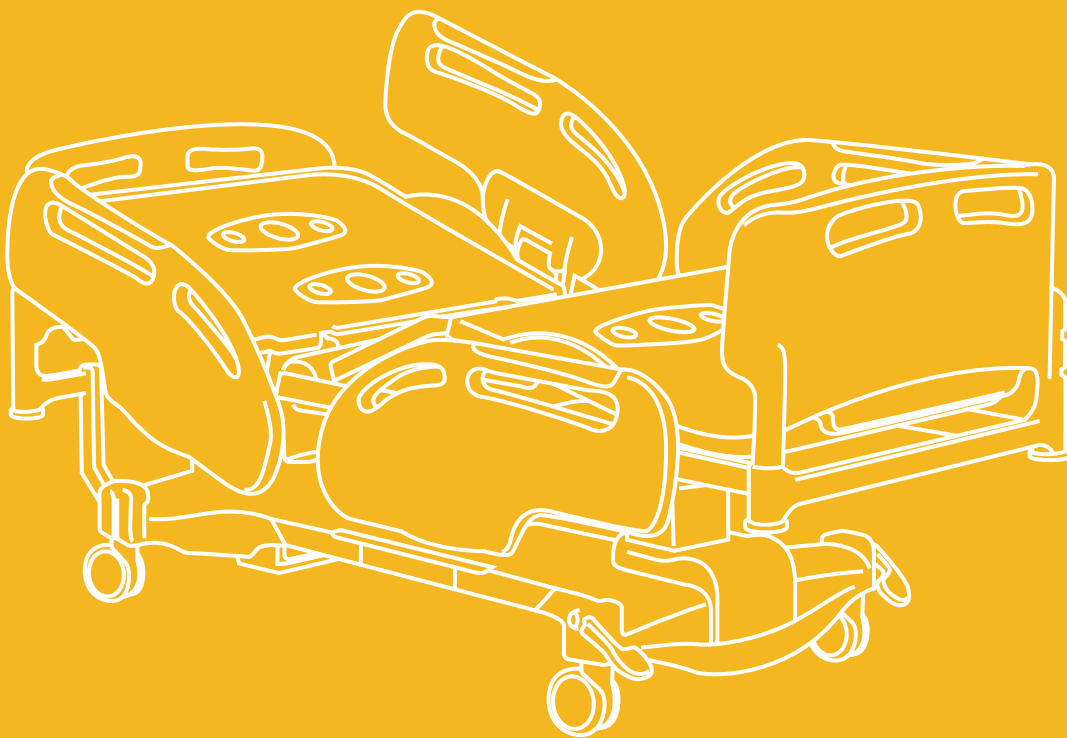
Height adjustable galvanized steel base height 150 mm, with anodized aluminum cover height 150 mm. The angle section snap onto the mounting adapter to allows simple simple detaching and fast cleaning.



ARREDO DEGENZA

HOSPITAL FURNITURE

- Letti
- Armadi
- Comodini
- Barelle
- Materassi anti decubito
- *Beds*
- *Wardrobes*
- *Beside cabinets*
- *Stretchers*
- *Mattresses*





Cod. DEG2021001

Letto a 4 sezioni ad altezza variabile

Letto ospedaliero a 3 snodi e 4 sezioni regolabili elettricamente e ad altezza variabile. Posizione Trendelenburg e Reverse Trendelenburg (15°). Tutti le parti in acciaio sono verniciate con polveri epossidiche con additivo antimicrobico. Sezione schiena regolabile con attuatore elettrico con funzione anti schiacciamento e rototraslazione per evitare la compressione addominale. Su entrambi i lati del letto sono presenti maniglie CPR per manovre d'emergenza. Sezione gambale regolabile da meccanismo a scatto in 6 posizioni. Pulsantiera con comandi ad azione mantenuta disattivabile tramite chiave magnetica. La pulsantiera regola lo schienale, l'altezza piano rete, le gambe e i piedi, la posizione comfort, Trendelenburg e Reverse Trendelenburg.

- Scomparti per asta solleva malato e asta flebo
- 4 sponde a contenimento totale in tecnopolimeri, abbattibili singolarmente
- Pannelli testa/piedi sagomati e rimovibili, con maniglioni integrati utili per i movimenti
- 4 ruote Ø 150 mm con sistema centralizzato per bloccaggio con controllo direzionale
- Peso letto: 150 kg

Caratteristiche tecniche:

- Altezza piano rete min/max: 380-780 mm
- Regolazione altezza schienale max: 70°
- Regolazione gambe/piedi max: 30°
- Trendelenburg e Reverse Trendelenburg: 15°
- Altezza min/max: 835-1235 mm
- Larghezza/lunghezza totale letto: 1010/2260 mm (con paracolpi e sponde)
- Larghezza/lunghezza utile piano rete: 880/2000 mm
- Alimentazione: 220V - 50 Hz
- Peso max paziente: 230 kg
- Portata max: 270 kg
- Classe isolamento: I / B
- Grado di protezione: IP66
- Produzione italiana

Height-adjustable four-sections bed

3 joint, 4 sections hospital bed, with electronic adjustment of height and platform, Trendelenburg and Reverse Trendelenburg positions (15°). All steel components are epoxycoated with anti-microbial additive. Back section regulation using electric actuators with anti-crushing and rototranslation function to avoid abdominal crushing. Both bed sides have CPR manual levers for emergency manoeuvres. Foot rest adjustment by click mechanisms allowing 6 positions. Internal side rails controls for patient use and caregiver. Remote control to maintain position or disable by magnetic key. The keypad allows adjustment of backrest, bed surface height, legs and foot rest, comfort position, Trendelenburg and reverse Trendelenburg.

- Compartments for patient lift bar and IV probe
- 4 containing sector side rails, made in technopolymer, and single collapsible
- Moulded removable head and foot boards with integrated handle useful for movements - 4 castors Ø 150 mm with central brake system with directional control
- Bed weight 150 kg

Technical specifications:

- Minimum/maximum height surface: 380-780 mm
- Maximum backrest regulation: 70°
- Maximum leg/foot height regulation: 30°
- Trendelenburg/reverse trendelenburg: 15°
- Minimum/maximum height: 835-1235 mm
- Maximum total width/lenght: 1010/2260 mm (bumpers and siderails included)
- Worksurface width/lenght dimension 880/2000 mm
- Power supply: 220V - 50 Hz
- Dynamic lift capacity: 230 kg
- SWL: 270 kg
- IEC protection class: I / B IP
- Code (protection rating): IP66
- Made in Italy

Cod. DEG2021002

Letto a 4 sezioni ad altezza variabile

Letto ad altezza variabile oleodinamica 3 snodi 4 sezioni regolabile a gas, piano con griglia amovibile.

Tutte le parti metalliche sono verniciate a polveri epossidiche di colore bianco. Telaio interno piano rete realizzato in profilo di acciaio e dotato di sede per l'inserimento di asta solleva malati e dispositivi polifunzionali per l'applicazione di spalle, sponde, aste porta flebo e anello paracolpi. La base del letto composta da un carrello che consente l'inserimento di sollevatori; costruito in profilato di acciaio verniciato ovale regolabile in altezza da mm. 420 a mm. 800 tramite pompa idraulica comandata da pedale ai piedi del letto. Sezioni piano rete costituite da un telaio perimetrale snodato con all'interno piani in griglia elettrosaldati zincati asportabili. La regolazione in altezza del piano da mm 420 a mm 800 (con ruote da 150 mm) avviene tramite pompa oleodinamica azionabile da pedale posti in zona piedi. Sul pedale è presente un rivestimento in materiale antiscivolo. Sezione fissa in laminato stratificato HPL. Tale conformazione permette di diminuire la pressione addominale nel momento in cui viene alzata la sezione schiena, fornendo un angolo tra schienale e seduta di 70°. Le sezioni schienale e gambale sono regolabili tramite dispositivi a gas che ne garantiscono una movimentazione servo assistita; Tali meccanismi sono azionabili interagendo con le leve poste su entrambi i lati del letto. La sezione pediera è movimentata grazie all'ausilio di meccanismi scatto a sei posizioni.

Dati tecnici

- Altezza minima piano rete: 420 mm
- Altezza massima piano rete: 800 mm
- Regolazione altezza schienale max: 70°
- Regolazione sezione femorale max 30°
- Regolazione sezione pediera max 20°
- Lunghezza totale letto: 2130 mm
- Larghezza totale letto (SENZA sponde): 920 mm
- Larghezza totale letto (CON sponde): 1010 mm
- Lunghezza utile piano rete: 1970 mm
- Larghezza utile piano rete: 830 mm
- Peso del letto (con sponde): 130 kg
- Peso massimo del paziente 175 kg
- Carico massimo per il funzionamento in sicurezza 200 kg
- Direttiva di riferimento: 93/42/CEE e succ. mod. e integrazioni (Direttiva 2007/47/CE). Classe dispositivo medico: I.

Accessori

- coppia spalle sagomate in tecnopolimero
- coppia sponde a compasso ¾
- kit 4 paracolpi
- kit 4 ruote 150 mm in acciaio freno contemporaneo e direzionale

Height-adjustable four-sections bed

Bed with adjustable hydraulic height 3 joints 4 sections gas adjustable, top with removable grid.

All metal parts are painted with white epoxy powders. Internal frame made of steel profile and equipped with a seat for the insertion of a patient lift rod and multifunctional devices for the application of shoulders, sides, IV poles and bumper ring. The base of the bed consists of a trolley that allows the insertion of lifters; built in oval painted steel section adjustable in height from mm. 420 to mm. 800 by means of a hydraulic pump controlled by a pedal at the foot of the bed. Bed base sections consisting of an articulated perimeter frame with removable galvanized electro-welded grid shelves inside. The height adjustment of the top from 420 mm to 800 mm (with 150 mm wheels) takes place by means of a hydraulic pump operated by a pedal placed in the foot area. There is a non-slip coating on the pedal. Fixed section in stratified HPL laminate. This conformation allows to decrease the abdominal pressure when the back section is raised, providing an angle between backrest and seat of 70°. The backrest and leg sections are adjustable by means of gas devices that guarantee servo-assisted movement; These mechanisms can be operated by interacting with the levers placed on both sides of the bed. The footboard section is moved thanks to the use of six-position snap mechanisms.

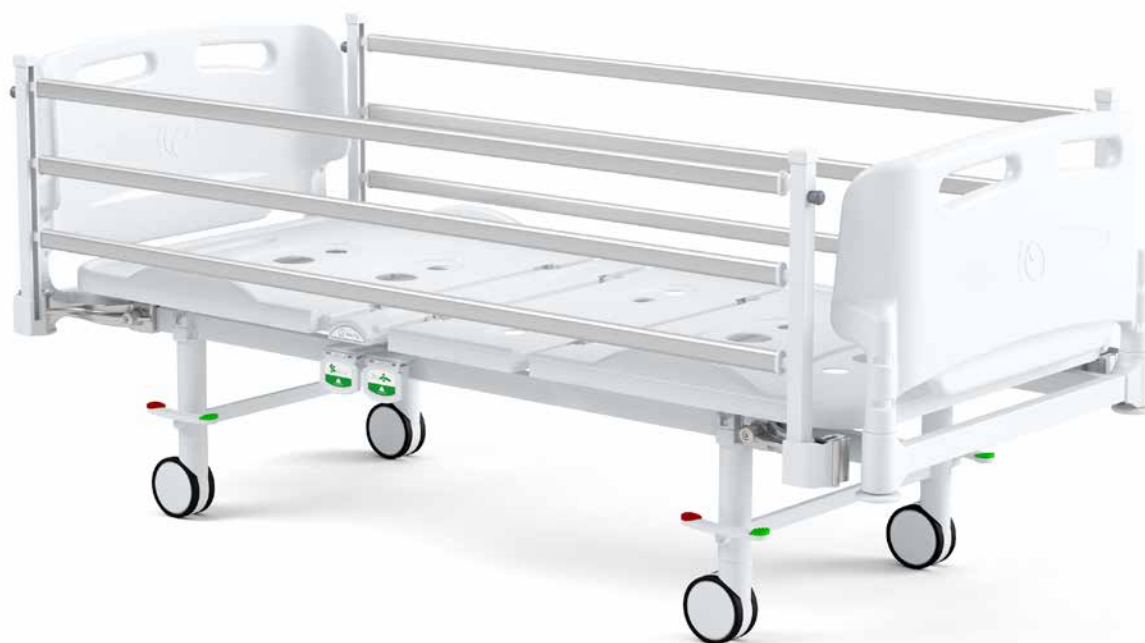
Technical data

- Minimum bed base height: 420 mm
- Maximum bed base height: 800 mm
- Max backrest height adjustment: 70°
- Femoral section adjustment max 30°
- Footboard section adjustment max 20°
- Total bed length: 2130 mm
- Total bed width (WITHOUT sides): 920 mm
- Total bed width (WITH sides): 1010 mm
- Usable lying surface length: 1970 mm
- Usable bed base width: 830 mm
- Weight of the bed (with sides): 130 kg
- Maximum patient weight 175 kg
- Maximum load for safe operation 200 kg
- Reference Directive: 93/42 / EEC and subsequent mod. and additions (Directive 2007/47 / EC). Medical device class: I.

Accessories

- pair of shaped shoulders in technopolymer
- pair of compass sides ¾
- 4 bumper kit
- 4 wheels 150 mm steel kit with contemporary and directional brake





Cod. DEG2021003

Letto a 4 sezioni ad altezza fissa

Letto ad altezza fissa 3 snodi 4 sezioni regolabile a gas, piano con griglia amovibile. Tutte le parti metalliche sono verniciate a polveri epossidiche di colore chiaro. Telaio interno piano rete realizzato in profilo di acciaio e dotato di sede per inserimento asta solleva malati e di dispositivi polifunzionali per l'applicazione di spalle, sponde, aste porta flebo e anello paracolpi. La base letto ad altezza fissa è costituita da quattro piedi di sostegno realizzati in tubo di acciaio verniciato di dimensioni mm. 60x1,5 e fissata al telaio interno del piano rete. Possono essere applicati piedi o, in alternativa, kit di ruote. Sezioni del piano rete costituite da un telaio perimetrale snodato, dotato di bordi di contenimento per il materasso, e realizzato con profili di acciaio su cui vengono alloggiati piani in abs asportabili. Sezione seduta fissata al telaio interno del piano rete in lamiera di acciaio sciolto, e terminale di chiusura laterale in tecnopolimero raccordato; tale conformazione permette di diminuire la pressione addominale nel momento in cui viene alzato lo schienale, formando un angolo tra schienale e seduta di 71°. La sezione schiena è regolabile manualmente tramite dispositivi a gas che ne garantiscono una movimentazione servo assistita. Sezione bacino regolabile mediante la stessa soluzione adottata per la sezione schiena. Tali meccanismi sono azionabili interagendo con le leve poste su entrambi i lati del letto. La sezione piedi è movimentata grazie all'ausilio di meccanismi a scatto, o tramite dispositivi a gas che consentono una regolazione millimetrica (opzionale).

Dati tecnici

- Altezza piano rete: 464 mm
- Regolazione altezza schienale max: 71°
- Regolazione bacino max: 30°
- Regolazione piedi max: 30°
- Ingombro altezza: 1004 mm
- Lunghezza totale letto: 2230 mm
- Larghezza totale letto: 925 mm
- Lunghezza utile piano rete: 2000 mm
- Larghezza utile piano rete: 880 mm
- Peso del letto: 65 kg.
- Peso massimo del paziente: 230 kg
- Carico massimo per il funzionamento in sicurezza: 270 kg
- Direttiva di riferimento: 93/42/CEE e succ. mod. e integrazioni (Direttiva 2007/47/CE). Classe dispositivo medico: I

Accessori inclusi

- Coppia di spalle sagomate realizzate in tecnopolimero polietilene
- Coppia di sponde in alluminio anodizzato scorrevoli verticalmente e compattabili sotto filo materasso. Dotate di meccanismo di sicurezza per evitare sganci accidentali
- Set di quattro paracolpi girevoli in materiale plastico.
- Quattro ruote piroettanti diametro mm. 125 di cui due bloccabili simultaneamente a pedale, una con bloccaggio direzionale e una girevole.

Height-fixed four-sections bed

Bed with fixed height 3 joints 4 sections gas adjustable, top with removable grid. All metal parts are painted with light colored epoxy powders. Internal frame made of steel profile and equipped with a seat for the insertion of the patient lift rod and multifunctional devices for the application of shoulders, sides, IV poles and bumper ring. The fixed-height bed base consists of four support feet made of painted steel tube of dimensions mm. 60x1.5 and fixed to the internal frame of the bed surface. Feet or, alternatively, wheel kits can be applied. Sections of the bed base consisting of an articulated perimeter frame, equipped with containment edges for the mattress, and made with steel profiles on which removable abs shelves are housed. Seat section fixed to the internal frame of the bed base in boxed steel sheet, and lateral closing terminal in connected technopolymer; this conformation allows to decrease the abdominal pressure when the backrest is raised, forming an angle between backrest and seat of 71°. The back section is manually adjustable by means of gas devices which guarantee a servo-assisted movement. Pelvis section adjustable using the same solution adopted for the back section. These mechanisms can be operated by interacting with the levers placed on both sides of the bed. The foot section is moved with the aid of snap mechanisms, or through gas devices that allow millimeter adjustment (optional).

Technical data

- Bed base height: 464 mm
- Max backrest height adjustment: 71°
- Max pelvis adjustment: 30°
- Max feet adjustment: 30°
- Overall height: 1004 mm
- Total bed length: 2230 mm
- Total bed width: 925 mm
- Useful length of bed base: 2000 mm
- Usable bed base width: 880 mm
- Weight of the bed: 65 kg.
- Maximum patient weight: 230 kg
- Maximum load for safe operation: 270 kg
- Reference Directive: 93/42 / EEC and subsequent mod. and additions (Directive 2007/47 / EC). Medical device class: I

Accessories included

- Pair of shaped shoulders made of polyethylene technopolymer
- Pair of sides in anodized aluminum sliding vertically and compactable under the mattress. Equipped with a safety mechanism to prevent accidental releases
- Set of four swivel plastic bumpers.
- Four swivel wheels diameter mm. 125 of which two can be locked simultaneously by pedal, one with directional locking and one swivel.



Codice SKU	Misure (cm) Dimensions (cm)	Utenti / ante Users / doors
DEG2021004	45x54x190 h	1
DEG2021005	90x54x190 h	2
DEG2021006	135x54x190 h	3

Armadi degenza in nobilitato

Struttura realizzata in conglomerato ligneo a bassa emissione di formaldeide con spessore di mm. 20, rivestito in nobilitato antiriflesso e antigraffio. Ante cieche realizzate in particelle legnose con spessore di mm. 20, placcate sui due lati con biaminato di mm. 0,9 con bordo in Abs stondato. Ante sorrette da cerniere interne che ne permettono un'ampia apertura. Maniglie morbide del tipo antitrauma; serratura a cilindro universale, di tipo Yale, con chiave anti-shock. Piedi in tubolare di acciaio verniciato del diametro di mm. 60 con piedini livellatori in nylon regolabili in altezza. Vani così accessoriati: 1 ripiano superiore con asta appendiabiti e 1 ripiano inferiore. Tutti i bordi sono stondati secondo le normative vigenti.

Wardrobes in melamine

Structure made of wood conglomerate with low formaldehyde emission with a thickness of mm. 20, covered in anti-reflective and scratch-resistant melamine. Blind doors made of wood particles with a thickness of mm. 20, plated on both sides with biaminate mm. 0.9 with rounded Abs edge. Doors supported by internal hinges that allow a wide opening. Soft handles of the anti-trauma type; universal cylinder lock, Yale type, with anti-shock key. Feet in painted tubular steel with a diameter of mm. 60 with adjustable height adjustable nylon feet. Compartments equipped as follows: 1 upper shelf with clothes rail and 1 lower shelf. All edges are rounded according to current regulations.

Cod. DEG2021007

Comodino 1 anta

Scocca realizzata in polietilene stampato. La geometria è caratterizzata da linee arrotondate, prive di spigoli che consentono un'efficace sanificazione. Il piano superiore è dotato di ampia superficie di appoggio e bordo perimetrale di contenimento. Il vano interno presenta a metà altezza un piano di appoggio asportabile in materiale plastico e una griglia rimovibile sul fondo aerazione. Sui fianchi sono presenti, da un lato, un vano con portasalviette in materiale plastico e, dall'altro, due vani portabicchieri e due vani portabottiglia con fondo inclinato verso l'esterno, tutti dotati di fascette di contenimento. Antine monoblocco realizzate in polietilene stampato, senza spigoli, con maniglia integrata dotate di apertura a 180°. Cassetto monoblocco con maniglie integrate; scorrevole e dotato di fermo per evitare l'estrazione accidentale; asportabile e internamente diviso in due vani. Paracolpi inferiori. Quattro ruote gemellari piroettanti di diametro 55 mm. Tavolo servitore fissato alla scocca del comodino; tubo verticale esterno in acciaio verniciato a polveri epossidiche e struttura in acciaio cromato con piano in materiale plastico dotato di bordo perimetrale. Scorrevole orizzontalmente e girevole a 360°; regolazione in altezza con possibilità di bloccaggio manuale mediante leva.

Beside cabinet

Shell made of molded polyethylene. The geometry is characterized by rounded lines, without edges that allow for effective sanitization. The upper floor is equipped with a large support surface and perimeter containment edge. The internal compartment has a removable plastic support surface at half height and a removable grid on the bottom ventilation. On the sides there are, on one side, a compartment with a plastic towel holder and, on the other, two cup holder compartments and two bottle compartments with an outward sloping bottom, all equipped with containment strips. Monobloc doors made of molded polyethylene, without edges, with integrated handle with 180° opening. Monobloc drawer with integrated handles; sliding and equipped with a stop to prevent accidental extraction; removable and internally divided into two compartments. Lower bumpers. Four twin swiveling wheels with a diameter of 55 mm. Overbed table fixed to the bedside cabinet; external vertical tube in epoxy powder coated steel and chromed steel structure with plastic top with perimeter edge. Horizontally sliding and 360° swivel; height adjustment with the possibility of manual locking by lever.



Materassi ad aria

Materassi ad elementi intercambiabili abbinabili ad un compressore. La combinazione di materasso e compressore crea un dispositivo medico per la prevenzione e il sollievo dalle piaghe da decubito in soggetti allettati; sia a domicilio che in ambiente ospedaliero. Tutti i prodotti elencati sono certificati CE.

Cod. DEG2021008

Materiale elementi intercambiabili: Nylon/PVC.
Numero elementi: 18.
Altezza elementi: 12 cm.
Base in espanso ignifugo spessa 5 cm (classe 11M).
Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 17 cm.
Portata terapeutica: 180 Kg.
Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
Tre elementi a livello del capo statici.

*Interchangeable elements material: nylon/PVC.
Number of cells: 18.
Cells height: 12 cm.
Fireproof foam base 5 cm thick.
Dimensions inflated: 200 x 80 x 17 cm.
Therapeutic Capacity: 180 Kg.
TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
Straps at the ends for attachment to the bed.
External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
CPR valve for quick deflation.
First three elements always inflated.*



Cod. DEG2021009

Materiale elementi intercambiabili: nylon/PVC.
Numero elementi: 18.
Altezza elementi: 16 cm.
Base in espanso ignifugo spessa 5 cm (classe 11M).
Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 21 cm.
Portata terapeutica: 200 Kg.
Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
Tre elementi a livello del capo statici.

*Interchangeable elements material: nylon/PVC.
Number of cells: 18.
Cells height: 16 cm.
Fireproof foam base 5 cm thick.
Dimensions inflated: 200 x 80 x 21 cm.
Therapeutic Capacity: 200 Kg.
TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
Straps at the ends for attachment to the bed.
External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
CPR valve for quick deflation.
First three elements always inflated.*



Cod. DEG2021010

Materiale elementi intercambiabili: nylon/PU.
Numero elementi: 18.
Altezza elementi: 13 cm.
Base in espanso ignifugo spessa 7 cm (classe 11M).
Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 20 cm.
Portata terapeutica: 200 Kg.
Zona sacrale ventilata.
Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
Tre elementi a livello del capo statici.

*Interchangeable elements material: nylon/PU.
Number of cells: 18.
Cells height: 13 cm.
Fireproof foam base 7 cm thick.
Dimensions inflated: 200 x 80 x 20 cm.
Therapeutic Capacity: 200 Kg.
Sacral area ventilated (8 elements).
TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
Straps at the ends for attachment to the bed.
External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
CPR valve for quick deflation.
First three elements always inflated.*



Air mattresses

Mattresses with interchangeable elements that can be combined with a compressor. The combination of mattress and compressor creates a medical device for the prevention and relief of bedsores in bedridden subjects; both at home and in a hospital setting. All listed products are CE certified.

Cod. DEG2021011

Materiale elementi intercambiabili: PU.
 Numero elementi: 18.
 Altezza elementi: 12 cm.
 Base in espanso ignifugo spessa 5 cm (classe 1IM).
 Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 17 cm.
 Portata terapeutica: 250 Kg.
 Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso.
 Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
 Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
 Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
 Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
 Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
 Tre elementi a livello del capo statici.
 Optional:
 AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione con compressore.

*Interchangeable elements material: PU (Polyurethane).
 Number of cells: 18.
 Cells height: 12 cm.
 Fireproof foam base 5 cm thick.
 Dimensions inflated: 200 x 80 x 17 cm.
 Therapeutic Capacity: 250 Kg.
 Quick release connectors CPC ONE WAY which allows to change a cell without deflating the mattress.
 TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
 Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
 Straps at the ends for attachment to the bed.
 External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
 CPR valve for quick deflation.
 First three elements always inflated.
 Optional:
 AUTODETECT SYSTEM: digital system of automatic weight and patient position detection (with pump).*

**Cod. DEG2021012**

Materiale elementi intercambiabili: PU.
 Numero elementi: 20.
 Altezza elementi: 16 cm.
 Base in espanso ignifugo spessa 5 cm (classe 1IM).
 Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 21 cm.
 Portata terapeutica: 250 Kg.
 Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso.
 Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
 Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
 Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
 Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
 Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
 Tre elementi a livello del capo statici.
 Optional:
 AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione con compressore.

*Interchangeable elements material: nylon/PU.
 Number of cells: 20, with CELL in CELL structure (the cell is divided in two independent compartments, one of which is the base always inflated and the other does the alternating part).
 Cells height: 21 cm.
 Dimensions inflated: 200 x 80 x 21 cm.
 Therapeutic Capacity: 180 Kg.
 TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
 Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
 Straps at the ends for attachment to the bed.
 External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
 CPR valve for quick deflation.
 First three elements always inflated.*

**Cod. DEG2021013**

Materiale elementi intercambiabili: PU.
 Numero elementi: 20.
 Altezza elementi: 21 cm.
 Base in espanso ignifugo spessa 5 cm (classe 1IM).
 Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 26 cm.
 Portata terapeutica: 250 Kg.
 Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso.
 Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
 Modalità statica e dinamica a due vie (A-b-A-b).
 Cinghie alle estremità per il fissaggio al letto.
 Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
 Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
 Tre elementi a livello del capo statici.
 Optional:
 AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione con compressore.

*Interchangeable elements material: PU (Polyurethane).
 Number of cells: 20.
 Cells height: 21 cm.
 Fireproof foam base 5 cm thick.
 Dimensions inflated: 200 x 80 x 26 cm.
 Therapeutic Capacity: 250 Kg.
 Quick release connectors CPC ONE WAY which allows to change a cell without deflating the mattress.
 TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
 Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
 Straps at the ends for attachment to the bed.
 External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
 CPR valve for quick deflation.
 First three elements always inflated.
 Optional:
 AUTODETECT SYSTEM: digital system of automatic weight and patient position detection (with pump).*



Cod. DEG2021014

Materiale elementi intercambiabili: PU.
Numero elementi: 20, con struttura CELL IN CELL (elementi divisi in due camere indipendenti, di cui una sempre gonfia della base e una dedicata al movimento alternato).
Altezza elementi: 16 cm.
Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 16 cm
Portata terapeutica: 200 Kg.
AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione.
Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso.
Modalità statica e dinamica a due vie: camera inferiore sempre gonfia mentre quella superiore lavora in fasi alternate (A-b-A-b).
Cinghie alle estremità per il fissaggio al materasso sottostante.
Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
Tre elementi a livello del capo statici.

*Interchangeable elements material: PU (Polyurethane).
Number of cells: 20, with CELL in CELL structure (the cell is divided in two independent compartments, one of which is the base always inflated and the other does the alternating part).
Cells height: 16 cm.
Dimensions inflated: 200 x 80 x 16 cm.
Therapeutic Capacity: 200 Kg.
AUTODETECT SYSTEM: digital system of automatic weight and patient position detection.
TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
Quick release connectors CPC ONE WAY which allows to change a cell without deflating the mattress.
Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
Straps at the ends for attachment to the bed.
External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
CPR valve for quick deflation.
First three elements always inflated.*



Cod. DEG2021015

Materiale elementi intercambiabili: PU.
Numero elementi: 20, con struttura CELL IN CELL (elementi divisi in due camere indipendenti, di cui una sempre gonfia della base e una dedicata al movimento alternato).
Altezza elementi: 21 cm.
Dimensioni materasso gonfio: 200 x 80 x 21 cm.
Portata terapeutica: 250 Kg.
AUTODETECT SYSTEM: sistema digitale di rilevazione automatica del peso e della posizione.
Connettore TRANSPORT, permette di mantenere il materasso gonfio per 12 h senza l'uso del compressore.
Raccordi a sgancio rapido CPC One Way, consentono di sostituire un elemento senza dover sgonfiare l'intero materasso.
Modalità statica e dinamica a due vie: camera inferiore sempre gonfia mentre quella superiore lavora in fasi alternate (A-b-A-b).
Cinghie alle estremità per il fissaggio al materasso sottostante.
Fodera in poliuretano ignifugo con cerniera.
Valvola CPR di sgonfiaggio rapido.
Tre elementi a livello del capo statici.

*Interchangeable elements material: PU (Polyurethane).
Number of cells: 20, with CELL in CELL structure (the cell is divided in two independent compartments, one of which is the base always inflated and the other does the alternating part).
Cells height: 21 cm.
Dimensions inflated: 200 x 80 x 21 cm.
Therapeutic Capacity: 250 Kg.
AUTODETECT SYSTEM: digital system of automatic weight and patient position detection.
TRANSPORT connector: allows to keep the air in the mattress for 12 hours without the pump working.
Quick release connectors CPC ONE WAY which allows to change a cell without deflating the mattress.
Two ways STATIC and DYNAMIC mode (A-b-A-b).
Straps at the ends for attachment to the bed.
External cover in fireproof Polyurethane with 360° zip on 4 sides.
CPR valve for quick deflation.
First three elements always inflated.*



Cod. DEG2021016

Posizionatore Comodone Mooba

composto da un espanso rivestito da una fodera in Igny Dahlia (tessuto traspirante, impermeabile, ignifugo, bielastico e Sanitized). Grazie alla sua forma sagomata è utilizzato come supporto per i pazienti che si trovano in posizione seduta sul letto. I due braccioli offrono una contenzione laterale ed un supporto per appoggiare il vassoio del cibo. La sua struttura anatomica offre una posizione più comoda e sicura.
Dimensioni 80 x 64 x 46 cm.

Positioner Mooba Comodone

*made of foam. It is provided with an external and removable Igny Dahlia cover with a zip on the side (breathable, waterproof, fireproof, two way stretchable and Sanitized fabric). Thanks to its shape is used as a support for patients who are in a sitting position on the bed. The two armrests can be used to place a tray to eat in a more comfortable position. Its anatomical shape gives a comfortable back rest.
Dimensions 80 x 64 x 46 cm.*

Cod. DEG2021017

Compressore

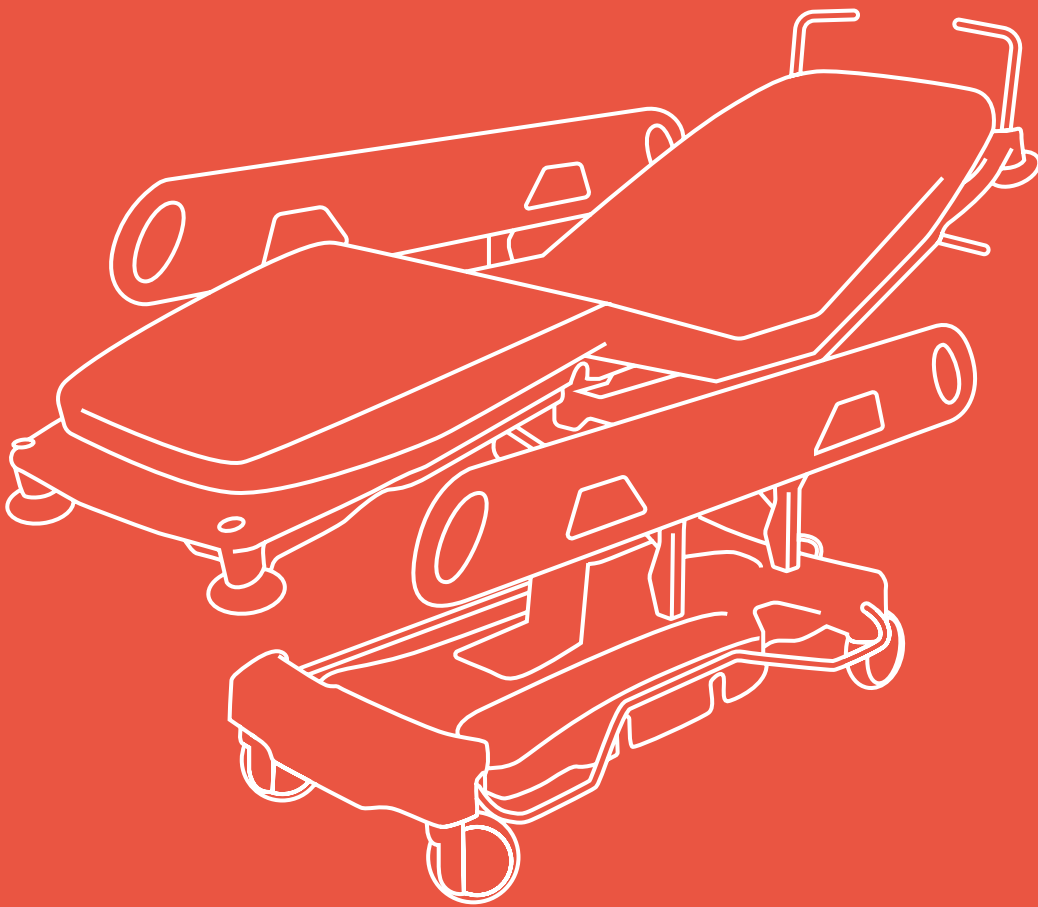
Il compressore viene abbinato con il materasso ad elementi intercambiabili. La combinazione di materasso e compressore crea un dispositivo medico per la prevenzione e il sollievo dalle piaghe da decubito in soggetti allettati; sia a domicilio che in ambiente ospedaliero. L'alternarsi dei punti di contatto tra epidermide e materasso effettua un leggero massaggio; si va così a stimolare il flusso sanguigno ed una buona ossigenazione dei tessuti.

Air pump

This pump has to be combined with the mattress. The combination of mattress and pump creates a medical device for the prevention and relief of pressure ulcers in patients who have to stay in bed for a long time. It is suitable to use both at home or in a hospital. The alternation of the contact points between the skin and the mattress makes a light massage; in this way it is possible to stimulate the blood flow and a good oxygenation of the tissues.



BARELLE SPECIALISTICHE SPECIALIST STRETCHERS



5



Accessorio incluso: MATERASSINO PER BARELLA

Materasso statico in schiuma poliuretana espansa a cellule aperte per degenza comune, pediatrica e neonatologica. Il materasso è corredato di fodera speciale, impermeabile, traspirante, bielastica, antistatica, trattata con sistema antibatterico. Omologato nella classe 11M di reazione al fuoco. Prodotto Latex Free. Radiotrasparente. Altezza 8 cm.

Included accessory: MATTRESS FOR STRETCHER

Static mattress in open cell polyurethane foam for common, pediatric and neonatal wards. The mattress is equipped with a special, waterproof, breathable, bielastic, antistatic cover, treated with an antibacterial system. Approved in fire reaction class 11M. Latex Free Product. Radiolucent. Height 8 cm.



Cod. BAR2021001

Barella oleodinamica a tre sezioni

Barella ad altezza variabile con piano interamente realizzato in stratificato radiotrasparente HPL. Sezione testa regolabile in continuo tramite dispositivi a gas fino a 80° e oltre, sezione gambale regolabile sistemi a scatto rastomat. La regolazione dello schienale si ottiene azionando la leva di sblocco posta sul retro dello schienale stesso mentre quella del gambale mediante le maniglie poste all'estremità della sezione piedi. Dotata di un telaio in lega di alluminio estruso, con agli angoli supporti multifunzionali che consentono l'inserimento di accessori quali aste flebo, portamonitor o altri accessori per un massimo di due per ogni angolo. I paracolpi posti alle estremità del telaio e sul perimetro consentono, in caso di urti, di non danneggiare la barella, o qualsiasi superficie con la quale la stessa venga in contatto. Sono presenti due maniglie abbattibili per la movimentazione della barella poste all'estremità del lato piedi. Il carrello consente la regolazione in altezza partendo da un minimo di 550 mm fino a un massimo di 850 mm. Tale regolazione si ottiene tramite il pedale grande posto ad entrambi i lati della barella. Sempre ai lati della barella sono presenti i pedali per la discesa e il raggiungimento delle posizioni di Trendelenburg e Reverse Trendelenburg (-19° / +19°). In carrello è dotato inoltre di un carter in tecnopolimero con ricavato all'interno un vano dove è possibile alloggiare sia bombola dell'ossigeno che altri oggetti qualora ce ne sia necessità. Tutte le parti in acciaio sono verniciate con polveri epossidiche. Tutti i meccanismi e le superfici piatte sono protette da carter in tecnopolimero. Dotata di 4 ruote con diametro di mm. 200 più una quinta ruota centrale con blocco direzionale: sistema di frenatura centralizzato, simultaneo a mezzo pedale posto in zona piedi che azionano anche la quinta ruota retrattile. Pedale di comando a tre posizioni: 1 libera, 1 direzionale e 1 bloccaggio totale. Estremamente leggera e struttura adatta al trasporto anche per lunghi tratti. Tutti gli spigoli sono arrotondati o piegati con ampi raggi di curvatura.

Dati tecnici:

- Altezza minima: 540 mm
- Altezza massima: 840 mm
- Inclinazione schienale max: 80°
- Lunghezza massima: 2120 mm
- Lunghezza massima i maniglioni abbassati: 1980 mm
- Larghezza massima: 823 mm
- Lunghezza utile piano: 1950 mm
- Larghezza utile piano: 650 mm
- Carico di lavoro sicuro SWL: 300 kg
- Peso: 102Kg (esclusi gli accessori)
- Direttiva di riferimento: 93/42/CEE e succ. mod. e integrazioni (Direttiva 2007/47/CE).
- Classe dispositivo medico: I.

Three-section hydraulic stretcher

Variable height stretcher with top made entirely of radiolucent HPL laminate. Head section continuously adjustable by means of gas devices up to 80° and over, leg section adjustable by rastomat snap systems. The adjustment of the backrest is obtained by operating the release lever located on the back of the backrest itself while that of the leg using the handles located at the end of the foot section. Equipped with an extruded aluminum alloy frame, with multifunctional supports at the corners that allow the insertion of accessories such as IV poles, monitor holders or other accessories for a maximum of two in each corner. The bumpers placed at the ends of the frame and on the perimeter allow, in case of collisions, not to damage the stretcher, or any surface with which it comes into contact. There are two folding handles for handling the stretcher placed at the end of the foot side. The trolley allows height adjustment starting from a minimum of 550 mm up to a maximum of 850 mm. This adjustment is obtained by means of the large pedal placed on both sides of the stretcher. Also on the sides of the stretcher are the pedals for descending and reaching the Trendelenburg and Reverse Trendelenburg positions (-19° / +19°). The trolley is also equipped with a technopolymer casing with a compartment inside where it is possible to house both an oxygen cylinder and other objects if necessary. All steel parts are painted with epoxy powders. All mechanisms and flat surfaces are protected by technopolymer casings. Equipped with 4 wheels with a diameter of mm. 200 plus a fifth central wheel with directional lock: centralized braking system, simultaneous by means of a pedal placed in the foot area that also activate the retractable fifth wheel. Control pedal with three positions: 1 free, 1 directional and 1 total lock. Extremely light and structure suitable for transport even for long distances. All edges are rounded or bent with large radii of curvature.

Technical data:

- Minimum height: 540 mm
- Maximum height: 840 mm
- Max backrest inclination: 80°
- Maximum length: 2120 mm
- Maximum length of the lowered handles: 1980 mm
- Maximum width: 823 mm
- Useful top length: 1950 mm
- Useful table width: 650 mm
- Safe working load SWL: 300 kg
- Weight: 102Kg (excluding accessories)
- Reference Directive: 93/42 / EEC and subsequent mod. and additions (Directive 2007/47 / EC).
- Medical device class: I.

Cod. BAR2021002

Barella specialistica elettrica

Questa barella motorizzata è completamente elettrica, rendendo il trasporto dei pazienti più sicuro e facile, ed è inoltre dotata della tecnologia Knee Flex per un maggiore comfort del paziente e progettata per la massima facilità d'uso combinata con un comfort superiore. La sua costruzione compatta è leggera ma allo stesso tempo robusta. È dotata di maniglie di spinta posizionate ergonomicamente che la rendono estremamente manovrabile e facilmente guidabile da una persona. Ideale per il trasporto, l'esame e l'intubazione del paziente.

Il carrello ha un'altezza ridotta e le sponde del lettino possono essere riposte sotto il materasso per offrire uno spazio di trasferimento praticamente nullo. Lo schienale è a gas per un facile sollevamento e l'inclinazione Trendelenburg (e Trendelenburg inversa) può essere azionata istantaneamente a qualsiasi altezza.

Caratteristiche:

- Trasmissione motorizzata incorporata: funziona con la 5° ruota sterzante per offrire manovrabilità e controllo eccezionali con una corsa senza sforzo fino a 10 gradi.
- Nuove maniglie di spinta - design totalmente innovativo sensibile al tocco per attivare l'azionamento motorizzato integrato e spostare il carrello avanti o indietro.
- Nuovo backlift elettrico: design unico, controllato con precisione, per un maggiore comfort dell'utente e del paziente.
- Nuovo meccanismo di sollevamento e abbassamento azionato elettricamente: eccezionale capacità di altezza ridotta.
- Lati del lettino azionati verticalmente: riponibili sotto il materasso per ottenere uno spazio di trasferimento praticamente nullo. Il controbilanciamento a molla consente una facilità d'uso senza sforzo.
- Meccanismo di sollevamento idraulico: eccezionale capacità di altezza ridotta, regolato tramite pedali a funzionamento indipendente situati su entrambi i lati del carrello.
- Palo trasfusionale fisso: innovativo meccanismo di bloccaggio di sicurezza a sgancio rapido, si integra all'estremità della testa o dei piedi dei lati del lettino per un facile accesso e stoccaggio.
- Inclinazione Trendelenburg - meccanismo estremamente fluido e controllato, consente di ottenere un Trendelenburg rapido anche quando il carrello si trova all'altezza più bassa.
- Sollevamento della schiena a gas: design unico, sistema di sollevamento facile e controllato con precisione per un maggiore comfort dell'utente e del paziente.
- 5° ruota sterzante - meccanismo unico che assicura che il carrello sia altamente manovrabile e facilmente guidato da una persona.
- Maniglia di spinta posizionate ergonomicamente
- Materasso pressurizzato K8 - schiuma antimuffa per il corpo, antibatterica e priva di lattice

Dimensioni:

- Lunghezza: 2130mm
- Larghezza: 735mm
- Altezza: da 475mm a 775mm (materasso escluso)
- Peso barella: 128kg
- Massimo peso paziente: 320kg

Electric powered specialist stretcher

This powered patient trolley is fully electric making transporting patients safer and easier, this special model also comes with Knee Flex technology for enhanced patient comfort, it is also designed for maximum ease of use combined with superior patient comfort, its compact construction is light weight yet robust and has ergonomically positioned pushing handles making it supremely manoeuvrable and easily guided by one person. Ideal for patient transportation, examination and intubation
The trolley has a low height and the cot sides store away under the mattress footprint to give a virtually zero transfer gap. The back rest is gas assisted for easy lifting and Trendelenburg (and reverse Trendelenburg) tilt can be operated instantly at any height from the head end.

Features:

- *New inbuilt motorised drive – works with 5th wheel steering to offer superb manoeuvrability and control with effortless travel up to graduates of 10.*
- *New pushing handles – totally innovative touch sensitive design to activate inbuilt motorised drive and move trolley forward or back.*
- *New electrically powered backlift – unique design, precision controlled, for enhanced user and patient comfort.*
- *New electrically powered raise and lower mechanism – exceptional low height capability*
- *Vertically operated cot sides – store away under mattress giving a virtually zero transfer gap. Spring counterbalancing allows effortless ease of operation*
- *Hydraulic lift mechanism – exceptional low height capability, adjusted by means of independently operating pedals located on both sides of the trolley.*
- *Fixed transfusion pole – innovative quick release safety locking mechanism, integrates into either head or foot end of cot sides for easy access and storage.*
- *Trendelenburg tilt – extremely smooth and controlled mechanism, allows rapid Trendelenburg to be achieved even when trolley is at its lowest height.*
- *Gas assisted back lift – unique design, precision controlled, easy lift system for enhanced user and patient comfort.*
- *5th wheel steering – unique mechanism which ensures trolley is highly manoeuvrable and easily guided by one person.*
- *Ergonomically positioned pushing handle*
- *K8 pressure care mattress – body mould foam, anti bacterial and latex free*

Dimensions:

- Overall length: 2130mm
- Overall width: 735mm
- Height range: 475mm to 775mm (excluding mattress)
- Trolley weight: 128kg
- Maximum patient weight: 320kg





Cod. BAR2021003

Barella per endoscopia

Barella radiotrasparente per reparti di radiologia ed endoscopia con piano di lavoro traslabile in HPL a 1 snodo e 2 sezioni. Basamento a forma di C per consentire l'inserimento e l'utilizzo di amplificatori di brillantezza ad arco ed un accesso più funzionale al paziente. Schienale e pediera regolabili mediante dispositivi a gas. Bacino sezione fissa.

L'altezza del piano di coricamento è regolabile elettricamente da 550 a 950 mm, mediante colonne telescopiche così come la posizione Trendelenburg/Reverse Trendelenburg di con un'inclinazione massima di +/- 12°. I movimenti elettrici sono a bassa tensione (24VDC) con centralina alimentata da rete di 220V- 50 Hz. L'innovativo ed esclusivo SISTEMA POWER 500 di Pam Mobility, garantisce una carica della batteria efficientata, tale da permettere una durata di 500 ore in stand by e di 30 cicli a pieno carico non alimentata da rete. E' possibile utilizzare la Barella anche con alimentazione diretta a rete. La batteria è sempre inclusa ed è di serie in ogni modello PULSE. Il carrello è dotato di 4 ruote antistatiche di diametro 150 mm gemellate con freno centralizzato (totale) azionabile tramite comandi a pedale e 1 direzionale. Coppia di maniglioni di spinta e traslazione piano in acciaio cromato. Le spondine di contenimento con movimento a compasso e maniglioni di presa in alluminio anodizzato o verniciato a polveri epossidiche che una volta abbattute a filo del piano di lavoro non sono di intralcio nelle manovre di trasferimento del paziente. Le sponde laterali. Il telaio della barella realizzato in acciaio consente l'inserimento di quattro aste porta flebo, due nelle zone testa e due nella zona piedi e cestello porta bombole (opzionale). I paracolpi posti alle estremità consentono, in caso di urti, di non danneggiare la barella, o qualsiasi superficie con la quale la stessa venga in contatto. La barella è dotata di consolle per i comandi elettrici. Tutte le parti sono facilmente sanificabili.

Dati tecnici

- Dispositivo medico di classe I (Direttiva 2007/47/CE). Conforme ai seguenti standard: UNI CEI EN 60601-2-2:2010.
- Dimensioni massime: 2200 x 900 mm
- Dimensioni piano rete: 2050 x 740mm
- Minima altezza dal suolo: 550 mm
- Massima altezza dal suolo: 950 mm
- Inclinazione schienale: 0° - 71°
- Inclinazione gambale: 0° - 71°
- Trendelenburg/Reverse Trendelenburg: ±12°
- Carico di lavoro massimo sicuro (SWL): 250 Kg
- Area Radiotrasparente: 1530 x 610 mm circa
- Traslazione piano: 490 mm

Dati elettrici

- Tensione di alimentazione: 100/230V-50/60 Hz
- Potenza assorbita: 1,5 A, 350 VA
- Tensione di funzionamento: 24 Vcc
- Classificazione sicurezza elettrica EN 60601-1:2007: II - tipo: B
- Batteria 24V

Endoscopy stretcher

Radiolucent stretcher for radiology and endoscopy departments with movable worktop in HPL with 1 joint and 2 sections. C-shaped base to allow the insertion and use of arched image intensifiers and more functional access to the patient. Backrest and footboard adjustable by means of gas devices. Fixed section basin.

The height of the lying surface is electrically adjustable from 550 to 950 mm, by means of telescopic columns as well as the Trendelenburg / Reverse Trendelenburg position with a maximum inclination of +/- 12°. The electric movements are low voltage (24VDC) with a control unit powered by a 220V- 50 Hz mains. The innovative and exclusive Pam Mobility POWER 500 SYSTEM guarantees efficient battery charging, such as to allow a duration of 500 hours on the stand. by and 30 cycles at full load not powered by the mains. It is also possible to use the stretcher with direct mains power supply. The battery is always included and is standard in every PULSE model. The trolley is equipped with 4 antistatic wheels with a diameter of 150 mm twinned with centralized brake (total) that can be operated via pedal and 1 directional controls. Pair of push handles and top translation in chromed steel. The containment sides with compass movement and grip handles in anodized aluminum or painted with epoxy powders which, once knocked down flush with the work surface, do not hinder the patient's transfer maneuvers. The side rails. The frame of the stretcher made of steel allows the insertion of four IV poles, two in the head areas and two in the foot area and cylinder basket (optional). The bumpers placed at the ends allow, in case of collisions, not to damage the stretcher, or any surface with which it comes into contact. The stretcher is equipped with a console for electrical controls. All parts are easily sanitized.

Technical data

- Class I medical device (Directive 2007/47 / EC). Compliant with the following standards: UNI CEI EN 60601-2-2: 2010.
- Maximum dimensions: 2200 x 900 mm
- Bed base dimensions: 2050 x 740mm
- Minimum ground clearance: 550 mm
- Maximum ground clearance: 950 mm
- Backrest inclination: 0° - 71°
- Shaft inclination: 0° - 71°
- Trendelenburg / Reverse Trendelenburg: ± 12°
- Maximum safe working load (SWL): 250 Kg
- Radiolucent area: approximately 1530 x 610 mm
- Top translation: 490 mm

Electrical data

- Power supply voltage: 100 / 230V-50 / 60Hz
- Power consumption: 1.5 A, 350 VA
- Operating voltage: 24 Vdc
- Electrical safety classification EN 60601-1: 2007: II - type: B
- 24V battery

Cod. BAR2021004

Barella endoscopica meccanica

Il lettino per esami ed interventi in endoscopia digestiva, utile ausilio per il trasporto del paziente, è stato concepito col fine di soddisfare tutte le esigenze inerenti alla movimentazione / trasporto del paziente, in particolar modo per procedure diagnostiche e terapeutiche quali l'endoscopia, l'urologia e la radiologia.

La sua dotazione di base comprende:

- Struttura interamente in acciaio inossidabile.
- Piano suddiviso in 2 sezioni;
- Base su grandi ruote antistatiche, frenabili e direzionali
- Movimento idraulico di alzata/discesa
- Movimenti di trendel. / controtrendel.
- Movimento dello schienale tramite molla a gas
- Cursori 25x10 lungo tutta la lunghezza del piano
- Portalastre su tutta la lunghezza del piano
- Basamento a "i" interamente in acciaio inox
- Maniglioni alle estremità del piano per una semplice e maneggevole movimentazione.



Mechanical radiosurgical endoscopic stretcher

Stretcher for specialist examination and tests, has been designed and built for easy patient handling but first of all if meet diagnostic, endoscopy, urology, radiology and all other examinations, needs.

The basic equipment includes:

- Frame wholly in stainless steel
- Table top divided in 2 sections
- Base on big braking and directional wheels

- Hydraulic up/down movement
- Trendelenburg / reverse trendelenburg movement
- Back section movement by gas spring
- Lateral bars 25x10 along the whole table top length
- X-rays holder under the whole table length
- T1 base in stainless steel;
- Handels on the end of the table top, allowing an easy movement of the table.

Cod. BAR2021005

Sacca di Bio-contenimento

La sacca di biocontenimento è mobile di piccole dimensioni utilizzabile per l'isolamento e il trasferimento in sicurezza di pazienti affetti da malattie infettive e può essere usato unitamente a barelle e strumenti di rilevazione per il monitoraggio del paziente durante il trasferimento. Previene la diffusione di agenti patogeni durante il trasferimento del paziente e riduce la possibilità di contagio del personale sanitario. Il prodotto è composto da: sacca, filtro, controlli elettrici, valvola di non ritorno per gas a pressione positiva e valvola di non ritorno per gas a pressione negativa.

Accessori: cavo di alimentazione DC, batteria, guanti per l'utilizzo del prodotto. Il prodotto può essere trasportato per via aerea, marittima o terrestre.

La sacca per Biocontenimento può essere movimentata manualmente.

Evitare sbalzi termici, luce solare e pioggia durante il trasporto.

Dati tecnici:

- Dimensioni (LxPxH) 1800x630x430 mm (± 10%)
- Valore della pressione negativa non < a 20 Pa
- Tempo di preparazione della
- pressione negativa
- Non superiore a 2 minuti
- Batteria Funzionamento consecutivo per almeno 5 ore

Bio-containment bag

The biocontainment bag is small-sized mobile that can be used for the isolation and safe transfer of patients suffering from infectious diseases and can be used in conjunction with stretchers and detection tools for patient monitoring during the transfer. It prevents the spread of pathogens during patient transfer and reduces the possibility of infection for healthcare personnel.

The product consists of: bag, filter, electrical controls, non-return valve for positive pressure gas and non-return valve for negative pressure gas.

Accessories: DC power cable, battery, gloves for using the product. The product can be transported by air, sea or land.

The Biocontainment bag can be handled manually.

Avoid sudden changes in temperature, sunlight and rain during transport.

Technical data:

- Dimensions (LxWxH) 1800x630x430 mm (± 10%)
- Negative pressure value Not less than 20 Pa
- Preparation time of the
- negative pressure
- Not more than 2 minutes
- Battery Consecutive operation for at least 5 hours



Cod. BAR2021004

Sistema di copertura

Sistema a cappottina per la limitazione della diffusione del droplet.

Struttura in tubolare rettangolare di acciaio inox AISI 304, tre archi di cui due fissi ed uno orientabile. Copertura rimovibile superiore in PVC trasparente, fascette di ancoraggio in velcro.

Dim cm 70x100x80 h

Cover system

Hood system to limit the spread of the droplet.

Structure in rectangular tubular of AISI 304 stainless steel, three arches, two of which are fixed and one is adjustable. Removable upper cover in transparent PVC, hook and loop fasteners.

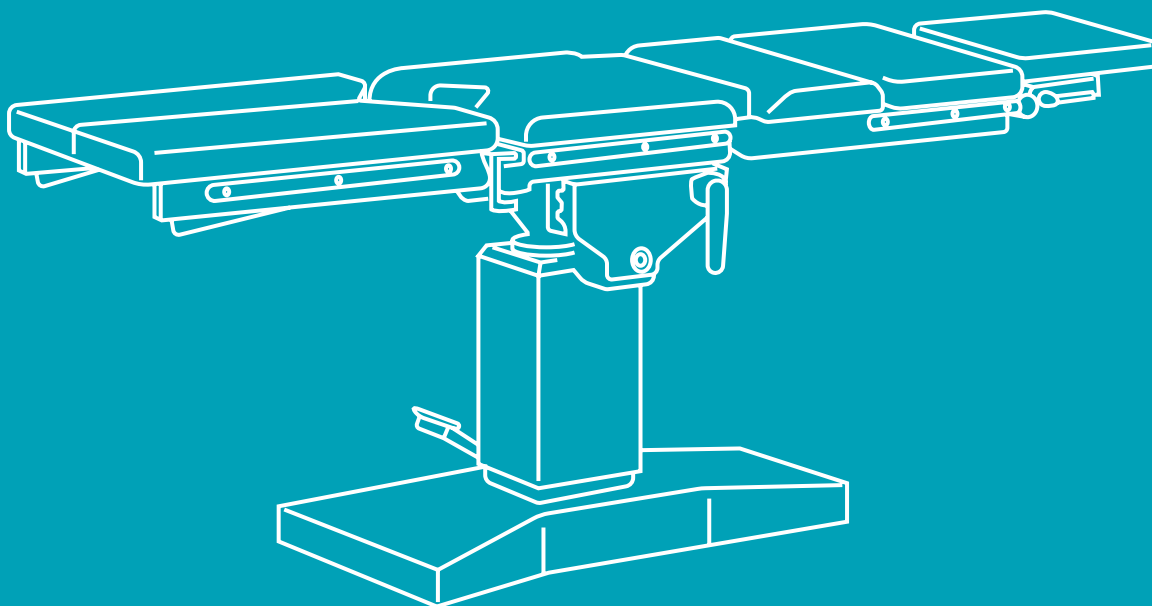
Dim cm 70x100x80 h





TAVOLI OPERATORI E POLIFUZIONALI

OPERATING AND
POLYFUNCTIONAL TABLES



Tavolo operatorio

Progettato e realizzato con l'intento di coniugare alte prestazioni, funzionalità chirurgica e sicurezza per il personale di sala e per il paziente le sue caratteristiche lo rendono idoneo a soddisfare qualsiasi realtà chirurgica. La dotazione di base comprende:

- Struttura interamente in acciaio inossidabile anti riflesso
- Base della colonna a scelta fra tre modelli
- Movimenti elettromeccanici della colonna e del piano operatorio
- Poggiatesta e gambali removibili e disponibili in diverse versioni
- Telecomando di controllo del dispositivo
- Caricabatterie / alimentatore in bassa tensione
- Manovella per il recupero dei movimenti in caso d'emergenza
- Passaggio porta lastre sotto schienale e sedile senza interruzioni
- Cursori 25x10 lungo tutta la lunghezza del piano
- Materassi antidecubito ed antistatici asportabili
- Possibilità di inserire tutta la gamma di accessori per l'utilizzo del tavolo in tutte le discipline chirurgiche

Elettronica di ultima generazione, automatizzazione delle singole attività tramite microprocessori, comando remoto con possibilità di memorizzazione di diverse posizioni complesse memorizzabili dagli operatori infinite volte. Predisposizione a ricevere software di controllo per la gestione delle sale operatorie con sistemi integrati.

Gruppo trazioni da innestare ai sistemi operatori a gestione elettromeccanica. Le barre di supporto sono a doppio snodo articolate alla partenza ed alla mezzera. Satisfano i posizionamenti idonei alla trazione degli arti inferiori e superiori. La struttura in acciaio inox garantisce solidità e un utilizzo ottimale dell'intensificatore di brillantezza.

Schienale articolato per interventi in ortopedia, traumatologia e chirurgia della colonna vertebrale e delle spalle, composto da sezione inferiore 480 x 320 mm removibile e regolabile mediante manovella, completo di cuscino autoclavabile e schienale superiore intercambiabile diviso in due sezioni destro/sinistro 220x240 mm anch'esse complete di cuscino autoclavabile.

Piano operatorio interamente in Fibra di Carbonio per l'utilizzo di amplificatori di brillantezza con sviluppo immagine 3D. Non c'è traccia di metallo su tutta la lunghezza e larghezza. Anche la guida porta accessori è realizzata in Fibra di Carbonio, scorrendo lungo tutto il piano e dotata di sistema di fissaggio radiotrasparente. Scorrimento longitudinale del piano sia lato gambe che lato testa per la TOTALE brillantezza del piano.

Operating Table

Created designed and manufactured with a view to surgical functionality, practicality and easily maintenance. Thanks to its characteristics, all kind of surgical needs can be satisfied. Basic outfit:

- frame fully in stainless steel, reflection proof treatment
- ultra flat basement
- Electromechanically movements of column and surgical table top
- Head and leg rest easily removable
- Remote control
- Batteries charger at low voltage
- Emergency manual moving crank X-rays support under back and seat section
- Accessories holder 25x10 full table top length on both sides.
- Mattresses, decubitus free and antistatic
- The whole range of our accessories can be connected to oil our operating table for its use in all the surgical fields

Electronic control of last generation, the automatically movements works on microprocessors, the remote control allows to the users to store different and complex positions. Arranged to receive the control software for the management of operating rooms with integrated system.

Traction group for connection to electromechanical operating tables. Double articulated joint bars on starting and middle point. Meets the most suitable positioning of lower and upper limbs. The framework, fully in stainless steel, warrants sturdiness and the best use of C-arm Connection in HIGH position (A52/A) or in LOW position (A52/B) for meeting all the X-rays systems requirements.

Articulated backrest for orthopedical, traumatological, spinal column and shoulder surgery, composed of low section 480 x 320 mm removable and adjustable by crank, equipped with autoclave cleanable mattresses, and upper interchangeable backrest, divided in 2 sections right/left 220x240 mm, also equipped with mattresses.

Table top in Carbon Fibre, system without inside metal on all table top length and width. Lateral rails for accessories use, completely radiotranslucent. Table top sliding from leg and head side for TOTAL C-Arm use.



CARATTERISTICHE TECNICHE (versione STANDARD) TECHNICAL DATA (STANDARD version)

Salita / discesa Up / down	Elettromeccanico Electromechanical	Sezione testa Head section	Manuale Manual
Trendel. / antitrendel. Trendel. / Reverse Trendel.	Elettromeccanico Electromechanical	Traslazione Longitudinal sliding	Elettromeccanico Electromechanical
Laterale Lateral tilt	Elettromeccanico Electromechanical	Lunghezza Length	2000 mm
Sezione schiena Back section	Elettromeccanico Electromechanical	Larghezza Width	500 mm
Sezione torace Thorax section	Elettromeccanico Electromechanical	Spessore cuscini Pads thickness	30/50/80 mm
Sezione gambe Leg section	Manuale Manual	Capacità di carico dinamico Load capacity	250 kg

Cod. TAV2021002

Tavolo operatorio

Realizzato con l'intento di rendere la manutenzione ordinaria e straordinaria il più semplice possibile, questo tavolo è idoneo a soddisfare qualsiasi specialità chirurgica grazie ad un'ampia scelta di accessori a disposizione. La struttura, robusta e completamente in acciaio inox, ed il design innovativo lo pone ai primi livelli della sua categoria.

Quattro tipi di basamento disponibili a scelta per adattarsi a tutte le situazioni e realtà chirurgiche, piani operatori componibili da 4 a 8 sezioni, a seconda dell'esigenza della disciplina chirurgica da soddisfare, in grado di sostenere pazienti fino a 250 kg in massima sicurezza.

La dotazione di base comprende:

- Struttura interamente in acciaio inossidabile con trattamento antiriflesso;
- Piano suddiviso in sezioni separabili e modulari;
- Base della colonna a scelta fra 4 modelli;
- Movimento idraulico di alzata/discesa mediante pompa a circuito chiuso;
- Movimenti del piano regolabili meccanicamente o con manovella;
- Poggiatesta e gambali facilmente removibili e disponibili in diverse versioni;
- Porta lastre sotto schienale e sedile senza interruzioni;
- Radiotrasparenza di 400 [mm] in larghezza e completa in lunghezza;
- Cursori 25x10 lungo tutta la lunghezza del piano;
- Materassini antidecubito ed antistatici asportabili;
- Possibilità di installare tutta la gamma di accessori disponibili a catalogo per l'utilizzo del tavolo in tutte le discipline chirurgiche.

Operating Table

Technology, functionality, accuracy, stability and safety are the main characteristics of this operating table, born to give to the users a large opportunity of choice in a wide range of operating tables that can be used for traditional and specific surgery. The operating tables frame (completely in stainless steel) together with an innovative design put the table at the highest level in their class.

Four available bases has been projected with the purpose of giving to the operating room an innovative and compact design. The modular table taps can be composed by different number of sections, accordingly to the surgical needs, they can support safely more than 250 kgs.

Basic outfit:

- Frame wholly in stainless steel with reflection proof treatment;
- Table top divided into removable and modular sections;
- Column basement available in four different models;
- Hydraulic Up/down adjustment;
- Table top, mechanical or crank adjustments.
- Easy removal of head and leg rest, different types available -X-rays holder under back and seat rest
- Radialucency of 400 mm width and on the whole length of the top
- Accessories holder 25x10 on the whole table top length
- Removable, antistatic and decubitus free, pads
- The operating table can be equipped with all our range of accessories for -all surgical activities.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

Salita / discesa Up / down	Idraulico Hydraulic
Trendel. / antitrendel. Trendel. / Reverse Trendel.	Manovella Crank System
Laterale Lateral tilt	Manovella Crank System
Sezione schiena Back section	Molla a gas / Gas spring (EC) Manovella / Crank System (L)
Sezione torace Thorax section	Manovella Crank System
Sezione gambe Leg section	Manuale Manual
Sezione testa Head section	Manuale Manual
Traslazione Longitudinal sliding	Manuale Manual
Lunghezza Length	2000 mm
Larghezza Width	500 mm
Spessore cuscini Pads thickness	30/50/80 mm
Capacità di carico dinamico Load capacity	250 kg



Lettino chirurgico – funzioni elettriche

Il carrello QA4 è sia un carrello per il trasporto del paziente che un tavolo operatorio, la soluzione totale per i moderni centri di trattamento, con quattro funzioni motorizzate attivate da remoto, tra cui una parte superiore per l'attraversamento. Questo carrello paziente è dotato di culle dotate di sicurezza e comfort per il paziente e un esclusivo meccanismo di sterzo a scomparsa inserito per la massima manovrabilità. Questo carrello è ideale per Ophthalmics, Ginecologia, Artroscopia di spalla e qualsiasi centro di cura moderno che cerca di risparmiare denaro con un carrello multifunzione.

Powered day surgery trolley

The QA4 is the complete multi-purpose mobile operating and patient transportation system for modern day treatment centres. This innovative solution comes with a choice of head and foot sections, and can be used with most operating table accessories, making it ideal for general surgery, urology and endoscopy.

With four remotely-activated powered functions, including a traversing top, the QA4 offers full arm coverage and superior surgical access together with a 250kg patient weight limit and exceptional stability.



Caratteristiche standard

- Funzioni motorizzate o manuali
- Sponde laterali monopezzo - pieghevoli e rimovibili
- Regolabile in altezza - eccezionale capacità a bassa altezza
- Schienale: da orizzontale a quasi verticale
- Inclinazione laterale - funzione manuale (solo elettrico)
- Trendelenburg: meccanismo controllato rapido ed estremamente fluido
- Traversa: consente un maggiore accesso chirurgico alla testa e all'estremità del piede (solo elettrico)
- Poggiatesta articolato: rimovibile, intercambiabile con opzioni speciali
- Sezione gamba ultraleggera - rimovibile, rilascio pulsante e meccanismo autobloccante
- Guida laterale - Acciaio inossidabile, standard britannico, adatto a tutti gli accessori per tavolo operatorio
- Ultima tecnologia delle ruote: le ruote gemellate garantiscono una piattaforma eccezionalmente stabile
- 5 ruote sterzanti - facilmente usabile da una persona
- Sistema di freno avanzato - azionato da entrambi i lati, frenando contemporaneamente tutte e 4 le ruote
- Maniglie di spinta - posizionate ergonomicamente
- Asta trasfusionale - Innovativo sgancio rapido, meccanismo di blocco di sicurezza
- Sede per cilindro - dimensione E, montaggio laterale
- Materasso a pressione K8 - in schiuma, antibatterica e priva di lattice
- Controllo delle infezioni - proprietà antibatteriche e superfici stampate lisce

Extra opzionali

- Poggiatesta oftalmico con cuscino scolpito
- Poggiatesta articolato a larghezza intera c/w materassi a larghezza intera
- Poggiatesta a tutta larghezza c/w materasso a larghezza intera
- Sistema per artroscopia spalla
- Coperchio sponde grigio per singola sponda (coppia)
- Coperchio cotside stampa bambino per singola sponda (coppia)
- Sezione gamba articolata
- Sezione gamba ultraleggera con sponda laterale standard britannica
- Sezione gamba ultraleggera con sponda laterale europea
- Materasso K8 a pressione completo (3 sezioni)
- Carrello accessori
- Carrello accessori con sponda laterale europea
- Barra di spinta / trazione
- Staffa cilindro per cilindri CD
- Estensione piedi
- Sponde laterali ruotabili a quattro pezzi
- Rotaia sponda europea
- Microtelefono di ricambio

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

Lunghezza totale <i>Overall length</i>	2100 mm
Larghezza totale (freni non azionati) <i>Overall width (brakes off)</i>	835 mm
Peso del carrello <i>Trolley weight</i>	160 kg
Peso massimo del paziente <i>Maximum patient weight</i>	250 kg
Altezza massima <i>Maximum height</i>	680 mm
Altezza minima <i>Minimum height</i>	1080 mm

Standard features

- Powered or manual functions – reduced manual handling
- Single piece cotsides – folding and removable
- Height adjustable – exceptional low height capability
- Backrest – horizontal to near vertical
- Lateral tilt – manual function (only electric)
- Trendelenburg – quick, extremely smooth controlled mechanism
- Traverse – allows greater surgical access to both head and foot end (only electric)
- Articulating headrest – removable, interchangeable with specialist options
- Ultra-lightweight leg section – removable, push button release and self-locking mechanism
- Side rail – Stainless steel, British standard, suitable for all operating table accessories
- Latest castor technology – twin wheel castors assist with an exceptionally stable surgical platform
- 5th wheel steering – easily guided by one person
- Advanced braking system – operated from either side, braking all 4 castors simultaneously
- Pushing handles – ergonomically positioned
- Transfusion pole – Innovative quick release, safety locking mechanism
- Cylinder trough – E-size, side loading
- K8 pressure care mattress – body mould foam, anti-bacterial and latex free
- Infection control – anti-bacterial properties and smooth moulded surfaces

Optional extras

- Ophthalmic headrest c/w sculptured cushion
- Full width articulating headrest c/w full width mattress
- Full width headrest c/w full width mattress
- Shoulder arthroscopy system
- Grey cotside cover for single piece cotside (pair)
- Child print cotside cover for single piece cotside (pair)
- Articulating leg section
- Ultra light weight leg section with British standard side rail
- Ultra light weight leg section with European side rail
- K8 Pressure care mattress complete (3 sections)
- Accessory Trolley
- Accessory Trolley with European side rail
- Push / Pull bar
- Cylinder bracket for CD cylinders
- Foot-end extension
- Four piece rotating cotsides
- European side rail
- Replacement Handset

Cod. TAV2021004

Lettino chirurgico – funzioni manuali

La soluzione multiuso conveniente e completa per i moderni centri di trattamento. Con funzioni azionate meccanicamente questo carrello paziente garantisce sicurezza e comfort per il paziente; un esclusivo meccanismo di sterzo retrattile innestato garantisce la massima manovrabilità. Questo carrello è ideale per oftalmologia, ginecologia ed artroscopia della spalla, ed è la soluzione ideale per qualsiasi centro di cura moderno che cerchi un versatile carrello multifunzione.

Day surgery trolley

The cost effective and all around multipurpose solution for modern day treatment centres. With mechanically powered functions this patient trolley is feature packed with cotsides fitted for patient safety and comfort and a unique retractable steering mechanism engaged for maximum manoeuvrability. This trolley is ideal for Ophthalmics, Gynaecology, Shoulder Arthroscopy and any modern day treatment centre looking to save money with a multi functional trolley.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**
TECHNICAL DATA

Lunghezza totale Overall length	2100 mm
Larghezza totale (freni non azionati) Overall width (brakes off)	835 mm
Peso del carrello Trolley weight	127 kg
Peso massimo del paziente Maximum patient weight	160 kg
Altezza massima Maximum height	650 mm
Altezza minima Minimum height	1010 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

Salita / discesa <i>Up / down</i>	710 – 1000 mm
Posizione minima per invito salita della paziente <i>Lowest height for comfortable sitting</i>	620 mm
Trendelenburg C/Trendelenburg <i>Trendelenburg Reverse Trendelenburg</i>	25° / 15°
Basculamento laterale <i>Lateral tilting</i>	15°
Inclinazione schienale <i>Back section adjustment</i>	+ 80°
Dimensioni del piano a scelta <i>Different top sizes available</i>	570 mm / 650 mm / 750 mm

Cod. TAV2021005

Poltrona parto / Delivery chair

La linea di letti parto è stata creata per assolvere alle esigenze di comfort della partoriente, ma anche in caso di emergenza e di complicazioni durante il parto, di trasformarsi in letto chirurgico sul quale poter intervenire direttamente in chirurgia. Basamento interamente in acciaio INOX garantisce stabilità al tavolo operatorio. Facile trasportabilità e manovrabilità. Comodo sistema per il bloccaggio al pavimento anche su grandi ruote, direzionali e frenanti. Colonna telescopica rivestita in acciaio INOX, di dimensioni ridotte, permette i movimenti di alzata e discesa, Trendelenburg e c/Trendelenburg tramite telecomando. Doppio pianetto servitore a scomparsa con massima versatilità. Utile come poggiatesta per paziente in posizione seduta, per accogliere il neonato in posizione media, per l'attività dell'operatore anche in chirurgia e come supporto gambe in posizione piano orizzontale a livello pelvico. Basamento mobile su ruote antistatiche a scomparsa.

Accessori di serie:

Bacinella in acciaio estraibile; coppia reggicoscia a valva Goepel con morsetti rotativi; coppia maniglie di spinta estraibili; telecomando e caricabatterie; manovella per movimenti d'emergenza.



This product is born to satisfy more and different delivery exigences, firstly safety and comfort of woman in childbed, but also surgical exigences in childbirth event; in fact this delivery table has been studied to satisfy also surgical needs, and can also be used as operating table in emergency cases. Stainless steel base provides high stability to the table. Easy to handle and move. Excellent locking system to the floor also with basements on big castors, directional and brake wheels. Telescopic and squared column of small size, in stainless steel. Height, Trendelenburg and reverse Trendelenburg movements, are made by wired remote control. Double retractable plane with maximum versatility. Extractable plane under the seat section, in order to receive the baby and elevable at the same height of pelvic section to support patients legs. Very useful for surgical activity to obtain the horizontal position at pelvic section. Base on antistatic castors.

Standard accessories:

Stainless steel removable pan; pair of Goepel legs support with radial clamps; pair of removable push handles; cable control and recharge batteries; emergency crank.



Cod. TAV2021006

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie per il trasporto in ABS ignifugo che possono essere rimosse andando ad agire sulle apposite viti di fissaggio. È radio-trasparente ed ha una portata massima di 300 kg.

Accessori

Rotolo di monouso per modello maxi.
Rotolo di monouso per modello midi.
Supporto murale per monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two fireproof ABS handles for transport. The transport handles can be removed unscrewing the fixing screws. It is radiolucent. Maximum Capacity: 300 kg.

Accessories

*Single-use sheet roll for the maxi model.
Single-use sheet roll for the midi model.
Wall support for single-use sheet roll.*



Cod. TAV2021007

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie per il trasporto in ABS ignifugo che possono essere rimosse andando ad agire sulle apposite viti di fissaggio. È radio-trasparente ed ha una portata massima di 300 kg.

Accessori

Rotolo di monouso per modello maxi.
Rotolo di monouso per modello midi.
Supporto murale per scangliss e monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two fireproof ABS handles for transport. The transport handles can be removed unscrewing the fixing screws. It is radiolucent. Maximum Capacity: 300 kg.

Accessories

*Single-use sheet roll for the maxi model.
Single-use sheet roll for the midi model.
Double wall support for single-use sheet roll.*



Cod. TAV2021008

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie per il trasporto in ABS ignifugo che possono essere rimosse andando ad agire sulle apposite viti di fissaggio. È radiotrasparente ed ha una portata massima di 300 kg. Misure: 90x50 cm

Accessori

Rotolo di Monouso.
Supporto Murale per Monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two fireproof ABS handles for transport. The transport handles can be removed unscrewing the fixing screws. It is radiolucent. Maximum Capacity: 300 kg. Dimensions: 90x50 cm

Accessories

*Single-use sheet roll.
Wall support for single-use sheet roll.*



Cod. TAV2021009

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie imbottite per un trasporto più confortevole; le saldature ad alta frequenza lo rendono totalmente impermeabile. È radiotrasparente ed ha una portata massima di 250 kg.

Accessori

Rotolo di monouso per modello maxi.
Rotolo di monouso per modello midi.
Supporto murale per monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two Padded handles for transport, it is radiolucent. High frequency welding that make the transfer board totally waterproof. Maximum Capacity: 250 kg.

Accessories

*Single-use sheet roll for the maxi model.
Single-use sheet roll for the midi model.
Wall support for single-use sheet roll.*

Cod. TAV2021010

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie imbottite per un trasporto più confortevole; le saldature ad alta frequenza lo rendono totalmente impermeabile. È radiotrasparente ed ha una portata massima di 250 kg.

Accessori

Rotolo di Monouso per modello Maxi.
Rotolo di Monouso per modello Midi.
Supporto Murale per Scangliss e Monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two Padded handles for transport, it is radiolucent. High frequency welding that make the transfer board totally waterproof. Maximum Capacity: 250 kg.

Accessories

*Single-Use Sheet Roll for the Maxi model.
Single-Use Sheet Roll for the Midi model.
Double Wall Support for Single-Use Sheet Roll.*



Cod. TAV2021011

Asse di trasferimento

Consente, a uno o più operatori, di trasferire un paziente da una superficie ad un'altra con un dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. L'asse è munito di due maniglie imbottite per un trasporto più confortevole; le saldature ad alta frequenza lo rendono totalmente impermeabile. È radiotrasparente ed ha una portata massima di 250 kg. Misure: 90x50 cm

Accessori

Rotolo di monouso.
Supporto murale per monouso.

Transfer board

The transfer board allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. The transfer board is equipped with two Padded handles for transport, it is radiolucent. High frequency welding that make the transfer board totally waterproof. Maximum Capacity: 250 kg. Dimensions: 90x50 cm

Accessories

*Single-use sheet roll.
Wall support for single-use sheet roll.*



Cod. TAV2021012

Asse di trasferimento

L'asse di trasferimento, posizionato sotto al tronco del paziente, permette di effettuare spostamenti da una superficie ad un'altra (es: letto-barella) con dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. Il telo di rotazione è antistatico. Portata massima: 200 kg. Misure: 37x62 cm

Transfer board

Positioned under the patient's trunk, allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. Thanks to the rollers, the anti-static sheet flows on them, allowing a patient transfer. Maximum Capacity: 200 kg. Dimensions: 37x62 cm





Cod. TAV2021013

Asse di trasferimento

L'asse di trasferimento, posizionato sotto al tronco del paziente, permette di effettuare spostamenti da una superficie ad un'altra (es: letto-barella) con dislivello fino a 15 cm e una distanza fino a 20 cm. Il telo di rotazione è antistatico. Portata massima: 200 kg. Misure: 43x62 cm

Transfer board

The positioned under the patient's trunk, allows one or more operators to transfer a patient from one surface to another with a difference in height up to 15 cm and in distance up to 20 cm. Thanks to the rollers, the antistatic sheet flows on them, allowing a patient transfer. Maximum Capacity: 200 kg. Dimensions: 43x62 cm



Cod. TAV2021014

Asse di trasferimento

Consente di trasferire da una superficie ad un'altra un paziente con mobilità ridotta o assente. Le maniglie su tutti i lati ne permettono l'utilizzo da più operatori ed è radiotrasparente.

Transfer board

Allows a patient with reduced or absent mobility to be transferred from one surface to another. The handles on all sides allow it to be used by several operators and it is radiolucent.

Codice / SKU	Misure / Dimensions	Portata / Capacity
TAV2021014-A	183 x 56 cm	180 Kg
TAV2021014-B	183 x 65 cm	250 Kg
TAV2021014-C	183 x 46 cm	180 Kg

Cod. TAV2021015

Asse di trasferimento



L'assicella di scivolamento è un valido ausilio nei trasferimenti di persone con forza e mobilità limitata. E' ideale per superare dislivelli minimi; viene utilizzata per i trasferimenti da/ per l'auto, letto, carrozzina, toilette... La maniglia centrale ne facilita il trasporto, nella parte inferiore sono presenti due lastre antiscivolo per garantire la massima sicurezza nel trasferimento. Portata Massima: 200 kg. Misure: 62 x 26 cm

Transfer board

A valid help in the transfer of people with limited strength and mobility. It is ideal for overcoming minimum level differences; it is used for transfers to / from car, bed, wheelchair, toilette... The central handle facilitates transport, in the lower part there are two anti-slip plates to ensure maximum safety in the transfer. Capacity 200 Kg. Dimensions: 62 x 26 cm

Cod. TAV2021016

Asse di trasferimento

L'assicella di scivolamento è un valido ausilio nei trasferimenti di persone con forza e mobilità limitata. E' ideale per superare dislivelli minimi; viene utilizzata per i trasferimenti da/ per l'auto, letto, carrozzina, toilette... La maniglia centrale ne facilita il trasporto, nella parte inferiore sono presenti due lastre antiscivolo per garantire la massima sicurezza nel trasferimento. Portata Massima: 200 kg. Misure: 70x26 cm

Transfer board

A valuable aid for the transfer of people with limited mobility and strength. It is ideal in situations when the transfer takes place on the same level or with minimal level differences. Thanks to its shape, the transfers from the wheelchair are much easier for patients. The central handle facilitates transport, in the lower part there are two anti-slip plates to ensure maximum safety in the transfer. Maximum Capacity: 200 kg. Dimensions: 70 x 26 cm



Cod. TAV2021017

Asse di trasferimento



L'assicella di scivolamento è un valido ausilio nei trasferimenti di persone con forza e mobilità limitata. E' ideale in tutte quelle occasioni in cui il trasferimento avviene sullo stesso livello o con dislivelli minimi. Le maniglie alle estremità ne facilitano il trasporto, mentre le due fasce antiscivolo ne migliorano la stabilità. Portata massima: 200 kg.

Transfer board

A valuable aid for the transfer of people with limited mobility and strength. It is ideal in situations when the transfer takes place on the same level or with minimal level differences. The handles at the ends facilitate the transport, while the two anti-slip bands improve stability. Maximum Capacity: 200 kg.



Cod. TAV2021018

Appoggiatesta ad anello chiuso

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene la testa, il collo e il viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico.

Donut head pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery.



Cod. TAV2021019

Appoggiatesta ad anello aperto

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. E' rafforzato da un sottile film di poliuretano sul retro. Protegge e sostiene testa, collo e viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione.

Horseshoe head pad with center dish

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is strengthened with a polyurethane film at the back. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery, with an easy access for intubation.



Cod. TAV2021020

Appoggiatesta a Ferro di Cavallo

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene testa, collo e viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione.

Horseshoe head pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery, with an easy access for intubation.



Cod. TAV2021021

Appoggiatesta stabilizzante

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie al suo particolare disegno ergonomico, sorregge e stabilizza testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico. Misure 19x19x6 cm

Contoured head pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to its particular ergonomic design, it can be used as a neck and head support during all types of surgery. Dimensions 19x19x6 cm



Cod. TAV2021022

Appoggiatesta sagomato stile Thornton

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene la testa e il collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico, donando comfort al paziente grazie a una posizione stabile. Misure 27x23x7 cm

Ophthalmic Cradle Headrest

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck and head support during all types of surgery. Dimensions 27x23x7 cm



Cod. TAV2021023

Appoggiatesta Supino

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge, sostiene testa e collo durante tutti i tipi di intervento. Misure 27x24x9 cm

Ophthalmic Headrest

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck and head support during all types of surgery. Dimensions 27x24x9 cm



Cod. TAV2021024

Appoggiatesta prono

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie al suo particolare disegno ergonomico, sorregge e stabilizza testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione.

Prone headrest

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to its particular ergonomic design, it can be used as a neck and head support during all types of surgery, with an easy access for intubation.



Cod. TAV2021025

Set appoggiatesta prono

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sorregge e stabilizza testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione. Regolabile in larghezza. Misure 15x28x15 cm.

Prone headrest set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Can be used as a neck and head support during all types of surgery, with an easy access for intubation. Width adjustable. Dimensions 15x28x15 cm



Cod. TAV2021026

Appoggiatesta con incavo centrale

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene testa, collo e viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico.

Lateral head pad with center dish

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery.



Cod. TAV2021027

Appoggiaviso a bolle

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge la fronte del paziente dalla pressione esercitata dal tubo per l'ossigeno utilizzato per la ventilazione meccanica. Misure 16x6x1.6 cm

Forehead protection

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It protects the patient's forehead from the pressure exerted by the oxygen tube used for mechanical ventilation. Dimensions 16x6x1.6 cm



Cod. TAV2021028

Posizionatore per braccio

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e stabilizza gli arti superiori durante gli interventi chirurgici.

Armboard pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as arm support during all types of surgery.



Cod. TAV2021029

Posizionatore sagomato con basetta per nervo ulnare

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e stabilizza gli arti superiori durante gli interventi chirurgici. È composto da una base in espanso sagomato ricoperta da uno strato di gel.

Contoured armboard with base

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³ and a foam base. It is anatomical and it can be used as arm support during all types of surgery. It is specially designed for the protection of the ulnar nerve.



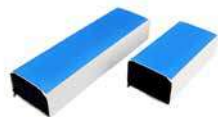
Cod. TAV2021030

Posizionatore sagomato per nervo ulnare

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e stabilizza gli arti superiori durante gli interventi chirurgici. E' composto da una base in gel. Misure 52x15x5.5 cm

Contoured armboard

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is anatomical and it can be used as arm support during all types of surgery. It is specially designed for the protection of the ulnar nerve. Dimensions 52x15x5.5 cm



Cod. TAV2021031

Posizionatore con basetta in espanso per braccio

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e stabilizza gli arti superiori durante gli interventi chirurgici. E' composto da una base in espanso ricoperta da uno strato di gel.

Armboard with base

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³ and a foam base. It can be used as arm support during all types of surgery.



Cod. TAV2021032

Fascia a rombo per nervo ulnare

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Ripara e da supporto agli arti superiori durante tutti i tipi di intervento chirurgico. Misure 38x12x0.8 cm

Ulnar nerve protector

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as arm support during all types of surgery. It is specially designed for the protection of the ulnar nerve. Dimensions 38x12x0.8 cm



Cod. TAV2021033

Fascia per nervo ulnare

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Ripara e da supporto agli arti superiori durante tutti i tipi di intervento chirurgico. Misure 46x21x0.8 cm

Contoured head pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as arm protection during all types of surgery. It is specially designed for the protection of the ulnar nerve. Dimensions 46x21x0.8 cm



Cod. TAV2021034

Cinture di bloccaggio

realizzate in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Proteggono ed immobilizzano la parte del corpo in cui vengono posizionate (es. polso, gomito ecc.). Il set è composto da due pezzi.

Arm/hand stabilizer strap

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. They protect and clamp the body part in which they are placed (elbow, wrist etc.). The set is made of 2 pieces.



Cod. TAV2021035

Posizionatore polso-mano

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Permette di sostenere e posizionare l'articolazione del polso e la mano durante gli interventi chirurgici in queste parti del corpo. Misure 28x8.3x6 cm

Hand and wrist protection

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as hand and wrist support and protection during all types of surgery. Dimensions 28x8.3x6 cm



Cod. TAV2021036

Posizionatore laterale

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Stabilizza il paziente in decubito laterale; l'incavo centrale crea un supporto per gli arti superiori e l'articolazione della spalla durante tutti i tipi di intervento chirurgico. Misure 72x50x10 cm

Lateral positioner

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³ and a foam base. It is used to stabilize patients when they are on one side; the central cavity creates a support for the arm and the shoulder joint during all types of surgery. Dimensions 72x50x10 cm



Cod. TAV2021037

Protezione per addome • adulto

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza l'addome del paziente adulto che si trova in posizione prona.

Adult chest roll

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as an abdomen support during all types of surgery.



Cod. TAV2021038

Protezione per addome • bambino

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza l'addome del paziente pediatrico che si trova in posizione prona.

Pediatric chest roll

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as an abdomen support during all types of surgery.



Cod. TAV2021039

Protezione per addome X-Gel

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza l'addome del paziente durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 19x19x6 cm

Abs roll X-Gel

It has a foam core covered with an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the foam, this protection is much lighter than the others. It can be used as an abdomen support during all types of surgery.



Cod. TAV2021040

Protezione per torace sagomato

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza il torace del paziente che si trova in posizione prona durante tutti i tipi di intervento chirurgico.

Contoured chest roll

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a chest support and protection during all types of surgery. Dimensions 27x23x7 cm



Cod. TAV2021041

Protezione per torace X-Gel

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza il torace del paziente che si trova in posizione prona durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Contoured chest roll X-Gel

It has a foam core covered with an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the foam, this protection is much lighter than the others. It can be used as a chest support and protection during all types of surgery.



Cod. TAV2021042

Set per torace

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene torace, addome ed articolazione delle spalle. La sua particolare forma segue le linee del corpo stabilizzando il paziente in posizione prona.

Chest positioner

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a chest support and protection during all types of surgery. Its particular shape follows the body lines, stabilizing the patient.



Cod. TAV2021043

Posizionatore dome

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. A seconda della posizione in cui viene utilizzato, protegge e sostiene il paziente durante tutti i tipi di operazione. Inoltre favorisce una bassa pressione nelle zone d'appoggio. Misure 35x15x7,5 cm

Dome shaped positioner

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. According to the position in which it is used, it protects and supports the patient during all types of operations. Dimensions 35x15x7.5 cm



Cod. TAV2021044

Posizionatore toracico graduato

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzato nelle procedure dove sia necessaria una iperestensione del torace. Misure 23x36x3,8 cm

Graduated thoracic protection

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. The graduated, or sloping, configuration of this pad allows full chest extension. It is designed for cardiovascular or thoracic procedures, which mandate full chest hyperextension. Dimensions 23x36x3.8 cm



Cod. TAV2021045

Posizionatore per anca

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzato per sostenere l'articolazione dell'anca durante gli interventi chirurgici, riducendo così la pressione nelle zone d'appoggio. Misure 14x20x1.3 cm

Hip pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a hip support and protection during all types of surgery. Dimensions 14x20x1.3 cm



Cod. TAV2021048

Set di lastre per telaio di Wilson

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. E' studiato per ricoprire perfettamente la superficie d'appoggio sul telaio di Wilson (codice 05.00.AP213), garantendo così al paziente una bassa pressione sulle zone di contatto. Il set è composto da 4 pezzi.
Lastre Laterali - Due Pezzi 72.5x17.5x2 cm
Lastra Svasata 18.5x12x2 cm
Lastra Frontale 18.5x12x2 cm

Wilson frame 4 pcs pad set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. This 4-piece set is designed to cover the Wilson Frame and provide patients with added protection from shear and pressure.

*Dimensions Side Slabs - 2 pcs 72.5x17.5x2 cm
Dimensions Flared Slab 18.5x12x2 cm
Dimensions Frontal Slab 18.5x12x2 cm*



Cod. TAV2021051

Posizionatori ovali universali

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sono studiati per sostenere qualsiasi parte del corpo sotto i quali vengono posizionati.

Patient positioner

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Eliminate use of sandbags with this extremely versatile positioner, good for any procedure. Beneficial for tracheotomy, thyroidectomy, tonsil and adenoid cases, cataract or other ophthalmic procedures.



Cod. TAV2021046

Protezione per perno per anca e protezione sacrale

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzata per proteggere l'articolazione dell'anca del paziente dalle pressioni esercitate dal perno utilizzato sul tavolo operatorio. Quest'articolo viene abbinato alla protezione sacrale che funge da supporto e favorisce una bassa pressione nella zona d'appoggio.

Fracture table pads set

made of amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr / cm³. It is used to protect the patient's hip joint from the pressure exerted by the pin used on the operating table. This item is combined with the sacral protection that acts as a support and promotes low pressure in the support area.



Cod. TAV2021049

Telaio di Wilson

è un posizionatore per sala operatoria realizzato in espanso ad alta densità. In particolare modo permette di far mantenere al paziente una posizione prona durante gli interventi alla colonna vertebrale (es. Laminectomia lombare, Decompressioni...). Misure 60x49x15.5 cm

Wilson frame

is an operating room positioner made of high density foam. In particular, it allows the patient to maintain a prone position during spinal column operations. Dimensions 60x49x15.5 cm

Cod. TAV2021047

Set di posizionatori per telaio di Relton

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. E' composto da quattro pezzi; vengono utilizzati per coprire i supporti del Telaio di Relton, strumento utilizzato durante gli interventi di chirurgia spinale. Misure 19x17.5x10.5 cm.

Relton-hall frame pad set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. This 4-pieces set is designed to fit snugly over the four posts of the Relton-Hall Frame. The Relton-Hall Pad Set provides pressure protection, reducing the chance of pressure related tissue/nerve damage to the patient, regardless of surgery duration. Dimensions 19x17.5x10.5 cm



Cod. TAV2021050

Lastre per telaio di Wilson

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Ricoprono la Struttura di Wilson fissandosi al telaio tramite delle apposite cinghie. Così facendo permettono di offrire al paziente una maggiore sicurezza. Il set è composto da due pezzi.

Wilson frame 2 pcs pad set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³.

This 2-piece set is designed to cover the Wilson Frame and provide patients with added protection from shear and pressure.



Cod. TAV2021052

Posizionatore toracico rivestito in PU

composto da 8 parti che possono essere usate per comporre la forma più adatta a seguire la morfologia del paziente che si deve sottoporre ad interventi di chirurgia spinale. Misure 65x40x12 cm

Chest foam positioner 8 pcs set

an operating room positioner made of high density foam. Thanks to the foam, this positioner is much lighter than the others. This 8-piece set is designed to be adjustable according to the patient's body lines. Dimensions 65x40x12 cm





Cod. TAV2021053

Posizionatore toracico rivestito in neoprene

composto da 8 parti che possono essere usate per comporre la forma più adatta a seguire la morfologia del paziente che si deve sottoporre ad interventi di chirurgia spinale.
Misure 85x51x14 cm

Ulnar nerve protector

an operating room positioner made of high density foam. Thanks to the foam, this positioner is much lighter than the others. This 8-piece set is designed to be adjustable according to the patient's body lines. Dimensions 85x51x14 cm



Cod. TAV2021054

Protezione per perno per spalla

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzata per proteggere l'articolazione della spalla del paziente dalle pressioni esercitate dal perno utilizzato sul tavolo operatorio.
Misure 15x13x2.5 cm

Shoulder brace pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Designed for patients in Trendelenburg position to protect shoulder areas. Can also be used for other applications, such as kidney rests, when brace or rest padding is needed to support the patient. Dimensions 15x13x2.5 cm



Cod. TAV2021055

Cinturino di posizionamento

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Permette di fissare le parti del corpo in cui viene posizionato senza però apportare una pressione eccessiva sulla zona interessata.

Long positioning strap

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is designed for positioning your patients and minimizing movement on the operating room table. Welded seams and 2-way stretch fabric, make this a must have for any operating room. Hook and loop attachments secure the strap to standard tables.



Cod. TAV2021056

Supporto per talloni

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene posizionato sotto all'articolazione della caviglia per evitare il contatto dei talloni al tavolo operatorio.
Misure 20x11x7 cm

Hell support

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It should be used for any procedure that is lengthy and involves pressure on the patient's heel area. Dimensions 20x11x7 cm



Cod. TAV2021057

Coppa per talloni

realizzata in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene posizionata sotto ai talloni del paziente, che si trova in posizione supina, diminuendo la pressione in questa zona del corpo. Misure 17x11x5 cm

Hell support and protection

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It should be used for any procedure that is lengthy and involves pressure on the patient's heel area. Place patient's heel in cup cut-out. Slit in back of cup secures the patient's Achilles tendon area. Dimensions 17x11x5 cm



Cod. TAV2021058

Talloniera con lacci

realizzata in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene indossata dal paziente che si trova in posizione supina; i lacci di silicone ne permettono la chiusura.
Misure 17x18x1.3 cm

Hell comfort cup

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Provides comfort and support for heels. May be used to complement anti-embolism stockings. Appropriate for recovery and radiology. Comes complete with fastening laces. Dimensions 17x18x1.3 cm



Cod. TAV2021059

Talloniera con velcro

realizzata in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene indossata dal paziente che si trova in posizione supina; il cinturino con velcro ne permette la chiusura.
Misure 17x23x1.3 cm

Hell protector pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It should be used for any procedure that is lengthy and involves pressure on the patient's heel area. This pad is easy to use. Care providers simply place patient's foot in the pad and secure Hook and Loop attachments. Dimensions 17x23x1.3 cm



Cod. TAV2021060

Cuscini per staffe di Lloyds

realizzati in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Favoriscono una bassa pressione sugli arti inferiori del paziente durante l'utilizzo delle staffe di Lloyd. Il set è composto da due pezzi.

Stirrup Lloyds pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It provides low pressure on the patient's lower limbs when using Lloyd's stirrups. The set is made of 2 pieces.



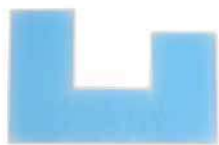
Cod. TAV2021061

Cuscino per polpaccio-tallone

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzato con lo stivaletto da trazione, permette di diminuire la pressione nelle zone di contatto. Il set è composto da due pezzi.
Misure 23x28x1.3 cm

Boot/stirrup pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Designed to protect patient's lower leg and heel areas while in universal stirrups. The set is made of 2 pieces. Dimensions 23x28x1.3 cm



Cod. TAV2021062

Protezione per Torace X-Gel

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzato nello stivaletto da trazione per proteggere il piede. Il set è composto da due pezzi. Misure 37x24x0,5 cm

Traction boot pad cover

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is used in the traction boot to protect the foot for patients in lithotomy position. The set is made of 2 pieces. Dimensions 37x24x0.5 cm



Cod. TAV2021063

Protezioni per perno da litotomia

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Avvolgono completamente i perni da litotomia, proteggendo così l'arto del paziente dalle eventuali pressioni esercitate. Il set è composto da due pezzi. Misure 71x12x0,8 cm.

Candy cane stirrup pad 2 pcs set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. These pads protect patients from pressure insults or shear that could occur while coming in contact with metal stirrups. They need not be removed after each procedure. This eliminates the need for tedious wrapping and rewrapping and provides superior pressure and shear protection. Dimensions 71x12x0.8 cm



Cod. TAV2021064

Cinghie di protezione per caviglia

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Servono a posizionare, sorreggere e proteggere la caviglia del paziente durante la posizione litotomica. Il set è composto da due pezzi.

Ankle strap stirrup pad 2 pcs set

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Allows full view of feet and includes straps and hooks. Protects against nerve damage and shear. Provides protection while patients are in the lithotomy position. Adjustable to ensure proper fit.



Cod. TAV2021065

Lastra per incubatrice

realizzata in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alle dimensioni contenute può essere posizionata all'interno dell'incubatrice per neonati; è in grado di distribuire uniformemente il peso del paziente favorendo una bassa pressione nelle zone d'appoggio. Misure 30,5x66x1,27 cm

Bassinet pad

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to its small size, it can be placed inside the bassinet for babies; it is able to evenly distribute the patient's weight, providing low pressure on the contact areas. Dimensions 30.5x66x1.27 cm



Cod. TAV2021066

Lastre goffrate

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alle svariate misure sono ideate per ricoprire il tavolo operatorio durante qualsiasi intervento chirurgico. Sono in grado di distribuire uniformemente il peso del paziente favorendo una bassa pressione nelle zone d'appoggio. Il loro particolare disegno permette di mantenere la pelle ossigenata evitando così il rischio di arrossamenti cutanei.

Embossed pads

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the various sizes, they are designed to cover the operating table during any surgical procedure. They are able to evenly distribute the weight of the patient providing low pressure on the contact areas. Their particular design allows to maintain the hydrogen peroxide thus avoiding the risk of skin reddening.



Cod. TAV2021067

Lastre con incavo perineale

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alle svariate misure sono ideate per ricoprire il tavolo operatorio durante qualsiasi intervento chirurgico. L'intaglio permette uno scarico completo a livello sacrale, sono adatte per tutti quei pazienti che hanno bisogno di proteggere in modo particolare questa zona del corpo.

Perineal pads

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the various sizes, they are designed to cover the operating table during any surgical procedure. The perineal cut allows a complete discharge at the sacral level. They are suitable for all those patients who need to protect this body area.



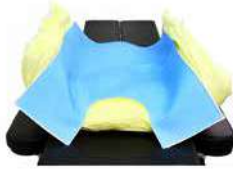
Cod. TAV2021068

Lastre lisce

realizzate in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alle svariate misure sono ideate per ricoprire il tavolo operatorio durante qualsiasi intervento chirurgico. Sono in grado di distribuire uniformemente il peso del paziente favorendo una bassa pressione nelle zone d'appoggio.

Smooth pads

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the various sizes, they are designed to cover the operating table during any surgical procedure. They are able to evenly distribute the weight of the patient providing low pressure on the contact areas.



Cod. TAV2021069

Lastra per Vac Pac

realizzata in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Permette di ricoprire questo sistema di posizionamento chirurgico, diminuendo così la pressione nelle zone di contatto con il paziente. Misure 97x64x1 cm

Vac Pac cover

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. This pad is made to cover the Vac Pac. It is applicable for orthopedic, thoracic or urology procedures that dictate the patient be stable in the lateral position. Also ideal for total hip and kidney/liver procedures. Dimensions 97x64x1 cm

Cod. TAV2021070

Materasso a depressione con compressore

progettato per creare una infinità di forme adattandosi facilmente alle linee corporee. La superficie a contatto con il paziente è in gel, ideale per assicurare una postura confortevole. Il materasso è composto internamente da sfere di poliestere che, una volta aspirata l'aria con l'apposito compressore, si modelleranno per dare la forma desiderata. Per il corretto funzionamento è necessario l'utilizzo del Compressore a Depressione, che è compatibile con tutti i modelli di materasso

Depression mattress with compressor

designed to create an infinite number of shapes easily adapting to the body lines. The contact surface is made of gel, ideal for ensuring a comfortable posture. The mattress is internally composed of polyester spheres that, once the air is sucked with the special compressor, it will be modulated to give the desired shape. For correct operation it is necessary to use the Compressor which is compatible with all mattress models



Cod. TAV2021071

Lastre lisce light

realizzate in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alle svariate misure sono ideate per ricoprire il tavolo operatorio durante qualsiasi intervento chirurgico. Sono in grado di distribuire uniformemente il peso del paziente favorendo una bassa pressione nelle zone d'appoggio. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Smooth pads light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the various sizes, they are designed to cover the operating table during any surgical procedure. They are able to evenly distribute the weight of the patient providing low pressure on the contact areas. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021072

Lastre Ez Feel

realizzate in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie alla loro densità simile all'epidermide sono in grado di garantire una distribuzione omogenea del peso corporeo sulla superficie d'appoggio.

Ez Feel Pads

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to the various sizes, they are designed to be used as a cushion on chairs.



Cod. TAV2021073

Lastre comfy

realizzate in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie al loro particolare disegno, permettono di mantenere la pelle ossigenata evitando così il rischio di arrossamenti cutanei. Grazie alla loro particolare dimensione, vengono usati principalmente come cuscini su sedie, carrozzine, ecc...

Comfy pads

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Their particular design allows to maintain the hydrogen peroxide thus avoiding the risk of skin reddening. Thanks to the various sizes, they are designed to be used as a cushion on chairs.



Cod. TAV2021074

Appoggiatesta ad anello chiuso light

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene la testa, il collo e il viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Donut head pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. body lines. Dimensions 65x40x12 cm



Cod. TAV2021075

Appoggiatesta ad anello aperto light

realizzato in gel amorfo di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. È rafforzato da un sottile film di poliuretano sul retro. Protegge e sostiene testa, collo e viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Horseshoe head pad with center dish light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery, with an easy access for intubation. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



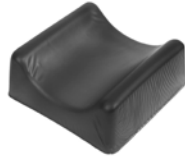
Cod. TAV2021076

Appoggiatesta a ferro di cavallo light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene testa, collo e viso durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Horseshoe head pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck, head and face support during all types of surgery, with an easy access for intubation. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021077

Appoggiatesta stabilizzante light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie al suo particolare disegno ergonomico, sorregge e stabilizza testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Contoured head pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to its particular ergonomic design, it can be used as a neck and head support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



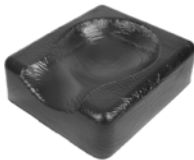
Cod. TAV2021078

Appoggiatesta sagomato stile Thornton light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene la testa e il collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico, donando comfort al paziente grazie a una posizione stabile. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida. Misure 27 x 23 x 7 cm

Ophthalmic cradle headrest light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck and head support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 27 x 23 x 7 cm



Cod. TAV2021079

Appoggiatesta supino light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge, sostiene testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 27 x 24 x 9 cm

Ophthalmic headrest light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a neck and head support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 27 x 24 x 9 cm



Cod. TAV2021080

Appoggiatesta prono light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Grazie al suo particolare disegno ergonomico, sorregge e stabilizza testa e collo durante tutti i tipi di intervento chirurgico, con accesso agevolato per l'intubazione. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Prone headrest light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. Thanks to its particular ergonomic design, it can be used as a neck and head support during all types of surgery, with an easy access for intubation. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021081

Sis. di posizionamento per interventi alla ghiandola tiroidea light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene testa e collo durante gli interventi chirurgici al collo in particolare alla ghiandola tiroidea. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 30 x 40 x 12 cm.

Thyroid pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is designed to protect and support the neck during thyroid and neck surgery. The pad help to fully extend the neck whilst providing stability during surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 30 x 40 x 12 cm.



Cod. TAV2021082

Posizionatore per ghiandola tiroidea light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e sostiene testa e collo durante gli interventi chirurgici al collo in particolare alla ghiandola tiroidea. Il supporto nucale favorisce una maggiore estensione del capo. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida. Misure 50 x 40 x 14 cm

Thyroid head pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is designed to protect and support the neck during thyroid and neck surgery. The pad help to fully extend the neck whilst providing stability during surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 50 x 40 x 14 cm



Cod. TAV2021083

Posizionatore sagomato per nervo ulnare light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Protegge e stabilizza gli arti superiori durante gli interventi chirurgici. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 52 x 15 x 5,5 cm

Contoured armboard light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is anatomical and it can be used as arm support during all types of surgery. It is specially designed for the protection of the ulnar nerve. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 52 x 15 x 5.5 cm



Cod. TAV2021084

Protezione per addome light • adulto

realizzata in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza l'addome del paziente adulto che si trova in posizione prona. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Adult chest roll light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as an abdomen support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021085

Protezione per addome light • bambino

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza l'addome del paziente pediatrico che si trova in posizione prona. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Pediatric chest roll light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as an abdomen support during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021086

Protezione per torace sagomato light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Sostiene e stabilizza il torace del paziente che si trova in posizione prona durante tutti i tipi di intervento chirurgico. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Contoured chest roll light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It can be used as a chest support and protection during all types of surgery. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



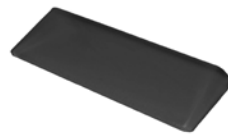
Cod. TAV2021087

Posizionatore dome light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. A seconda della posizione in cui viene utilizzato, protegge e sostiene il paziente durante tutti i tipi di operazione. Inoltre favorisce una bassa pressione nelle zone d'appoggio. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 35 x 15 x 7,5 cm

Dome shaped positioner light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. According to the position in which it is used, it protects and supports the patient during all types of operations. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dim. 35 x 15 x 7.5 cm.



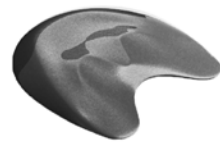
Cod. TAV2021088

Cuscinetto inclinato light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. È studiato per proteggere e sostenere la zona lombare durante gli interventi di chirurgia spinale. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso.

Slanting shaped pad light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is designed to support and protect lumbar area in lateral supine surgeries or supine surgeries. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight.



Cod. TAV2021089

Cuscinetto di protezione sacrale

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene utilizzato per diminuire la pressione a livello di bacino durante gli interventi chirurgici. Misure 40 x 38 x 2,5 cm

Sacral protector

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is designed to provide support in the supine and lithotomy positions by relieving pressure in the sacral area and focusing on peripheral support. Dimensions 40 x 38 x 2.5 cm



Cod. TAV2021090

Supporto per talloni light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene posizionato sotto all' articolazione della caviglia per evitare il contatto dei talloni al tavolo operatorio. All' interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 20 x 11 x 7 cm

Hell support light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It should be used for any procedure that is lengthy and involves pressure on the patient's heel area. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 20 x 11 x 7 cm.



Cod. TAV2021091

Coppa per talloni light

realizzata in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene posizionata sotto ai talloni del paziente, che si trova in posizione supina, diminuendo la pressione in questa zona del corpo. All'interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 17x11x5 cm

Hell support and protection light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It should be used for any procedure that is lengthy and involves pressure on the patient's heel area. It is configured to secure and protect heel area without Hook and Loop attachment. Place patient's heel in cup cut-out. Slit in back of cup secures the patient's Achilles tendon area. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 17 x 11 x 5 cm



Cod. TAV2021092

Cuscino protettivo talloni light

realizzato in gel amorpho di poliuretano con densità di 0,99 gr/cm³. Viene posizionato sotto all' articolazione della caviglia per evitare il contatto dei talloni al tavolo operatorio, la chiusura è a velcro. La base d'appoggio con protuberanze di varie forme e dimensioni permette uno scarico completo delle pressioni in questa zona del corpo. All' interno dell'involucro in gel è stata inserita una schiuma morbida per alleggerirne il peso. Misure 39 x 26 x 5 cm

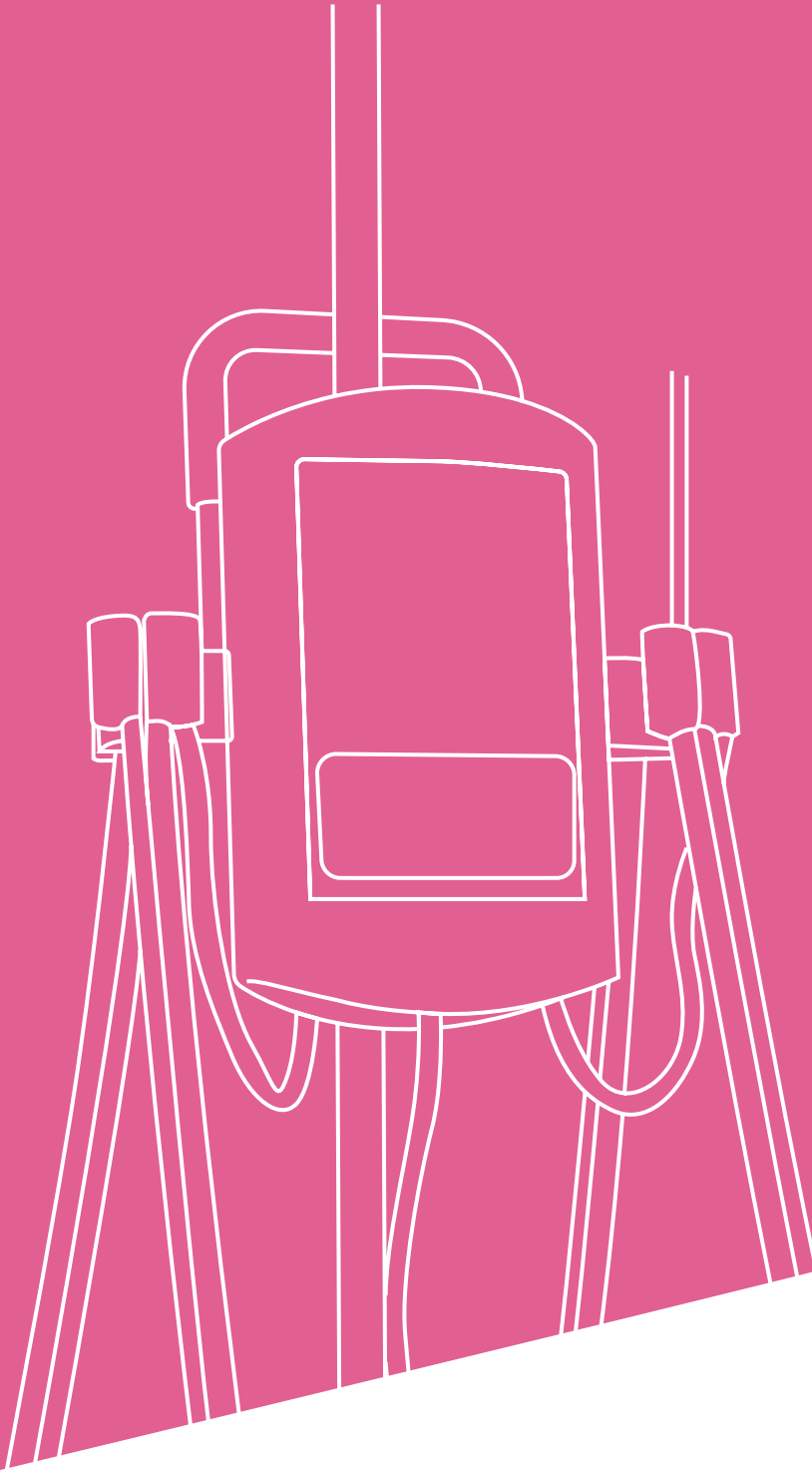
Hell support cushion light

made of an amorphous polyurethane gel with a density of 0.99 gr/cm³. It is placed under the ankle joint to avoid contact of the heels at the operating table, the closure is with velcro strap. The support base with protuberances of various shapes and sizes allows pressure relief in this area of the body. A soft foam has been inserted inside the gel envelope to lighten the weight. Dimensions 39 x 26 x 5 cm.



RISCALDAMENTO FLUIDI ED INFUSIONE

FLUID WARMING AND INFUSION



7



Cod. RIS2021001

Mobiletto riscaldante

Mobiletto riscaldante ultra-compatto da tavolo, progettato per l'installazione in qualsiasi tipo di location. L'ingombro molto ridotto permette un facile posizionamento, anche in un contesto di terapia intensiva dove lo spazio è limitato. Ha una capacità di 30 litri e può essere utilizzato per riscaldare sia fluidi che elementi non liquidi. Il mobile ha un coperchio trasparente che garantisce un'ampia visibilità e consente un facile accesso. La superficie esterna in piastra isolante rivestita garantisce ottime performance di riscaldamento e rende le manovre di pulizia molto semplici. I materiali di costruzione di qualità elevata rendono il mobiletto di riscaldamento ideale per l'uso in ogni situazione, compresi gli ambienti più esigenti.

Capacità ca.:

- 12 bottiglie da 1000 ml
- 24 bottiglie da 500 ml
- 2 sacche da 5000 ml
- 3 sacche da 3000 ml

Caratteristiche:

- Capacità 30 litri
- Mobile da banco
- Piastra isolante rivestita
- Peso: 21kg
- Dimensioni: 350 x 620 x 400mm
- Pannello trasparente
- Capacità di carico: 30l netto (36l lordo)
- Sistema di disinfezione UV-C

Warming cabinet

Provides warmth at every necessary location in the clinic – in a safe, reliable and simple-to-use manner. Long walks to and from warming cabinets installed in a central location become a thing of the past, which can be of special importance in emergencies. Is a benchtop version, of 30L capacity, designed for the warming of infusion, irrigation fluids, contrast media as well as non-liquid items. Temperatures up to 70°C can be easily preset by the user. High quality materials ensure a robust construction for use in demanding environments. The compact design allows easy placement even in congested Intensive Care settings.

Approx. load capacity:

- 12 bottles of 1000 ml
- or 24 bottles of 500 ml
- or 2 bags of 5000 ml
- or 3 bags of 3000 ml

Features:

- 30L desktop version
- Coated insulation plates
- Weight: 21kg
- Dimensions (w x d x h): 350 x 620 x 400mm
- Load capacity: 30l net (36l gross)
- UV-C disinfection system

Cod. RIS2021002

Mobiletto riscaldante

Unità mobile compatta per riscaldamento e conservazione di fluidi e accessori. Il design ergonomico assicura l'occupazione di poco spazio e quindi può essere posizionato agevolmente e comodamente vicino al punto di utilizzo. L'unità è fornita di due cassetti di facile accesso, dotati di chiusura automatica, con capacità totale di 60 litri. La conservazione e la rimozione degli oggetti è molto semplice e senza ostacoli. La piastra isolante rivestita composita garantiscono un'elevata efficienza termica. Il mobiletto è molto facile da pulire ed è dotato di quattro ruote antistatiche bloccabili che facilitano il trasporto e il posizionamento. Le proprietà termiche garantiscono la massima efficienza a bassi costi di esercizio. La semplicità di impostazione dei comandi e i cassetti con chiusura "light-touch" lo rendono molto facile da usare.

Accessori:

Piano in acciaio aggiuntivo per le sacche di irrigazione.

Capacità ca.:

- 24 bottiglie da 1000 ml
- 40 bottiglie da 500 ml
- 4 sacche da 5000 ml
- 6 sacche da 3000 ml

Caratteristiche:

- Capacità 60 litri
- Mobile su ruote con freno
- Piastra isolante rivestita
- Peso: 40kg
- Dimensioni mobile: 350 x 620 x 823mm
- Dimensioni cassetto: 235 x 410 x 260mm
- Capacità di carico: 60l netti (90l lordi)
- Sistema di disinfezione UV-C

Warming cabinet

Free space in the Pre-OP, OP or ICU is always at a premium and large warming cabinets are often relegated away from the point of care. The solution is this convenient mid-sized cabinet for which a place can always be found. A mobile unit with a capacity of 60L, features 2 draws for pre-warming and storing IV fluids, irrigation fluids, gel pads and accessories (textiles, syringes, instruments etc.). When additional capacity is required, the product is designed to fit perfectly on top of the 2D. Self-closing drawers, anti-static lockable castors and a simple to use control panel enhance the robust construction. Hygiene is of paramount importance in critical settings and the product, with its removable draws, has been designed for easy cleaning both outside and in.

Accessories:

An optional shelf is available for better warming of additional irrigation bags.

Approx. load capacity:

- 24 bottles of 1000 ml
- or 40 bottles of 500 ml
- or 4 bags of 5000 ml
- or 6 bags of 3000 ml

Features:

- 60L mobile unit on wheels (2 front wheels lockable)
- 2 self-closing drawers
- Coated insulation plates
- Weight: 40kg
- Dimensions (w x d x h): 350 x 620 x 823mm
- Drawer (w x d x h): 235 x 410 x 260mm
- Load capacity: 60l net (90l gross)
- UV-C disinfection system





Cod. RIS2021003

Riscaldamento fluidi e coperte

Armadietto mobile ad alte prestazioni per il pre-riscaldamento di coperte e tessuti con una grande capacità di 300 litri. Regolazione temperatura 25°C – 70°C. Il mobile dispone di 5 piani regolabili in altezza per offrire la massima versatilità per tutte le esigenze. L'anta a chiusura automatica ha un pannello di vetro a piena altezza che da visibilità completa dei contenuti. L'illuminazione interna utilizza la tecnologia LED, dando elevata affidabilità ed efficienza ed aumenta la visibilità interna. Garantisce un'efficienza termica molto elevata, grazie al rivestimento in acciaio inossidabile con isolamento minerale integrale e all'anta con triplo vetro. Questo elevato specifico design del contenitore assicura che i costi di esercizio siano ridotti al minimo e la facilità d'uso. Le ruote di grande diametro, consentono una facile manovrabilità per un sicuro e comodo posizionamento.

Caratteristiche:

- Capacità 300 litri
- Mobile su ruote con freno
- Luce interna
- Anta trasparente chiusura automatica
- 5 ripiani regolabili in altezza
- Mobiletto in acciaio inox
- Riscaldamento unico
- Peso: 184kg
- Dimensioni mobile: 690 x 740 x 1770mm
- Dimensioni con paracolpi: 740 x 790 x 1770mm
- Capacità di carico: 300l netti (367l lordi)
- Opzionale: sistema di disinfezione UV-C

Blanket and fluid warming

Warmed blankets in the Pre-OP add to the comfort and psychological well-being of the patient, while in the Post OP and recovery rooms they can also help to mitigate any inadvertent perioperative hypothermia. Warming patients pre- and post-operatively reduces incidences of post-operation infections, reduces the over prescription of antibiotics and consequently, eases the financial burden on health services. This product is a mobile warming cabinet with a 300L capacity, designed for the pre-warming of blankets and textiles up to 70°C. Internal lighting is an added feature. 5 removable and height adjustable shelves give a storage flexibility to meet the most discerning requirements while the robust wheels allow movement for floor cleaning. Heavy-duty construction and hardware ensure many years of trouble-free operation while the high-grade insulation of the chamber keeps running costs to a minimum.

Features:

- 300L central mobile unit on wheels (2 front wheels lockable)
- Transparent self-closing door
- 5 height adjustable shelves
- Stainless steel body (internal acid resistant)
- Internal lighting
- Weight: 184kg
- Dimensions (w x d x h): 690 x 740 x 1770mm
- Dimensions with buffers: 740 x 790 x 1770mm
- Load capacity: 300l net (367l gross)
- Optional: UV-C disinfection system

Cod. RIS2021004

Riscaldamento fluidi e coperte

Consente la conservazione sicura e il riscaldamento dei liquidi, coperte e fluidi per infusione o irrigazione in un armadietto mobile ad alte prestazioni. La grande capacità di 300 litri lo rende adatto anche per il reparto operativo più affollato. L'armadietto è molto versatile, con 2 camere di riscaldamento separate e indipendenti, con controllo individuale della temperatura per consentire impostazioni diverse in ogni comparto. Il vano superiore è dotato di 3 ripiani regolabili in altezza per consentire la configurazione secondo le singole esigenze dipartimentali. Questo vano può essere impostato a temperature comprese tra 25°C e 70°C. Il vano è anche dotato di illuminazione a LED che può essere attivata quando serve. Lo scomparto inferiore è costituito da due cassette di facile accesso per il riscaldamento dei liquidi. Questi sono dotati di meccanismo di chiusura automatica e sono completamente estraibili per una facile pulizia. Il vano inferiore può essere impostato a temperature comprese tra 25°C e 70°C.

Caratteristiche:

- Capacità 300 litri
- Mobile su ruote con freno
- Luce interna
- Ante trasparenti chiusura automatica
- 3 ripiani regolabili e 2 cassette
- Mobiletto 2 scomparti in acciaio inox
- 2 regolazioni separate di riscaldamento
- Cortina d'aria in camera superiore
- Peso: 206kg
- Dimensioni: 690 x 740 x 1770mm
- Dimensioni con paracolpi: 740 x 790 x 1770mm
- Capacità di carico: 30l netto (36l lordo)
- Opzionale: sistema di disinfezione UV-C

Blanket and fluid warming

Designed to safely warm blankets and irrigation/injection fluids. Two separate warming chambers, with individual heating circuits and controls enable your varied warming requirements from one point. The upper compartment has 3 height adjustable shelves for warming blankets etc. up to 70°C. A triple glazed glass door and full wall insulation helps prevent heat-radiation when the unit is closed, while a unique air-curtain system minimizes loss of warm air when the door is opened, saving energy and preventing an uncomfortable flow of hot air onto the user. For added comfort this chamber is fitted with gentle LED illumination which can be activated as desired. In the lower segment there are two drawers for warming infusion/irrigation fluids up to 70°C. To meet all hygiene requirements the drawers are removable for cleaning and the device is on castors to allow floor cleaning. The base is fitted with edge guards for added protection.

Features:

- 300L central mobile unit on wheels (2 front wheels lockable)
- 2 separately controlled warming chambers
- Air curtain in top chamber
- Transparent self-closing doors
- 3 height adjustable shelves
- 2 self-closing drawers
- Stainless steel body (internal acid resistant)
- Internal lighting
- Weight: 206kg
- Dimensions (w x d x h): 690 x 740 x 1770mm
- Dimensions with buffers: 740 x 790 x 1770mm
- Load capacity: 300l net (364l gross)
- Optional: UV-C disinfection system





CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Range Temperatura <i>Temperature range</i>	33-41°C
Tensione di esercizio <i>Rated voltage</i>	100-240V/50-60Hz
Consumo <i>Consumption</i>	Max 180VA
Classe di protezione <i>Operation</i>	I
Precisione temperatura <i>Temperature precision</i>	± 1.0°C
Allarme bassa temperatura <i>Low temperature alarm</i>	32°C
Blocco di sicurezza <i>Security lock</i>	42°C/43°C
Peso <i>Weight</i>	2,3 kg
Guaina riscaldante <i>Heating sheath</i>	Lungo 1400 mm per tubi da Ø 3,5-5,0 mm 1400 mm long for Ø 3.5-5.0 mm pipes
Grado di protezione <i>IP grade</i>	IPX2
Tempo di riscaldamento <i>Warm-up time</i>	Da 20°C a 36°C in 2 minuti circa From 20° C to 36° C in about 2 minutes
Tipo di funzionamento <i>Functioning</i>	continuo <i>continuous</i>
Dimensioni <i>Dimensions</i>	85x65x175 mm
Tipo di protezione BF <i>BF protection</i>	protezione defibrillazione <i>defibrillation protection</i>

Cod. RIS2021005

Riscaldatore per sangue ed infusioni

Riscaldatore a secco ad alte prestazioni per:

- Infusioni di tutti i fluidi durante e dopo int. chirurgici
- Trasfusioni/infusioni di routine
- Infusioni varie/fluidi di dialisi
- Nutrizione enterale/parenterale e soluzioni lavaggio

Tecnologia di controllo:

Microprocessore integrated con sensori della temperatura offre un controllo estremamente preciso.

Sistema di sicurezza:

Autotest di funzionamento permanente, funzionamento 24 ore. Doppia protezione da surriscaldamento e spegnimento automatico. Allarme acustico e visivo per alte/basse temperature e guasto al sensore.

Doppio canale:

Ogni canale funziona in modo indipendente, temperature separate. Possibilità di combinare i due canali per aumentare la capacità di riscaldamento.

Riscaldamento fino al paziente:

Defussore completamente avvolto, nessuna perdita di calore.

Interfaccia intuitiva:

Grande display che mostra tutte le funzioni operative della temperatura. Facile e veloce da installare, pronto per l'uso in pochi minuti

Sistema aperto:

Accetta tubi IV standard, non necessita di materiale di consumo dedicato

Automatic pressure infuser

High performance dry heater for:

- Infusions of all fluids during and after int. surgical
- Routine transfusions / infusions
- Various infusions / dialysis fluids
- Enteral / parenteral nutrition and washing solutions

Control technology:

Integrated microprocessor with temperature sensors offers extremely precise control.

Security system:

Permanent functioning self-test, 24 hours functioning
Double overheating protection and automatic shutdown. Audible and visual alarm for high / low temperatures and sensor failure.

Double channel:

Each channel works independently, separate temperatures. Possibility of combining the two channels to increase the heating capacity.

Warming up to the patient:

Fully wrapped defusser, no heat loss.

Intuitive interface:

Large display showing all operating temperature functions. Quick and easy to install, ready for use in minutes.

Open system:

Accepts standard IV tubes, no need for dedicated consumable

Cod. RIS2021006

Riscaldatore per sangue ed infusioni

Riscaldatore per sangue ed infusioni ad alto rendimento, regolato da un microprocessore, creato esplicitamente per evitare l'ipotermia nel paziente durante e dopo l'intervento chirurgico. La temperatura può essere regolata da 37°C a 41°C con incrementi di 0,5°C. Ha un design ergonomico, sottile e compatto. La clamp di fissaggio universale integrata permette di fissare il riscaldatore sulla piantana, nella barra del letto o su altro supporto.

- Impostazione della temperatura da 37°C a 41°C con incrementi di 0,5°C
- Facile lettura del display
- Ottimizzazione del circuito di riscaldamento
- Non necessita di materiale di consumo dedicato
- Più liquidi possono essere riscaldati nello stesso momento
- Collaudato contro gli spruzzi d'acqua
- Allarme per alte e basse temperature
- Estremamente sicuro grazie agli autotest in funzione permanente
- Funzione di interfaccia integrale per PC
- Possibilità di aggancio a piantana o barra.
- Maniglia integrata

Accessori:

- Set prolunga, 350 cm
- Set prolunga, 460 cm
- Set prolunga con cattura bolle e sito di iniezione, 460 cm

Per l'impiego con tube flow:

- Set prolunga con sito di iniezione, 530 cm
- Set prolunga con trappola aria e sito di iniezione, 560 cm

Automatic pressure infusor

High performance heater for blood and infusions, regulated by a micro-processor, created explicitly to avoid hypothermia in the patient during and after surgery. The temperature can be adjusted from 37 °C to 41 °C in 0.5 °C increments. It has an ergonomic, slim and compact design. The integrated universal fixing clamp allows you to fix the heater on the floor lamp, in the bed rail or other support.

- Temperature setting from 37 °C to 41 ° with 0.5 °C increments
- Easy to read display
- Optimization of the heating circuit
- It does not require dedicated consumables
- More liquids can be heated at the same time
- Tested against splashing water
- Alarm for high and low temperatures
- Extremely safe thanks to self-tests in permanent operation
- Integral PC interface function
- Possibility of attachment to a stand or bar.
- Integrated handle

Accessories:

- Extension set, 350 cm
- Extension set, 460 cm
- Extension set with bubble trap and injection site, 460cm

For use with tube flow:

- Extension set with injection site, 530 cm
- Extension set with air trap and injection site, 560 cm



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tensione di esercizio <i>Rated voltage</i>	230V 50/60 Hz
Consumo <i>Consumption</i>	280 W
Corrente <i>Rated flow</i>	1.5 A
Classe di protezione <i>Operation</i>	I
Tipo di protezione <i>Noise level</i>	29dB
Grado di protezione liquidi <i>IP degree of protection</i>	IPX4 a prova a spruzzo <i>IPX4 spray-proof</i>
Temperatura funzionamento <i>Operating temperature</i>	da 37 °C a 41 °C con 0.5 °C incremento <i>from 37 °C to 41 °C with 0.5 °C increase</i>
Blocco di sicurezza <i>Security lock</i>	indipendente oltre 42° C <i>independent over 42° C</i>
Tempo di preriscaldamento <i>Preheating time</i>	max 45 sec.
Dimensioni <i>Dimesions</i>	22,8 x 22,8 x 13,2 cm
Peso <i>Weight</i>	1,90 kg
Classe e Tipo 93/42/CEE <i>93/42/CEE class</i>	IIb
Funzionamento <i>Functioning</i>	continuo <i>continuous</i>
Design <i>Design</i>	ergonomico e compatto <i>ergonomic and compact</i>

Infusore di pressione automatico

Utilizzabile direttamente con i nostri riscaldatori per sangue ed infusioni oppure come soluzione indipendente. nei casi in cui i liquidi devono essere infusi a pressione costante.

- Mantenimento costante della pressione impostata
- Precisa regolazione della pressione grazie al controllo elettronico
- Utilizzabile con spremisacca: 2 x 500, 2 x 1000 o 1 x 3000 cc
- Adattabile a qualsiasi stativo
- Piccolo e leggero
- Pressione 300 mmHg
- Collegamento a rete o batteria
- Gli spremisacca vengono svuotati rapidamente e facilmente
- Riduzione significativa dei tempi di set up
- Batteria di backup fino a 90 minuti

Dati tecnici:

Tensione: 9V DC

Potenza: max. 12 W

Tipo di alimentazione: rete e batteria ricaricabile

Classificazione: IIa in accordo con la norma 11

Grado di protezione: B

Dimensioni: 0 x 115 x 260 mm

Peso: 1,460 Kg

Tipo di funzionamento: continuo

Adattatore di Rete:

Tipo: 2W P2EFMW3

Input: 110–240V AC,

50/60 Hz, 250 mA

Output: 9V DC, 1.33A max.

Accessori:

Spremisacca 500 cc

Spremisacca 1000 cc

Spremisacca 3000 cc

Automatic pressure infusor

Can be used directly with our blood and infusion heaters or as a stand-alone solution. in cases where liquids need to be infused at constant pressure.

- Constant maintenance of the set pressure
- Precise pressure regulation thanks to electronic control
- Usable with squeezer: 2 x 500, 2 x 1000 or 1 x 3000 cc
- Adaptable to any stand
- Small and light
- Pressure 300 mmHg
- Mains or battery connection
- The squeezers are emptied quickly and easily
- Significant reduction in set up times
- Backup battery up to 90 minutes

Technical data:

Voltage: 9V DC

Power: max. 12 W

Type of power supply: mains and rechargeable battery

Classification: IIa in accordance with standard 11

Degree of protection: B.

Dimensions: 0 x 115 x 260 mm

Weight: 1,460 Kg

Functioning: continuous

Network Adapter:

Type: 2W P2EFMW3

Input: 110–240V AC,

50/60 Hz, 250 mA

Output: 9V DC, 1.33A max.

Accessories:

Squeezer 500 cc

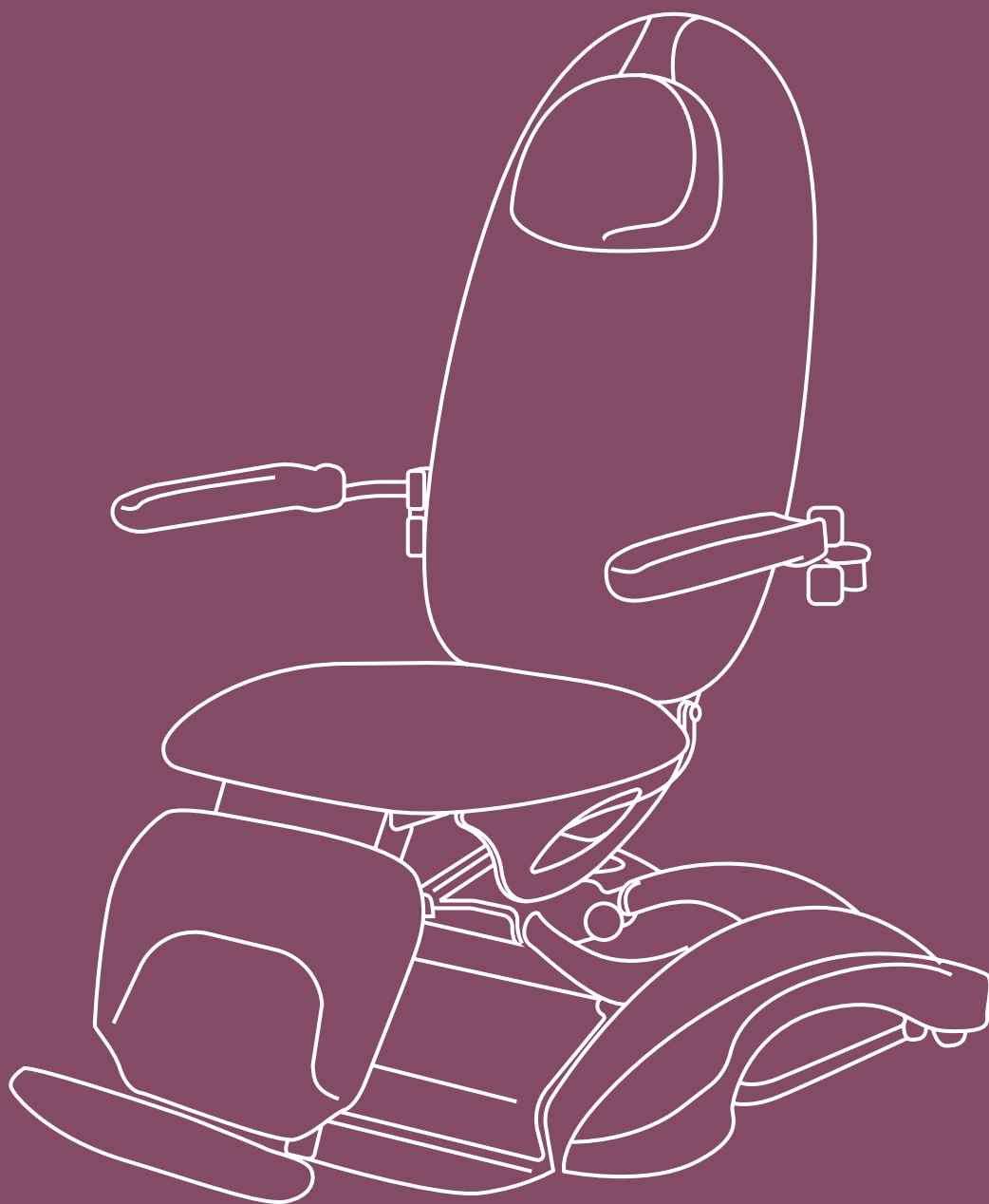
Squeezer 1000 cc

Squeezer 3000 cc



POLTRONE E SGABELLI

SPECIALIST CHAIRS AND STOOLS



Cod. POL2021001

Poltrona prelievo

Struttura completamente in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Movimentazioni elettriche a bassa tensione (3 e 4 attuatori): sollevamento elettrico, inclinazione dello schienale sincronizzato al gambale a 180° elettrico, trendelenburg elettrico. Braccioli in poliuretano integrale sincronizzati con schienale e regolabili in rotazione. Seduta, schienale e gambale sono rivestiti in Skay ignifugo antiscivolo ad alta resistenza all'usura disinfettabile. Comandi tramite pulsantiera (per comando a pedale solo su funzione di sollevamento a richiesta). Dotazione standard kit 4 ruote per trasporto con freno a pedale. Fornita in due versioni: a 3 e 4 motori.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	120V-60Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Spinta motore di sollevamento <i>Lifting motor push</i>	10000 N
Spinta motore schienale e gambale <i>Backrest motor push and legrest</i>	6000 N
Spinta motore Trendelenburg <i>Trendelenburg motor push</i>	2500 N

Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	220/230 Kg Max
Potenza massima <i>Maximum power</i>	200 VA
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP66
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	150 Kg
Altezza max seduta (da terra) <i>Seat max height (from the ground)</i>	910 mm
Altezza min seduta (da terra) <i>Seat min height (from the ground)</i>	518 mm

Blood donor chair

Made entirely of steel painted with epoxy. Handling low voltage electrical (3 and 4 motors): electric lift, back rest and leg synchronized to 180° electrical, electric Trendelenburg. Ergonomic shape. Polyurethane armrests and adjustable backrest with synchronized rotation. Remote control commands. (for pedal for stepping up function only on request). Kit comes standard with 4 wheels for transportation brake pedal. Supplied in two models: with 3 and 4 engines.



Cod. POL2021002

Poltrona da visita otorinolaringoiatrica

Poltrona O.R.L. Struttura completamente in acciaio verniciato con polveri epossidiche. Movimentazioni elettriche a bassa tensione (3 e 4 attuatori): sollevamento elettrico, inclinazione dello schienale sincronizzato al gambale a 180° elettrico, trendelenburg elettrico. Poggiapiedi pieghevole a scomparsa. Braccioli in poliuretano integrale sincronizzati con schienale e regolabili in rotazione. Seduta, schienale e gambale sono rivestiti in Skay ignifugo antiscivolo ad alta resistenza all'usura disinfettabile. Comandi tramite pulsantiera (per comando a pedale solo su funzione di sollevamento a richiesta). Dotazione standard kit 4 ruote per trasporto con freno a pedale. Viene fornita in due versioni: a 3 e 4 motori.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	120V-60Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Spinta motore di sollevamento <i>Lifting motor push</i>	10000 N
Spinta motore schienale e gambale <i>Backrest motor push and legrest</i>	6000 N
Spinta motore Trendelenburg <i>Trendelenburg motor push</i>	2500 N

Chair for O.R.L

Chair for O.R.L. made entirely of steel painted with epoxy. Handling low voltage electrical (3 and 4 motors): electric lift, back rest and leg synchronized to 180° electrical, electric Trendelenburg. Fold-away footrests. Polyurethane armrests and adjustable backrest with synchronized rotation. Ergonomic shape. Remote control commands. (for pedal for stepping up function only on request). Standard equipment kits for 4-wheel carriage with brake pedal. Supplied in two models: with 3 and 4 engines.

Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	220/230 Kg Max
Potenza massima <i>Maximum power</i>	200 VA
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP66
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	150 Kg
Altezza max seduta (da terra) <i>Seat max height (from the ground)</i>	910 mm
Altezza min seduta (da terra) <i>Seat min height (from the ground)</i>	518 mm


CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	230V-50Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Spinta motore di sollevamento <i>Lifting motor push</i>	6000 N
Spinta molla a gas schienale <i>Backrest gas spring push</i>	800 N
Spinta motore schienale <i>Backrest motor push</i>	6000 N
Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	180 Kg Max
Potenza massima <i>Maximum power</i>	120 VA
Protezione da fusibile <i>Fuse</i>	1,6 + 6 A
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP44
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	75 kg
Lunghezza basamento <i>Base length</i>	580x740 mm

Cod. POL2021003

Poltrona da visita otorinolaringoiatrica

Nell'innovazione abbiamo mantenuto la forza della tradizione. Nelle nuove poltrone PO.ORL-1 potrete riconoscere il tradizionale "trave" di sollevamento e l'inimitabile carter di base dalla forma arrotondata. Quello che cambia è il concetto estetico nel quale si inseriscono. Nella versione BASIC lo schienale è reclinabile sino a 180° ed è servoassistito da molla a gas, mentre il supporto poggiatesta con pedana è in posizione predefinita. Nella versione TOP PO.ORL-1 diventa una poltrona anche per piccole operazioni chirurgiche ambulatoriali e con la movimentazione elettrica sincronizzata di schienale-gambale consente al medico di eseguire la diagnostica anche a paziente disteso. La seduta della poltrona ruota di 90° a destra e sinistra ed il bloccaggio e sbloccaggio vengono effettuati da un inedito sistema di micromeccanica a pressore filettato. Le movimentazioni elettriche vengono effettuate tramite un pedale multifunzionale a pulsanti antivandalo in acciaio con funzioni di azzeramento e ritorno alla posizione di lavoro memorizzata con sistema di sicurezza antischiacciamento.

Chair for O.R.L

Together with the innovation, we still keep the power of tradition. In the new PO.ORL-1 chairs you'll find the classic elevation "girder" and the inimitable basilar carter with round shape. It's the beauty concept where they take position that changes. In the BASIC model the backrest can be reclined until 180° and in the gas spring version it is self-assisted, while the footrest with footboard is in predefined position. In the model TOP PO.ORL-1 becomes the ideal chair also for small surgical surgery operations and with electrical synchronized moving of backrest and footrest, and so permits to the doctor to do the diagnostics also with the patient lying. The seat of the chair rotates 90° leftwards and rightwards, locking and release being provided by a new threaded pressure pad micro-mechanical system. The electrical control system features a multi-function foot control with heavy duty steel buttons, go-to-home / goto- saved-working-position functions and an anticrushing safety system.

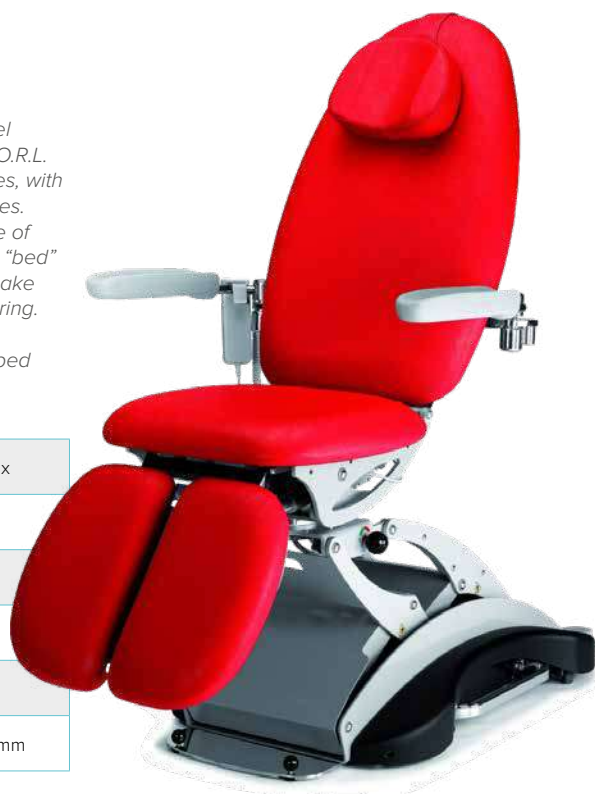
Cod. POL2021004

Poltrona prelievo

Dal modello PO.ORL-1 è stata sviluppata la poltrona prelievi modello PO.PR-1 ampliando le funzionalità della poltrona O.R.L. Sono stati variati i braccioli che sono removibili, completamente regolabili in altezza, girevoli ed estensibili. Le qualità tecniche sono esattamente quelle della poltrona PO.ORL-1, in aggiunta quando la poltrona è in posizione "letto", lo schienale si abbassa in modo tale da effettuare il movimento trend a mezzo di molla meccanica. La sezione gambe, imbottita in unico pezzo così da formare in completa estensione la posizione totale "letto".

Blood donor chair

Basing on the PO.ORL-1 model, we have developed the blood donor chair, model PO.PR-1, improving the functionalities of O.R.L. chair. Arms rest have are now removables, with adjustable height, rotating and extensibles. Technical features are exactly the same of PO.ORL-1 model, but when the chair is in "bed" position, the back rest descends so to make the trend movement by a mechanical spring. Leg section is padded and it is a single piece so to make, when extended, the "bed position".



CARATTERISTICHE TECNICHE <i>TECHNICAL FEATURES</i>	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	230V-50Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Spinta motore di sollevamento <i>Lifting motor push</i>	6000 N
Spinta molla a gas schienale <i>Backrest gas spring push</i>	800 N
Spinta motore schienale <i>Backrest motor push</i>	6000 N

Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	180 Kg Max
Potenza massima <i>Maximum power</i>	120 VA
Protezione da fusibile <i>Fuse</i>	1,6 + 6 A
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP44
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	75 kg
Lunghezza basamento <i>Base length</i>	580x740 mm

Cod. POL2021005

Poltrona ginecologica ed urologica

PO.GYN risponde alle richieste dei professionisti alla ricerca di strumenti innovativi, pratici, funzionali e dei pazienti che desiderano agio, comodità e relax in una situazione di momentaneo impaccio. PO.GYN viene fornita in quattro versioni: a 1, 2, 3 e 4 motori. Per tutte le versioni sono forniti di serie: rotolo porta carta mono-uso, vaschetta porta-umori in acciaio inox, pedaliera comandi. Il basamento della poltrona PO.GYN è formato da una lastra sagomata in acciaio inox spessore 10mm, con finitura lucida o verniciata (a richiesta). Sempre su richiesta è disponibile un basamento in cristallo 19mm trasparente, che rifrange il colore della poltrona o del pavimento sul quale poggia. In aggiunta alle molteplici qualità tecniche ed estetiche di questa poltrona, per esigenze igieniche, abbiamo voluto apportare una ulteriore miglioria variando il basamento per l'inserimento di 4 ruote che facilitano la movimentazione della poltrona. Le ruote sono in gomma antistatica, diametro 75mm, di cui due frenanti

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	220/230V-50Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Spinta motore di sollevamento <i>Lifting motor push</i>	10000 N
Spinta motore schienale <i>Backrest motor push</i>	3000 N
Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	180 Kg Max
Potenza massima <i>Maximum power</i>	120 VA

Protezione da fusibile <i>Fuse</i>	1,6 + 6 A
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP44
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	90 Kg
Lunghezza basamento <i>Base length</i>	800 mm
Altezza max/min seduta (da terra) <i>Seat max/min height (from the ground)</i>	840/480 mm

Gynaecological and urological treatments chair

PO.GYN is the right reply to professionals searching for up-to dated, practical and very handy instruments and to patients longing for ease, comfort and relax in a state of temporary embarrassment. PO.GYN is supplied in four models: with 1, 2, 3 and 4 engines. All models are supplied with: paper roll holder, stainless steel liquid tray, pedal keyboard control. The basement is a shaped steel sheet of 10mm thickness with shining or glazed finishing (upon request) it is also available – upon request- a 19mm thickness crystal basement, transparent glass whi will reflect floor and upholstery shading. In addition to various technical and aesthetic features of this chair, in order to improve the hygienic exigences, we have rectified the base for the insertion of 4 wheels allowing the easy move of the chair. Wheels are of anti-static rubber, diam. 75mm and two of them are with brake.



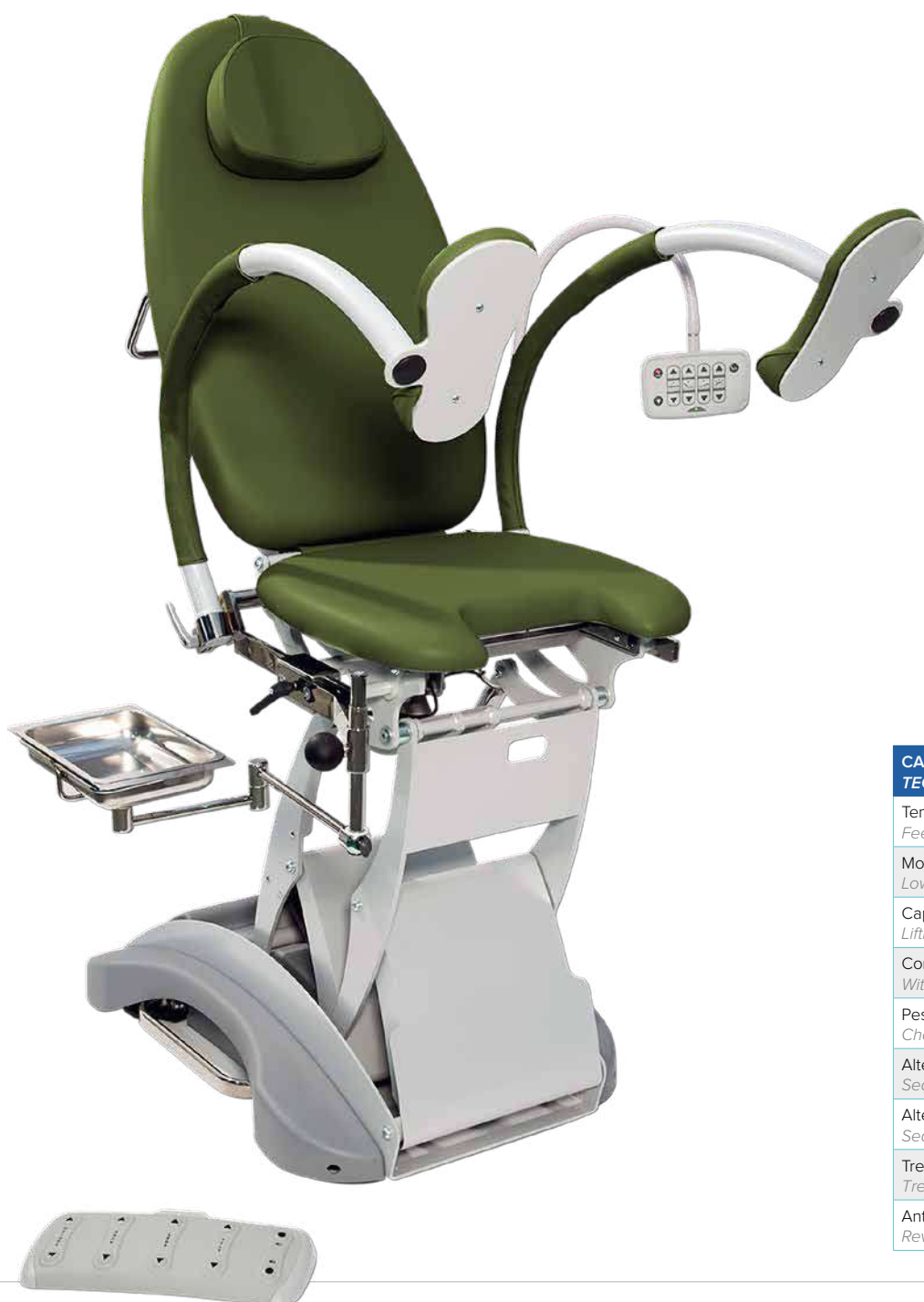
Cod. POL2021006

Poltrona ginecologica / urologica

Dal design elegante e confortevole con un'ampia selezione di colori per una configurazione personalizzata. Regolazioni silenziose e fluide delle movimentazioni della sedia. Poltrona dotata di 4 motori elettrici a bassa tensione (24VDC); movimentazioni elettriche e indipendenti: sollevamento, schienale, trendelenburg e poggiatesta / braccioli. Il telaio è realizzato con l'utilizzo d'acciaio di alta qualità, verniciato a polvere colore grigio chiaro con caratteristiche antimicrobiche. La tappezzeria è realizzata con tessuto sky con proprietà antibatteriche, antimicotiche, ignifugo, disinfettabile e altamente resistente all'abrasione. Il basamento è dotato di kit 4 ruote con un dispositivo di arresto a pedale per garantire un facile spostamento della poltrona e per permettere di sanificare l'ambiente di lavoro con estrema facilità. La poltrona presenta un'altezza minima della seduta dal pavimento (510 mm) per consentire un comodo accesso ed evitare l'uso dello sgabello. Elevata capacità di carico: max 230 kg. Dotazione standard: vaschetta porta liquidi in acciaio inox completa di supporto dotato di braccio articolato e coppia barre laterali porta accessori montate sulla seduta.

Gynaecological / urological chair

Elegant and comfortable design with a numerous selection of colors for a personalized configuration. Silent and flowing adjustments to the movements of the chair. Chair equipped with 4 electric motors at low voltage (24V-DC). Electric and independent movements: lifting, backrest, trendelenburg and footrest / armrests. The frame is made with the use of high quality steel, powder coated in light gray with antimicrobial characteristics. The upholstery is made of sky fabric with antibacterial, antifungal, fireproof, disinfettable and highly resistant to abrasion. The base is equipped with 4 wheel with a pedal stop device to ensure easy movement of the chair and to allow the work environment to be sanitized with ease. The chair has a minimum height of the seat from the floor to allow easy access and avoid the use of the stool. High load capacity: max 230 kg. Standard equipment: liquid collection bowl in stainless steel complete of support with articulated arm and pair of side bars for accessories mounted on the seat.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione Feeding tension	230V-50Hz
Motori bassa tensione Low-voltage motors	24 V
Capacità di sollevamento Lifting capacity	230 Kg Max
Con grado di protezione With protection	IP54
Peso della poltrona Chair weight	135 Kg
Altezza max seduta (da terra) Seat max height (from the ground)	960 mm
Altezza min seduta (da terra) Seat min height (from the ground)	510 mm
Trendelenburg Trendelenburg	-21°
Anti Trendelenburg Reverse Trendelenburg	4°

Cod. POL2021007

Poltrona ginecologica / urologica

Poltrona ginecologica tradizionale dalle movimentazioni maneggevoli e funzionali per mantenere un comfort ottimale per il paziente. Numerose possibilità di regolazione in base al tipo di configurazione del paziente. Unica nella fascia di mercato a cui si rivolge. Data la minima altezza da terra della seduta, presenta una facilità di utilizzo anche per la diagnostica di pazienti obesi e anziani. Struttura in acciaio di alta qualità verniciata con polvere epossidica con caratteristiche antimicrobiche. Supporto reggicoscia in poliuretano integrale colore grigio a doppia regolazione su supporto cromato con forma ergonomica. Braccioli rotabili ed amovibili, seduta, schienale e gambale sono rivestiti in sky ignifugo classe 1IM, antibatterico, antimicotico, disinfettabile e resistente all'usura. La dotazione standard comprende vaschetta di raccolta liquidi in acciaio inox, la pedaliera di comando per la gestione del sollevamento elettrico e il comando a pulsantiera (per le versioni 2/3/4 motori elettrici). Il basamento è fisso appoggiato sul pavimento e ricoperto con carter di protezione in abs.

Gynaecological / urological chair

Traditional gynecological chair with handy and functional movements while maintaining optimal patient comfort. Numerous adjustment possibilities based on the type of patient configuration. Unique in the market segment to which it is aimed. With the minimum height from the ground of the seat, it is easy to use even for the diagnosis of obese and elderly patients. Structure in high quality steel completely painted with epoxy powder with antimicrobial characteristics. Support bracket in polyurethane foam with double adjustment on chromed support with ergonomic shape. Roll-away and removable armrests, seat, back and leg are upholstered in class 1 IM fireproof sky, antibacterial, antifungal, disinfectable and resistant to wear. The standard equipment includes a stainless steel liquid collection bowl, control pedal for electric lift management and a push button control (for versions with 2/3/4 electric motors). The base is fixed resting on the floor and covered with protective casing in abs.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Tensione di alimentazione Feeding tension	230V-50Hz
Motori bassa tensione Motor power	24 V
Capacità di sollevamento Lifting capacity	180 Kg Max

Con grado di protezione With protection	IP54
Peso della poltrona Chair weight	105 Kg
Altezza max/min seduta (da terra) Seat max/min height (from the ground)	910/540 mm

Cod. POL2021008

Poltrona prelievi e multifunzione

Poltrona specialistica per prelievi/donazione utilizzata, all'occorrenza, anche come poltrona multifunzione. Poltrona dal design semplice e confortevole, divisa in 3 sezioni: seduta, schienale e gambale. Poltrona dotata di 3 motori elettrici a bassa tensione (24V-DC) per la gestione delle seguenti movimentazioni: sollevamento, movimentazione schienale e gambale sincronizzata, Trendelenburg. Coppia di Braccioli regolabili in altezza, profondità e orientabili lateralmente. Sono rivestiti anch'essi con tessuto sky; in alternativa è possibile avere la dotazione con una coppia di braccioli ribaltabile a 90° e sincronizzata con la movimentazione dello schienale. La poltrona può essere utilizzata per molteplici applicazioni di diagnostica e terapia. Numerosi accessori sono disponibili in modo di rendere maggiormente pratico l'utilizzo della poltrona. Trendelenburg 17°. Carico massimo: kg.200

Sampling and multi-function chair

Professional blood sampling chair also used as multifunctional chair. The design is simple and comfortable and it is divided into 3 sections: seat, backrest and leg rest. Chair provided with 3 electrical low-voltage engines (24V-DC) for the management of the movements: lifting, synchronized backrest and leg rest, Trendelenburg movement. Armrests are adjustable for height and depth and can even be adjusted sideways. They are upholstered with sky. As an alternative it is possible to have a pair of reclining armrests (90°) synchronized with the movement of the back rest. The chair can be used for multiple diagnostic and therapy applications. Numerous accessories are available in order to make the use of the armchair more practical. Trendelenburg: 17°. Maximum permitted load: 200 kg



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Tensione di alimentazione Feeding tension	220V-50Hz
Motori bassa tensione Motor power	24 V
Capacità di sollevamento Lifting capacity	200 Kg Max

Con grado di protezione With protection	IP54
Peso della poltrona Chair weight	106 Kg
Altezza max/min seduta (da terra) Seat max/min height (from the ground)	545 ÷ 920 mm

Cod. POL2021009

Poltrona terapia

Poltrona multifunzionale per strutture mediche specificamente consigliata per emodialisi, chemioterapia, trasfusione, oncologia, plasmateresi, day hospital che garantisce il massimo comfort al paziente nel rispetto della totale sicurezza. Dotata di 5 motori per le movimentazioni elettriche indipendenti di sollevamento, schienale, gambale, trendelenburg e pedana poggia piedi regolabile in base alla statura del paziente. La distanza fra i braccioli è regolabile in base alla corporatura del paziente. Braccioli sincronizzati con la movimentazione dello schienale. Regolabili in rotazione, in inclinazione, in altezza e lunghezza. La parte terminale è corredata di giunto sferico per una regolazione ottimale della posizione. Tutte queste regolazioni garantiscono il massimo comfort ed un ingresso facilitato al paziente. Comando movimentazioni elettriche standard con pulsantiera accessibile anche al paziente. Possibilità di utilizzo di due posizioni memorizzate (posizione di carico paziente, posizione CPR).

Therapy chair

This multifunctional chair is perfect for medical facilities. This chair is specifically recommended for hemodialysis, chemotherapy, transfusion, oncology, plasmapheresis and outpatient procedures and it guarantees an optimum patient comfort in compliance with total security. The chair is equipped with 5 motors for the independent electric movements: lifting, back rest, leg rest and Trendelenburg. It also has a footrest that can be adjusted based on the patient's height (electric movement) The distance between the armrests is adjustable based on the patient's build. The armrests are synchronized with the movement of the backrest; they can be adjustable in high, length, rotation and inclination. The final part has a spherical joint for an optimal adjustment of the position. All these adjustments guarantee the maximum comfort and, by doing so, the patient has an easy way of access to the seat of the chair. A button panel, also available to the patient, can control the electrical standard movements.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	220V-50Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	200 Kg Max
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP54
Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	106 Kg
Altezza max/min seduta (da terra) <i>Seat max/min height (from the ground)</i>	545 ÷ 920 mm

Cod. POL2021010

Poltrona podologica

Poltrona per uso podologico e multifunzione. Prodotto altamente performante in termini di funzionalità e comfort con una linea estremamente nitida e decisa. Struttura in acciaio completamente verniciato con polvere epossidica con caratteristiche antimicrobiche. Capacità di carico molto elevata: 180 kg. Sedile, schienale e gambali sono rivestiti in sky ignifugo classe 1 IM, antibatterico, antimicotico, disinfettabile e resistente all'usura. La seduta è girevole di 45° a dx e 45° a sx con bloccaggio manuale (rotazione totale della seduta di 90°). Braccioli in poliuretano integrale colore grigio chiaro sono ribaltabili e sincronizzati con la movimentazione dello schienale. Il basamento è in acciaio verniciato a polveri con caratteristiche antimicrobiche ed è fisso appoggiato al pavimento ma è possibile averlo anche su ruote. Le movimentazioni elettriche sono gestite con comando a pedale e pulsantiera (nella versione a 1 motore elettrico è disponibile solo il comando a pedale). Disponibili numerosi accessori.

Podiatry chair

Chair for podiatric and multipurpose use. High performance product in terms of functionality and comfort with an extremely clear and decisive line. Steel structure completely varnished with epoxy powder with antimicrobial characteristics. Very high load capacity: 180 kg. Seat, back and legs are covered in fireproof class 1 IM, antibacterial, antifungal, disinfectable and resistant to wear. The seat is swiveling 45° on the right and 45° on the left with manual locking (total rotation of the seat 90°). Armrests in integral light gray polyurethane are foldable and synchronized with the movement of the backrest. The base is in powder-coated steel with antimicrobial characteristics and is fixed on the floor but it is also possible to have it on wheels. The electric movements are managed with pedal operated and push-button panel (in the version with 1 electric motor only the pedal control is available). Numerous accessories are available.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES	
Tensione di alimentazione <i>Feeding tension</i>	230V-50Hz
Motori bassa tensione <i>Motor power</i>	24 V
Capacità di sollevamento <i>Lifting capacity</i>	180 Kg Max
Con grado di protezione <i>With protection</i>	IP54

Peso della poltrona <i>Chair weight</i>	106 Kg
Massima altezza ai gambali <i>Maximum height to footrest</i>	1190 mm
Altezza max/min seduta (da terra) <i>Seat max/min height (from the ground)</i>	955/570 mm
Seduta ruotabile <i>Rotatable seat</i>	45°dx / 45°sx 45° right / 45° left



Cod. POL2021011

Seggiolino

Seggiolino "SEG-2" con movimento verticale azionato da pompa a gas protetta da elemento cromato telescopico a 3 stadi. Basamento pentapiede in acciaio cromato con anello poggiapiedi e ruote gommatae autofrenanti. Schienale regolabile in profondità indipendente dalla rotazione della seduta.

Doctor's stool

Doctor's stool "SEG-2" with vertical movement guaranteed by a gas pump protected by a telescopic chromed cover with 3 stages. 5 "feet" basement in chromed steel with footrest ring and revolving self-braking rubber wheels. The back-rest can be regulated in depth independently from the sitting rotation.

Cod. POL2021012

Sgabello a vite sedile inox

Sgabello girevole e regolabile in altezza a vite con fermo finecorsa, sedile circolare in acciaio inox di diametro cm 32; é provvisto di base a 5 razze in plastica di diametro cm 63 con ruote gemellate diam. 50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio, imballato.

Altezza: cm 51 / 63
Portata: Kg 150
Peso netto: Kg 5,0

Swivel stool

Swivel stool with stainless steel seat AISI 304, d. cm 32; and 5 spoke plastic base with twin wheels castors d. 50 mm.

Disassembled, provided with kit of assemblage.

Height: cm 51 / 63
Carriage: Kg 150
Net weight: Kg 5,0



Cod. POL2021013

Sgabello a vite sedile imbottito

Sgabello girevole e regolabile in altezza a vite, con sedile circolare imbottito in eco pelle lavabile diam. 310 mm; é provvisto di base a 5 razze in plastica di diametro cm 63 con ruote gemellate diam. 50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio, imballato. Colore eco pelle disponibili : grigio, bianco, panna, nero.

Altezza: cm 54 / 66
Portata Kg 150
Peso netto Kg 5,60

Swivel stool

Swivel stool covered with washable skay plastic fabric, d. cm 31; and 5 spoke plastic base with twin wheels castors d. 50 mm.

Disassembled, provided with kit of assemblage.

Available colours of the stuffed top: grey, white, black, beige.

Height: Cm 54 / 66
Carriage: Kg 150
Net weight: Kg 5,60

Cod. POL2021014

Sgabello elevazione a gas

Sgabello girevole e regolabile in altezza con pompa a gas, con sedile circolare imbottito in eco pelle lavabile diam. 360 mm; é provvisto di base a 5 razze in plastica di diametro cm 63 con ruote gemellate diam. 50 mm. Modello smontato fornito in kit di montaggio, imballato. Colore eco pelle disponibili: bianco, blu, nero.

Altezza: cm 46 / 60
Portata Kg 150
Peso netto Kg 5,0

Revolving stool

Revolving stool, height adjustable with gas pump covered with washable skay plastic fabric, d. cm 36; and 5 spoke plastic base with twin wheels castors d. 50 mm. Disassembled, provided with kit of assemblage. Available colours of the stuffed top: white, blue, black.

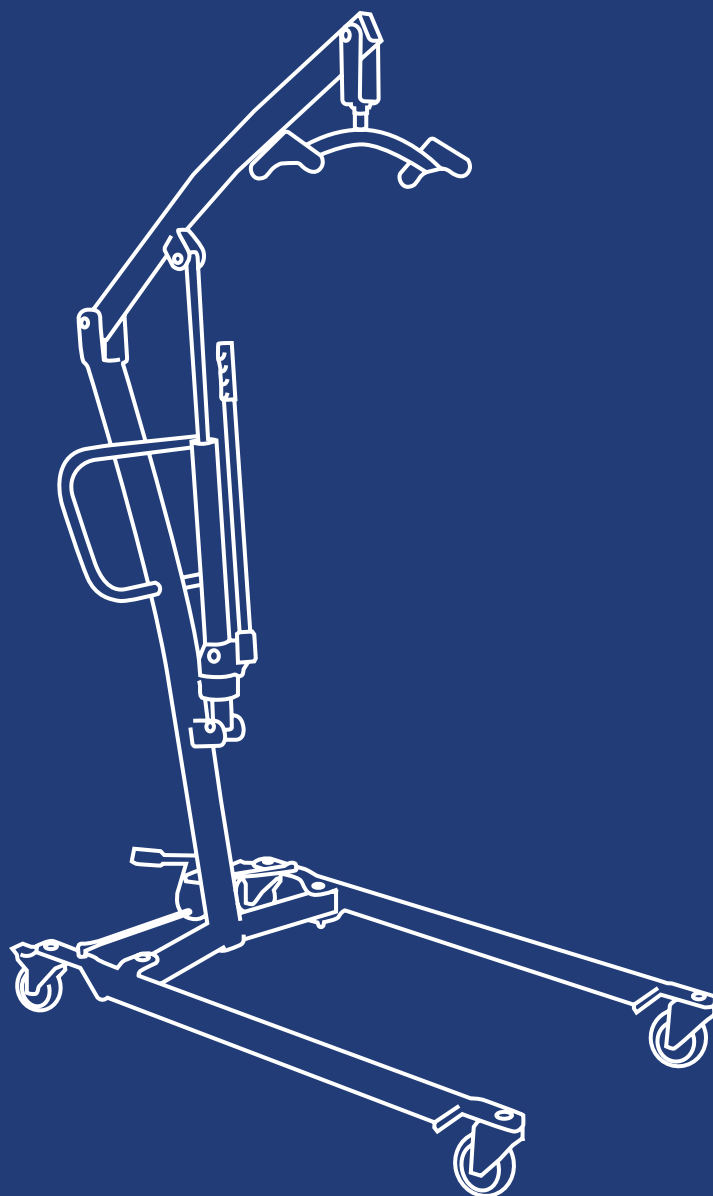
Height: Cm 46 / 60
Carriage: Kg 150
Net weight: Kg 5,0



AUSILI

AIDS

- Sollevatori
- Sedie a rotelle
- *Lifters*
- *Wheel chairs*





Cod. SOL2021001

Sollevatore passivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina TIMOTION asportabile collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto Bilancino con 4 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante LEVA. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Capacità di sollevare il paziente da terra. Portata massima: 180 Kg.

Caratteristiche

- Larghezza 70 cm.
- Lunghezza 115 cm.
- Altezza minima alla barra 58 cm.
- Altezza massima alla barra 167 cm.
- Altezza della base 15 cm.
- Larghezza base da 59 cm (chiusa) a 98 cm (divaricata).
- Diametro ruote 10 cm (4").
- Peso 38 Kg.
- Portata 180 Kg.

Certificato CE

Passive lift

Painted steel frame. TIMOTION control unit (24 V output), removable for charging and placed on the mast. Column tube with carrying handles. 4 anchor points sling bar with safety system. BASE OPENING WITH A LEVER. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Ability to lift the patient from the ground. Maximum capacity: 180 Kg.

Technical features

- Width: 70 cm.
- Length: 115 cm.
- Minimum height at the sling bar: 58 cm.
- Maximum height at the sling bar: 167 cm.
- Base height: 15 cm.
- Base width: from 59 cm (closed) to 98 cm (open).
- Wheel Ø: 10 cm (4").
- Weight: 36 Kg.
- Maximum capacity: 180 Kg.

CE Certificate

Cod. SOL2021002

Sollevatore passivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina asportabile collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 4 attacchi per imbracatura anti-sfilamento.

Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto.

Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando.

Portata massima: 160 Kg.

Divaricamento della base tramite LEVA.

Caratteristiche

- Larghezza 62 cm.
- Lunghezza 116 cm.
- Altezza minima alla barra 69 cm.
- Altezza massima alla barra 170 cm.
- Altezza della base 9 cm.
- Larghezza base da 51 cm (chiusa) a 90 cm (divaricata).
- Diametro ruote anteriori 7.5 cm (3").
- Diametro ruote posteriori 10 cm (4").
- Peso 38 Kg.
- Portata 160 Kg.

Certificato CE

Passive lift

Painted steel frame. Control unit (24 V output), removable for charging and placed on the mast. Column tube with carrying handles. 4 anchor points sling bar with safety system.

Base opening with a LEVER.

Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control.

Ability to lift the patient from the ground.

Maximum capacity: 160 Kg.

Technical features

- Width: 62 cm.
- Length: 116 cm.
- Minimum height at the sling bar: 69 cm.
- Maximum height at the sling bar: 170 cm.
- Base height: 9 cm.
- Base width: from 51 cm (closed) to 90 cm (open).
- Wheel Ø: 10 cm (4").
- Weight: 39 Kg.

CE Certificate



Cod. SOL2021003

Sollevatore passivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 4 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante leva. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Portata massima: 200 Kg. E' compresa una Imbracatura Universale.

Caratteristiche

- Larghezza 65 cm.
- Lunghezza 136 cm.
- Altezza minima al bilancino 66 cm.
- Altezza massima al bilancino 171 cm.
- Altezza della base da 9 cm a 13 cm.
- Larghezza interna base da 52 cm (chiusa) a 90 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 65 cm (chiusa) a 104 cm (divaricata).
- Dimensioni dispositivo piegato cm 134 x 65 x 40.
- Peso 44 Kg.
- Portata 200 Kg.

Certificato CE

Passive lift

Painted steel frame. LINAK control unit (removable on request) for charging placed on the mast. Column tube with carrying handles. 4 anchor points sling bar with safety system. BASE OPENING WITH A LEVER. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Maximum capacity: 200 Kg. A standard sling is included.

Technical features

- Width: 65 cm.
- Length: 136 cm.
- Minimum height at the sling bar: 66 cm.
- Maximum height at the sling bar: 171 cm.
- Base height: from 9 cm to 13 cm.
- Internal base width: from 52 cm (closed) to 90 cm (open).
- External base width: from 65 cm (closed) to 104 cm (open).
- Folded device dimensions: 134 x 65 x 40 cm.
- Weight: 44 Kg.
- Maximum capacity: 200 Kg.

CE Certificate



Disponibile anche elettrico
Also available electric

Cod. SOL2021004

Sollevatore passivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 4 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante motore. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Portata massima: 250 Kg. E' compresa una Imbracatura con Testiera Lifty.

Caratteristiche

- Larghezza 75 cm.
- Lunghezza 145 cm.
- Altezza minima al bilancino 45 cm.
- Altezza massima al bilancino 174 cm.
- Altezza della base da 13 cm a 15 cm.
- Larghezza interna base da 58 cm (chiusa) a 100 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 75 cm (chiusa) a 115 cm (divaricata).
- Peso 68 Kg.
- Portata 250 Kg.

Certificato CE

Passive lift

Painted steel frame. LINAK control unit (removable on request) for charging placed on the mast. Column tube with carrying handles. 4 anchor points sling bar with safety system. ELECTRICAL BASE OPENING. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Maximum capacity: 250 Kg. A standard sling is included.

Technical features

- Width: 75 cm.
- Length: 145 cm.
- Minimum height at the sling bar: 45 cm.
- Maximum height at the sling bar: 174 cm.
- Base height: from 13 cm to 15 cm.
- Internal base width: from 58 cm (closed) to 100 cm (open).
- External base width: from 75 cm (closed) to 115 cm (open).
- Weight: 68 Kg.
- Maximum capacity: 250 Kg.

CE Certificate





Cod. SOL2021005

Sollevatore passivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 4 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante motore. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Portata massima: 330 Kg. E' compresa una Imbracatura con Testiera Lifty.

Caratteristiche

- Larghezza 76 cm.
- Lunghezza 152 cm.
- Altezza minima al bilancino 52 cm.
- Altezza massima al bilancino 185 cm.
- Altezza della base da 13 cm a 15 cm.
- Larghezza interna base da 61 cm (chiusa) a 108 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 76 cm (chiusa) a 125 cm (divaricata).
- Peso 74 Kg.
- Portata 330 Kg.

Certificato CE

Passive lift

Painted steel frame. LINAK control unit (removable on request) for charging placed on the mast. Column tube with carrying handles. 4 anchor points sling bar with safety system. ELECTRICAL BASE OPENING. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Maximum capacity: 330 Kg. A standard sling is included.

Technical features

- Width: 76 cm.
- Length: 152 cm.
- Minimum height at the sling bar: 52 cm.
- Maximum height at the sling bar: 185 cm.
- Base height: from 13 cm to 15 cm.
- Internal base width: from 61 cm (closed) to 108 cm (open).
- External base width: from 76 cm (closed) to 125 cm (open).
- Weight: 74 Kg.
- Maximum capacity: 330 Kg.

CE Certificate

Cod. SOL2021006

Sollevatore attivo

Telaio in acciaio verniciato. Centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante. Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 6 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante un pedale. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Vertic è dotato di una pedana antiscivolo, una protezione per le ginocchia regolabile ed imbottita, 2 maniglie per aiutare il paziente ad alzarsi. Portata massima: 150 Kg. E' compresa una imbracatura standard.

Caratteristiche

- Larghezza 58 cm.
- Lunghezza 90 cm.
- Altezza minima al bilancino 94 cm.
- Altezza massima al bilancino 180 cm.
- Altezza della base da 9 cm a 13 cm.
- Larghezza interna base da 45 cm (chiusa) a 82 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 58 cm (chiusa) a 97 cm (divaricata).
- Peso 39 Kg.
- Portata 150 Kg.

Certificato CE

Active lift

Painted steel frame. LINAK control unit (removable on request) for charging placed on the mast. Column tube with carrying handles. 6 anchor points sling bar Base opening with a pedal. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Other features: a non-slip platform, height-adjustable and padded knees protection and 2 handles to help the patient standing up. Maximum capacity: 150 Kg. A standard sling is included.

Technical features

- Width: 58 cm.
- Length: 90 cm.
- Min. height at the sling bar: 94 cm.
- Max. height at the sling bar: 180 cm.
- Base height: from 9 cm to 13 cm.
- Internal base width: from 45 cm (closed) to 82 cm (open).
- External base width: from 58 cm (closed) to 97 cm (open).
- Weight: 39 Kg.
- Maximum capacity: 150 Kg.

CE Certificate



Cod. SOL2021007

Sollevatore attivo

Telaio compatto in acciaio verniciato. Centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante.

Tubo colonna con maniglione per il trasporto. Bilancino con 3 attacchi per imbracatura anti-sfilamento. Base con comando di apertura gambe mediante un pedale. Base a 4 ruote pivotanti di cui 2 posteriori aventi freno d'arresto. Pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità. Sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Vertic è dotato di una pedana antiscivolo, una protezione per le ginocchia regolabile ed imbottita, 2 maniglie per aiutare il paziente ad alzarsi. Portata massima: 150 Kg. E' compresa una imbracatura standard.

Caratteristiche

- Larghezza 53 cm.
- Lunghezza 90 cm.
- Altezza minima al bilancino 91 cm.
- Altezza massima al bilancino 140 cm.
- Altezza della base da 9 cm a 13 cm.
- Larghezza interna base da 40 cm (chiusa) a 78 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 53 cm (chiusa) a 90 cm (divaricata).
- Peso 36 Kg.
- Portata 150 Kg.

Certificato CE

Active lift

Painted steel compact frame. LINAK control unit (removable on request) for charging placed on the mast. Column tube with carrying handles. 3 anchor points sling bar. Base opening with a pedal. Base with 4 pivoting wheels, 2 rear with holding brake. Emergency stop red button that blocks the flow of electricity. Mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. Other features: a non-slip platform, height-adjustable and padded knees protection and 2 handles to help the patient standing up. Maximum capacity: 150 Kg. A standard sling is included.

Technical features

- Width: 53 cm.
- Length: 90 cm.
- Min. height at the sling bar: 91 cm.
- Max. height at the sling bar: 140 cm.
- Base height: from 9 cm to 13 cm.
- Internal base width: from 40 cm (closed) to 78 cm (open).
- External base width: from 53 cm (closed) to 90 cm (open).
- Weight: 36 Kg.
- Maximum capacity: 150 Kg.

CE Certificate



Cod. SOL2021008

Sollevatore attivo

Il sollevatore elettrico attivo aiuta i pazienti parzialmente collaboranti ad alzarsi in piedi. E' dotato di una centralina LINAK (asportabile su richiesta) collocata sulla colonna portante, telecomando con cavo elettrico, una pedana antiscivolo, una protezione per le ginocchia regolabile ed imbottita, bilancino a 5 punti di aggancio, maniglione per facilitare lo spostamento, 2 maniglie per aiutare il paziente ad alzarsi, base con 6 ruote pivotanti di cui 2 con freni d'arresto, un pulsante di emergenza FUNGO ROSSO che blocca il flusso di elettricità, un sistema meccanico di discesa di emergenza in caso di mancata elettricità e un ulteriore sistema elettronico di discesa di emergenza in caso di malfunzionamento del telecomando. Un sistema elettrico aziona l'apertura e la chiusura della base. E' compresa una imbracatura standard.

Caratteristiche

- Larghezza 69 cm.
- Lunghezza 120 cm.
- Altezza minima al bilancino 72 cm.
- Altezza massima al bilancino 148 cm.
- Altezza della base 13 cm.
- Larghezza interna base da 55 cm (chiusa) a 86 cm (divaricata).
- Larghezza esterna base da 69 cm (chiusa) a 100 cm (divaricata).
- Peso 54 Kg.
- Portata 330 Kg.

Certificato CE

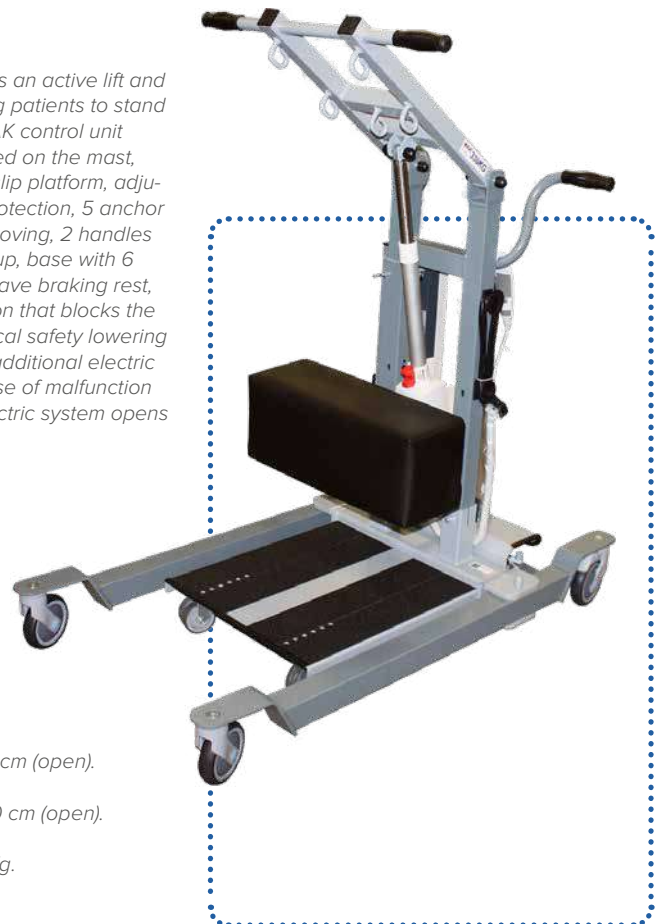
Active lift

The VERTIC 2 FORTISSIMO is an active lift and it helps partially collaborating patients to stand up. It is equipped with a LINAK control unit (removable on request) placed on the mast, hand remote control, a non-slip platform, adjustable and padded knees protection, 5 anchor points sling bar, handle for moving, 2 handles to help the patient standing up, base with 6 rotating wheels, 2 of which have braking rest, an emergency stop red button that blocks the flow of electricity, a mechanical safety lowering in case of black out and an additional electric safety lowering system in case of malfunction of the remote control. An electric system opens and closes the base. A standard sling is included. Maximum Capacity: 330 Kg.

Technical features

- Width: 69 cm.
- Length: 120 cm.
- Minimum height at the sling bar: 72 cm.
- Maximum height at the sling bar: 148 cm.
- Base height: 13 cm.
- Internal base width: from 55 cm (closed) to 86 cm (open).
- External base width: from 69 cm (closed) to 100 cm (open).
- Weight: 54 Kg.
- Maximum capacity: 330 Kg.

CE Certificate





Cod. SOL2021009

Carrozzina anatomica

Caratteristiche

- Telaio rigido in acciaio cromato.
- Seduta anatomica.
- appo di chiusura del sedile wc prolungato fino alla parte anteriore con maniglia per la rimozione.
- Vaschetta in PVC posta sotto al sedile.
- Schienale reclinabile regolabile ed imbottito.
- Ruote posteriori ed anteriori da 20 cm.
- Freno a leva sulle ruote anteriori.
- Braccioli modello a scrivania ribaltabili.
- Pedane poggiapiedi imbottite, sganciabili ed elevabili.
- Rivestimento in materiale lavabile ed ignifugo.

Taglia Size	43 cm
Lunghezza Length	84 cm
Larghezza Width	62 cm
Altezza Height	107 cm
Larghezza Seduta Seat Width	43 cm
Profondità Seduta Seat Depth	45 cm

Anatomic wheelchair

Features

- Steel frame.
- Anatomical seating.
- Closing seal seat extended to the side front with handle for removal.
- PVC bowl placed under the seat.
- Adjustable and padded reclining backrest.
- Rear wheels: 20 cm with PU tires.
- Front wheels: 20 cm with PU tires.
- Lever brake on the rear wheels.
- Flip up armrests with desk length.
- Swing away, detachable, height adjustable and elevating footrest.
- Washable and fireproof coating.

Altezza Schienale Back Height	58 cm
Altezza Sedile da Terra Floor to Seat Height	50 cm
Portata Weight Capacity	120 kg
Dimensione Ruote Anteriori Front Wheel Ø	20 cm
Dimensione Ruote Posteriori Rear Wheel Ø	20 cm
Peso Netto con Appoggia Piedi Weight with Foot Rest	24.5 Kg

Cod. SOL2021010

Carrozzina anatomica

Caratteristiche

- Telaio rigido in acciaio cromato.
- Seduta anatomica.
- Tappo di chiusura del sedile wc prolungato fino alla parte anteriore con maniglia per la rimozione.
- Vaschetta in PVC posta sotto al sedile.
- Schienale reclinabile regolabile ed imbottito.
- Ruote posteriori grandi da 60 cm.
- Ruote anteriori pivotanti da 20 cm.
- Freno a leva sulle ruote posteriori.
- Braccioli modello a scrivania ribaltabili.
- Pedane poggiapiedi imbottite, sganciabili ed elevabili.
- Rivestimento in materiale lavabile ed ignifugo.

Taglia Size	43 cm
Lunghezza Length	110 cm
Larghezza Width	66 cm
Altezza Height	107 cm
Larghezza Seduta Seat Width	43 cm
Profondità Seduta Seat Depth	45 cm

Anatomic wheelchair

Features

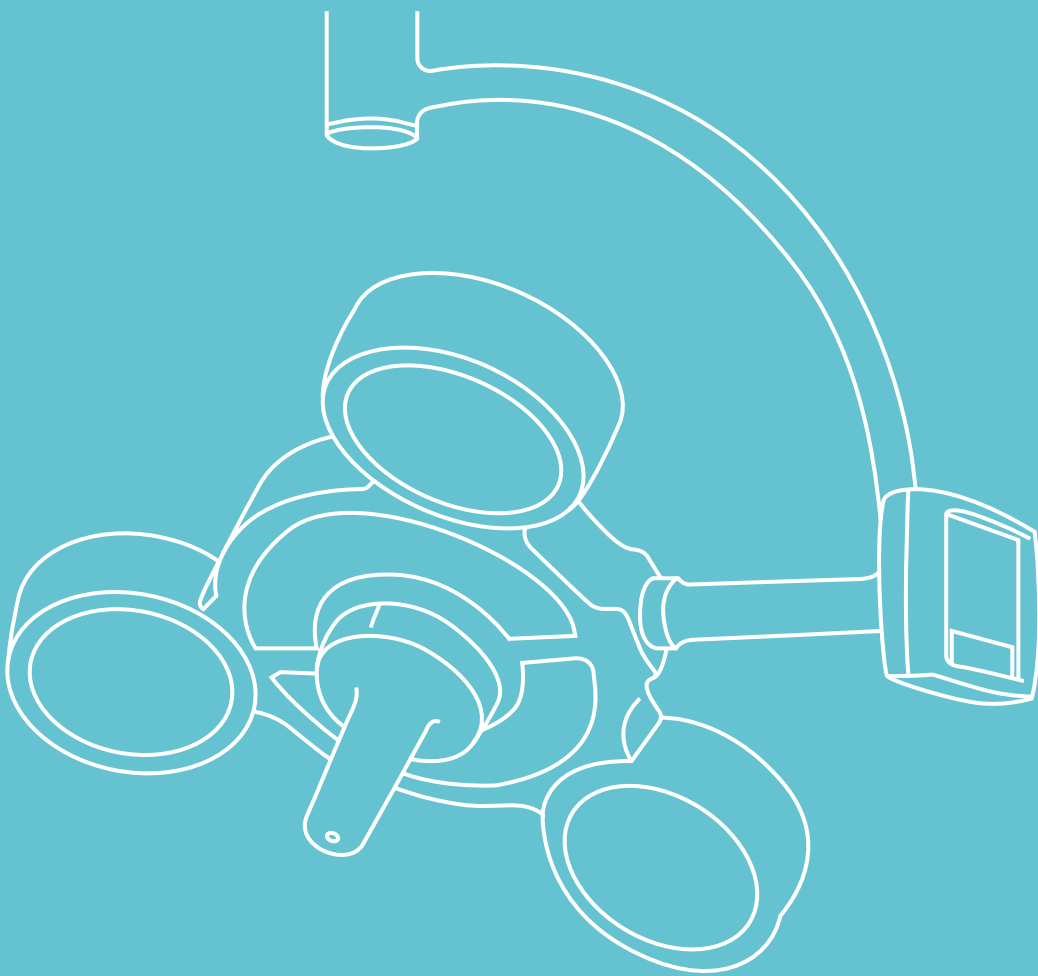
- Steel frame.
- Anatomical seating.
- Closing seal seat extended to the side front with handle for removal.
- PVC bowl placed under the seat.
- Adjustable and padded reclining backrest.
- Rear wheels: 60 cm with PU tires (24" x 1 3/8).
- Front wheels: 20 cm with PU tires (200 x 50).
- Lever brake on the rear wheels.
- Flip up armrests with desk length.
- Swing away, detachable, height adjustable and elevating footrest.
- Washable and fireproof coating.

Altezza Schienale Back Height	58 cm
Altezza Sedile da Terra Floor to Seat Height	50 cm
Portata Weight Capacity	120 kg
Dimensione Ruote Anteriori Front Wheel Ø	20 cm
Dimensione Ruote Posteriori Rear Wheel Ø	60 cm
Peso Netto con Appoggia Piedi Weight with Foot Rest	25.5 Kg



LAMPADE CHIRURGICHE ED AMBULATORIALI

SURGICAL AND AMBULATORY
LIGHTING



10



Cod. LAM2021001

Lampada a LED per sala operatoria

Lampada scialitica con tecnologia a LED di ultima generazione, nasce proprio per soddisfare le esigenze dell'utilizzatore garantendo prestazioni ottimali, affidabilità e confort visivo.

La lampada assicura una qualità luminosa eccellente. L'ottica speciale dei led emette una luce priva di ombre, nitida ed omogenea garantendo confort visivo e ottime condizioni di lavoro per il chirurgo e per l'équipe medica. L'utilizzo di LED di ultima generazione consentono alla lampada di produrre un'illuminazione perfetta in ogni situazione. La luce generata è priva di raggi infrarossi, la temperatura colore è eccellente, il ciclo vitale è praticamente infinito e i consumi sono ridotti.

I 43 LED che compongono la lampada sono disposti circolarmente e suddivisi in 5 corpi faro (con 7 led cad.) e altri 8 led disposti a raggio intorno al manipolo. La lampada così composta produce un livello elevato di illuminazione pari a 130.000 LUX (160.000 LUX optional) per una durata fino a 50.000 ore circa. ACRIS è lo straordinario ed innovativo sistema che assicura, tramite un microprocessore, la gestione delle curve elettriche caratteristiche dei LED mantenendole inalterate nel tempo pur garantendo un lungo ciclo vitale. L'indice di resa cromatica prodotto dalla lampada è di 95 con una temperatura di colore pari a 4.500 °K che consente di riportare fedelmente la scala cromatica dei colori presenti nel corpo umano.

La lampada è in grado di produrre luce FOCALIZZATA e AMBIENTE. Il sistema di focalizzazione del campo luminoso avviene grazie all'ottica speciale che regola in maniera precisa il diametro dello spot di luce per garantire massima precisione dei dettagli nell'area di intervento.

LED lamp for operating room

Surgical lamp based on the next generation LED technology, is born to meet the needs of its user granting optimal performances, reliability and visual comfort. boasts an excellent light quality.

The special optics of its LEDs generates a shadowless, clear and homogeneous light assuring visual comfort and best working conditions both for the surgeon and for the medical staff. Thanks to its next generation LEDs, the lamp can produce a perfect illumination under every condition generating a IR-free light, an excellent colour temperature and a practically endless life cycle at low consumptions.

The 43 LEDs which make the lamp are circularly positioned and divided into 5 reflectors (with 7 LEDs each one) and other 8 LEDs are radially placed around the handle. The lamp produces in this way a high illumination level of 130.000 LUX (160.000 LUX optional) for a steady life cycle of about 50.000 hours.

ACRIS is the extraordinary and innovative system that ensures, by the use of a microprocessor, the control of electrical curves typical of LEDs to remain unaltered over the time but maintaining a long life cycle. The colour rendering index of the lamp is 95 and its colour temperature 4.500 °K. These two values allow to reproduce the exact chromatic scale of the colours of the human body.

The lamp can produce a FOCUSED and AMBIENT light. Thanks to its special optics, the light field focusing system adjusts the light spot diameter accurately assuring an excellent sharpness of details in the operating area.

SCHEDA TECNICA TECHNICAL FEATURES	
Classe di prodotto Product Class	(EN 60601 - 2 - 41) I
Alimentazione Power supply	100 - 240 VAC ± 10%
Consumo Power consumption	75 W
Frequenza Frequency	50/60 Hz
Tecnologia Light source	LED
Durata Average life	50.000 ore circa 50.000 hrs about
Illumin. al centro, Ec @ 100 cm Lighting at the centre, Ec @ 100 cm	130.000 lux (160.000 lux optional)
Regolazione luce Intensity adjustment	da 5 % a 100% from 5% to 100%
Temperatura colore, CCT Colour temperature, CCT	4.500 °K
Indice di resa cromatica, Ra Colour rendering index, Ra	95
Indice R ₉ Index R ₉	> 90
Coordinate di cromaticità Chromaticity coordinates	x = 0.365 , y = 0.370
Dimensione del campo luminoso Light field size	24 - 33 cm
Distanza di lavoro focalizzabile Focusable working distance	70 - 150 cm
Profondità di luce L1+ L2 (20%) Lighting depth L1+L2 (20%)	114 cm
Profondità di luce L1+ L2 (60%) Lighting depth L1+L2 (60%)	64 cm

Dimensioni, peso ed altri dati / Dimensions, weights and further data	
Peso del corpo lampada Light head weight	12 kg
Diametro del corpo lampada Light head diameter	67 cm
Bracci per soffitti bassi (LCH) Low ceiling height arm (LCH)	Optional
Manipolo Handle	Estraibile e sterilizzabile Removable and sterilizable
Colore Colour	Bianco RAL 9002 White RAL 9002

Cod. LAM2021002

Lampada a LED per sala operatoria

Lampada con LED di ultima generazione che garantisce luce fredda, lunga durata e basso consumo energetico. La lampada è adatta a molteplici applicazioni: dall'ambulatorio alla sala operatoria. È ideale per la diagnostica, settore dentale, ginecologia, dermatologia, medicina veterinaria fino alle necessità chirurgiche.

La lampada assicura un'illuminazione omogenea e priva di ombre grazie all'ottica speciale di LED che direziona in maniera ottimale i fasci di luce in base alle necessità. L'area visiva risulta illuminata in modo ideale garantendo ottime condizioni di lavoro e di comfort visivo. Grazie all'utilizzo di LED di ultima generazione si ottiene una qualità luminosa senza eguali. La luce prodotta da LAMPCAM 3 NX ha una temperatura di colore (CCT) pari a 4.500 °K ed una resa cromatica (CRI) di 95. LAMPCAM 3 NX raggiunge un'intensità luminosa fino a 130.000 lux con un basso consumo di energia (69W). La durata dei led che compongono la lampada è di circa 50.000 ore. La lampada è composta da tre corpi faro che generano un cono di luce intenso ed omogeneo, focalizzabile tramite la regolazione automatica del diametro dello spot luminoso. Il design è pratico, sottile, compatto e adatto a qualsiasi tipo di utilizzo. La lampada è ergonomica, facile nella movimentazione, nel posizionamento ed è compatibile con i flussi laminari presenti in sala operatoria.

Disponibile nella versione su stativo (a richiesta dotata di batteria).

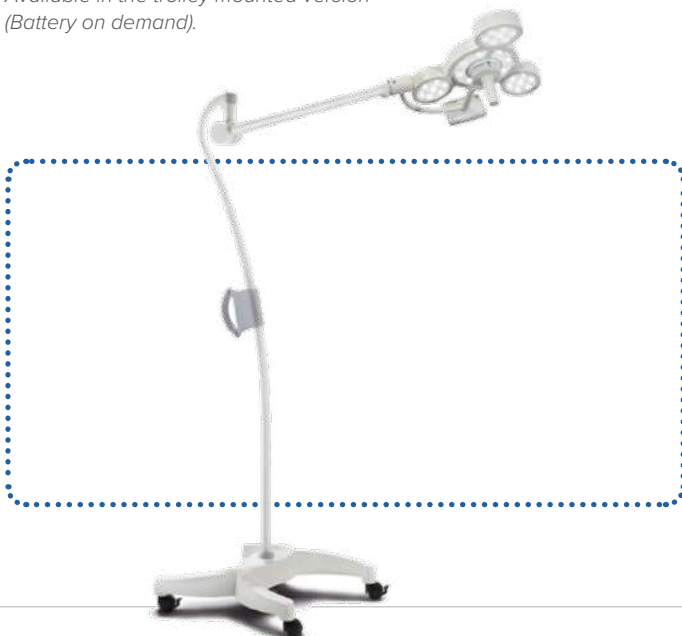
Surgical LED lamp

Lamp based on the next generation LED technology, assuring cold light, long life and low energy consumption. The lamp is suitable for countless applications both for surgery and operating room. It is ideal for diagnosis, dental sector, gynaecology, dermatology, veterinary sector and surgery.

The lamp grants a homogeneous and shadowless light thanks to its special LED optics that directs light beams at best according to the needs. The visual area is perfectly illuminated assuring both excellent visual comfort and working conditions. Its next generation LEDs produce an unparalleled quality of light with a colour temperature (CCT) of 4.500 °K and a colour rendering index (CRI) of 95.

The lamp has a light intensity of 130.000 lux with a low energy consumption of 69W. The life cycle of its LEDs is about 50.000 hours. The lamp is composed by three reflectors that produce a well-blended and intense cone of light focusable through the automatic adjustment of the light spot diameter. Its slim, practical and compact design makes it perfect for several uses. The lamp is ergonomic, easy to move and to position and suitable for the laminar flows of the operating room. Its ENDO function (light for endoscopy) gives the possibility to use the lamp for minimal-invasive surgery too. The easy-to-clean shape and material of the lamp as well as its removable, sterilizable and easy-to-grip handle assure an excellent cleanliness.

Available in the trolley mounted version (Battery on demand).



SCHEDA TECNICA TECHNICAL FEATURES	
Classe di prodotto Product Class	(EN 60601 - 2 - 41) I
Alimentazione Power supply	100 - 240 VAC ± 10%
Consumo Power consumption	69 W
Frequenza Frequency	50/60 Hz
Tecnologia Light source	LED
Durata Average life	50.000 ore circa 50.000 hrs about
Illumin. al centro, Ec @ 100 cm Lighting at the centre, Ec @ 100 cm	130.000 lux
Regolazione luce Intensity adjustment	da 5 % a 100% from 5% to 100%
Temperatura colore, CCT Colour temperature, CCT	4.500 °K
Indice di resa cromatica, Ra Colour rendering index, Ra	95
Indice R ₉ Index R ₉	> 90
Coordinate di cromaticità Chromaticity coordinates	x = 0.365 , y = 0.370
Dimensione del campo luminoso Light field size	24 - 33 cm
Distanza di lavoro focalizzabile Focusable working distance	70 - 150 cm
Profondità di luce L1+ L2 (20%) Lighting depth L1+L2 (20%)	117 cm
Profondità di luce L1+ L2 (60%) Lighting depth L1+L2 (60%)	71 cm
Dimensioni, peso ed altri dati / Dimensions, weights and further data	
Peso del corpo lampada Light head weight	4 kg
Diametro del corpo lampada Light head diameter	50 cm
Peso stativo Trolley weight	23 kg
Manipolo Handle	Estraibile e sterilizzabile Removable and sterilizable
Colore Colour	Bianco RAL 9002 White RAL 9002



Cod. LAM2021003

Lampada a LED focalizzabile per diagnostica

Lampada a LED focalizzabile per diagnostica, piccola chirurgia e per molteplici applicazioni. È ideale per piccoli interventi di precisione, in terapia intensiva, in sala risveglio, pronto soccorso, per la medicina estetica e per il settore dentale e veterinario.

Riassume i vantaggi della tecnologia LED con la flessibilità di una lampada adatta a qualsiasi impiego.

Essa garantisce:

- intensità luminosa eccellente
- fascio di luce privo di raggi infrarossi (IR)
- focalizzazione del fascio luminoso
- temperatura di colore (CCT) pari a 4.500 °K
- resa cromatica (CRI) di 97
- lunga durata
- basso consumo energetico

Oltre a garantire una distribuzione omogenea dell'illuminazione, ha la possibilità di focalizzare il raggio di luce garantendo una perfetta illuminazione sia in superficie che in profondità, consentendo all'operatore di lavorare nelle migliori condizioni.

L'elevato livello tecnologico e l'utilizzo dei LED di nuova generazione consentono alla lampada di garantire una resa molto lineare ed un decadimento delle prestazioni trascurabile per l'intera durata di vita.

Focusable LED lamp for examination

The lamp is the focusable LED examination light for diagnostics, minor surgery and universal applications. It can be used for minor precision surgery, intensive care, recovery room, first aid, cosmetic surgery and dental and veterinary sector.

Contains all the advantages of LED technology and is suitable for multi purpose uses thanks to its flexibility.

It assures:

- excellent light intensity
- IR-free light beam
- colour temperature (CCT) of 4.500 °K
- colour rendering index (CRI) of 97
- long life
- low power consumption

Grants a uniform distribution of light and can focus the light beam with a perfect illumination both on the surface and in depth providing the operator with the best working conditions.

The high technological level combined with the use of high-powered LEDs allow the lamp to have a very linear yield and a negligible performance decay for its entire life duration.



SCHEDA TECNICA TECHNICAL FEATURES	
Classe di prodotto <i>Product Class</i>	(EN 60601 - 2 - 41) I
Alimentazione <i>Power supply</i>	100 - 240 VAC - 50/60 Hz
Tensione di funzionamento lampada <i>Tensione di funzionamento lampada</i>	24 Vdc
Consumo <i>Power consumption</i>	25 W
Sorgente luminosa <i>Light source</i>	LEDs
Durata <i>Average life</i>	60.000 ore circa 60.000 hrs about
Illumin. al centro, Ec @ 100 cm <i>Lighting at the centre, Ec @ 100 cm</i>	110.000 Lux max
Regolazione luce <i>Intensity adjustment</i>	da 0% a 100% from 0% to 100%
Superficie di emissione della luce <i>Lighting area surface</i>	63 cm ²
Temperatura colore, CCT <i>Colour temperature, CCT</i>	4.500 °K
Indice di resa cromatica, Ra <i>Colour rendering index, Ra</i>	97
Indice R ₉ <i>Index R₉</i>	93
Dimensione del campo luminoso <i>Light field size</i>	22 - 32 cm
Distanza di lavoro focalizzabile <i>Focusable working distance</i>	70 - 150 cm
Profondità di luce L1+ L2 (20%) (60%) <i>Lighting depth L1+L2 (20%) (60%)</i>	143 cm 125 cm
Peso del corpo lampada <i>Light head weight</i>	2,1 kg
Diametro del corpo lampada <i>Light head diameter</i>	22 cm
Peso attacco a soffitto singolo doppio <i>Ceiling pole and arm weight single double</i>	7,5 - 10,5 Kg 14.5 - 17.5 Kg
Peso attacco a parete <i>Wall arm weight</i>	7 Kg
Peso stativo <i>Trolley weight</i>	25 Kg
Manipolo <i>Handle</i>	Estraibile e sterilizzabile Removable and sterilizable
Colore <i>Colour</i>	Bianco RAL 9002 - Grigio RAL 7012 White RAL 9002 - Gray RAL 7012

Cod. LAM2021004

Lampada medicale

La nuova luce a led adatta a diverse specialità mediche: dermatologia, medicina generale, ginecologia, odontoiatria. È adattabile per applicazioni universali e la sua illuminazione è perfetta per ogni tipo di esame; è ideale per la diagnostica, la medicina estetica, il pronto soccorso, la sala di risveglio e come lampada da letto.

Disponibile nelle versioni a soffitto, parete, scrivania e mobile, ognuna ha un lux (variabile) molto elevato fino a 100.000 lx e una temperatura di colore variabile da 3000 a 5500 K. È dotata di Controllo gesti che consente una semplice accensione / spegnimento con un unico movimento della mano.

La lampada assicura:

- Eccellente intensità luminosa
- Raggio luminoso privo di ir
- Temperatura di colore variabile (cct)
- Indice di resa cromatica (cri)
- Basso consumo energetico
- Lunga vita

Disponibile in 4 finiture di colore: verde, blu, rosa o nero

Medical lamp

The new led light suitable for several medical specialties: dermatology, general medicine, gynecology, dentistry. It is adaptable for universal applications and its illumination is perfect for each kind of examination; it is ideal for diagnostics, cosmetic medicine, first aid, recovery room and as bed head light.

Available as ceiling, wall, desk and mobile versions, each has very high (variable) lux of up to 100,000 lx as well as variable colour temperature from 3000 to 5500 K. The lamp features Gesture Control allowing simple on/off with just the wave of your hand.

The lamp assures:

- Excellent light intensity
- Ir-free light beam
- Variable colour temperature (cct)
- High colour rendering index (cri)
- Low power consumption
- Long life

Available in 4 colour trims: Green, Blue, Pink or Black



SCHEDA TECNICA (LAMP CAM 1 EVO.3) TECHNICAL FEATURES (LAMP CAM 1 EVO.3)

Classe di prodotto <i>Product Class</i>	(EN 60601-2-41) I
Illumin. massima <i>Max light power</i>	100.000 lux @ 50 cm
Regolazione luminosità <i>Light adjustment</i>	0% - 100%
Diametro campo luminoso (d10) <i>Light field diameter (d10)</i>	26 cm
Temperatura colore <i>Colour temperature, CCT</i>	3.000 K - 5.500 K
Indice di resa cromatica, Ra <i>Colour rendering index, Ra</i>	98
Durata media LED <i>Average life</i>	60.000 ore circa <i>60.000 hrs about</i>
Tensione di rete <i>Voltage</i>	100-240 VAC – 50/60 Hz
Versione bassa tensione continua <i>Low DC voltage version</i>	24 Vdc
Potenza assorbita <i>Power consumption</i>	12 VA
Diametro del corpo lampada <i>Light head diameter</i>	18 cm
Peso corpo lampada e braccio <i>Light head and arm weight</i>	1 Kg
Peso statico <i>Trolley weight</i>	3 Kg
Colore <i>Colour</i>	Bianco RAL 9010 / RAL 7016 <i>White RAL 9002</i>

Cod. LAM2021005

Apparecchio d'illuminazione a LED con lente

Un apparecchio d'illuminazione a LED con lente realizzato per dare risposta a differenti esigenze e per innumerevoli campi di applicazione. È ideale per qualsiasi utilizzo che richieda luce e chiarezza dei dettagli, dal settore medicale, odontoiatrico, dermatologico, veterinario a quello estetico. È la soluzione ottimale per il controllo di precisione di particolari. Dotata di lente biconvessa in vetro ottico antigraffio con diametro 120 mm e con potenza di 3 diottrie (5 a richiesta). L'illuminazione è garantita da 7 LED di ultima generazione che circondano la lente e che producono luce per una durata di circa 50.000 ore. Ciò assicura abbattimento dei costi in termini di consumo energetico e di manutenzione. La luce generata dai LED è bianca e priva di raggi infrarossi quindi non scalda, non altera i colori e consente una versatilità di utilizzo.

Ha un design sobrio e funzionale, è semplice nella movimentazione e nel posizionamento. Il braccio di sostegno è robusto e leggero al tempo stesso e assicura stabilità alla lente una volta posizionata, evitandone così il fastidioso abbassamento. Il test di carico ha rilevato che anche dopo più di 20.000 movimentazioni non si verificano usure dei materiali pertanto la lampada mantiene la testa illuminante nella posizione desiderata anche dopo anni di impiego.

È di facile utilizzo: accensione e spegnimento sono gestiti da un comodo pulsante posto sulla parte posteriore del braccio. LAMPACAM ROUND è disponibile nelle seguenti versioni:

- A parete
- A tavolo
- Stativo su ruote



LED magnifier luminearie

A LED magnifier luminaire suitable for countless fields of application. Ideal for each use where light and clearness of details are needed it can be used in the medical, dental, dermatologic, veterinary and cosmetic sector. It is a perfect tool for an accurate control of details. The lamp is supplied with biconvex magnifier made of scratch-resistant optical glass with a diameter of 120 mm and a magnification of 3 diopters (5 on demand). The 7 new generation LEDs with an average life cycle of about 50.000 hours provide an optimal lighting with a considerable costs decrease in terms of power consumption and maintenance. LEDs produce a white IR-free light without heat that does not change colours and can be used for several purposes.

The lamp is easy to be moved and positioned and has a simple and functional design. Its arm is strong and light at the same time and gives stability to the magnifier once positioned avoiding its lowering. Test has pointed out that even after more than 20.000 movings there is no wear and tear of the materials hence the light head remains in the desired position over the years.

It is easy to be used and its on/off switch is placed in the rear part of the arm.

The product is available in the following versions:

- Wall mounted
- Table mounted
- Adjustable height trolley

SCHEDA TECNICA TECHNICAL FEATURES	
Classe (MDD 93/42/EEC) Class (MDD 93/42/EEC)	I
Durata media LED LED average life	50.000 ore circa 50.000 hrs about
Tensione di rete Voltage	90-240 VAC – 50/60 Hz
Potenza assorbita Power consumption	20 W
Diametro del corpo lampada Light head diameter	23 cm
Diametro lente Magnifier diameter	12 cm
Lente d'ingrandimento Magnifier	3 diottrie (5 a richiesta)
Peso corpo lampada Light head weight	1 Kg
Peso stativo Trolley weight	3 Kg
Colore Colour	Bianco RAL 9002/9010 White RAL 9002/9010



MONITOR MULTIPARAMETRICI E DEFIBRILLATORI

MULTIPARAMETER MONITORS AND DEFIBRILLATORS

- Defibrillatori
- Monitor multiparametrici
- ECG
- Spirometri
- *Defibrillators*
- *Multiparameter monitors*
- *ECG*
- *Spirometers*



Cod. DEF2021001

Defibrillatore manuale + AED con SpO2 e pacer

Uno strumento professionale multifunzione di alta qualità. Combina un design compatto e affidabile, il massimo livello di sicurezza e un facile impiego.

Fornito con elettrodi adulti/pediatrici, elettrodi adesivi adulti monouso, un cavo di connessione, un cavo ECG, un cavo di alimentazione, 1 tubetto di gel, 1 rotolo di carta.

Software standard: GB, FR, DE, IT, ES, KT, PT, RO, TR, CN.

Manuale: GB, IT (su richiesta DE, ES, PT, RU, UA).

Altri software e manuali disponibili su richiesta: CZ, FI, HU, NL, NO, PL, RU, SE, DK, GR, LT, JU, AE, BR, CN, IR, JP, TH, US.

Dimensioni: 33 x 29 x 16 cm

Manual defibrillator + AED with SpO2 and pacer

The sophisticated high performance instrument with multifunctional features. It combines a compact product design, proved and tested in practice with the highest possible degree of safety and user friendly handling.

Supplied with adult/pediatric paddles, disposable adult Save Pads, connect cable, ECG cable, power cable, 1 tube gel, 1 paper roll.

Standard software: GB, FR, DE, IT, ES, KT, PT, RO, TR, CN.

Manual: GB, IT (on request DE, ES, PT, RU, UA).

Other softwares available on request: CZ, FI, HU, NL, NO, PL, RU, SE, DK, GR, LT, JU, AE, BR, CN, IR, JP, TH, US.

Size: 33 x 29 x 16 cm



Specifiche tecniche

Defibrillazione

- Impulso: bifasico, regolato da corrente
- Energia (modalità automatica) 140-360 J
- Livelli di energia manuali: 5 J, 10 J, 20 J, 30 J, 50 J, 100 J, 200 J, 300 J, 360 J
- Tempi di carica: < 6 sec per 200 J
- Cardioversione: attivazione manuale, marcatore QRS

ECG:

- Derivazione:
 - Eindhoven I, II, III
 - Goldberger, aVR, aVF, aVL
- Resistenza paziente: 23-200 Ohm
- Frequenza cardiaca: 30-300 par min

Rilevamento VF:

- Rilevamento VF
- Tempo di analisi 7-12 sec
- Soglia VF 200 µV
- Soglia di asistole < 200 µV
- Rilevamento artefatto, pacemaker

Pulsossimetro:

- Tipo Nellcor, Oximax

Pacer:

- Pacemaker transtoracico
- Modalità: fissa, su richiesta, overdrive

Stampante termica:

- Risoluzione: 200 dpi
- Avanzamento 25 mm/s. 50 mm/s

Monitor TFT, LCD-Blue-mode:

- 115 x 86 mm (diagonale 4.7"/120 mm)
- 320 x 240 pixel

Elettrodi:

- Elettrodi adesivi, durata superficie 3 anni
- Lunghezza del cavo 3.5 m Save-Pads Connect

Gestione dei dati:

- Memoria estraibile 2 Gb
- Registrazione dei dati Registrazione voce > 90 h
- Registrazione dei dati Registrazione voce > 75 h

Alimentazione:

- Tensione 90-264V, 50-60 Hz

Batteria NiCD ricaricabile:

- Capacità: 1.4 Ah Tensione: 12 V
- Scariche: 70-200 J
- Monitoraggio: 3 h
- Tempo di carica: 2.5 h

Linee guida per la rianimazione:

- AHA/ERC a scelta

Norme:

- IEC60601-1:1988 + A1:1991 + A2:1995
- IEC60601-1-2:2001
- IEC60601-1-4:1996 + A10:1999
- IEC60601-2-4 :2002
- EN1789:2003
- Tipo di protezione class IP33

Technical specifications

Defibrillation

- Wave: biphasic, current controlled impulse
- Energy (automatic mode): 140-360 J
- Manual energy stages: 5J, 10J, 20J, 30J, 50J, 100J, 200J, 300J, 360J
- Charging time: < 6 sec for 200 J
- Cardio version: manual activation, QRS marker

ECG:

- Derivation:
 - Eindhoven I, II, III
 - Goldberger, aVR, aVF, aVL
- Patient's resistance: 23-200 Ohm
- Heart rate: 30-300 per min

VF recogniton:

- VF recogniton
- Analysis time 7-12 sec
- VF threshold 200 µV
- Asystole threshold < 200 µV
- Artefact, Pacemaker detection

Pulse Oximeter:

- Nellcor Oximax

Pacer:

- Transthoracic heart pacemaker
- Modes: fix, demand, overdrive

Thermal printer:

- Resolution: 200 dpi
- Advance: 25 mm/s. 50 mm/s

TFT LCD blue-mode monitor:

- 115 x 86 mm (diagonal 4.7"/120 mm)
- 20 x 240 pixels

Electrodes:

- Adhesive electrodes, 3 years shelf life
- Cable length 3.5 m Save pads connect

Data backup:

- Removable memory 512 MB
- Data/Voice recording > 90 h
- Data/Voice recording > 75 h

Power supply:

- Voltage 90-264 V, 50/60 Hz

Rechargeable Lith-ion battery:

- Capacity 1.4 Ah Voltage: 12 V
- Discharges 70-200 J
- Monitoring 3 h
- Charging time: 2.5 h

Resuscitation guidelines:

- Selectable AHA/ERC

Standards:

- IEC60601-1:1988+A1:1991+A2:1995
- IEC60601-1-2:2001
- IEC60601-1-4:1996+A10:1999
- IEC60601-2-4:2002
- EN1789:2003
- Protection class IP33

Cod. DEF2021002

Defibrillatore universale

Una straordinaria prontezza operativa

La massima espressione di duttilità sono i defibrillatori DAE automatici. Questi modelli gestiscono tutte le operazioni autonomamente, informando il soccorritore delle attività che il dispositivo esegue. L'azionamento delle scariche avviene in modo SEMI-AUTOMATICO con l'intervento dell'operatore, previo avviso verbale da parte del sistema.

Collocazione strategica del dispositivo

Collocare i defibrillatori in modo che possano essere facilmente visibili e accessibili è il primo passo verso un intervento efficace e tempestivo.

Defibrillatore universale

Selettore adulti e bambini senza la necessità di cambiare piastre. Defibrillatore progettato per funzionare in conformità con la versione 2010 delle linee guida stabilite da AHA/ERC in merito alla Rianimazione Cardiopolmonare (CPR) e Trattamento dell'Emergenza Cardiovascolare (ECC).

Caratteristiche

- Coperchio: il coperchio serve a proteggere le icone di azione, il pulsante della modalità paziente, pulsante di scarica.
- Indicatore di stato: l'indicatore di stato indica lo stato dell'unità, la temperatura e il livello della batteria.
- Connettore degli elettrodi: il connettore degli elettrodi serve a collegare gli elettrodi.
- Icone di azione: l'indicatore LED lampeggia di colore rosso sotto la rispettiva icona di azione.
- Interruttore della modalità paziente: Una volta che l'utente abbia identificato il paziente in base al tipo, selezionare la modalità paziente tra adulto e pediatrico utilizzando l'interruttore della modalità paziente.
- Pulsante di scarica: una volta completata la preparazione per la scarica elettrica, il pulsante di scarica lampeggerà. Premere il pulsante di scarica per erogare la scarica elettrica.
- Pulsante scorrevole: Il pulsante scorrevole serve per aprire il coperchio, per l'accensione spingere il pulsante scorrevole verso destra.
- Slot per scheda SD: La scheda SD serve per salvare i dati e aggiornare il firmware del DAE.
- Porta di comunicazione a Infrarossi: La porta di comunicazione a Infrarossi serve a comunicare con il P.
- Voce guida: per un utilizzo semplice ed assistito.
- Scheda SD: archiviazione attività per tutela giuridica.
- Custodia morbida: protezione da urti e graffi.
- Batteria LiMnO2 lunga durata: 5 anni, 200 scariche.
- Indicatore batteria: consente di capire sempre il livello della batteria.
- Autotest componenti critiche: consentono il mantenimento efficiente delle funzionalità dell'apparecchiatura.
- Calcolo impedenza: verifica dell'integrità del contatto del DAE con il paziente.
- Schermo display: consente di leggere le istruzioni nel caso ci si trovi impossibilitati ad udire la voce guida.
- Shock bifasico: scarica elettrica che percorre il cuore prima in un senso e poi nell'altro.
- Software heart on: si usa per archiviare in modo organico i dati di utilizzo del DAE oltre che consentire l'aggiornamento del firmware.
- Elettrodi preconnessi: riducono le tempistiche di intervento
- Batteria: 200 scariche elettriche
- Porta comunicazione irlda: consente la comunicazione pc - defibrillatore
- Energia variabile: adulto (>25 kg) da 185 a 200j bambino (<25 kg) da 45 a 50j



Universal defibrillator

Ready for immediate use

AED automatic defibrillators are the ultimate in practical use. These models perform all operations automatically, informing the rescuer of the functions carried out. The electric stimuli are activated automatically, after a verbal warning. All activities are automatic, so avoiding delays and hesitation.

Strategic location of the device

The defibrillators must be positioned for immediate visibility, as accessibility is the first step towards prompt, effective intervention

Universal defibrillator

Adult/Child selector without the need to change plates. Defibrillator designed to operate in compliance with the 2010 version of the guidelines laid down by the AHA/ERC regarding Cardiopulmonary Resuscitation (CPR) and Emergency Cardiovascular Care (ECC).

Features

- Cover: the cover is designed to protect the action icons, patient mode button and charge button.
- Status indicator: this shows the status of the unit, the temperature and the battery level.
- Paddle connector: this is used to connect the electrodes.
- Action icons: the LED indicator flashes red under the corresponding action icon.
- Patient mode switch: once the user has identified the patient based on type, this switch selects patient mode (adult/paediatric patient).
- Charge button: after preparation, for the electric stimulus, this button will flash.
- Press the button to deliver the electric stimulus.
- Sliding button: this opens the cover. Push to the right to turn on.
- SD card slot: the SD card is required to save data and update AED firmware.
- Infrared communication port: this is used to communicate with the PC
- Voice guide: for simple, assisted use.
- SD card: storage for legal protection.
- Soft case: protection from shocks and scratches.
- Long-lasting LiMnO2 battery: 5 years, 200 discharges.
- Battery indicator: shows the battery level.
- Critical component self-test: permits efficient maintenance of equipment functions.
- Impedance calculation: verifies the integrity of AED contact with the patient.
- Display screen: instructions can be read if voice guide is inaudible.
- Two-phase discharge: electrical stimulus passing through the heart first one way and then the other.
- Heart on software: used to store AED use data systematically, and permits firmware updates.
- Pre-connected electrodes: reduce intervention times.
- Battery: 200 electric discharges.
- IRDA communication port: enables PC-defibrillator communication.
- Variable energy: Adult (>25 Kg) from 185 to 200 J - Child (<25 Kg) from 45 to 50 J



ECG 3/6 canali con display

- Touch screen 7" LCD TFT
- Visualizzazione simultanea 12 derivazioni
- Tecnologia di isolamento digitale e di elaborazione del segnale, filtro digitale
- Gestione paziente, nome, età e id, rapporto di analisi dettagliata
- Batteria al litio ricaricabile integrata
- Il sistema a stampa termica consente 10 modalità di stampa
- Può stampare per 90 minuti fino a 150 stampe
- Software ECG - Sync, connessione USB al PC, memoria 1000 esami
- Auto misurazione, auto analisi, auto interpretazione
- Software interno: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, SI, RU, KZ, CN.
- Software PC ECG sincrono: GB, IT, FR, DE, PL, SK, TR.
- Manuale: GB, IT FR.

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

Accessori standard

- Cavo ECG
- 1 set elettrodi periferici a pinza
- 1 set elettrodi precordiali
- Cavo messa a terra
- Cavo alimentazione
- Rotolo di carta
- Connessione USB e software PC

**3-6 channels ECG with display**

- 7" TFT, colour LCD touch screen
- 12 leads simultaneous display
- Digital isolation technology and signal processing solution, digital filter
- Patient management, name, age and id, detail analysis report
- Built-in lithium rechargeable battery
- Thermal printing system provides more than 10 printing modes
- Can print 90 minutes and print out 150 ECG continually
- ECG-Sync software, USB connection to PC and built-in memory can store more than 1000 cases
- Auto-measurement, auto-analysis and auto-interpretation
- Internal software: GB, FR, IT, ES, DE, TR, PL, PT, SI, RU, KZ, CN.
- PC software ECG Synchronous: GB, IT, FR, DE, PL, SK, TR.
- Manual: GB, IT, FR.

USB connection allows real-time transmission to PC, remote data analysis and diagnosis, management and printing through the PC.

Standard accessories

- CG cable - 1 set
- Limb electrode clamp - 1 set
- chest electrodes - 1 set
- Ground wire
- Power connection
- Paper roll
- USB connection and PC software

**SPECIFICHE TECNICHE****ECG**

- Tipo di sicurezza: Classe I, parti applicate tipo CF (parti applicate con protezione defibrillazione)
- Derivazioni: 12 standard
- Ingresso: circuito di ingresso flottante e protezione defibrillazione
- Corrente di dispersione paziente: <math><10\mu A</math>
- Frequenza di campionamento: 1000Hz
- Conversione A/D: 12bit
- Frequenza di risposta: 0.05Hz~150Hz (-3dB, +0,4dB)
- Costante temporale: >3.2s
- CMRR: >60dB, >100dB (aggiungi filtro)
- Tensione di polarizzazione: $\pm 500mV$
- Livello sonoro: <math><15uVp-p</math>

Filtri

- Filtro interferenza: 25Hz/35Hz (-3dB)
- Filtro AC: 50Hz/60Hz (-20dB)

Forma d'onda

- Modo registrazione: Stampante

termica stampante termica (32 punti/mm)

- Tipo carta: 50 mm x 20 m 80 mm x 20 m 110 mm x 20 m
- Sensibilità: 5, 10, 20 mm/mV 2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV
- Velocità di stampa:
 - Registrazione automatica: 25mm/s, 50mm/s
 - Registrazione ritmo: 25 mm/s, 50 mm/s
 - Registrazione manuale: 5, 6,25, 10, 12,5, 25, 50, 100 mm/s

Alimentazione

- AC 110-220V, 50/60 Hz
- DC batteria al litio 7,4V, 3500 mAh

Fusibile

- 2 pcs $\varnothing 5 \times 20mm$ AC time lag; T250mA/250V (Alimentazione: 220V)

Forma

- Dimensioni: 315 x 215 x 77 mm
- Peso: 1,7 kg

TECHINICAL SPECIFICATIONS**ECG instrument Input**

- Safety Type: Class I, type CF applied part, which has defibrillation-proof applied part
- Lead Standard 12 leads
- Input way: Floating and defibrillation protection
- Patient leak current: <math><10\mu A</math>
- Sampling rate: 1000Hz
- A/D conversion: 12bit
- Frequency response 0.05Hz~150Hz (-3dB, +0,4dB)
- Time constant: >3.2s
- CMRR: >60dB, >100dB(Add filter)
- Enduring polarization voltage: $\pm 500mV$
- Noise level: <math><15\mu Vp-p</math>

Dispose Wave Data

- EMG interference filter: 25Hz/35Hz (-3dB)
- AC filter 50Hz/60Hz (-20dB)

Waveform output

- Recording way: Thermal printing system (32spots/mm)

- Recording paper: 110mm(W)x20m(L)
- Sensitivity: 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV
- Paper speed:
 - Auto-record: 25 mm/s, 50 mm/s
 - Rhythm record: 25 mm/s, 50 mm/s
 - Manual-record: 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50, 100 mm/s

Power supply

- AC: 110-220V, 50/60 Hz
- DC: Lithium battery 7.4V, 3500 mAh

Fuse

- 2 pcs $\varnothing 5 \times 20mm$ AC time lag; T250mA/250V(Power Supply:220V)

Form

- Size 315 x 215 x 77 mm
- Net Weight 1.7 kg

Cod. DEF2021004

EGC 12 canali con display

- display 8" TFT, retroilluminazione alta risoluzione LED a colori 800x600 pixel
- tecnica di segnale digitale, filtro AC, filtro linea di base, filtro EMG
- autoanalisi e autointerpretazione
- modalità display e stampa multiple, per esempio 12, 6+1 (ritmo), 6, ritmo 12, ritmo 10, ritmo 8, ritmo 6. Manuale, congelamento, ecc...
- batteria ricaricabile al litio inclusa
- 2 prese USB e LAN per caricare i dati sul PC
- memoria flash inclusa. Memorizza più di 1.000 file
- Software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, PL, SI, TR, RU, KZ, CN.

12 channels ECG with display

- 8" TFT display, 800x600 dots high resolution colour LED backlight
- simultaneous 12 leads acquisition and display
- digital signal technique, AC filter, baseline filter, EMG filter
- auto-analysis and auto-interpretation
- Multi-mode display and printing, such as 12, 6+1 (rhythm), 6, rhythm 12, rhythm 10, rhythm 8, rhythm 6. Manual, Freeze etc
- 0.5 built-in lithium rechargeable battery
- 2 USB and LAN Socket for uploading data to PC
- built-in flash memory. Stores more than 1,000 files
- Multi-language internal software: GB, FR, IT, ES, PT, PL, SI, TR, RU, KZ, CN.



Cod. DEF2021005

EGC 12 canali con connessione Wi-Fi*

* Solo per telemedicina. Non consente l'utilizzo come stand alone ma solo tramite rete.

- display 8" TFT, retroilluminazione alta risoluzione LED a colori 800x600 pixel
- tecnica di segnale digitale, filtro AC, filtro linea di base, filtro EMG
- autoanalisi e autointerpretazione
- modalità display e stampa multiple, per esempio 12, 6+1 (ritmo), 6, ritmo 12, ritmo 10, ritmo 8, ritmo 6. Manuale, congelamento, ecc...
- batteria ricaricabile al litio inclusa
- 2 prese USB e LAN per caricare i dati sul PC
- memoria flash inclusa. Memorizza più di 1.000 file
- Software interno multilingue: GB, FR, IT, ES, PT, PL, SI, TR, RU, KZ, CN.
- Fornito con configurazione USB standard. Impostazione WI-FI su richiesta al momento dell'ordine.

12 channel ECG with WI-FI*

* For telemedicine only. Do not allow use as stand alone but only through network.

- 8" TFT display, 800x600 dots high resolution colour LED backlight
- simultaneous 12 leads acquisition and display
- digital signal technique, AC filter, baseline filter, EMG filter
- auto-analysis and auto-interpretation
- Multi-mode display and printing, such as 12, 6+1 (rhythm), 6, rhythm 12, rhythm 10, rhythm 8, rhythm 6. Manual, Freeze etc
- 0.5 built-in lithium rechargeable battery
- 2 USB and LAN Socket for uploading data to PC
- built-in flash memory. Stores more than 1,000 files
- Multi-language internal software: GB, FR, IT, ES, PT, PL, SI, TR, RU, KZ, CN.
- Supplied with standard USB configuration. WI-FI setting on request when ordering.

SPECIFICHE TECNICHE

- Modalità di ingresso: Protezione da fluttuazione e defibrillazione
- Canali: 12 canali standard
- Corrente di dispersione nel paziente: < 10 µA
- Impedenza di ingresso: = 50 MO
- Frequenza di risposta: 0,05 - 150 Hz (-3 - + 0,4 dB)
- Costante temporale: = 3,2 s
- CMRR: >60 dB, > 100 dB (con filtro aggiunto)
- Filtro di interferenza EMG 25/35 Hz (-3 dB)
- Carta termica: 210 mm x 20 m alta velocità
- Velocità carta:
 - Registrazione auto e ritmo: 25, 50 mm/s, ±5%
 - Registrazione manuale: 5, 6, 25, 10, 12, 5, 25, 50 mm/s, ±5%
- Selezioni di sensibilità:
 - 2,5, 5, 10, 20, 40 mm/mV, ±5%.
 - Sensibilità standard 10 mm/mV ±0,2 mm/mV
- Registrazione automatica: impostazioni di registrazione basate sul metodo automatico con cambio autonomo dei canali, delle misure e delle analisi.
- Registrazione ritmo: impostazioni di registrazione basate sul formato di ritmo registrato, con misura e analisi automatiche
- Registrazione manuale: impostazioni di registrazione basate sul formato manuale, con cambio manuale dei canali
- Parametri di misurazione: Intervallo HR, P-R, durata P, durata QRS, durata T, intervallo Q-T, Q-Tc, Asse P, Asse, QRS, Asse T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
- Tipo di sicurezza del prodotto: Classe I CF protezione da defibrillazione e stimolazione
- Dimensione: 334 x 320 x 85 mm
- Alimentazione:
 - AC: 100-240 V, 50/60 Hz
 - DC: 14,8 V, 3.700mAh batteria al litio ricaricabile
- Accessori standard
 - 1 cavo ECG
 - 1 cavo da terra
 - 1 set di pinze per elettrodi periferici
 - 1 set di elettrodi precordiali
 - 1 rotolo di carta
 - Cavo alimentazione
 - Connessione USB
 - Software (medesime lingue del software interno)
 - Batteria ricaricabile
 - Manuale: GB, IT

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Input way: Floating and defibrillation protection
- Lead: Standard 12 leads
- Patient leak current: < 10 µA
- Input impedance: = 50 Megaohm
- Frequency response: 0.05 - 150 Hz (-3 - + 0,4 dB)
- Time constant: = 3.2 s
- CMRR: >60 dB, > 100 dB (adding filter)
- EMG interference filter: 25/35 Hz (-3 dB)
- Thermal paper: 210 mm x 20 m high-speed
- Paper speed:
 - Auto and rhythm record: 25, 50 mm/s, ±5%
 - Manual record: 5, 6, 25, 10, 12, 5, 25, 50 mm/s, ±5%
- Sensitivity selections: 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV, ±5%. (Standard sensitivity is 10 mm/mV ±0.2 mm/mV)
- Auto record: Record setup according to auto record format and mode, automatically changing leads, measuring and analyzing.
- Rhythm record: Record setup according to rhythm record format and mode, automatically measuring and analyzing.
- Manual record: Record setup according to manual record format, manually changing leads.
- Measurement parameters: HR, P-R interval, P Duration, QRS Duration, T Duration, Q-T interval, Q-Tc, P Axis, QRS Axis, T Axis, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1)
- Product safety type: Class I CF defibrillation and pacing protection
- Size: 334 x 320 x 85 mm
- Power:
 - AC: 100-240 V, 50/60 Hz
 - DC: 14.8 V, 3700mAh rechargeable lithium battery

Standard accessories

- 1 ECG cable
- 1 ground wire
- 1 set limb electrode clamp
- 1 paper roll
- 1 set chest electrodes
- Power connection
- USB connection
- Rechargeable battery
- Software (same languages as internal software)
- Manual: GB, IT

Monitor fetale gemellare

Caratteristiche principali:

- display TFT (800 x 600 pixel), alta luminosità 12,1 pollici
- parametri: ECG, SpO₂, NIBP, TEMP, RESP, PR, FHR, TOCO e FM
- rotazione schermo da diverse angolazioni e 5 diversi stili di visualizzazione
- dotato di sonde doppler ad alta sensibilità a 12 elementi
- andamento grafico FHR e TOCO
- memorizza e visualizza 48 ore di dati
- sistema operativo Linux integrato
- stampante termica integrata alta velocità
- batteria ricaricabile Li-ion interna
- allarmi visivi ed acustici
- software interno in: GB, FR, IT, ES, PT, PL, RU, TR.

Dotazione standard

- Sonda Toco (contrazioni): 1
- Sonda contrazioni uterine: 1
- Sonda ultrasuoni: 2
- Cinghia addominale: 2
- Gel ultrasuoni: 1
- Cavo alimentazione: 1
- Sonda temperatura corporea: 1
- Bracciale pressione sanguigna: 1

- Body temperature probe: 1
- Cavo ECG: 1
- Cavo di messa a terra: 1
- Elettrodi monouso: 10
- Manuale utente (GB, IT): 1

Twins foetal monitor

Main features:

- 12.1" High-brightness TFT display (800x600 pixel)
- parameters: ECG, SpO₂, NIBP, TEMP, RESP, PR, FHR, TOCO & FM
- rotatable screen viewed from different directions and 5 different styles of operation display
- equipped with reliable, high sensitivity, 12-element pulse doppler transducer
- FHR and TOCO trend review
- store and view of 48-hours monitoring data
- built-in Linux operation system
- built-in high-speed thermal printer
- internal rechargeable Li-ion battery
- visual and audible alarms
- selectable internal software: GB, FR, IT, ES, PT, PL, RU, TR.

Standard accessories

- US probe (ultrasonic probe): 2



- UC/TOCO probe (uterine contraction probe): 1
- Event marker (foetal movement probe): 1
- Abdominal belt: 2
- Ultrasonic coupling gel: 1
- ECG cable: 1
- Blood pressure cuff: 1
- Blood oxygen probe: 1
- Body temperature probe: 1
- Power cable: 1
- Grounding wire: 1
- Disposable electrode: 10
- User Manual (GB, IT): 1

SPECIFICHE TECNICHE

Sonda ad ultrasuoni

- Frequenza di funzionamento degli ultrasuoni: 1 MHz tolleranza $\pm 5\%$
- ISATA: = 10 mW/cm²
- Gamma di misurazione del battito fetale: 50 ~ 240 bpm ± 2 bpm
- Allarme FHR: quando il valore della frequenza cardiaca fetale supera il valore settato, il monitor manda un allarme per 30 s che si fermerà premendo il tasto allarme.

Sonda TOCO

- Settaggio dello zero: manuale
- Gamma di misurazione del TOCO: da 0% ~ 100% tolleranza $\pm 10\%$

Marcatore

- Modalità: manuale e automatica

Monitoraggio ECG/RESP

- Ampiezza di banda ECG
- Modalità di monitoraggio: 1 Hz ~ 40 Hz (+ 0,4 db - 3 db)
- Modalità diagnostica: 1 Hz ~ 75 Hz (+ 0,4 db - 3 db)
- Gamma HR: 30 ~ 300 bpm ($\pm 1\%$ o ± 1 bpm, il maggiore dei due)
- Rapporto di reiezione di modo comune: CMRR = 80 dB
- Costante di tempo: modalità di monitoraggio: = 0,3 s modalità diagnostica: = 3,2 s
- Guadagno ECG: x1/2 5 mm/mV 5%, x1 10 mm/mV 5%, x2 20 mm/mV 5%
- Gamma di monitoraggio RESP: 0 ~ 100 rpm ($\pm 5\%$ o ± 2 rpm, il maggiore dei due)

Monitoraggio NIBP

- Tecnologia di misurazione: misurazione automatica mediante metodo di oscillazione
- Pressione iniziale di gonfiaggio del bracciale: modello adulto 180 mmHg
- Limite di protezione da sovrappressione: modello adulto: 300 mmHg
- Precisione: $\pm 10\%$ o ± 10 mmHg, valore

maggiore

- Modalità di misurazione pre-programmata: manuale, automatica
- Intervalli di misurazione: 1-240 minuti regolabile, tolleranza d'intervallo: <10 s
- Gamma di monitoraggio: pressione sistolica: 50 ~ 240 mmHg pressione arteriosa media: 25 ~ 200 mmHg pressione diastolica: 15 ~ 180 mmHg
- Precisione di misurazione: ± 8 mmHg

Monitoraggio temperatura/SpO₂

- Gamma di saturazione di ossigeno: 0 ~ 99%, 75 ~ 99% $\pm 2\%$, 50 ~ 74% $\pm 3\%$
- Gamma di pulsazioni: 30 ~ 240 volte/minuto $\pm 2\%$ o 2 bpm il maggiore dei due
- Tempo di risposta temperature: = 150 s

Altre informazioni tecniche e parametri

- Alimentazione: 100 ~ 250 VAC, 50/60 Hz < 100 VA
- Alimentazione interna: batteria ricaricabile li-ion: 6 ore per la ricarica completa durante il monitoraggio 4 ore per la ricarica completa quando il monitor è spento
- Display: TFT
- Modalità d'allarme: allarmi visivi-acustici
- Porta di rete: ethernet
- Carta piegata a Z, 112 mm x 90 mm
- Dimensioni: 36 x 30 x 12 cm
- Peso: 4 kg

Stampante termica integrata

- Stampa in tempo reale di 1/2/3 cm/min, velocità di stampa (tracce memorizzate)
- Identificativo del record, nome, età, data, ora, velocità di stampa, etc.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ultrasonic probe

- Ultrasonic working frequency: 1 MHz tolerance: $\pm 5\%$
- ISATA: = 10 mW/cm²
- Foetal heart rate measuring range: 50 - 240 bpm ± 2 bpm
- FHR alarm: when the FHR value exceeds the preset value, the monitor will send an alarm for 30 s that will stop by pressing alarm key

TOCO probe

- Zero setting mode: manual
- TOCO measuring range: 0 ~ 100% tolerance: $\pm 10\%$

Marker mode

- Mode: Manual and AUTO

ECG/RESP Monitoring

- ECG amplification bandwidth: Monitoring mode: 1 - 40 Hz (+0,4 db -3 db) Diagnostic mode: 1 - 75 Hz (+0,4 db -3 db) HR range: 30 ~ 300 bpm ($\pm 1\%$ or ± 1 bpm, whichever is greater) CMRR (Common-Mode Rejection Ratio): = 80 dB
- Time constant: Monitoring mode: = 0,3 s, Diagnostic mode: = 3,2 s
- ECG gain: X1/2 5 mm/mV $\pm 5\%$, X1 10 mm/mV $\pm 5\%$, X2 20 mm/mV $\pm 5\%$
- RESP monitoring range: 0-100 rpm ($\pm 5\%$ or ± 2 rpm, whichever is greater)

NIBP Monitoring:

- Measuring technology: Automatic measurement by smart oscillating method
- Initial cuff inflation pressure: adult mode 180 mmHg
- Max. inflation pressure allowed: adult: 300 mmHg
- Accuracy: $\pm 10\%$ or ± 10 mmHg, whichever is greater

- Factory-set measuring mode: manual
- Measuring intervals: 1-240 minutes adjustable, interval tolerance: <10s
- Monitoring range: Systolic pressure: 50 ~ 240 mmHg Mean arterial pressure: 25 ~ 200 mmHg Diastolic pressure: 15 ~ 180 mmHg
- Measurement accuracy ± 8 mmHg

SpO₂/Temperature Monitoring

- Pulse oxygen saturation range: 0 - 99% (75 - 99% $\pm 2\%$, 50 - 74% $\pm 3\%$)
- Pulse rate: 30 - 240 bpm ($\pm 2\%$ or ± 2 bpm, whichever is greater)
- Temperature response time: = 150 s

Other technical information and parameters:

- Mains power supply: 100 ~ 250 VAC, 50/60 Hz < 100 VA
- Internal power supply: Li-ion, rechargeable battery 6 hours to full recharge during monitoring 4 hours to full recharge when monitor is off
- Display mode: TFT display
- Alarm: audible & visible alarm
- Networking interface: Net port
- Printing paper Z-Fold, 112x90 mm
- Protection against electric shock: Class I
- Size: 36 x 30 x 12 cm
- Weight: 4 kg

Built-in thermal printer

- 1/2/3 cm/min real time printing speed, fast print speed (stored traces)
- Record message ID, name, age, date, time, print speed etc.

Cod. DEF2021007

Cardiotocografo

Monitor economico per singolo feto

Doppler estremamente sensibile:

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

Stampa:

- interpretazione tracciato
- carta prestampata A4 con linea perforata
- possibilità di utilizzo carta fax termica comune
- velocità stampa 1,2,3 cm/minuti

Facilità di utilizzo:

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

Dotazione standard

- Sonda doppler 1 Mhz
- Sonda toco
- Marcatore eventi
- Carta stampante
- Gel
- Cinghie
- Manuale

Foetal monitor

Cost-effective single foetal monitor

Extreme ultrasound doppler sensitivity:

- high-accuracy with 1 Mhz frequency
- automatic/manual Foetal Movement detection
- auto NST (Non-stress test) function from 10 min. to 1 hour

Data printout

- CTG analysis printing
- A4 size chart paper with perforation line
- plain thermal fax paper usable
- print speed 1, 2, 3 cm/min

Easy-to-use

- one-touch operation and easy setup
- alarm function (FHR high-low)
- s/w upgrade via internet

Standard accessories

- Doppler transducer
- Toco transducer
- Event marker
- Printer paper
- Gel
- Belts
- Manual



- Dimensioni: 296 x 92,5 x h 305,5 - 2,9 kg circa
- Display: LED a 7 segmenti - 2 canali (FHR, UC)
- Stampante termica: Velocità carta: 1, 2, 3 cm/min, Tasto avanzamento carta
- Alimentazione:
 - input: 100-240 VAC, 50-60 Hz, 1,2 A
 - output: 18 VDC, 2,5 A
- Collegamento esterno: RS-232C
- Frequenza cardiaca fetale
 - segnale input: ecografia doppler pulsato
 - frequenza ultrasuoni: 1.0 Mhz
 - potenza ultrasuoni: <10 mW/cm2
 - metodo rilevamento FHR: auto correlazione
 - campo FHR: 50-240 bpm \pm 1 bpm (120-160)
- Contrazioni uterine
 - linea base (zero)
 - campo UC: 0-99 unità
- Movimenti fetali: rilevazioni a ultrasuoni
- Interpretazione tracciato
 - linea di base media
 - numero di contrazioni
 - numero di accelerazioni
 - numero di decelerazioni (tardiva, anticipata, variabile)
 - Tachicardia (modesta, elevata)
 - Bradicardia (modesta, elevata)
- Dimensions: 296 x 92.5 x h 305.5 - approx. 2.9 kg
- Display: 7 segment LED - 2 channels (FHR, UC)
- Thermal printer print speed: 1, 2, 3 cm/min, paper feeding function
- Power adaptor
 - input: 100-240 VAC, 50-60 Hz, 1.2 A
 - output: 18 VDC, 2.5 A
- External link: RS-232C
- Foetal heart rate
 - input signal: ultrasound pulsed doppler
 - ultrasound frequency: 1.0 Mhz
 - ultrasound power: <10 mW/cm2
 - FHR detection method: auto correlation
 - FHR range: 50-240 bpm \pm 1 bpm (120-160)
- Uterine contraction
 - reference (zero) control: one touch switch
 - measurement range: 0-99 units
- Foetal movement measurement detection source: ultrasound pulsed doppler
- Auto CTG analysis
 - average baseline FHR
 - number of UC
 - number of acceleration
 - number of deceleration (late, early, variable)
 - Tachycardia (moderate, severe)
 - Bradycardia (moderate, severe)



Cod. DEF2021008

Ecografo a colori

Schermo piatto LED 15" ad alta risoluzione.

Fornito con 2 connettori per sonda e 1 supporto connessione per sonde, carrello, tastiera, archivio immagini: HardDisk 32 GB, 6 porte USB, formato VGA, senza sonde. Doppler conveniente e affidabile dotato di tecnologia avanzata: composizione immagine, quad beam, Q-image, Q-flow, contrasto X permettono di ottenere immagini eccellenti. Il flusso di lavoro lineare e il design ergonomico migliorano l'efficienza.

Modalità immagine: CFM, PW, Doppler pulsato/ PD Direzionale, B/BC, chroma B/M/PW/CW, B, 2B, 4B, B/M, M, trapezoidale su sonda lineare

Elaborazione delle immagini:

- Riduzione algoritmo Speckle (SRA)
- stampa diretta da PC o video stampante
- ottimizzazione immagine automatica (AIO)
- fusione armonica immagini (FHI)

Funzione speciale radiologia: orientamento 2D e gancio (opzionale)

Sonda phased array e pacchetto: la funzione phased array include CW, TDI, ECG, Colore M e pacchetto di calcolo completo incluso PISA/Dp/Dt.

Ecocolour Doppler

15" flat high resolution LED monitor.

Supplied with 2 probe connectors and 1 parking probe connector, trolley, keyboard, large image storage: 32 GB HardDisk, 6 USB ports, VGA format, without probes. Affordable and reliable colour doppler with advanced technologies: compound imaging, quad beam former imaging, Q-image, Q-flow, X-contrast providing superb images. The Streamlined workflow and ergonomic outlook design improve work efficiency.

Imaging modes: Power Doppler / Directional PD, B/BC, CFM, PW mode, CW mode, full screen, duplex, triplex, chroma B/M/PW/CW, B, 2B, 4B, B/M, M, trapezoidal on linear probe

Image processing technology:

- Speckle Reduction Algorithm (SRA)
- direct print to PC or video printer
- automatic image optimization (AIO)
- fusion harmonic imaging (FHI)

Special radiology function: 2D steer and super needle (optional)

Phased array probe and package
Phased array probe functions include CW, TDI, ECG, Colour M and complete calculation packages including PISA/Dp/Dt.



Cod. DEF2021009

Spirometro diagnostico *Diagnostic spirometer*

Spirometro con display a colori, stampante e software. Veloce, semplice da usare, durevole e fabbricato in Italia.

Dotazione standard

- Borsa trasportabile
- Software Winspiro PRO®
- Caricatore batteria
- Porta e cavo USB
- 1 rotolo di carta termica
- Turbina riutilizzabile
- Stringinaso
- Manuale CD: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Touchscreen spirometer with 7" touchscreen, printer and software. Fast, simple, durable diagnostic spirometer, made in Italy

Standard accessories

- Carrying case
- Software Winspiro PRO®
- Battery charger
- USB port and cable
- 1 roll thermal paper
- Reusable turbine
- Nose clip
- CD manual: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Cod. DEF2021010

Spirometro diagnostico con SpO2

Spirometro touchscreen con SpO2, display a colori da 7" e stampante. Veloce, semplice da usare, durevole e fabbricato in Italia.

Caratteristiche ossimetria:

- Campo SpO2: 0-99%
- Precisione SpO2: $\pm 2\%$ tra 70-99% SpO2
- Campo frequenza del polso: 18-300 BPM
- Precisione frequenza del polso: Memoria: ± 2 BPM o 2% la più elevata
- Capacità memoria: fino a 500 ore
- Parametri ossimetria: %SpO2 e frequenza del polso (Min, Max, Media), durata test, Totale SpO2, T90% (SpO2 tempo =89%), T89% (SpO2 tempo =88%), T40 (Durata bradicardia con frequenza del polso <40 BPM), T120 (Durata tachicardia con frequenza del polso >120 BPM)

Dotazione standard

- Borsa trasportabile
- Software Winspiro PRO®
- Caricatore batteria
- Porta e cavo USB
- 1 rotolo di carta termica
- Sensore adulti SpO2
- Turbina riutilizzabile
- Stringinaso
- Manuale CD: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Diagnostic spirometer with SpO2

Touchscreen spirometer with SpO2. Fast, simple, durable diagnostic spirometer, made in Italy.

Oximetry specifications:

- SpO2 range: 0-99%
- SpO2 accuracy: $\pm 2\%$ between 70-99% SpO2
- Pulse Rate range: 18-300 BPM
- Pulse Rate accuracy: ± 2 BPM or 2% whichever is greater
- Memory capacity: up to 500 hours oximetry
- Oximetry parameters: %SpO2 and Pulse Rate (Min, Max, Average), Test duration, Total SpO2 Events, T90% (SpO2 time =89%), T89% (SpO2 time =88%), T40 (Bradycardia duration with Pulse Rate <40 BPM), T120 (Tachycardia duration with Pulse Rate >120 BPM)

Standard accessories

- Carrying case
- Software Winspiro PRO®
- Battery charger
- USB port and cable
- SpO2 adult sensor
- 1 roll thermal paper
- Reusable turbine
- Nose clip
- CD manual: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Caratteristiche generali

- FVC, VC, MVV, confronto broncodilatatore PRE/POST con un'ampia gamma di parametri selezionabili
- batteria ricaricabile a lunga durata
- display a colori touchscreen 7"
- collegabile alla stampante esterna PostScript tramite USB
- 10.000 test spirometrici o 500 ore di registrazione ossimetrica
- test in tempo reale su PC tramite Bluetooth®
- stampante B/N inclusa veloce e silenziosa con formato di stampa personalizzabile
- lingue del software selezionabili: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Rapido e user friendly

Ogni funzione si può attivare con un semplice tocco.

Flow MIR® - flowmeter monouso conforme agli standard ATS/ERS

Il boccaglio, la turbina e il filtro interamente monouso garantiscono il 100% di igiene e nessun rischio di contaminazione incrociata.

Nessuna calibrazione richiesta.

Adatto anche per uso pediatrico senza necessità di adattatore.

Adatto ai bambini

Incentivo pediatrico brevettato visibile direttamente sullo schermo.

Winspiro PRO®

Software con aggiornamento gratuito per PC ad elevata prestazione per spirometria e ossimetria. Software multilingua: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, NL, LV, SE, CZ, RU, TR, JP, CN.

Caratteristiche tecniche spirometria

- Alimentazione: Batteria ricaricabile
- Autonomia: circa 10 ore
- Sensore temperatura: semiconduttore (0-45°C)
- Sensore flusso: turbina digitale semiconduttore
- Scala flusso: ± 16 L/s
- Accuratezza volume: $\pm 3\%$ o 50 mL
- Accuratezza flusso: $\pm 5\%$ o 200 mL/s
- Resistenza dinamica: <0,5 cm H2O/L/s
- Connessione: USB 2.0, Bluetooth® 2.1
- Display: display LCD touchscreen 7", risoluzione 800x480
- Boccagli: Ø 30 mm (1.18 inch)
- Dimensioni: 220x210x51 mm (8,66x8,26x2")
- Peso: 1450 g (batteria inclusa) (3,1lb)
- Protezione elettrica: Class II
- Norme: Standard di sicurezza elettrica EN 60601-1
Compatibilità elettromagnetica EN 60601-1-2

Parametri spirometria

FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, Lung Age, Extrapolated Volume, FET, Time to PEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/FEV6, FEV1/PEF, FEV1/FEV0.5, FVC, FIV1, FIV1/FVC, PIF, FIF25, FIF50, FIF75, FEF50/FIF50, VC, IVC, IC, ERV, IRV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV (misurato), MVV (calcolato).

General features

- FVC, VC, MVV, PRE/POST Bronchodilator comparison with a wide range of selectable parameters
- long life rechargeable battery
- colour Touchscreen 7" display
- direct connection to external USB Printer PostScript
- 10,000 Spirometry tests
- wireless Real Time test on PC via Bluetooth®
- fast and silent built-in printer with customizable printout format
- selectable internal software languages: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Quick and user friendly

Each function can be activated with a simple touch.

Flow MIR® disposable flowmeter complies with ATS/ERS standard

Guarantees 100% hygiene, no cross contamination.

No calibration required

Suitable also for pediatric use without need of adaptor.

Suitable for children

Patented pediatric incentive directly on the screen.

Winspiro PRO®

High performances PC software for spirometry and oximetry. Multilanguage software: GB, FR, IT, ES, DE, PT, PL, NL, LV, SE, CZ, RU, TR, JP, CN.

Spirometry specifications:

- Power supply: Rechargeable battery
- Autonomy: approx. 10 hours
- Temperature sensor: semiconductor (0-45°C)
- Flow sensor: bi-directional digital turbine
- Flow range: ± 16 L/s
- Volume accuracy: $\pm 3\%$ or 50 mL
- Flow accuracy: $\pm 5\%$ or 200 mL/s
- Dynamic resistance: <0.5 cm H2O/L/s
- Connectivity: USB 2.0, Bluetooth® 2.1
- Display: 7" colour touch screen LCD, 800x480 resolution
- Mouthpieces: Ø 30 mm (1.18 inch)
- Dimensions: 220x210x51 mm (8,66x8,26x2")
- Weight: 1450 g (battery pack included) (3,1lb)
- Electrical protection: Class II
- Norms: Electrical safety standard EN 60601-1
Electromagnetic compatibility EN 60601-1-2

Spirometry Parameters

FVC, FEV1, FEV1/FVC, FEV1/VC, PEF, FEF25, FEF50, FEF75, FEF25-75, FEF75-85, Lung Age, Extrapolated Volume, FET, Time to PEF, FEV0.5, FEV0.5/FVC, FEV0.75, FEV0.75/FVC, FEV2, FEV2/FVC, FEV3, FEV3/FVC, FEV6, FEV1/FEV6, FEV1/PEF, FEV1/FEV0.5, FVC, FIV1, FIV1/FVC, PIF, FIF25, FIF50, FIF75, FEF50/FIF50, VC, IVC, IC, ERV, IRV, Rf, VE, VT, tI, tE, VT/tI, tE/tTOT, MVV (measured), MVV (calculated), MVV (misurato), MVV (calcolato).

Cod. DEF2021011

Spirometro diagnostico con stampante e software

Spirometro completo con schermo a colori alta risoluzione e stampante integrata:

- FVC, VC con schema respiratorio
- Test MVV con curve in tempo reale
- Più di 30 parametri con interpretazione automatica e test di controllo qualità
- Test provocazione bronchiale PRE/POST con comparazione loop F/V
- Possibilità di visualizzare fino a 8 curve flusso-vol in un'unica schermata
- Data base interno con circa 6000 test
- Valori predetti con vari autori di riferimento
- Stampante integrata più collegamento a stampante esterna.
- Batteria ricaricabile e alimentazione a rete 220V, 50-60 Hz
- Tastiera di facile utilizzo con tasti funzione
- Sensore di temperatura interna per conversione automatica BTPS
- Software interno selezionabile (GB, FR, IT).

Possibilità di ordinare anche con i seguenti software interni: DE, ES, PL, PT, RU, CN, TR

Qualità e precisione di misura. Il sensore di flusso digitale a turbina non richiede calibrazione ed è compatibile con onde ATS 24/26. Certificazione da ospedale LDS di Salt Lake City - Utah

Dotazione standard

- Borsa per trasporto
- Caricabatterie
- Rotolo carta termica
- Stringinaso
- Software Winspiro PRO
- Porta e cavo USB
- Manuale su CD: GB, FR, IT, ES, DE, PT

Diagnostic spirometer with printer and software

A really complete spirometry system with high resolution colour display with built-in printer:

- FVC, VC with breathing pattern plus MVV tests with real time curves
- Over 30 parameters with automatic interpretation and test quality control
- PRE/POST bronchial response protocol with F/V loop comparison
- Up to 8 blows curve on one screen
- Internal database for about 6000 complete tests
- Predicted values with various authors
- Rechargeable battery plus mains power 220V, 50-60 Hz (110 V on request)
- User-friendly keyboard with dedicated function keys plus alphanumeric data entry
- Internal temperature sensor for automatic BTPS conversion
- Free upgradable internal software from web, maintaining previously stored data
- Selectable multilanguage internal software (GB, FR, IT)

Possibility to order also with following internal languages: DE, ES, PL, PT, RU, CN, TR.

Quality spirometry, precise measurement The proven MIR digital turbine flow sensor requires no calibration and complies with ATS 24/26 waveforms. Certified by Dr. Crapo at LDS Hospital, Salt Lake City - Utah

Standard accessories

- Carrying case
- Battery charger
- 1 roll thermal paper
- Nose clip
- Software Winspiro PRO
- USB port and cable
- CD manual: GB, FR, IT, ES, DE, PT

**SPECIFICHE TECNICHE**

- Scala flusso/volume: ± 16 L/s
- Accuratezza Volume: $\pm 3\%$ o 50 ml
- Accuratezza flusso: $\pm 5\%$ o 200 ml/s
- Resistenza dinamica: $<0,8$ cm H₂O/L/sec
- Misure: 310 x 205 x 65 mm
- Display LCD 240 x 320 pixel, (dimensione 90 x 120 mm)
- Stampante
- Mini flowmeter
- Peso: solo 1.9 kg per facile trasporto
- Parametri: FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FIV1/

- FIVC%, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25-75%, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FET, Vext, *FVC, *FEV1, *PEF, PIF, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, VC, IVC, ERV, IC, FEV/VC%, VT, VE, Rf, Ti, Te, Ti/T-tot, VT/Ti, MVV *: Valore migliore
- Requisiti di sistema del PC: Windows 2000, ME, XP, Seven, Vista, 8
- Software Winspiropro incluso (GB, FR, IT, DE, ES, PT, CZ, SE, NL, PL, LV, TR, RU, CN, JP)
- Produzione italiana

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Flow/volume range: ± 16 l/s
- Volume accuracy: $\pm 3\%$ or 50 ml
- Flow accuracy: $\pm 5\%$ or 200 ml/s
- Dynamic resistance: <0.8 cm H₂O/L/sec
- Size 310 x 205 x 65 mm
- LCD Colour display 240 x 320 pixel, (size 90 x 120 mm)
- Printer
- Mini flowmeter
- Weight: only 1.9 kg for truly portability

- Parameters: FVC, FEV1, FEV1/FVC%, FEV3, FEV3/FVC%, FEV6, FEV1/FEV6%, PEF, FEF25-75%, FEF25%, FEF50%, FEF75%, FET, Vext, *FVC, *FEV1, *PEF, PIF, FIVC, FIV1, FIV1/FIVC%, VC, IVC, ERV, IC, FEV/VC%, VT, VE, Rf, Ti, Te, Ti/T-tot, VT/Ti, MVV *: Best value
- PC System requirements: Windows 2000, ME, XP, Seven, Vista, 8
- WinspiroPRO software included (GB, FR, IT, DE, ES, PT, CZ, SE, NL, PL, LV, TR, RU, CN, JP)
- Made in Italy

Sistema tourniquet elettronico

Sistema Tourniquet completamente nuovo intuitivo e facile da usare. La sua struttura compatta è leggera ma robusta, con una tecnologia avanzata che offre massima sicurezza e affidabilità.

Questa versione elettronica funziona con la sua alimentazione d'aria integrata, senza bisogno di una fonte di pressione esterna, e sia questa, sia la versione pneumatica sono dotate di funzione sensibile di compensazione delle perdite nonché controlli di autodiagnostica automatici all'avvio, il che significa che vengono calibrati a ogni accensione.

È stata incorporata un'innovativa funzione di sicurezza aggiuntiva per l'anestesia regionale endovenosa (IVRA) o blocco di Bier che rende impossibile sgonfiare i polsini nell'ordine sbagliato rischiando il rilascio pericoloso di anestetico nel resto del corpo del paziente.

A complemento del sistema è disponibile un vasto set polsini e altri accessori.

Caratteristiche

- Diagnostica autocalibrante e autocompensante
- Caratteristica speciale IVRA: è semplicemente impossibile sgonfiare i polsini nell'ordine sbagliato
- Super manovrabile e stabile con supporto integrato e vano porta accessori integrato.
- Display indipendenti - Preselezione delle letture della pressione del bracciale
- Avvisi visivi e acustici - Per batteria, perdite e calibrazione
- Regolatori controllati di precisione: controlli intuitivi e semplici da usare
- Timer LCD automatici - Con allarme del tempo trascorso definito dall'utente.
- Controllo su pazienti con segnalazione ECG di fibrillazione atriale.

Electronic tourniquet system

This electronic tourniquet system is a truly independent device operating from its own integral air supply, so no need for air supply hoses, medical air cylinders or power leads. Engineered to use minimum power, the 25-hour battery can be in use all day without the need to recharge until the end of the list. The battery provides more than back-up, its independence and reliability. The machine also has a sensitive leak compensation facility as well an automatic self-diagnostic checks on start-up, which means they are calibrated every time they are switched on. Cuff channel hoses and displays are all colour coded for ease of recognition. An innovative added safety feature has been incorporated for Bier's block regional anaesthesia procedures (IVRA): it will simply not be possible to deflate cuffs in the wrong order risking the dangerous release of anaesthetic into the rest of the patient's body.

To complete the tourniquet system, we also offer a complete range of tourniquet cuffs and other accessories.

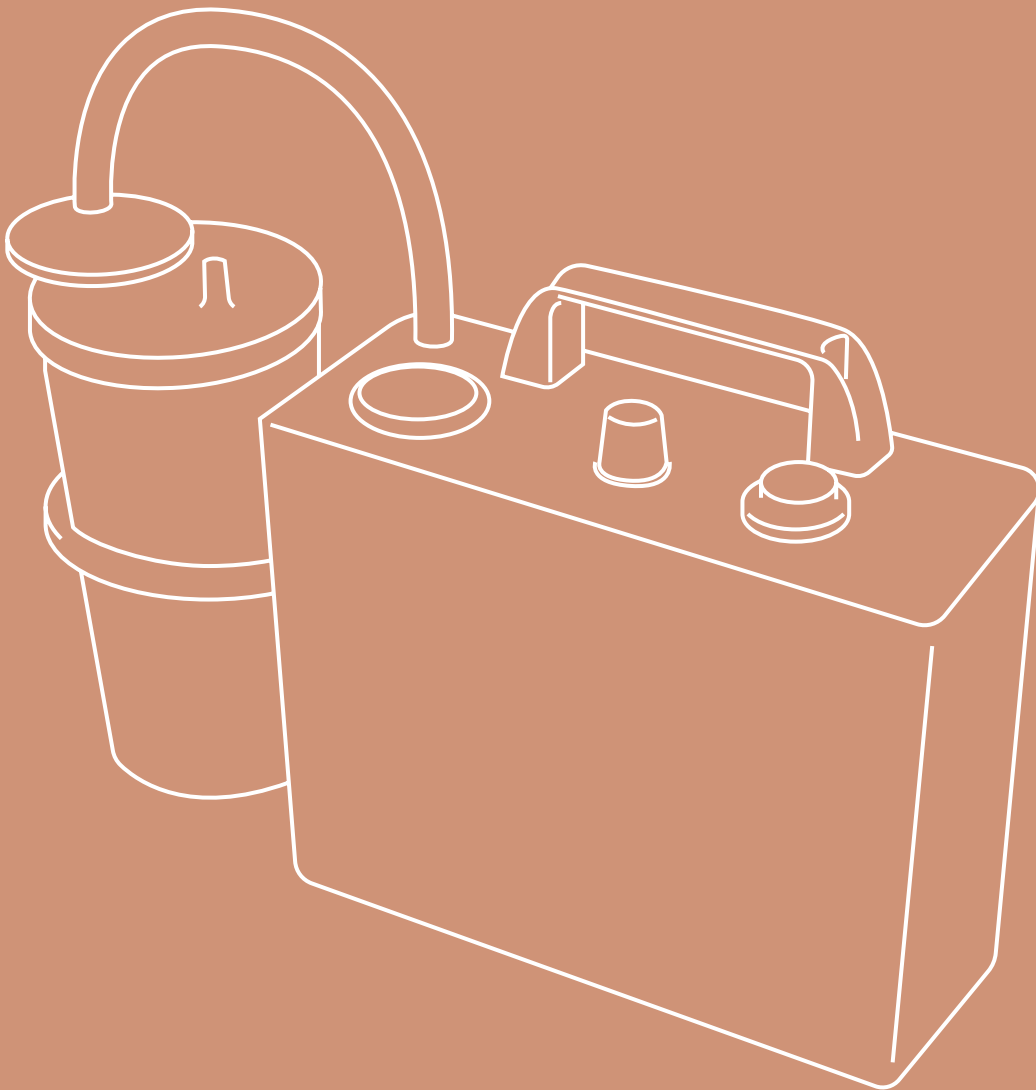
Features

- Self-calibrating and self compensating diagnostics
- Special IVRA feature – its simply impossible to deflate cuffs in the wrong order
- Super manoeuvrable and stable with an integral stand and built-in storage for accessories.
- Independent displays – Pre-select cuff pressure readings
- Visual and audible warnings – For battery, leaks and calibration
- Precision controlled regulators – user-friendly, simple to use controls
- Automatic LCD timers – With user defined elapsed time alarm.
- Vised on patients with ECG's reporting Atrial Fibrillation.



ASPIRATORI CHIRURGICI

SUCTION ASPIRATORS



12



Cod. ASP2021002

Aspiratore Professionale / Professional Aspirator

Apparecchio professionale a batteria ricaricabile e tensione di rete, per uso ambulatoriale e domiciliare con compressore a pistone

Professional aspirator with rechargeable battery and mains voltage, for outpatient and home use with piston compressor

Accessori:

- vaso di raccolta da 1000cc in polycarbonato, autoclavabile
- con valvola di troppo pieno
- sacca monouso da 1000cc
- filtro antibatterico 99% idrofobico + 1 ricambio
- cannula sterile monouso
- regolatore di flusso manuale, sterile, monouso
- set tubi in silicone atossico sterilizzabile
- alimentatore multivoltaggio
- cavo con spina 12v
- borsa con tracolla
- cavo di alimentazione

Accessories:

- autoclavable polycarbonate jar 1000cc
- with safety valve (overflow protection)
- disposable suction liner 1000cc
- 99% antibacterial hydrophobic filter + 1 spare
- sterile, disposable cannula
- sterile, disposable, manual flow regulator
- set of atoxic sterilizable silicone tubes
- multivoltage charger unit
- power cord with 12v plug
- carrying case
- power cord

Cod. ASP2021001

Aspiratore Professionale / Professional Aspirator

Apparecchio professionale per aspirazione a batteria ricaricabile per uso ambulatoriale e domiciliare con compressore a pistone

Professional aspirator with rechargeable battery for outpatient and home use with piston compressor

Accessori:

- vaso di raccolta da 1000cc in polycarbonato, autoclavabile con valvola di troppo pieno
- sacca monouso da 1000cc
- filtro antibatterico 99% idrofobico + 1 ricambio
- cannula sterile monouso
- regolatore di flusso manuale, sterile, monouso
- set tubi in silicone atossico sterilizzabile
- carica batteria
- cavo con spina 12v

Accessories:

- autoclavable polycarbonate jar 1000cc
- with safety valve (overflow protection)
- disposable suction liner 1000cc
- 99% antibacterial hydrophobic filter + 1 spare
- sterile, disposable cannula
- sterile, disposable, manual flow regulator
- set of atoxic sterilizable silicone tubes
- charger unit
- power cord with 12v plug

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	
Basso flusso <i>Low flow</i>	Alto vuoto <i>High vacuum</i>
Tensione nominale <i>Voltage</i>	12 VDC
Livello vuoto regolabile <i>Adjustable vacuum level</i>	0 ÷ - 0,80 bar
Portata d'aria <i>Air flow</i>	18 lt/min
Uso continuo <i>Contonous use</i>	35 min di autonomia <i>35 min of endurance</i>
Rumorosità (a 1 mt) <i>Noise level (at 1 mt.)</i>	55 dBA
Dimensioni <i>Dimesions</i>	37 x 10 x 24H cm
Peso <i>Weight</i>	5,5 kg
Batteria ricaricabile <i>Rechargable battery</i>	12V 3Ah
Alimentatore carica batteria <i>Charger unit</i>	100 ÷ 240V ≈50/60 Hz / 15Vdc 0,33A
Classe di rischio <i>MDD class</i>	IIA

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	
Basso flusso <i>Low flow</i>	Alto vuoto <i>High vacuum</i>
Tensione nominale <i>Voltage</i>	12 VDC
Livello vuoto regolabile <i>Adjustable vacuum level</i>	0 ÷ - 0,85 bar
Portata d'aria <i>Air flow</i>	30 lt/min
Uso continuo <i>Contonous use</i>	45 min di autonomia <i>35 min of endurance</i>
Rumorosità (a 1 mt) <i>Noise level (at 1 mt.)</i>	65 dBA
Dimensioni <i>Dimesions</i>	37 x 10 x 24H cm
Peso <i>Weight</i>	5,8 kg
Batteria ricaricabile <i>Rechargable battery</i>	12V 4Ah
Alimentatore carica batteria <i>Charger unit</i>	100 ÷ 240V ≈50/60 Hz / 14Vdc 4,29A
Classe di rischio <i>MDD class</i>	IIA





Cod. ASP2021003

Aspiratore Professionale / Professional Aspirator

Aspiratore portatile professionale ad alto flusso, funziona con batterie ricaricabili incorporate a 12V (auto) o direttamente da rete elettrica (110-230 V) durante la carica delle batterie. Autonomia 45 min. con batterie a piena carica. Produzione italiana.

Dotazione standard:

- Vaso 1 L - autoclavabile con valvola di sicurezza
- Cannula sterile monouso CH14
- Regolatore manuale sterile monouso
- 2 filtri batterici idrofobici
- Cavo per ricarica batterie da accendisigari
- Cavo di alimentazione - 2 m
- Borsa a tracolla per il trasporto
- Ricarica batteria multitemperatura
- Tubo in silicone Ø 6 x 12 mm
- Manuale d'uso: GB, IT, FR, DE, ES

Professional portable high flow - high vacuum aspirators with integrated rechargeable batteries. It works at 12V power supply with rechargeable batteries or directly by mains supply, continuously at 110-230 V while recharging batteries. Up to 45 minutes of autonomy with fully charged battery. Made in Italy.

Standard accessories:

- Autoclavable 1 L jar with safety valve
- Sterile disposable cannula CH14
- Sterile disposable manual regulator
- 2 Bacterial hydrophobic filter
- Cigarette lighter power cord
- Power supply cord - 2 m
- Shoulder carrying bag
- Multivoltage battery charger
- Silicone tubing set Ø 6 x 12 mm
- User manual: GB, IT, FR, DE, ES

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Alimentazione <i>Operating voltage</i>	con batteria 12 V DC con la rete 100 ÷ 240 V 50/60 Hz - 14 VDC 4,28 A <i>with battery DC 12 V with power supply 100÷240 V ~ 50/60 Hz - 14 VDC 4,28A</i>
Consumo <i>Power consumption</i>	max 50 W
Dimensioni <i>Size</i>	134 x 378 x h 263 mm
Peso <i>Weight</i>	4,7 kg
Capienza del vaso <i>Bottle capacity</i>	2 L
Flusso <i>Flow</i>	30 litri/min <i>30 air litres/min</i>
Livello di rumorosità <i>Sound level</i>	65 db a 1 m <i>65 dBA at 1 m</i>
Cicli di funzionamento <i>Operating cycles</i>	continuo (45 min di autonomia della batteria) <i>continuous (45 minutes battery autonomy)</i>
Aspirazione massima <i>MAX vacuum</i>	0 ± 85 kPa
Batteria interna <i>Internal battery</i>	12 VDC 4A h al pb ermetica <i>12 VDC 4A h lead hermetic</i>
Autonomia della batteria <i>Battery autonomy</i>	circa 45 minuti, tempo di ricarica di 6 ore <i>about 45 minutes, recharging time approx 6 hours</i>

Cod. ASP2021004

Aspiratore chirurgico con commutatore a pedale / Suction aspirator with footswitch

Aspiratore ad alto flusso e ad alto vuoto ideale per uso ospedaliero. Le pompe a stantuffo non necessitano di lubrificazione e manutenzione.

Dotato di filtro batterico al 99% idrofobico, indicatore di vuoto per il controllo dell'aspiratore e dei 2 vasi autoclavabili da 2 litri, realizzati in makrolon con graduazione a 200 ml e doppia valvola di sicurezza.

Disponibile a richiesta una linea di prodotti monouso da 2 o 3 litri. Quattro rotelle antistatiche, due delle quali con freno, consentono una perfetta mobilità. Manuale d'utenza disponibile in GB, FR, DE, IT, ES. Fabbricato in Italia.

Dotazione standard:

- Interruttore a pedale
- Deviatore di flusso, che consente di dirigere i liquidi aspirati a uno dei 2 vasi

New innovative high vacuum, high flow aspirator, ideal for hospitals.

Pump piston type, lubrication and maintenance free.

Supplied with hydrophobic 99% bacterial filter, vacuum gauge for control of vacuum and 2 autoclavable jars (2 litres) made in makrolon with 200 ml graduation and double security valve.

Available on request 2 or 3 litre disposable liners.

Four antistatic castors, two of which with brake, allow a perfect mobility.

User manual in English, French, German, Italian, Spanish.

Made in Italy.

Standard accessories:

- Foot switch
- Flow direction diverter, that allows to direct suctioned liquids to any of the 2 jars

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA	
Alimentazione <i>Low flow</i>	220-230 V - 50/60 Hz
Massima aspirazione <i>Voltage</i>	0,90 bar (675 mmHg)
Flusso <i>Adjustable vacuum level</i>	90 l/minuto
Potenza <i>Air flow</i>	300 VA
Norme <i>Continuous use</i>	CEI 62-5 (IEC 601-1) 93/42 EEC.





Cod. ASP2021005

Aspiratore carrellato per uso ospedaliero

Aspiratore chirurgico ad alimentazione elettrica per aspirazione di liquidi corporei, da utilizzare in sala operatoria e corsia ospedaliera, consente impiego continuo e facilità di trasporto.

- 4 ruote antistatiche di cui 2 con dispositivo frenante
- maniglia di trascinamento telescopica
- corpo in materiale plastico ad elevato isolamento termico ed elettrico in conformità alle normative di sicurezza europee
- 2 vasi di raccolta segreti in policarbonato autoclavabile con valvola di troppo pieno - set di tubi in silicone atossico sterilizzabile
- filtri antibatterici 99% idrofobico (2)
- regolatore di aspirazione con vuotometro scala bar/psi
- deviatore di flusso automatico per il facile passaggio da un vaso all'altro, evita il contatto con parti contaminate

I modelli 6.2p; 6.4p; 9.2p; 9.4p sono dotati di comando a pedale per consentire libertà manuale all'operatore.

Wheeled aspirator for hospital use

surgical aspirator working with network electricity to be used for aspiration of body liquids in operating theatre and hospitals, it has been developed to be easy to carry and to run continuously.

- equipped with 4 antistatic wheels with 2 brakes
- carrying telescopic handle
- highly heat resistant electrically insulated plastic material in conformity with the latest european safety standards
- 2 autoclavable polycarbonate jars with safety valve (overflow protection)
- set of atoxic sterilizable silicone tubes
- 99% antibacterial hydrophobic filters (2)
- vacuum regulator with bar/psi vacuumeter
- automatic flow direction regulator to easily switch from a jar to the other, avoiding to manage contaminated parts

Models 6.2p; 6.4p; 9.2p; 9.4p are equipped with a foot-control switch to obtain an operating aspiration under remote control and enable the operator to keep hands free.



FRIGO FARMACI CONGELATORI FRIGOEMOTECHE

MEDICAL REFRIGERATORS
FREEZERS AND BLOOD-BANKS



13

Cod. FRI2021001

Armadio Frigo 140 It

- Capacità (L) 140
- Dimensioni esterne max LxPxH (mm) 630 x 567 x 972
- Dimensioni Imballo LxPxH (mm) 670 x 645 x 1195
- Spessore isolamento (mm) 45
- Temperatura (°C) +1°+15° C
- Ventilato
- Allarmi: min - max - blackout
- Tensione (V) 220V/1/50Hz
- Assorbimento tot (W) 204
- Peso lordo (KG) 57
- Compressori (n°) 1
- Porte (n°) 1
- 4 piedi

- Chiusura a chiave
- Sbrinamento Automatico a fermata
- Skinplate bianco usato sia per l'interno che per l'esterno del mobile
- Refrigerante R134a
- Due ripiani in dotazione

Medical refrigerator 140 It

- Capacity (L) 140
- Max exterior dimensions WxDxH (mm) 630 x 567 x 972
- Shipping dimensions WxDxH (mm) 670 x 645 x 1195

- Insulation 45 mm
- Temperature range +1° +15° C
- Ventilated
- Alarms: min - max - blackout
- Power supply 220V/1/50Hz
- Power consumption (W) 240
- Gross weight (KG) 57
- Compressors (n°) 1
- 1 door
- 4 stab feet
- Key closing
- Automatic defrost
- white skinplate used for either the inside or the outside of the cabinet
- Gas R134a
- 2 shelves



Cod. FRI2021002

Armadio Frigo 280 It

- Capacità (L) 280
- Dimensioni esterne max LxPxH (mm) 630 x 567 x 1924
- Dimensioni Imballo LxPxH (mm) 670 x 645 x 2094
- Spessore isolamento (mm) 45
- Temperatura (°C) +1°+15° C
- Allarmi: min - max - blackout
- Tensione (V) 220V/1/50Hz
- Assorbimento tot 204 W + 204 W
- Peso lordo (KG) 114
- Compressori (n°) 2
- Porte (n°) 2
- 4 piedi
- Chiusura a chiave

- Sbrinamento automatico a fermata
- Skinplate bianco usato sia per l'interno che per l'esterno del mobile
- Refrigerante R134a
- Ripiani in dotazione in numero variabile a richiesta

Medical refrigerator 280 It

- Capacity (L) 280
- Max exterior dimensions WxDxH (mm) 630 x 567 x 1924 mm
- Shipping dimensions WxDxH (mm) 670 x 645 x 2094

- Insulation 45 mm
- Temperature range +1° +15° C
- Alarms: min - max - blackout
- Power supply 220V/1/50Hz
- Power consumption 204 W + 204 W
- Gross weight (KG) 114
- Compressors (n°) 2
- 2 doors
- 4 stab feet
- Key closing
- Automatic defrost
- white skinplate used for either the inside or the outside of the cabinet
- Gas R134a
- Variable number of shelves

Cod. FRI2021003

Armadio Frigo 340 It

- Capacità (L) 340
- Dimensioni esterne LxPxH (mm) 555 x 602 x 1882
- Dimensioni Imballo LxPxH (mm) 600 x 670 x 2030
- Spessore isolamento (mm) 40
- Temperatura (°C) +1°+15° C
- Ventilato
- Allarmi: min - max - blackout
- Tensione (V) 220V/1/50Hz
- Assorbimento tot (W) 465
- Peso lordo (KG) 100
- Compressori (n°) 1
- Porte 1
- 4 rotelle unidirezionali
- Chiusura a chiave

- Sbrinamento Automatico a fermata
- Skinplate bianco usato sia per l'interno che per l'esterno del mobile
- Refrigerante R134a
- Ripiani in dotazione in numero variabile a richiesta

Medical refrigerator 340 It

- Capacity (L) 340
- Exterior dimensions WxDxH (mm) 555 x 602 x 1882
- Shipping dimensions WxDxH (mm) 600 x 670 x 2030

- Insulation 40 mm
- Temperature range +1° +15° C
- Ventilated
- Alarms: min - max - blackout
- Power supply 220V/1/50Hz
- Power consumption (W) 465
- Gross weight (KG) 100
- Compressors (n°) 1
- 1 door
- 4 one way wheels
- Key closing
- Automatic defrost
- white skinplate used for either the inside or the outside of the cabinet
- Gas R134a
- Variable number of shelves





Cod. FRI2021004

Frigo per farmaci 400 lt

- Capacità 400LT
- due vani con doppia porta a vetro e due temperature: +2°+8° / +8°+12° C
- Unità refrigerante collocata nella parte inferiore della struttura
- Controllore digitale: con allarme di alta e bassa temperatura, allarme porta aperta, allarme black out e datalogger on bord (registratore di eventi)
- Porte a vetro : Nr 2 realizzate con vetro temprato termoisolante a triplo cristallo
- Unità refrigerante : Nr 2, una per vano, con interno in acciaio inox esterno in lamiera plastificata bianca atossica.
- Luce interna a LED.
- Gli angoli delle celle sono arrotondati per una facile pulizia.
- Dimensioni LxPxH: 600x600x1900
- Dimensione imballo LxPxH : 640x640x2050
- Nr. 4 ripiani a griglia
- Serratura
- Refrigerante R404a
- Isolamento: spessore da 50 mm. Senza CFC e HCFC
- Tipo di refrigerazione: ventilata forzata
- Sbrinamento: completamente automatico. L'acqua di condensa è ad evaporazione automatica.

Medical refrigerator 400 lt

- Capacity 400LT
- 2 compartments with double glass door and 2 temps: +2°+8° / +8°+12° C
- refrigerating unit placed at the bottom of the structure.
- Digital display for alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- black out and datalogger on bord (alarm recording)
- 2 temperad heat-insulating glass doors realizzate (triple layer)
- Refrigerating unit: Nr 2, one for each compartment, interior s/steel AISI304, exterior white powder coated steel
- Internal LED light.
- Rounded corners for fast cleaning.
- Exterior dimensions WxDxH (mm): 600x600x1900
- Shipping dimensions WxDxH (mm): 640x640x2050
- Nr. 4 grid shelves
- Lock
- Gas R404a
- Insulation: 50 mm. Without CFC and HCFC
- Refrigeration: forced ventilation
- Automatic defrost. Automatic evaporation of condense water

Armadio Frigo 400 lt

- Temperatura +2+8°C
- Display digitale con controllo elettronico con allarmi acustici e visivi di alta e bassa temperatura, porta aperta, assenza rete, datalogger di eventi
- Dimensioni LxPxH: 600x600x1900 h
- Spessore isolamento 50mm
- Tensione 220V/240V 50Hz
- Dimensione imballo LxPxH: 640x640x2050
- Sbrinamento automatico
- 3 ripiani
- Serratura
- Interno in acciaio inox, esterno in lamiera plastificata bianca
- Refrigerante R290

Medical refrigerator 400 lt

- Temperature range +2+8°C
- Digital display for alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- Exterior dimensions WxDxH (mm): 600x600x1900
- Insulation 50mm
- Power supply 220V/240V 50Hz
- Shipping dimensions WxDxH (mm): 640x640x2050
- Automatic defrost
- 3 shelves
- Lock
- Interior s/steel AISI304, Exterior white powder coated steel
- Gas R290



Cod. FRI2021005



Cod. FRI2021005-V

Porta a vetri / Glass door

Armadio Frigo 700 It

- Capacità 700 LT
- Temperatura: +2° +8°C
- Display digitale con controllo elettronico con allarmi acustici e visivi di alta e bassa temperatura, porta aperta, assenza rete, datalogger di eventi
- Unità refrigerante monoblocco
- Sbrinamento automatico
- Evaporazione automatica
- Gas : R290
- Luce interna di serie
- Isolamento 60 mm privo di CFC/ HCFC
- Esterno in lamiera plastificata bianca, Interno in acciaio inox AISI 304
- Angoli interni arrotondati
- Serratura con chiavi di serie
- Piedini regolabili in Inox
- Porte reversibili e autochiudenti
- Griglie plastificate dim. 530x650mm.
- Dimensioni esterne LxPxH (mm) 720x800x2120
- Dimensioni interne LxPxH (mm) 600x665x1520
- Temperatura ambiente +43° C
- 3 ripiani

Medical refrigerator 700 It

- Capacity 700 LT
- Temperature range: +2° +8°C
- Digital display for alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- Monobloc refrigeration unit
- Automatic defrost
- Automatic evaporation
- Gas : R290
- Internal light
- Insulation 60 mm without CFC/ HCFC
- Exterior white powder coated steel, Interior s/steel AISI304
- Internal rounded corners
- Lock with external keys
- Inox adjustable stab feet
- Reversible and self-closing doors
- Plastic gird shelves dim. 530x650mm.
- Exterior dimensions WxDxH (mm) 720x800x2120
- Interior dimensions WxDxH (mm) 600x665x1520
- ambient temperature +43° C
- 3 shelves



Cod. FRI2021006



Cod. FRI2021006-V

Porta a vetri / Glass door

Armadio Frigo 1400 It

- Capacità 1400 LT
- Temperatura: +2° +8°C
- Display digitale con controllo elettronico con allarmi acustici e visivi di alta e bassa temperatura, porta aperta, assenza rete, datalogger di eventi
- Unità refrigerante a monoblocco
- Sbrinamento automatico
- Evaporazione automatica
- Gas : R290
- Luce interna di serie
- Isolamento 60 mm privo di CFC/ HCFC
- Esterno in lamiera plastificata bianca
- Interno in acciaio inox AISI 304
- Angoli interni arrotondati
- Serratura con chiavi di serie
- Piedini regolabili in Inox
- Porte reversibili e autochiudenti
- Griglie plastificate dim. 530x650mm
- Dimensioni esterne LxPxH (mm) 1440x800x2120
- Dimensioni interne LxPxH (mm) 1320x665x152
- Spessore isolamento (mm) 60
- Temperatura Ambiente (°C) +43°C
- Ripiani (n°) 3 per ogni porta.

Cod. FRI2021007-V

Porte a vetri / Glass doors



Cod. FRI2021007

Medical refrigerator 1400 It

- Capacity 1400 LT
- Temperature range : +2° +8°C
- Digital display for electronic alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- Monobloc refrigeration unit
- Automatic defrost
- Automatic evaporation
- Gas: R290
- Internal light
- Insulation 60 mm without CFC/HCFC
- Exterior white powder coated steel
- Interior s/steel AISI304
- Internal rounded corners
- Lock with external keys
- Inox adjustable stab feet
- Reversible and self-closing doors
- Plastic gird shelves dim.530x650mm
- Exterior dimensions WxDxH (mm) 1440x800x2120
- Interior dimensions WxDxH (mm) 1320x665x152
- ambient temperature +43°C
- n. 3 shelves for each door.



Cod. FRI2021008

Armadio congelatore 400 It

- Temperatura: -10° -25°C
- Capacità 400It
- Display digitale con controllo elettronico con allarmi acustici e visivi di alta e bassa temperatura, porta aperta, assenza rete, datalogger di eventi
- Dimensioni LxPxH 600x600x1900
- Spessore isolamento

- 50mm
- Tensione 220V/240V 50Hz
- Dimensione imballo LxPxH 640x640x2050
- Sbrinamento automatico
- 3 ripiani
- Serratura
- Interno in acciaio inox esterno in lamiera plastificata bianca
- Refrigerante R290
- Ruote optional

Medical freezer 400 It

- Temperature range: -10° -25°C
- Capacity 400It
- Digital display for alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- Exterior dimensions WxDxH (mm) LxPxH 600x600x1900

- Insulation 50 mm
- Power supply 220V/240V 50Hz
- Shipping dimensions WxDxH 640x640x2050
- Automatic defrost
- 3 shelves
- Lock
- Exterior white powder coated steel, Interior s/ steel AISI304
- Gas R290
- Optional castors



Cod. FRI2021009

Armadio congelatore 700 It

- Capacità 700 LT
- Temperatura: -10° -25°C
- Display digitale con controllo elettronico con allarmi acustici e visivi di alta e bassa temperatura, porta aperta, assenza rete, datalogger di eventi
- Unità refrigerante a monoblocco
- Sbrinamento automatico
- Evaporazione automatica
- Gas : R290
- Luce interna di serie
- Isolamento 60 mm privo di CFC/HCFC

- Esterno in lamiera plastificata bianca, Interno in acciaio inox AISI 304
- Angoli interni arrotondati
- Serratura con chiavi di serie
- Piedini regolabili in Inox
- Porte reversibili e autochiudenti
- Griglie plastificate dim. 530x650mm.
- Dimensioni esterne LxPxH (mm) 20x800x2120 Dimensioni interne LxPxH (mm) 600x665x1520
- Temperatura ambiente (+43 ° C)
- N. 3 ripiani.

Medical freezer 700 It

- Capacity 700 LT
- Temperature range: -10° -25°C
- Digital display for electronic alarms control (acoustic and visual): high / low temperature, open door, no power, alarm recording
- Monobloc refrigeration unit
- Automatic defrost
- Automatic evaporation
- Gas: R290
- Internal light
- Insulation 60 mm without CFC/HCFC

- Exterior white powder coated steel
- Interior s/steel AISI304
- Internal rounded corners
- Lock with external keys
- Inox adjustable stab feet
- Reversible and self-closing doors
- Plastic grid shelves dim.530x650mm
- Exterior dimensions WxDxH (mm) 20x800x2120
- Interior dimensions WxDxH (mm) 600x665x1520
- Ambient temperature +43°C
- N. 3 shelves

Trasporto / conservazione dei vaccini

Trasporto e stoccaggio a -70°C di 180.000 dosi

Predisposto per continuare a generare freddo, anche in assenza di alimentazione elettrica. Ultra congelatore orizzontale a bassissima temperatura (ULT) con refrigerazione autonoma (ACS) studiato per lo stoccaggio ed il trasporto di vaccini o farmaci che necessitano di temperature fino a -70°C. Il principio di funzionamento si basa sulla capacità del sistema di accumulare l'energia termica necessaria per il funzionamento autonomo (quindi anche in assenza di elettricità). L'innovazione consiste nell'aver ottenuto una distribuzione della temperatura uniforme con gradienti verificati dell'ordine di +/-1°C, sì da garantire ai vaccini una conservazione ottimale (senza sbalzi termici) anche durante il trasporto.

Vaccine's transport \ storage solution

- 70°C transport and storage of 180,000 vaccine doses

Designed To Provide Temporary Cold Storage Without Electricity. Ultra-low temperature (ULT) chest freezer with autonomous control system (ACS) designed for the storage and transport of vaccines or drugs requiring a temperature of -70°C. The system provides uniform temperature with a variance of +/-1°C, for optimal storage of vaccines during transportation. Modular high-performance plates containing eutectic solution provide continuous cooling. The cabinet is made of Vacuum Insulated Panels combined with cyclopentane expanded polyurethane, which are superior to traditional insulators in both energy savings and cooling performance.



Cod. FRI2021010



Cod. FRI2021011

Soluzione per la conservazione dei vaccini

Per stoccare fino a 40.000 dosi

Ultra congelatore a pozzetto a bassissima temperatura progettato per lo stoccaggio di vaccini che richiedono temperature comprese tra -55 ° e -86 ° C.

Il congelatore a -86 ° C è progettato secondo le più rigorose applicazioni scientifiche e industriali. Ha un sistema a compressore singolo costruito per funzionare in modo efficiente fornendo un rapido raffreddamento dopo l'apertura della porta. I controlli sono facili da usare e dispongono di allarmi di temperatura.

Questo prodotto è stato realizzato per consentire una distribuzione capillare dei vaccini che richiedono temperature da -55° a -86°C.

Le sue dimensioni sono tali da consentirne l'uso anche in farmacie, ospedali, case di cura, poliambulatori, studi medici, etc..

Vaccine's storage solution

- 86°C storage of 40,000 vaccine doses

ULT chest freezer designed for the storage and transport of vaccines requiring temperatures between -55° and -86°C.

This freezer is designed for the most rigorous life science and industrial applications. It has a single-compressor system built to run efficiently providing rapid cool down after door opening. The controls are easy to operate and feature temperature alarms.

This space-saving unit has been designed for use in pharmacies, hospitals, clinics, and doctors' offices where space saving is important.



Frigoemoteche

Linea progettata esclusivamente per la conservazione di sangue ed emoderivati. Le Frigoemoteche e i Plasma Freezer CAM Hospital hanno ottenuto la certificazione alla direttiva 93/42/CEE e s.m.i. Classe IIa e offrono un'ampia scelta per capacità di stoccaggio, allestimenti e personalizzazioni. Tutti i componenti sono stati studiati e testati per ottenere la massima sicurezza sia per il prodotto contenuto che per gli utilizzatori. La scocca è realizzata in acciaio inox AISI 304 anticorrosione e antibatterico sia all'interno che all'esterno, ma è possibile scegliere anche la variante in acciaio preverniciato bianco. In caso di fuoriuscita accidentale di liquidi organici il fondo della vasca è dotato dell'innovativo tappetino assorbente certificato dispositivo medico cl.I. La porta vetrata triplo strato antiappannante con guarnizione magnetica e un'uniforme ventilazione interna mantengono costante la temperatura del prodotto monitorata da una sonda dedicata. Un sistema di controllo sofisticato unito ad una interfaccia touch screen rendono l'apparecchiatura completa e di semplice utilizzo.

Blood bank refrigerators

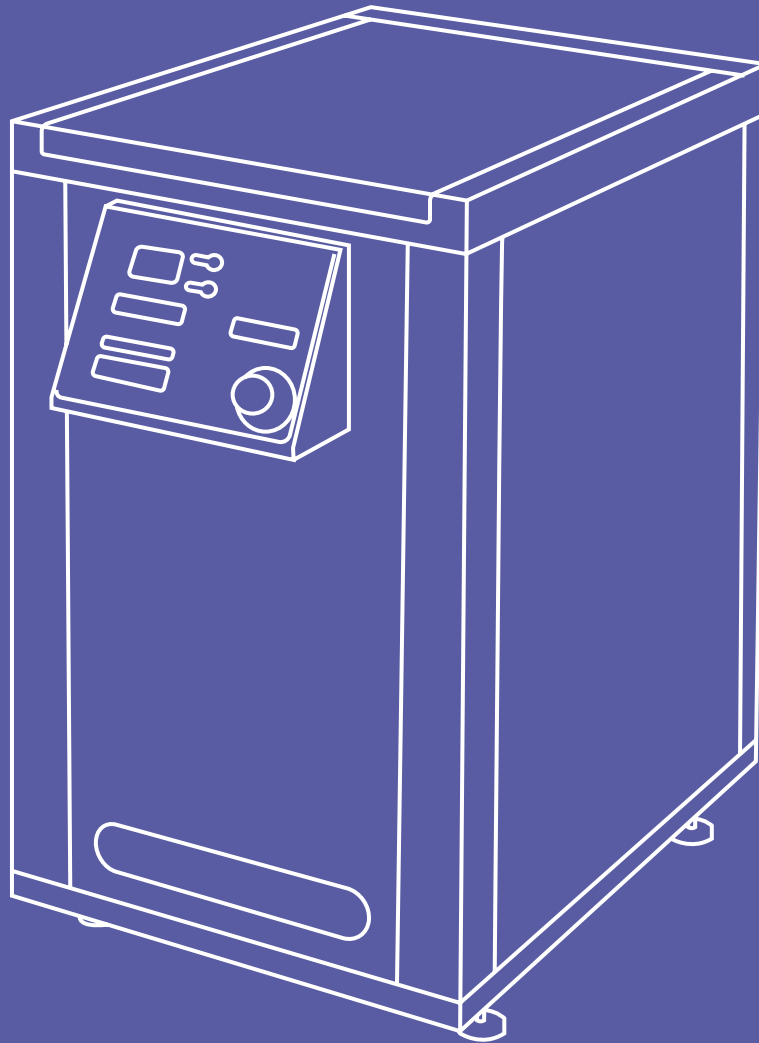
This line has been designed exclusively for storing blood and blood products. The Blood Bank Refrigerators and the Plasma Freezers of CAM Hospital have obtained the certification to the directive 93/42/CEE and s.m.i. Class IIa and offer a wide choice for storage capacity, fittings and customizations. All components have been studied and tested to obtain maximum safety both for the product contained and for the users. The shell is made of anti-corrosion and antibacterial AISI 304 stainless steel both inside and outside, but it is also possible to choose the variant in white prepainted steel. In the event of accidental spillage of organic liquids, the bottom of the tank is equipped with the innovative medical device certified absorbent mat cl.I. The triple layer anti-fog glazed door with magnetic seal and uniform internal ventilation keeps the product temperature at a constant value, monitored by a dedicated probe. A sophisticated control system and a touch screen interface makes the equipment complete and easy to use.

	FRI20210012	FRI20210013
Dimensioni <i>Dimensions</i>	460 x 500 x 900 cm	598 x 670 x 1000 cm
Temperatura <i>Range Temp.</i>	+4 °C	+4 °C
Capacità (lt) <i>Capacity (lt)</i>	80	170
Interno <i>Internal</i>	Grigio <i>Gray</i>	Bianco <i>White</i>
Esterno <i>External</i>	Grigio <i>Gray</i>	Bianco <i>White</i>
Isolamento (mm) <i>Insulation thickness (mm)</i>	50	50
Piedi / ruote <i>Feet / Wheel</i>	4 / 0	4 / 0
Porta <i>Door type</i>	Vetro <i>Glass</i>	Vetro <i>Glass</i>
Luce LED <i>Led light</i>	✓	✓
Serratura <i>Keylock</i>	A chiave <i>Key</i>	A chiave <i>Key</i>
Allestimento (n.) <i>Internal setting</i>	Griglie (3) <i>Grid (3)</i>	Cassetti (2) <i>Drawers (2)</i>
Refrigerazione <i>Refrigeration type</i>	Ventilato <i>Fan</i>	Ventilato <i>Fan</i>
Tipo di gas <i>Refrigerant type</i>	R600a	R600a
Rumorosità (dBA) <i>Noisiness</i>	43	43
Controllore <i>Electronic control</i>	ACF 600	ACF 600
Termoregistrazione <i>Data logger temp</i>	✓	✓
N. sacche di sangue (450 ml) <i>N. blood bags (450 ml)</i>	12	24

MACERATORI

BEDPAN MACERATORS

- Tritapadelle maceratore
- Monouso
- *Bedpan macerator*
- *Sanitary containers*



Cod. MAC2021001

Maceratore

Questa macchina è stata concepita e progettata per tritare i contenitori sanitari monouso di cartone e le sostanze organiche in essi contenute. A fine ciclo esegue la disinfezione della camera di triturazione.

La macchina MAC-1 è costruita in acciaio inox AISI 304, pannellature laterali in lamiera verniciata, l'apertura e chiusura del portello è automatica servo assistita con attuatori elettrici attivabili tramite pulsanti ai lati del pannello comandi.

- Blocco automatico dell'apertura del portello durante la fase di maceratura
- Serbatoi di acqua e detergente situati all'interno della macchina.
- Blocco del funzionamento quando manca il disinfettante o l'acqua all'interno dei rispettivi serbatoi, riscontrato da sensori di livello magnetici.
- Carico automatico dell'acqua.
- Apertura e chiusura valvola di scarico, servo assistita.
- Possibilità di collegarsi alla fogna mediante scarico a parete.
- Macchinario totalmente controllato da microprocessore tipo DSP (digital signal processor).

Macerator

This device is conceived and designed to shred disposable, sanitary containers made of paper and the organic substances contained in them. At the end of the cycle, the machine disinfects the shredding chamber.

This machine is manufactured in stainless steel AISI 304, lateral varnished metal sheet panels, door opening and closing is automatically servo assisted with actuators in motion through lateral push-button panel.

- Automatic block during milling phase
- Inner tank for water and detergent
- Functioning block in lack of water and detergent within the tanks, found by magnetic level sensors
- Water automatic load
- Discharge valve opening and closing is servo assisted
- Ability to connect to the sewer drain through the wall
- This machine is fully controlled by microprocessor type DSP (digital signal processor)



In conformità con le seguenti normative / According to:

2006/42/CE - 2006/95/CE - 2004/108/CE - CEI EN 61326 - CEI EN 60529 - CEI EN 60601-1 - CEI EN 61010-1 - CEI EN 61010-2-040 - CEI EN 62061 - CEI EN 60417-2 - CEI EN 60204-1 - ISO 15223 - UNI EN 1717:2002 - UNI EN ISO 15883-1:2009 - UNI EN ISO 15883-3:2009 - UNI EN ISO 15883-5:2009



Caratteristiche tecniche:

- Display grafico 128X64 pixel. Display retro illuminato. Descrizione sul display dello stato operativo della macchina e dell'eventuale tipo di allarme.
- Pannellature insonorizzate, che riduce drasticamente la rumorosità portandola a livelli sopportabili di circa 57 dB.
- Indicatore acustico degli allarmi. Indicatore luce verde (operatività). Indicatore luce rossa (allarmi).
- Pulsante d'emergenza/STOP.
- Durata del ciclo circa 4 min.
- Numero dei dispositivi monouso per ciclo: da 1 ad un max. di 6.
- Motore lame triturazione da 1,5 hp.
- Elettro-pompa da 0,5 hp.
- Alimentazione elettrica 230VAC 50Hz.
- Potenza massima assorbita 3500W
- Ingombro: 536x870x930 mm.
- Peso: 130 Kg
- Tubazione di scarico diam 5 cm
- Connessione alla rete idrica (con attacco femmina 3/8)
- Alimentazione mediante presa tipo interbloccata

Technical features:

- Graphic display 128X64 pixel. Backlit display. Description on the display about the machine status and the type of alarm.
- Soundproof panels that drastically reduce the noise, taking it to tolerable level of about 57dB
- Acoustic indicator for alarms. Green light indicator (operation). Red light indicator (alarms)
- Emergency button/STOP
- Quantity of single-use containers per cycle: 1 to 6 max
- Mill engine: 1,5 hp
- Electric pump: 0,5 hp
- Electric feeding: 230VAC 50Hz
- Maximum power absorbed: 3500W
- Overall dimensions: 536x870x930
- Weight: 130 kg
- Discharge piping 5 cm diam.
- Connection to the water system (female thread 3/8)
- Feeding through inter blocked plug



Cod. CAM102

Bacinella reniforme

Capacità ml. 700
Unità per confezione: 300

Kidney dish

Capacity ml. 700
Units per carton: 300



Cod. CAM102-R

Bacinella

Capacità ml. 900
Unità per confezione: 300

CS receiver

Capacity ml. 900
Units per carton: 300



Cod. CAM105-B

Pappagallo per uomo

Capacità ml. 875
Unità per confezione: 100

Bulbous male urinal

Capacity ml. 875
Units per carton: 100



Cod. CAM105-R

Pappagallo per uomo

Capacità ml. 900
Unità per confezione: 120

Bulbous male urinal

Capacity ml. 900
Units per carton: 120



Cod. CAM103-P

Catino

Capacità ml. 1000
Unità per confezione: 200

GP bowl

Capacity ml. 1000
Units per carton: 200



Cod. CAM103-M

Padella tonda

Capacità ml. 1700
Unità per confezione: 200

Commode pan liner

Capacity ml. 1700
Units per carton: 200



Cod. CAM103-G

Catino 3L

Capacità ml. 3000
Unità per confezione: 100

General purpose bowl 3L

Capacity ml. 3000
Units per carton: 100



Cod. CAM104

Catino per detergenti 4L

Capacità ml. 4500
Unità per confezione: 100

Detergent proof wash bowl 4L

Capacity ml. 4000
Units per carton: 100



Cod. CAM107

Padella piana piccola

Capacità ml. 1300
Unità per confezione: 100

Midi slipper pan

Capacity ml. 1300
Units per carton: 100



Cod. CAM107-G

Padella piana grande

Capacità ml. 2000
Unità per confezione: 100

Maxi slipper pan

Capacity ml. 2000
Units per carton: 100



Cod. CAM101

Padella ovoidale

Capacità ml. 2000
Unità per confezione: 100

Bedpan liner

Capacity ml. 2000
Units per carton: 100



Cod. CAM110

Contenitore graduato

Capacità ml. 1000
Unità per confezione: 100

Graduated measuring jug

Capacity ml. 1000
Units per carton: 100

Dispositivi monouso

Dispositivi monouso in carta riciclata pressata e biodegradabile al 100% a tenuta di liquidi, tenuta minima garantita 36 ore, anallergica, conforme alla Direttiva Europea 93/42/CEE circa il rispetto delle norme ambientali.

Single-use moulded pulp devices

Disposable devices made of liquid tight 100% biodegradable recycled pressed pulp, resistance time: > 36 hours, hypoallergenic, comply with European environmental regulations 93/42/CEE.



Cod. 26587

Supporto per bacinella multiuso

Supporto per bacinella / catino multiuso realizzato in acciaio inox AISI 304, completo di manico per presa, adatto a contenere bacinella / catino monouso.

Multi-purpose bowl support

Multi-purpose bowl / basin support made of AISI 304 stainless steel, complete with grip handle, suitable for containing disposable bowl / basin.



Cod. AB3

Distributore inox per pappagalli

Misure: 850 x 260 x 900(h) mm
Peso: 4 Kg
Quantità per confezione: 1
Materiale: acciaio inox AISI 304
Fissaggio: a parete mediante N°4 fischer

Male urinal inox dispenser

Measurements: 850 x 260 x 900(h) mm
Weight: 4 Kg
Quantity per pack: 1
Material: AISI 304 stainless steel
Wall fixing: by means of 4 fischer



Cod. AB2

Distributore inox per bacinelle/catini

Misure: 300 x 300 x 800(h) mm
Peso: 3,5 Kg
Quantità per confezione: 1
Materiale: acciaio inox AISI 304
Fissaggio: a parete mediante N°4 fischer

Bowl/basin inox dispenser

Measurements: 300 x 300 x 800(h) mm
Weight: 3,5 Kg
Quantity per pack: 1
Material: AISI 304 stainless steel
Wall fixing: by means of 4 fischer



Cod. AB1

Distributore inox per padelle

Misure: 370 x 290 x 770(h) mm
Peso: 3,5 Kg
Quantità per confezione: 1
Materiale: acciaio inox AISI 304
Fissaggio: a parete mediante N°4 fischer

Bedpan inox dispenser

Measurements: 370 x 290 x 770(h) mm
Weight: 3,5 Kg
Quantity per pack: 1
Material: AISI 304 stainless steel
Wall fixing: by means of 4 fischer

Cod. 500961

Supporto inox pappagallo

Supporto per pappagallo realizzato con telaio principale in tondino di acciaio inox predisposto per l'aggancio al telaio del letto adatto a contenere il pappagallo monouso.

Male urinal inox support

Support made with main frame in stainless steel rod designed for attachment to the bed frame suitable for containing the disposable male urinal.



Cod. CAM-RASTR

Rastrelliera per supporti padelle

Rastrelliera per supporti materiale non monouso realizzata in lega di alluminio, materiale leggero, resistente e disinfettabile con i normali detergenti disponibili, compresi quelli a base di cloro. Completo di tasselli per il fissaggio a muro. Di diversa capacità a seconda delle esigenze dei singoli centri di utilizzo

Rack for bedpan supports

Rack for non-disposable material supports made of aluminum alloy, a light material, resistant and disinfettable with the normal detergents available, including those based on chlorine. Complete with plugs for wall fixing. Of different capacities depending on the needs of the individual user centers.

Cod. CAMSUPP

Supporto padelle

Supporto realizzato in PVC, si adatta perfettamente al rivestimento della padella per garantire oltre al sostegno una migliore igiene, forza e stabilità.

- Leggero e resistente.
- Riutilizzabile, può essere lavato ripetutamente fino a 30 ° C.
- Superficie liscia, facile pulire e disinfettare.
- Perfetta vestibilità, migliore igiene e stabilità per la padella usa e getta
- Stabile con fondo piatto e facile da trasportare quando è pieno.
- Impilabile per ridurre lo spazio di stoccaggio.
- Adatto a rack standard.
- Capacità 2100 ml

Bedpan support

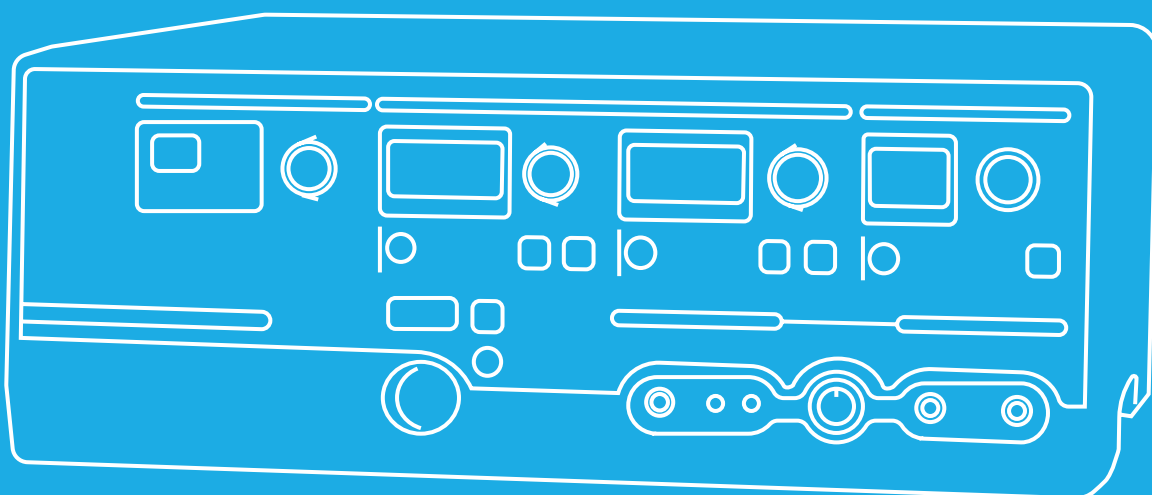
Support made of PVC, it adapts perfectly to the coating of the pan to ensure, in addition to support, better hygiene, strength and stability.

- Lightweight and strong.
- Reusable, can be washed repeatedly up to 30 ° C.
- Smooth surface, easy to clean and disinfect.
- Perfect fit, better hygiene and stability for the disposable pan
- Stable with a flat bottom and easy to carry when full.
- Stackable to reduce storage space.
- Suitable for standard racks.
- Capacity 2100 ml



ELETTROBISTURI

ELECTROSURGERY UNITS



15



Cod. ELB2021001

Elettrobisturi mono-bipolare - 120 W

Elettrobisturi elettronico ad alta frequenza adatto a interventi di piccola e media chirurgia. Attraverso la selezione delle funzioni permette di effettuare taglio puro CUT, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e, con apposito adattatore, coagulazione bipolare BIPO-LAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microcontrollore delle funzioni operative, assicura l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. Diatermo MB-D permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. È continuamente monitorizzato il collegamento dell'elettrodo neutro e, se utilizzato un elettrodo neutro bipartito, il contatto elettrodo neutro/paziente. Possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza dal manipolo porta elettrodi, permettendo l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

Caratteristiche:

- Chirurgia minimo-invasiva.
- Possibilità di utilizzazione di pinza bipolare.
- Possibilità di utilizzazione di elettrodi neutri bipartiti.
- Memorizzazione delle ultime impostazioni utilizzate.
- Attivazione della potenza con pedale e/o manipolo.
- Regolazione ed indicazione digitale della potenza.
- Regolazione dell'intensità dell'emissione sonora.

Dotazione standard

- Manipolo MB monouso con 2 pulsanti
- Pedale operativo (alternativa all'uso del manipolo)
- Placca piatta in metallo (30566) e cavo (30559)
- Kit di 10 elettrodi autoclavabili, Ø 2.4 mm
- Cavo di alimentazione 2 m - presa Schuko
- Manuale d'uso: inglese, italiano, disponibile su richiesta: francese, spagnolo

Mono-bipolar electrosurgical equipment - 120 W

High frequency electrosurgical unit suitable for minor and medium surgery. MB allow pure CUT, cut-coagulation BLEND, superficial coagulation FORCED COAG, deep coagulation in absence of necrosis SOFT COAG and, with forceps, BIPOLAR coagulation. The digital reading of delivered power and the monitoring of operative function by microcontroller guarantees absolute reliability of working conditions. MB allow a highly professional surgery through ergonomic and safety features. The connection of neutral electrode is constantly monitored. Safety control of patient/plate contact using split neutral electrode. Possibility to control the output functions and the delivery of output power by the handle, allows the surgical operation without diverting attention from the surgical field.

Features:

- Minimum invasive surgery.
- Possibility to use bipolar forceps.
- Possibility to use split neutral electrodes.
- Memorization of the last used settings.
- Power activation by pedal and/or handle.
- Digital adjustment and indication of the output power.
- Adjustment of the acoustic indicator intensity.

Standard accessories

- Single use two button handle
- MB operative foot-switch (usable as alternative to handle)
- MB flat neutral plate (30566) and cable (30559)
- Kit of 6 short autoclavable electrodes, Ø 2.4 mm
- Power cable 2 m - Schuko plug
- User manual: english, italian, available on request: french, spanish

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza max CUT Max output power CUT	120 W-250 O
Potenza max BLEND Max output power BLEND	90 W-200 O
Potenza max FORCED COAG Max output power FORCED COAG	80 W-150 O
Potenza max SOFT COAG Max output power SOFT COAG	60 W-100 O
Potenza max BIPOLAR Max output power BIPOLAR	40 W-100 O
Frequenza di lavoro Working frequency	600 KHz
Elettrodo neutro Patient circuit	F
Alimentazione selezionabile Mains voltage	115 - 230 Vac

Frequenza di rete Mains frequency	50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita Electrical input power	300 VA
Dimensioni LxAxP Size WxHxD	254 x 104 x 288 mm
Peso Weight	5 Kg
Controlli Controls	Controllo circuito placca/paziente OC, controllo della potenza emessa, autodiagnosi Patient/Plate circuit monitoring, Output power monitoring, Self check control
Sicurezza Safety	EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2
Classificazione elettrica Electrical Class	I CF; MDD 93/42/EC Class: II b



Cod. ELB2021002

Elettrobisturi mono-bipolare - 200 W

Elettrobisturi ad alta frequenza adatto ad interventi di chirurgia di precisione monopolare e bipolare. Permette di effettuare trattamenti chirurgici minimale-invasivi di resezione, evaporazione e coagulazione, permette attraverso la selezione delle funzioni di effettuare taglio puro CUT, incisioni con ridotta produzione di escare ENHANCED, taglio coagulato BLEND, coagulazione superficiale FORCED COAG, coagulazione di profondità in assenza di carbonizzazione SOFT COAG e coagulazione bipolare BIPOLAR. La lettura digitale della potenza erogata e la sorveglianza mediante microprocessore delle funzioni operative, assicurano l'assoluta affidabilità delle condizioni di lavoro. MB 200D permette una chirurgia altamente professionale grazie alle soluzioni ergonomiche e di sicurezza adottate. È continuamente monitorizzato il collegamento dell'elettrodo neutro e, se utilizzato un elettrodo neutro bipartito, il contatto elettrodo neutro/paziente. La possibilità di commutare le funzioni e di comandare l'erogazione di potenza del manipolo porta-elettrodi permette l'esecuzione degli interventi chirurgici senza distogliere l'attenzione dal campo operatorio.

- Controllo contatto elettrodo neutro-paziente
- Possibilità di utilizzazione elettrodi neutri uniti o bipartiti
- Possibilità di utilizzazione in chirurgia minimo- invasiva
- Funzione taglio e coagulazione monopolare/coagulazione bipolare
- Auto start/stop in modalità COAG bipolare
- Memorizzazione delle condizioni di lavoro
- Attivazione della potenza con pedale e/o con manipolo
- Regolazione ed indicazione digitale della potenza
- Regolazione dell'intensità dell'emissione sonora
- Regolazione del passo della potenza

Dotazione standard

- Manipolo MB con 2 pulsanti autoclavabile (30547)
- Pedale MB stagno (30577)
- Placca in metallo (30566) con cavo (30559)
- Kit 10 elettrodi standard, Ø 2,4 mm
- 3 elettrodi lama + 3 ad ago + 3 a sfera 7 cm
- Cavo alimentazione 5 m
- Manuale d'uso: disponibile in inglese, italiano

Mono-bipolar electrosurgical equipment - 200 W

High frequency electrosurgical equipment suitable for light and medium surgery, allows minimally invasive surgical procedure of resection, evaporation and coagulation. MB 200 allows pure CUT, Cut-Coagulation BLEND, incision with reduced production of eschar ENHANCED, superficial coagulation FORCED COAG, deep coagulation in absence of necrosis SOFT COAG and BIPOLAR coagulation. Digital reading of delivered power and surveillance through microcontroller of the operational functions, assure absolute reliability of working conditions. MB 200 allows a highly professional surgery through ergonomic and safety features. The connection of neutral electrode is constantly monitored. Safety control of patient/plate contact using split neutral electrode. Possibility to control the output functions and the delivery of output power by the handle, allows the surgical operation without diverting attention from the surgical field.

- Patient-to-plate contact control
- Split return electrode use
- Minimally invasive surgical treatment allowed
- Monopolar and Bipolar independent output
- Auto Start/Stop in Bipolar Coag
- Working condition planning
- Power delivery by pedal and/or handle
- Digital regulation and indication of the output power
- Sound level control
- Adjustable power increment

Standard accessories

- MB two-button handle (autoclavable code 30547)
- Waterproof MB foot-switch (30577)
- MB flat neutral metal plate (30566) with cable (30559)
- Kit 10 short standard electrodes, Ø 2.4 mm
- 3 needle + 3 blade + 3 ball electrodes 7 cm
- Power cable 5 m
- Manual: available in English, Italian

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza max CUT Max output power CUT	200W-250 O
Potenza max ENHANCED Max output power ENHANCED	120W-250 O
Potenza max BLEND Max output power BLEND	120W-200 O
Potenza max FORCED COAG Max output power FORCED COAG	150W-150 O
Potenza max SOFT COAG Max output power SOFT COAG	90W-100 O
Potenza max BIPOLAR COAG Max output power BIPOLAR COAG	80W-100 O
Frequenza di lavoro Working frequency	600 kHz
Elettrodo neutro Patient circuit	F

Alimentazione selezionabile Mains voltage	115-230 Vac
Frequenza di rete Mains frequency	50-60 Hz
Potenza massima assorbita Electrical input power	350 VA
Dimensioni LxAxP Size WxHxD	370 x 144 x 319 mm
Peso Weight	6 Kg
Controlli Controls	Controllo circuito placca/paziente OC, controllo della potenza emessa, autodiagnosi Patient/Plate circuit monitoring, Output power monitoring, Self check control
Sicurezza Safety	EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2
Classificazione elettrica Electrical Class	I CF; MDD 93/42/EC Class: II b



Cod. ELB2021003

Elettrobisturi mono-bipolare

Elettrobisturi ad alta frequenza utilizzabile per effettuare contemporaneamente chirurgia monopolare e bipolare.

DOPPIA ATTIVITÀ OPERATIVA

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

PROCEDURE DI TAGLIO CONTROLLATE

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

DOPPIE PROCEDURE COAGULATIVE CONTROLLATE

- coagulazione SPEEDY e coagulazione DEEP disponibili a 2 operatori
- coagulazione SPRAY ottenibile con manipolo o pedale

AMPIE CARATTERISTICHE BIPOLARI

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

SICUREZZA TOTALE PER PAZIENTE E CHIRURGO

- accettabilità dell'impedenza del contatto tra corpo del paziente e placca neutra verificata continuamente dal controllo elettronico Skin Plate Electronic Control (SPEC)
- monitoraggio continuo della corrente di dispersione a radiofrequenza
- variazione della tensione di rete compensate automaticamente prima di iniziare l'erogazione di potenza e radiofrequenza

PROCEDURE PERSONALIZZATE

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

CONDUZIONE DI ESTENSIONI E SEGNALI DI COLLEGAMENTO

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

AUTODIAGNOSI AUTOMATICA

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

Dotazione standard

- 1 cavo alimentazione 5 m
- 1 manipolo con due pulsanti sterilizzabile (30539)
- 5 manipoli con due pulsanti (30551)
- 1 cavo per placca (30559)
- 2 pedaliere doppia stagne HP400
- 3 elettrodi a lama corti 7 cm
- 3 elettrodi a lama lunghi 16 cm
- 3 elettrodo a sfera corti Ø 4 mm, 6 cm
- 1 spugnetta pulisci elettrodo
- 1 manuale d'uso (inglese, italiano)
- 1 manuale di servizio (inglese, italiano)

Mono-bipolar electrosurgical equipment

High frequency electrosurgical equipment suitable to deliver current for monopolar cut and coagulated cut (with different levels of coagulation), bipolar cut and coagulation.

TWIN OPERATIVE ACTIVITY

- two output channels for monopolar cutting
- two independent setting and output channels for the most frequent monopolar coagulation

CONTROLLED CUTTING PROCEDURES

- enhanced cutting current for eschar free incision
- cutting current with selectable coagulating property for bleeding controlled dissection
- low capacitance coupling by slow BLEND current for endoscopic procedures

TWIN CONTROLLED COAGULATION PROCEDURES

- SPEEDY coagulation and DEEP coagulation available to two operators
- SPRAY coagulation by hand switch or foot switch controls

EXTENSIVE BIPOLAR FEATURES

- bipolar cutting current with selectable bleeding control
- slow BLEND cutting current
- automatic Start/Stop coagulation functions

SURGEON AND PATIENT TOTAL SAFETY

- acceptability of contact impedance between patient body and return electrode continuously monitored by Skin Plate Electronic Control (SPEC)
- H.F. leakage currents continuously monitored
- mains fluctuation automatically compensated before delivery of HF power

PERSONALIZED PROCEDURES

- independent choice of coagulation currents and power levels by each of two operators
- up to 10 procedures can be configured and re-called

EXTENSION DRIVER AND INTERLOCK SIGNALS

- driven output connection to external Argon Plasma unit and Smoke Evacuator unit

AUTOMATIC SELF DIAGNOSIS

- automatic diagnostic control of the complete functionality of electronic unit and connected accessories with coded report of failures

Standard accessories

- 1 power supply cord 5 m
- 1 two-button handle (autoclavable code 30539)
- 5 two-button handles (cold sterilizable code 30551)
- 1 cable for flat plate (30559)
- 2 HP double water-proof foot switches
- 3 short, general surgery blade electrodes 7 cm
- 3 long, general surgery blade electrodes 16 cm
- 3 short, general surgery ball electrodes Ø 4 mm, 6 cm
- 1 electrode brush
- 1 user manual (English, Italian)
- 1 Service manual (English, Italian)

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza max taglio puro monopolare CUT <i>Maximum out power monopolar pure CUT</i>	300 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT80% <i>Maximum out power monopolar cut-coag CUT80%</i>	250 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT60% <i>Maximum out power monopolar cut-coag CUT60%</i>	200 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT40% <i>Maximum out power monopolar cut-coag CUT40%</i>	150 W - 300 O
Potenza max taglio monopolare ENHANCED <i>Maximum out power monopolar cut ENHANCED</i>	200 W - 500 O
Potenza max taglio-coag monopolare BLEND <i>Maximum out power monopolar cut-coag BLEND</i>	200 W - 300 O
Potenza max coagulazione monopolare SPEEDY <i>Maximum out power monopolar coag SPEEDY</i>	100 W - 500 O
Potenza max coagulazione monopolare DEEP <i>Maximum out power monopolar coag DEEP</i>	100 W - 200 O
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY <i>Maximum out power monopolar coag SPRAY</i>	70 W - 2000 O
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY ARGON <i>Maximum out power monopolar coag SPRAY ARGON</i>	70 W - 2000 O
Potenza max taglio bipolare CUT <i>Maximum out power bipolar CUT</i>	95 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT80% <i>Maximum out power bipolar cut-coag CUT80%</i>	95 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT60% <i>Maximum out power bipolar cut-coag CUT60%</i>	95 W - 150 O

Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT40% <i>Maximum out power bipolar cut-coag CUT40</i>	60 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare BLEND <i>Maximum out power bipolar cut-coag BLEND</i>	90 W - 150 O
Potenza max coagulazione bipolare COAG <i>Maximum out power bipolar cut-coag COAG</i>	70 W - 100 O
Frequenza di lavoro monopolare/bipolare <i>Working frequency monopolar/bipolar</i>	425 kHz / 525 kHz
Elettrodo neutro <i>Patient circuit</i>	F
Alimentazione selezionabile <i>Selectable input voltage</i>	115-230 Vac
Frequenza di rete <i>Mains frequency</i>	50-60 Hz
Potenza massima assorbita <i>Electrical input voltage</i>	1000 VA
Dimensioni LxAxP <i>Size WxHxD</i>	470 x 150 x 400 mm
Peso <i>Weight</i>	17,5 kg
Controlli <i>Controls</i>	Controllo circuito placca/paziente OC, Controllo della potenza emessa, Autodiagnosi <i>Patient/Plate circuit monitoring, Output power monitoring, Self check control</i>
Sicurezza <i>Safety</i>	EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2
Classe elettrica <i>Electrical Class</i>	I CF, MDD 93/42/EC Class: II b



Cod. ELB2021004

Elettrobisturi mono-bipolare

Elettrobisturi ad alta frequenza utilizzabile per effettuare contemporaneamente chirurgia monopolare e bipolare.

DOPPIA ATTIVITÀ OPERATIVA

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

PROCEDURE DI TAGLIO CONTROLLATE

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

DOPPIE PROCEDURE COAGULATIVE CONTROLLATE

- coagulazione SPEEDY e coagulazione DEEP disponibili a 2 operatori
- coagulazione SPRAY ottenibile con manopola o pedale

AMPIE CARATTERISTICHE BIPOLARI

- taglio bipolare con controllo di sanguinamento selezionabile

Mono-bipolar electrosurgical equipment

High frequency electrosurgical equipment suitable to deliver current for monopolar cut and coagulated cut (with different levels of coagulation), bipolar cut and coagulation.

TWIN OPERATIVE ACTIVITY

- two output channels for monopolar cutting
- two independent setting and output channels for the most frequent monopolar coagulation

CONTROLLED CUTTING PROCEDURES

- enhanced cutting current for eschar free incision
- cutting current with selectable coagulating property for bleeding controlled dissection
- low capacitance coupling by slow BLEND current for endoscopic procedures

TWIN CONTROLLED COAGULATION PROCEDURES

- SPEEDY coagulation and DEEP coagulation available to two operators
- SPRAY coagulation by hand switch or foot switch controls

- correnti di taglio slow BLEND
- start e stop automatici di coagulazione attivabili separatamente

SICUREZZA TOTALE PER PAZIENTE E CHIRURGO

- accettabilità dell'impedenza del contatto tra corpo del paziente e placca neutra verificata continuamente dal controllo elettronico Skin Plate Electronic Control (SPEC)
- monitoraggio continuo della corrente di dispersione a radiofrequenza
- variazione della tensione di rete compensate automaticamente prima di iniziare l'erogazione di potenza e radiofrequenza

PROCEDURE PERSONALIZZATE

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

CONDUZIONE DI ESTENSIONI E SEGNALI DI COLLEGAMENTO

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

AUTODIAGNOSI AUTOMATICA

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

Dotazione standard

- 1 cavo alimentazione 5 m
- 1 manipolo con due pulsanti sterilizzabile (30539)
- 5 manipoli con due pulsanti (30551)
- 1 cavo per placca (30559)
- 2 pedaliere doppia stagne HP400
- 3 elettrodi a lama corti 7 cm
- 3 elettrodi a lama lunghi 16 cm
- 3 elettrodo a sfera corti Ø 4 mm, 6 cm
- 1 spugnetta pulisci elettrodo
- 1 manuale d'uso (inglese, italiano)
- 1 manuale di servizio (inglese, italiano)

EXTENSIVE BIPOLAR FEATURES

- bipolar cutting current with selectable bleeding control
- slow BLEND cutting current
- automatic Start/Stop coagulation functions

SURGEON AND PATIENT TOTAL SAFETY

- acceptability of contact impedance between patient body and return electrode continuously monitored by Skin Plate Electronic Control (SPEC)
- H.F. leakage currents continuously monitored
- mains fluctuation automatically compensated before delivery of HF power

PERSONALIZED PROCEDURES

- independent choice of coagulation currents and power levels by each of two operators

EXTENSION DRIVER AND INTERLOCK SIGNALS

- driven output connection to external Argon Plasma unit and Smoke Evacuator unit

AUTOMATIC SELF DIAGNOSIS

- automatic diagnostic control of the complete functionality of electronic unit and connected accessories with coded report of failures

Standard accessories

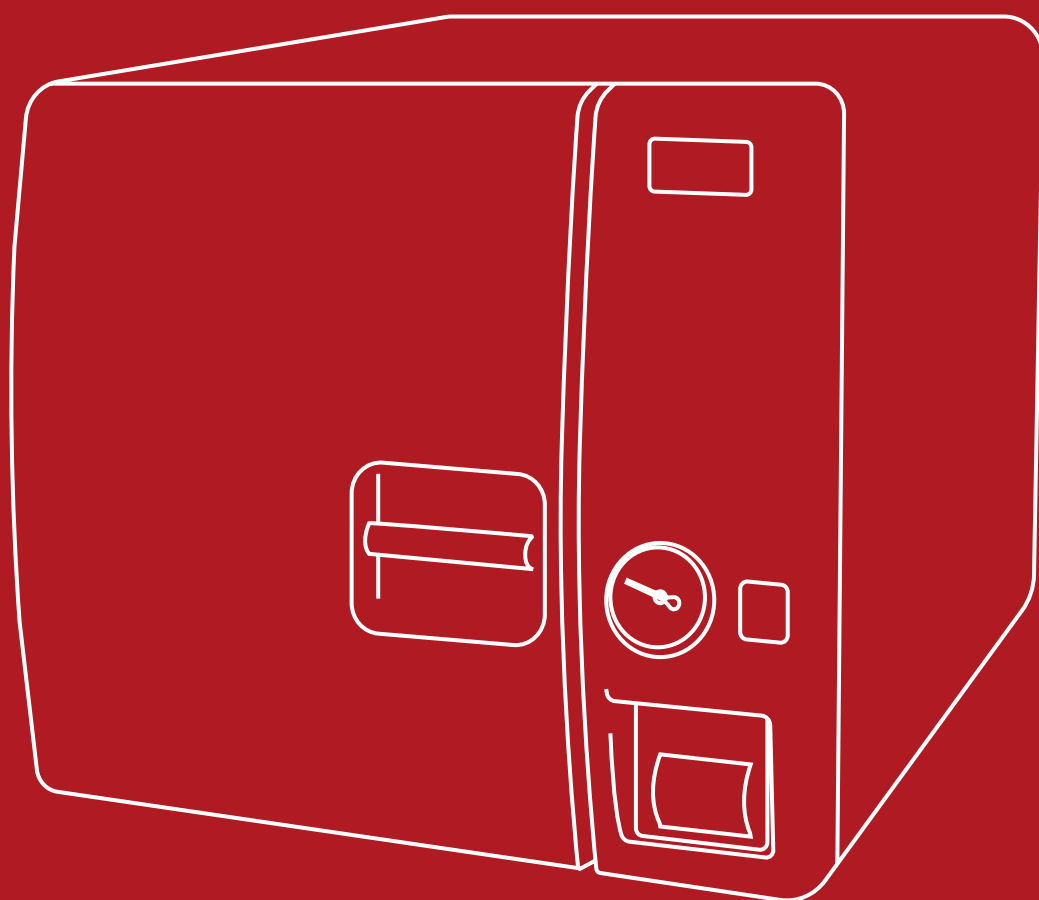
- 1 power supply cord 5 m
- 1 two-button handle (autoclavable code 30539)
- 5 two-button handles (cold sterilizable code 30551)
- 1 cable for flat plate (30559)
- 2 HP double water-proof foot switches
- 3 short, general surgery blade electrodes 7 cm
- 3 long, general surgery blade electrodes 16 cm
- 3 short, general surgery ball electrodes Ø 4 mm, 6 cm
- 1 electrode brush
- 1 user manual (English, Italian)
- 1 Service manual (English, Italian)

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Potenza max taglio puro monopolare CUT Maximum out power monopolar pure CUT	400 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT80% Maximum out power monopolar cut-coag CUT80%	350 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT60% Maximum out power monopolar cut-coag CUT60%	250 W - 300 O
Potenza max taglio-coag monopolare CUT40% Maximum out power monopolar cut-coag CUT40%	200 W - 300 O
Potenza max taglio monopolare ENHANCED Maximum out power monopolar cut ENHANCED	250 W - 500 O
Potenza max taglio-coag monopolare BLEND Maximum out power monopolar cut-coag BLEND	250 W - 300 O
Potenza max coagulazione monopolare SPEEDY Maximum out power monopolar coag SPEEDY	120 W - 500 O
Potenza max coagulazione monopolare DEEP Maximum out power monopolar coag DEEP	120 W - 200 O
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY Maximum out power monopolar coag SPRAY	100 W - 2000 O
Potenza max coagulazione monopolare SPRAY ARGON Maximum out power monopolar coag SPRAY ARGON	100 W - 2000 O
Potenza max taglio bipolare CUT Maximum out power bipolar CUT	95 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT80% Maximum out power bipolar cut-coag CUT80%	95 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT60% Maximum out power bipolar cut-coag CUT60%	95 W - 150 O

Potenza max taglio taglio-coag bipolare CUT40% Maximum out power bipolar cut-coag CUT40	60 W - 150 O
Potenza max taglio taglio-coag bipolare BLEND Maximum out power bipolar cut-coag BLEND	90 W - 150 O
Potenza max coagulazione bipolare COAG Maximum out power bipolar cut-coag COAG	70 W - 100 O
Frequenza di lavoro monopolare/bipolare Working frequency monopolar/bipolar	425 kHz / 525 kHz
Elettrodo neutro Patient circuit	F
Alimentazione selezionabile Selectable input voltage	115-230 Vac
Frequenza di rete Mains frequency	50-60 Hz
Potenza massima assorbita Electrical input voltage	1000 VA
Dimensioni LxAxD Size WxHxD	470 x 150 x 400 mm
Peso Weight	17.5 kg
Controlli Controls	Controllo circuito placca/paziente OC, Controllo della potenza emessa, Autodiagnosi Patient/Plate circuit monitoring, Output power monitoring, Self check control
Sicurezza Safety	EN60601-1, EN60601-1-2, EN60601-2-2
Classe elettrica Electrical Class	I CF, MDD 93/42/EC Class: II b

AUTOCLAVI ED IMBUSTATRICI

AUTOCLAVES AND
STEALING MACHINES



16

Autoclavi classe B

Autoclave semplice ed adatta a qualsiasi utilizzo. I cicli non sono divisi per tipologia di strumenti, ma sono chiari e semplici e basta semplicemente premere un pulsante per personalizzare ogni ciclo.

Versione equipaggiata con stampante integrata per la stampa automatica dei dati su carta termica. Infatti con questa versione alla fine di ogni ciclo di sterilizzazione è possibile stampare automaticamente i dati con tutti i parametri del ciclo effettuato. L'uscita USB è comunque sempre presente per il salvataggio digitale dei dati di sterilizzazione tramite PC.

B class autoclave

Simple autoclave and suitable for any use. Cycles are not sorted by type of tools but they are clear and simple and just press a button to customize each cycle. Equipped with an integrated printer for automatic printing of the data, on thermal paper. In fact, with this version, at the end of each sterilization cycle it is possible to automatically print the data with all the parameters of the cycle performed. The USB output is always present for the digital storage of sterilization data via PC.

COD. AUT2021001	
Dimensioni <i>Dimension</i>	462 x 445h x 600 mm
Peso: <i>Weight</i>	Netto 54 Kg, lordo 56 Kg <i>54 Kg net, 56 Kg gross</i>
Profondità minima superficie supporto <i>Minimum depth of the support surface</i>	500 mm
Larghezza minima superficie supporto <i>Minimum width of the support surface</i>	460 mm
Spazio minimo caricamento acqua <i>Minimum space for water loading</i>	165 mm
Peso su area di supporto (serbatoio pieno e camera a massimo carico) <i>Weight on support area (tank full and chamber with max. load)</i>	2058 N/m ² - 15,125 kg per piede <i>2058 N/m² - 15,125 kg on each foot</i>
Voltaggio <i>Voltage</i>	230 V - 50/60 Hz
Fusibili <i>Fuses</i>	2 x 12FAL 250V
Consumo <i>Power Consumption</i>	1800 W
Temperatura sterilizzazione <i>Sterilization temperature</i>	121°C - 134°C
Pressione di lavoro <i>Working pressure</i>	Ciclo 121°C: 1,0 - 1,3 bar (STP) Ciclo 134°C: 2,0 - 2,4 bar (STP) <i>Cycle 121°C: 1,0 - 1,3 bar (STP) Cycle 134°C: 2,0 - 2,4 bar (STP)</i>
Vuoto massimo di lavoro <i>MAX working empty</i>	-0,9 bar (STP)
Massima pressione <i>MAX pressure</i>	2,5 bar (STP)
Camera di sterilizzazione (ø x p) <i>Sterilization chamber (ø x d)</i>	250 X 360 mm
Dimensioni dei vassoi (3 inclusi) <i>Size of trays (3 inclusi)</i>	285 x 190 mm
Serbatoio acqua <i>Water tank</i>	Acqua distillata 4,6 litri, acqua usata:5,0 litri <i>Distilled water 4,6 litres, used water:5,0 litres</i>
Consumo acqua per ciclo <i>Water consumption per cycle</i>	0,30 / 0,55 l - 15 cicli <i>0,30 / 0,55 l - 15 cycles</i>
Filtro batteriologico <i>Bacteriological filter</i>	ø 56 mm - capacità filtraggio: 0,3 µm <i>ø 56 mm - Filtering capacity: 0.3 µm</i>
Range operativo <i>Operating range</i>	+ 5 °C > + 40 °C
Livello rumorosità massima <i>Max noise level</i>	< 60 dB
Massima umidità relativa (RH) <i>MAX Relative Humidity (RH)</i>	80% (30°C) - 50% (40°C)
Altitudine operativa <i>Operating Altitude</i>	0>1000m

DISPLAY LCD

Il Display multilingua, mostra il grafico del ciclo in uso e fornisce all'operatore i dati istantanei, sulla pressione o temperatura all'interno della camera o sulla funzione in corso. Inoltre lo schermo mostra messaggi di avviso/errore coadiuvati da un allarme sonoro.

STAND-BY

Con la funzione stand-by, la camera di sterilizzazione viene riscaldata in modo da eliminare l'operazione di riscaldamento e risparmiare circa 10-15 minuti sul ciclo di sterilizzazione successivo e di prevenire la formazione di umidità durante il CICLO NOTTE.

ASCIUGATURA

Con l'autoclave Phoenix Blu decidi tu quanto far durare i cicli. Basta con i cicli preimpostati, per ogni ciclo di sterilizzazione si può selezionare il tempo di asciugatura a piacere (1-5-10 min.)

12 CICLI DI STERILIZZAZIONE PROGRAMMABILI

4 cicli di sterilizzazione a 134°C o 121°C in classe B o classe S. Con il pulsante DRY è possibile scegliere il tempo di asciugatura (1-5-10 min) così da avere fino a 12 cicli di sterilizzazione. OGNI CICLO PUÒ ESSERE UN CICLO RAPIDO

3 CICLI DI TEST

Helix Test, Bowie and Dick Test e Test del Vuoto
PORTA USB & STAMPANTE INCORPORATA

Basta inserire la chiavetta in dotazione nell'apposita porta per salvare ed archiviare per tempo indeterminato i dati di sterilizzazione. È così possibile visualizzare i dati di sterilizzazione dal PC grazie alla PEN-DRIVE inclusa. Su richiesta è possibile avere la stampante incorporata per la stampa dei dati di sterilizzazione su carta termica. Tutte le nostre autoclavi sono inoltre dotate di porta RS232.

GENERATORE DI VAPORE ULTRARAPIDO

Le nuove Phoenix Blu sono dotate di un generatore di vapore esterno di ultima generazione, un generatore ULTRARAPIDO. Questa caratteristica, sicuramente ha come beneficio il diminuire dei tempi di riempimento della camera di sterilizzazione, e quindi di tutto il ciclo, ma soprattutto fa sì che l'acqua venga trasformata in vapore in un tempo rapidissimo, ed evitare così che il calcare si depositi al suo interno. Inoltre con il CICLO DI PULIZIA DEL GENERATORE è possibile rimuovere ogni impurità ed aumentare così la vita utile di questo componente fondamentale.

POMPA DEL VUOTO A DOPPIA TESTATA

La pompa del vuoto rappresenta l'elemento più importante di tutta l'autoclave, in quanto regola la funzione del vuoto, fase fondamentale per un ciclo di sterilizzazione in classe B. Sulle nostre autoclavi montiamo solamente pompe ad alta efficienza a doppia testata (3 Vuoti Frazionati).

SERBATOI INDIPENDENTI ED ISPEZIONABILI

I due serbatoi indipendenti per acqua distillata e acqua usata sono facilmente ispezionabili tramite il coperchio superiore, il quale è ancorato tramite semplici viti. Basta infatti svitarle per poter accedere ai serbatoi così da effettuare le normali operazioni di manutenzione molto velocemente. L'autoclave è inoltre dotata di SISTEMA DI CONTROLLO della QUALITÀ DELL'ACQUA il quale controlla la conduttività dell'acqua distillata e mostra un messaggio di errore se il valore è superiore a 15µs.

SEPARATORE ARIA/ACQUA

L'autoclave è dotata di 2 condensatori: Il primo serve per ricondensare il vapore in acqua, il secondo ha la funzione di separare l'acqua dall'aria. Questa funzione è molto importante, perché previene che il vapore e/o ulteriore liquidi (corrosivi) non vadano all'interno delle tubazioni e prevenire la rottura di componenti come la pompa del vuoto.

SCARICHI RAPIDI

Tutte le nostre autoclavi sono dotate del sistema ad attacco rapido per il carico e lo scarico dell'acqua, posizionate sulla parte frontale della sterilizzatrice rende le operazioni di scarico semplice e veloce. Su richiesta è possibile avere lo scarico posteriore, già presente di serie su alcuni modelli, con la possibilità di collegarlo direttamente allo scarico idrico dello studio.

CESTELLO PORTA STRUMENTI MODULARE

Tutte le autoclavi sono equipaggiate con il cestello portastrumenti modulare. Questo particolare sistema permette di inserire fino a 5 vassoi, oppure ruotandolo può contenere fino a 3 cassette (3 vassoi inclusi nel prezzo). Su richiesta è inoltre disponibile il supporto per buste.

LCD DISPLAY

The display shows the graph of the cycle in use and provides the operator with instantaneous data on the pressure or temperature within the chamber or on the function in progress. The screen shows also warning/error messages along with an audible alarm

STAND-BY

With the standby mode, the sterilization chamber is heated so as to eliminate the operation of heating and save about 10-15 minutes on the next sterilization cycle.

DRY

You can choose the drying time between 1-5-10 minutes.

12 STERILIZATION CYCLES

4 cycle at 134°C or 121°C in class B or class S. With the DRY button you can choose the time of the drying step (1-5-10 min) so as obtain up to 12 cycles. ALL CYCLES CAN BE A FLASH CYCLE

3 TEST CYCLES

Helix Test, Bowie and Dick Test and Vacuum Test

USB OUTPUT & INTEGRATED PRINTER

Just connect the flash-drive provided in the usb-output to save and store indefinitely the sterilization data. It's so possibile to read the sterilization data on the PC by the PEN-DRIVE included. On request you can have the integrated printer for printing the sterilization data on thermal paper. All our autoclave are equipped with RS232 output.

ULTRA RAPID STEAM GENERATOR

The new Phoenix Blu are equipped with a last generation and ULTRA-RAPID, external steam generator. This feature, has the benefit to decrease the filling times of the sterilization chamber and the time of all cycle, but especially this feature transform the water into steam in a very short time and avoid the deposit of limestone inside. With the GENERATOR CLEANING CYCLE it is possible to remove any impurities and thus increase the useful life of this fundamental component.

DOUBLE HEAD VACUUM PUMP

The vacuum pump is the most important element of the entire autoclave, as it adjusts the function of the vacuum, the major step for a sterilization cycle in class B. On our autoclaves we assemble only high-efficiency pumps with double head. (3 Fractionated Vacuum).

INDEPENDENT AND INSPECTABLE TANKS

The two separate tanks for distilled water and used water can easily be inspected through the top cover, which is secured by simple screws. Only unscrew them to access tanks so you can carry out normal maintenance tasks very quickly. The autoclave is also equipped with a WATER QUALITY CONTROL SYSTEM that check the conductivity of the distilled water and show error messages is it over 15µs.

AIR/WATER SEPARATOR

The autoclave is equipped with 2 capacitors: The first is to condense the steam into water, the second has the function of separating the water from air. This function is very important, because it prevents that the steam and/or further liquids (corrosive) do not go inside the pipes and prevent the breakage of components such as the vacuum pump.

RAPID DRAIN PIPE

All our autoclaves are equipped with rapid drain system for the loading and unloading of the water, positioned on the front of the sterilizer makes the operations easy and fast. On request you can have a rear outlet, already standard on some models, with the ability to connect directly to the drain water of the study.

MODULAR BASKET TRAYS & POUCH RACK

All autoclave are equipped with a modular basket trays. This particular basket can support up to 5 trays, or you just rotate it to bring up to 3 cassettes. (3 trays included in the price). On request there is also available a POUCHES RACK. This allows you to place various wrapped tools, saving you a lot of time and money.

COD. AUT2021002	
Dimensioni <i>Dimension</i>	462 x 445h x 600 mm
Peso: <i>Weight</i>	Netto 56 Kg, lordo 59 Kg 56 Kg net, 59 Kg gross
Profondità minima superficie supporto <i>Minimum depth of the support surface</i>	500 mm
Larghezza minima superficie supporto <i>Minimum width of the support surface</i>	460 mm
Spazio minimo caricamento acqua <i>Minimum space for water loading</i>	165 mm
Peso su area di supporto (serbatoio pieno e camera a massimo carico) <i>Weight on support area (tank full and chamber with max. load)</i>	2058 N/m ² - 15,125 kg per piede 2058 N/m ² - 15,125 kg on each foot
Voltaggio <i>Voltage</i>	230 V - 50/60 Hz
Fusibili <i>Fuses</i>	2 x 12FAL 250V
Consumo <i>Power Consumption</i>	1800 W
Temperatura sterilizzazione <i>Sterilization temperature</i>	121°C - 134°C
Pressione di lavoro <i>Working pressure</i>	Ciclo 121°C: 1,0 - 1,3 bar (STP) Ciclo 134°C: 2,0 - 2,4 bar (STP) Cycle 121°C: 1,0 - 1,3 bar (STP) Cycle 134°C: 2,0 - 2,4 bar (STP)
Vuoto massimo di lavoro <i>MAX working empty</i>	-0,9 bar (STP)
Massima pressione <i>MAX pressure</i>	2,5 bar (STP)
Camera di sterilizzazione (ø x p) <i>Sterilization chamber (ø x d)</i>	250 X 450 mm
Dimensioni dei vassoi (3 inclusi) <i>Size of trays (3 inclusi)</i>	385 x 190 mm
Serbatoio acqua <i>Water tank</i>	Acqua distillata 4,6 litri, acqua usata:5,0 litri Distilled water 4,6 litres, used water:5,0 litres
Consumo acqua per ciclo <i>Water consumption per cycle</i>	0,40 / 0,60 l - 11 cicli 0,40 / 0,60 l - 11 cycles
Filtro batteriologico <i>Bacteriological filter</i>	ø 56 mm - capacità filtraggio: 0.3 µm ø 56 mm - Filtering capacity: 0.3 µm
Range operativo <i>Operating range</i>	+ 5 °C > + 40 °C
Livello rumorosità massima <i>Max noise level</i>	< 60 dB
Massima umidità relativa (RH) <i>MAX Relative Humidity (RH)</i>	80% (30°C) - 50% (40°C)
Altitudine operativa <i>Operating Altitude</i>	0>1000m



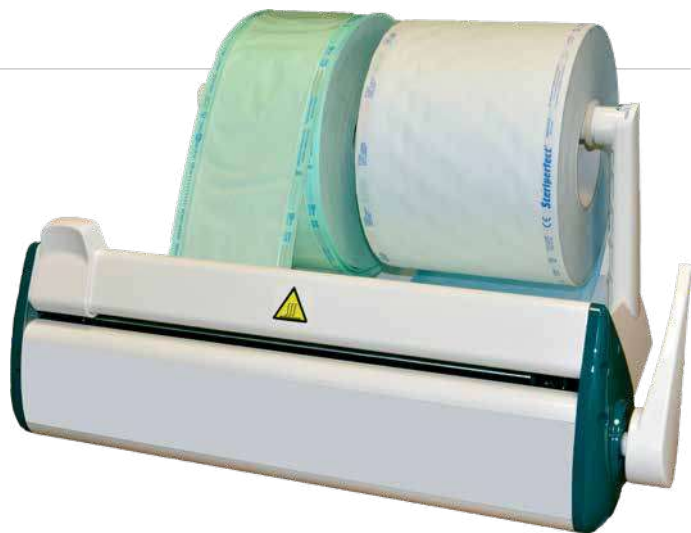
Cod. AUT2021003

Sigillatrice

Sagittarium è la nuova termosigillatrice elettronica, un prodotto di design e di ultima generazione, costruita con l'obiettivo di ridurre i tempi di sigillatura e monitorare la qualità della saldatura. Questo nuovo modello è dotato di scheda elettronica per il controllo e garanzia di mantenimento della sterilizzazione. Le termosigillatrici Sagittarium sono dotate di un controllo elettronico dei parametri di sigillatura (tempo e temperatura) e garantiscono una banda di sigillatura di 12 mm, ben superiore agli standard richiesti dalle normative vigenti. I segnali acustici e luminosi, inoltre, informano sulle corrette condizioni di operatività della termosigillatrice. Dimensioni compatte, comodità, praticità e funzionalità si uniscono in Sagittarium: se si sceglie di staccare il portarotoli, la macchina occupa solo 30 cm di profondità e può essere appoggiata anche su piani e mensole di dimensioni ridotte. La scocca è prodotta in nuovo materiale resistente e riciclabile, presenta un design innovativo ed è realizzata con materiali evoluti e leggeri.

Sealer

Sagittarium is the new electronic thermosealer, a product of design, project to reduce the time of sealing and to monitor the quality of the weld. This new model is equipped with electronic card for the control and guarantee of maintenance of sterilization. The thermosealer Sagittarium are equipped with an electronic control of sealing parameters (time and temperature) and guarantee a sealing band of 12 mm, well exceeding the standards required by current regulations. The sound and light signals also provide information on the correct operating conditions of the heat sealer. Compact size, comfort, practicality and functionality come together in Sagittarium: if you choose to disconnect the roll holder, the machine takes up only 30 cm deep and can also be placed on small planes and shelves. The shell is produced in new resistant and recyclable material, it has an innovative design and is made with advanced materials and light.



CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	
Tipo di saldatura <i>Kind of sealing</i>	Calore costante <i>Constant heat</i>
Larghezza saldatura <i>Sealing width</i>	12 mm
Lunghezza massima saldatura <i>Max sealing length</i>	300 mm
Temperatura di saldatura <i>Sealing temperature</i>	200±10 C°
Tempo diriscaldamento <i>Time of heating</i>	3 min
Velocità di saldatura <i>Sealing speed</i>	7.5 m/min

Materiali sigillabili <i>Sealable materials</i>	Buste e rotoli EN 868-4 <i>Pouches and rolls EN 868-4</i>
Dimensioni L x A x P <i>Dimensions L x H x D</i>	365x210x310 mm
Dimensioni con rotolo <i>Dimensions with paper rolls</i>	365x280x310 mm
Peso <i>Weight</i>	Netto: 4,8 Kg. Lordo 7 Kg. Net: Kg. 4,8. Gross: Kg. 7.
Consumo <i>Absorbed power</i>	500 W
Voltaggio <i>Voltage</i>	230/240 V

Cod. AUT2021004

Sigillatrice

New Scorpius è una termosigillatrice ad alte prestazioni, elettronica, un prodotto di design e di ultima generazione, costruita con l'obiettivo di ridurre i tempi di sigillatura e monitorare la qualità della saldatura. Le sigillatrici Scorpius sono dotate di regolazione elettronica della temperatura e insieme alla barra di sigillatura di 32 cm garantiscono una banda di sigillatura di 12 mm in soli 3 secondi. Inoltre il sistema di mantenimento in posizione della carta evita il riavvolgimento del rullo dopo la sigillatura e taglio, permettendo così una procedura lineare e senza interruzioni. Questa sigillatrice si caratterizza dal pratico ed ergonomico portarotoli di 50 cm in grado di ospitare numerosi rotoli di diverse dimensioni.

Sealer

New Scorpius is a high-performance electronic thermosealer, a design product of the latest generation, built with the aim of reducing sealing times and monitoring the quality of welding. Scorpius sealers are equipped with electronic temperature control and together with the 32 cm sealing bar guarantee a sealing band of 12 mm in just 3 seconds. In addition, the paper holding system prevents the rewinding of the roll after sealing and cutting, thus allowing a linear and uninterrupted procedure. This sealer is characterized by the practical and ergonomic 50 cm roll holder capable of accommodating numerous rolls of different sizes.

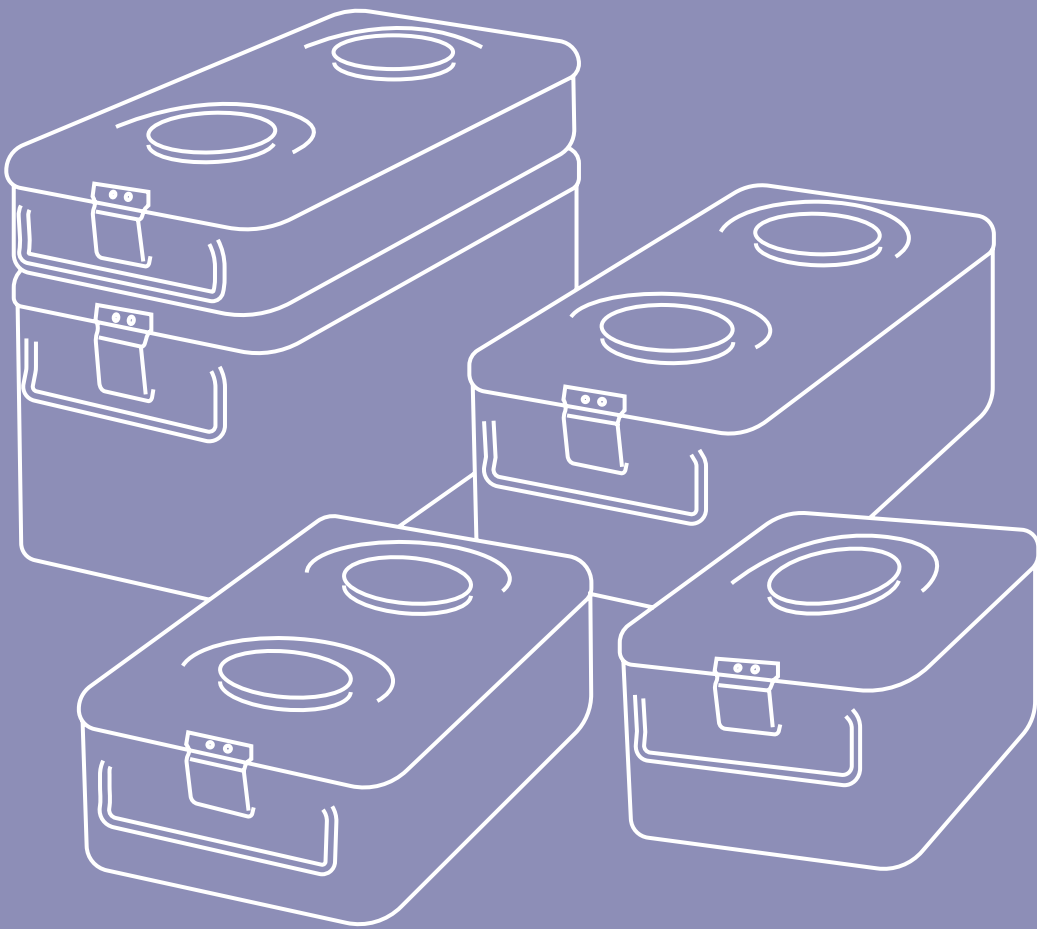


CARATTERISTICHE SPECIFICATIONS	
Tipo di saldatura <i>Kind of sealing</i>	Calore costante <i>Constant heat</i>
Larghezza saldatura <i>Sealing width</i>	12 mm
Lunghezza massima saldatura <i>Max sealing length</i>	320 mm
Temperatura di saldatura <i>Sealing temperature</i>	200±10 C°
Tempo di riscaldamento <i>Time of heating</i>	4 min

Velocità di saldatura <i>Sealing speed</i>	3 sec
Materiali sigillabili <i>Sealable materials</i>	Buste e rotoli EN 868-4 <i>Pouches and rolls EN 868-4</i>
Dimensioni L x A x P <i>Dimensions L x H x D</i>	510x190x450 mm
Peso <i>Weight</i>	Netto: 6,5 Kg. Lordo 7,5 Kg Net: Kg. 6,5. Gross: Kg. 7,5
Consumo <i>Absorbed power</i>	500 W
Voltaggio <i>Voltage</i>	230/240 V

CONTAINER STERILIZZAZIONE

STERILIZATION CONTAINERS



17



Contenitori in alluminio 1 valvola

Il contenitore in alluminio con valvola propone un sistema che permette di attuare un filtraggio meccanico. Tale sistema si sviluppa in fasi contraddistinte dal posizionamento della valvola stessa.

La valvola si trova in stato di quiete prima della sterilizzazione. Nel corso della fase di vuoto, la valvola si apre completamente consentendo all'aria di uscire dal contenitore. Poi la valvola si chiude ed inizia ad aprirsi la controvalvola, che determina l'inizio della fase di sterilizzazione, dando la possibilità al vapore di entrare.

Al termine di tale ciclo la valvola si richiude in modo ermetico e ciò permetterà al carico di rimanere sterile all'interno del contenitore.

Caratteristiche generali

- Costruito interamente in lega d'alluminio 5005 spessore 2 mm. Corpo e coperchio totalmente stampati senza saldature. Robustissimo.
- Guarnizione che garantisce l'assoluta tenuta stagna, in spugna di silicone atossica che garantisce la massima tenuta, facilmente sostituibile.
- Chiusura con sistema di bloccaggio contro l'apertura casuale involontaria. Sistema di applicazione sigillo.
- Portatarghette per stoccaggio e classificazione.
- Maniglie per il trasporto.
- Anodizzazione colore naturale od altri colori garantita, spessore 20 micron.
- Colori coperchio: grigio, giallo, blu, rosso, verde.
- Sistema di accatastamento compatibile anche con altre marche

Aluminium containers 1 valve

The aluminium container with one valve offers a system which allows to carry out a mechanical filtering. This system occurs in different phases which stand out for the placing of the valve.

The valve is in state of rest, before sterilization. During the vacuum phase, the valve opens completely, so that the air escapes from the container. Then, the valve closes and the counter valve opens; in this phase steam enters and the sterilization phase begins. At the end of the cycle the valve closes airtight and this will maintain the load sterile inside the container.

General features

- Completely made of aluminium alloy 5005, thickness 2 mm. Body and lid completely pressed without welding. Very sturdy.
- Gasket which ensures a perfect watertight, made of non-toxic silicone sponge that guarantees the maximum seal. Lock with locking system against casual opening. Seal application system.
- Label-holder for storage and classification.
- Handles for transport.
- Guaranteed anodizing for natural colour or other colours, thickness 20 microns.
- Lid colours: grey, yellow, blue, red, green.
- Stacking system compatible also with other manufacturing houses.

COD SKU	Dim. esterne mm Overall dim. mm	Colori Colors
A1-091-626/V	580 x 270 x 260	
A1-092-619/V	580 x 270 x 195	
A1-093-615/V	580 x 270 x 155	
A1-094-610/V	580 x 270 x 110	
A1-095-326/V	300 x 270 x 260	
A1-096-319/V	300 x 270 x 195	
A1-097-315/V	300 x 270 x 155	
A1-098-310/V	300 x 270 x 110	
A1-091-626/VB	580 x 270 x 260	●
A1-091-626/VG		●
A1-091-626/VR		●
A1-091-626/VV		●
A1-092-619/VB	580 x 270 x 195	●
A1-092-619/VG		●
A1-092-619/VR		●
A1-092-619/VV		●
A1-093-615/VB	580 x 270 x 155	●
A1-093-615/VG		●
A1-093-615/VR		●
A1-093-615/VV		●
A1-094-610/VB	580 x 270 x 110	●
A1-094-610/VG		●
A1-094-610/VR		●
A1-094-610/VV		●
A1-095-326/VB	300 x 270 x 260	●
A1-095-326/VG		●
A1-095-326/VR		●
A1-095-326/VV		●
A1-096-319/VB	300 x 270 x 195	●
A1-096-319/VG		●
A1-096-319/VR		●
A1-096-319/VV		●
A1-097-315/VB	300 x 270 x 155	●
A1-097-315/VG		●
A1-097-315/VR		●
A1-097-315/VV		●
A1-098-310/VB	300 x 270 x 110	●
A1-098-310/VG		●
A1-098-310/VR		●
A1-098-310/VV		●



Contenitori in alluminio con 1 o 2 filtri

Se si sottopongono a confronto acciaio inossidabile e lega di alluminio, si constata che il valore di conducibilità dell'alluminio è superiore di 14,3 volte; ciò significa che, a parità di condizioni, il calore viene condotto 14,3 volte più velocemente nell'alluminio di quanto avvenga in un pezzo simile in acciaio inossidabile. Inoltre, grazie alla bassa densità specifica della lega di alluminio, rispetto all'acciaio inossidabile, con peso leggermente inferiore, il contenitore può avere uno spessore decisamente maggiore. Questo fatto è di enorme importanza ai fini della conducibilità del calore e della robustezza del contenitore.

È risaputo, inoltre, che in seguito al fattore sopra specificato, alla fine della sterilizzazione in un contenitore d'alluminio si riscontrano degli ottimi risultati di asciugatura del contenuto, mentre, al contrario, in un contenitore d'acciaio inossidabile si rileva un notevole grado di umidità e condensa.

Caratteristiche generali

- Costruito interamente in lega d'alluminio 5005 spessore 2 mm. Corpo e coperchio totalmente stampati senza saldature. Robustissimo.
- Guarnizione che garantisce l'assoluta tenuta stagna, in spugna di silicone atossica che garantisce la massima tenuta, facilmente sostituibile così come i filtri per il passaggio del vapore.
- Chiusura con sistema di bloccaggio contro l'apertura casuale involontaria. Sistema di applicazione sigillo.
- Portatarghette per stoccaggio e classificazione.
- Maniglie per il trasporto.
- Anodizzazione colore naturale od altri colori garantita, spessore 20 micron.
- Colori coperchio: grigio, giallo, blu, rosso, verde.
- Sistema di accatastamento compatibile anche con altre marche.

































Aluminium containers with 1 or 2 filters

































If we compare stainless steel and aluminium alloy, we notice that the heat conduction coefficient of aluminium is 14,3 times higher; this means that, conditions being equal, the heat is transmitted 14,3 times more quickly through aluminium than through a similar piece of stainless steel. Moreover, thanks to the low specific density of aluminium alloy, it is possible to produce containers with a bigger thickness and with a slightly inferior weight.

This specificity has a great importance as to the heat conductivity and the sturdiness of the container. Furthermore, thanks to the above mentioned features, it is well-known that at the end of the sterilization inside aluminium containers some excellent results are noticed about the drying of the content, while on the contrary in a stainless steel container we always notice an elevated degree of damp and the presence of condensation.

General features

- Completely made of aluminium alloy 5005, thickness 2 mm. Body and lid completely pressed without welding. Very sturdy.
- Gasket which ensures a perfect watertight, made of non-toxic silicone sponge that guarantees the maximum seal. Easily replaceable as well as the filters for steam passage.
- Lock with locking system against casual opening. Seal application system.
- Label-holder for storage and classification.
- Handles for transport.
- Guaranteed anodizing for natural colour or other colours, thickness 20 microns.
- Lid colours: grey, yellow, blue, red, green.
- Stacking system compatible also with other manufacturing houses.

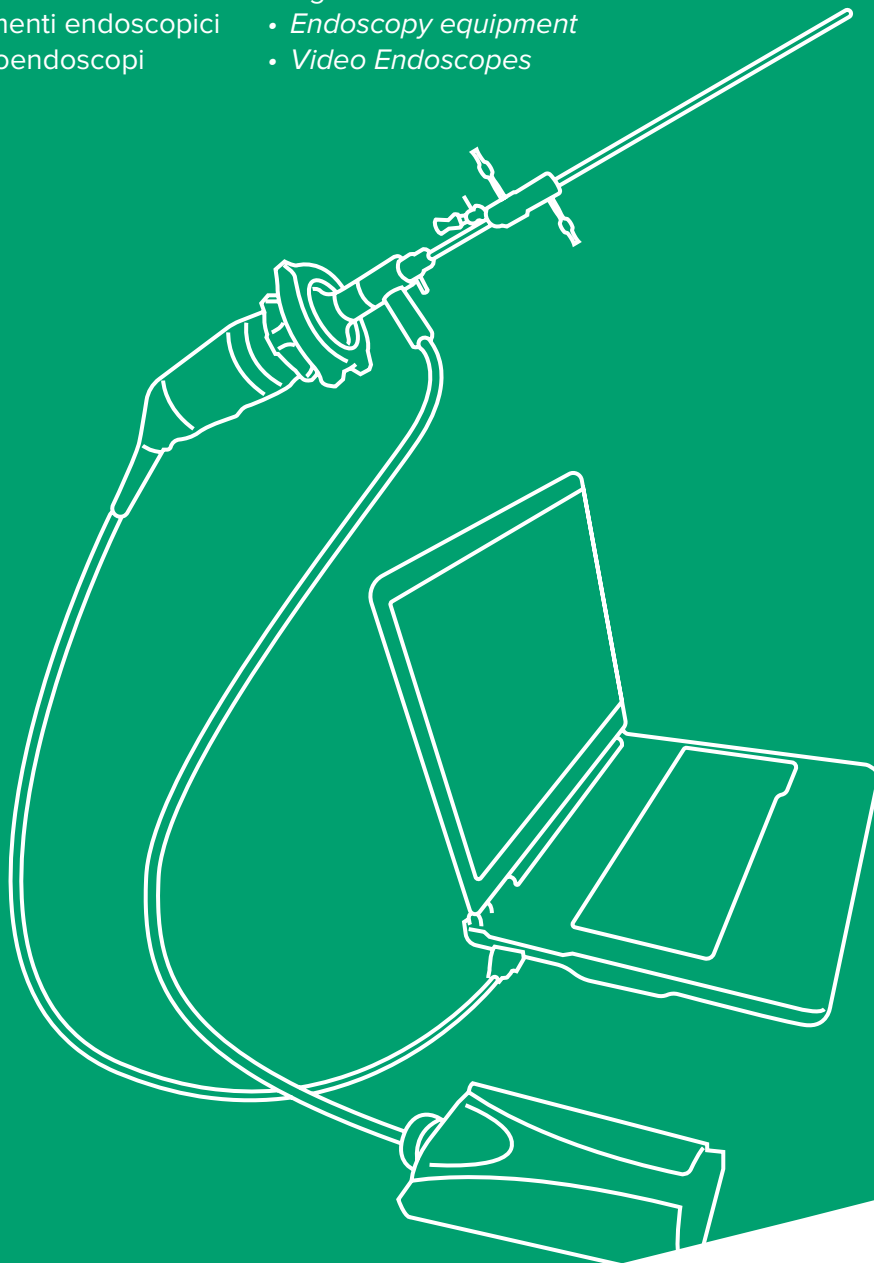
CONTENITORI IN ALLUMINIO CON 2 FILTRI ALUMINIUM STERILIZING CONTAINERS WITH 2 FILTERS		
COD SKU	Dim. esterne mm Overall dim. mm	Colori Colors
A1-091-626	580 x 270 x 260	
A1-092-619	580 x 270 x 195	
A1-093-615	580 x 270 x 155	
A1-094-610	580 x 270 x 110	
A1-095-326	300 x 270 x 260	
A1-096-319	300 x 270 x 195	
A1-097-315	300 x 270 x 155	
A1-098-310	300 x 270 x 110	
A1-091-626/B	580 x 270 x 260	
A1-091-626/G		
A1-091-626/R		
A1-091-626/LV		
A1-092-619/B	580 x 270 x 195	
A1-092-619/G		
A1-092-619/R		
A1-092-619/LV		
A1-093-615/B	580 x 270 x 155	
A1-093-615/G		
A1-093-615/R		
A1-093-615/LV		
A1-094-610/B	580 x 270 x 110	
A1-094-610/G		
A1-094-610/R		
A1-094-610/LV		
A1-095-326/B	300 x 270 x 260	
A1-095-326/G		
A1-095-326/R		
A1-095-326/LV		
A1-096-319/B	300 x 270 x 195	
A1-096-319/G		
A1-096-319/R		
A1-096-319/LV		
A1-097-315/B	300 x 270 x 155	
A1-097-315/G		
A1-097-315/R		
A1-097-315/LV		
A1-098-310/B	300 x 270 x 110	
A1-098-310/G		
A1-098-310/R		
A1-098-310/LV		

CONTENITORI IN ALLUMINIO CON 1 FILTRO ALUMINIUM STERILIZING CONTAINERS WITH 1 FILTER		
COD SKU	Dim. esterne mm Overall dim. mm	Colori Colors
A1-091-626/OS	580 x 270 x 260	
A1-092-619/OS	580 x 270 x 195	
A1-093-615/OS	580 x 270 x 155	
A1-094-610/OS	580 x 270 x 110	
A1-095-326/OS	300 x 270 x 260	
A1-096-319/OS	300 x 270 x 195	
A1-097-315/OS	300 x 270 x 155	
A1-098-310/OS	300 x 270 x 110	
A1-098-218/OS	300 x 270 x 80	
A1-091-626/BS	580 x 270 x 260	
A1-091-626/GS		
A1-091-626/RS		
A1-091-626/OV		
A1-092-619/BS	580 x 270 x 195	
A1-092-619/GS		
A1-092-619/RS		
A1-092-619/OV		
A1-093-615/BS	580 x 270 x 155	
A1-093-615/GS		
A1-093-615/RS		
A1-093-615/OV		
A1-094-610/BS	580 x 270 x 110	
A1-094-610/GS		
A1-094-610/RS		
A1-094-610/OV		
A1-095-326/BS	300 x 270 x 260	
A1-095-326/GS		
A1-095-326/RS		
A1-095-326/OV		
A1-096-319/BS	300 x 270 x 195	
A1-096-319/GS		
A1-096-319/RS		
A1-096-319/OV		
A1-097-315/BS	300 x 270 x 155	
A1-097-315/GS		
A1-097-315/RS		
A1-097-315/OV		
A1-098-310/BS	300 x 270 x 110	
A1-098-310/GS		
A1-098-310/RS		
A1-098-310/OV		

SISTEMI ENDOSCOPICI

ENDOSCOPY SYSTEMS

- Monitor medicali
- Sistemi per videoendoscopia
- Telecamere
- Fonti luce
- Strumenti endoscopici
- Videoendoscopi
- *Medical monitors*
- *Video endoscopy systems*
- *Video cameras*
- *Light sources*
- *Endoscopy equipment*
- *Video Endoscopes*



18

Monitor medicale Full HD 26"

Display per uso chirurgico da 26 pollici adatto all'impiego in prossimità del paziente con retroilluminazione. Costruito appositamente per la sala operatoria, il display offre un design facile da pulire, una meccanica intelligente e le più dettagliate immagini oggi disponibili in sala operatoria.

Immagine prive di artefatti e calibrate

L'elevata luminosità del display, l'alto contrasto e la risoluzione Full HD permettono ai chirurghi una percezione eccellente dei dettagli e offrono immagini accuratissime. Il display presenta immagini con un'accuratezza di colori e in scala di grigi senza pari e con una latenza vicina allo zero, rendendolo perfettamente adatto all'uso con gli attuali sistemi di camera endoscopica all'avanguardia. Grazie alla sua retroilluminazione LED estremamente luminosa con stabilizzazione in uscita della luce, il display per uso chirurgico garantisce anche una lunga durata e la coerenza delle immagini del display.

Immagine da più fonti e più schermi

Grazie alla sua ampia connettività di ingresso, offre anche imaging multimodale flessibile (PiP & PaP) nelle nuove sale operatorie integrate. Il display da 26 pollici è anche il primo display per uso chirurgico in grado di offrire funzionalità integrata (opzionale) di distribuzione uniforme di video e dati senza compromessi tramite rete IP senza alcun ritardo.

Facile installazione

Viene fornito con un sistema di gestione cavi intelligente che nasconde i cavi per una installazione ordinata. Il suo design leggero consente un facile montaggio sui bracci fissi e a molla per uso chirurgico. Disponibile in tre modelli, questo display per uso chirurgico presenta inoltre una serie di opzioni di connettività e controllo remoto.

Facilità di utilizzo

Consente una facile pulizia e una disinfezione completa grazie alla superficie liscia, all'alloggiamento antichizzo (livello di protezione anteriore IPX5) e al coprischermo protettivo. Il design privo di ventole evita la diffusione di contaminanti.



Caratteristiche tecniche

- Display LCD widescreen 26"
- Risoluzione Full HD (1,920 x 1,080)
- Retroilluminazione LED ad alta luminosità con stabilizzazione in uscita
- Angolo di visuale ampio grazie alla tecnologia LCD IPS-Pro
- Elaborazione di immagini a 10 bit
- Look-Up Table a 12 bit
- Immagini prive di artefatti
- Consistenza e calibrazione dei colori e delle scale di grigi
- Design facile da pulire con parte anteriore ermetica (IPX5)
- Sistema di gestione cavi intelligente

Technical Specifications

- 26" wide-screen LCD
- Full HD resolution (1,920 x 1,080)
- High-bright LED backlight with output stabilization
- Wide viewing angle thanks to IPS-Pro LCD technology
- 10-bit image processing
- 12-bit look-up table
- Artifact-free images
- Calibrated, consistent colors and gray-scales
- Easy-clean design with sealed front (IPX5)
- Smart cable management system

26-inch Full HD surgical display

A 26-inch near-patient surgical display with LED backlight. Purpose-built for the operating room, the display offers an easy-clean design, smart mechanics and the most detailed images in the procedure room today.

Calibrated, artifact-free images

The display's high brightness, high contrast and full HD resolution provide surgeons with excellent depth perception and the most accurate images. The display presents images with unrivaled color and grayscale accuracy and with near-zero latency, making it perfectly suited for use with today's state-of-the-art endoscopy camera systems. Thanks to its high-bright LED backlight with light output stabilization, the surgical display also ensures a long lifetime and image consistency across displays.

Multi-source, multi-display imaging

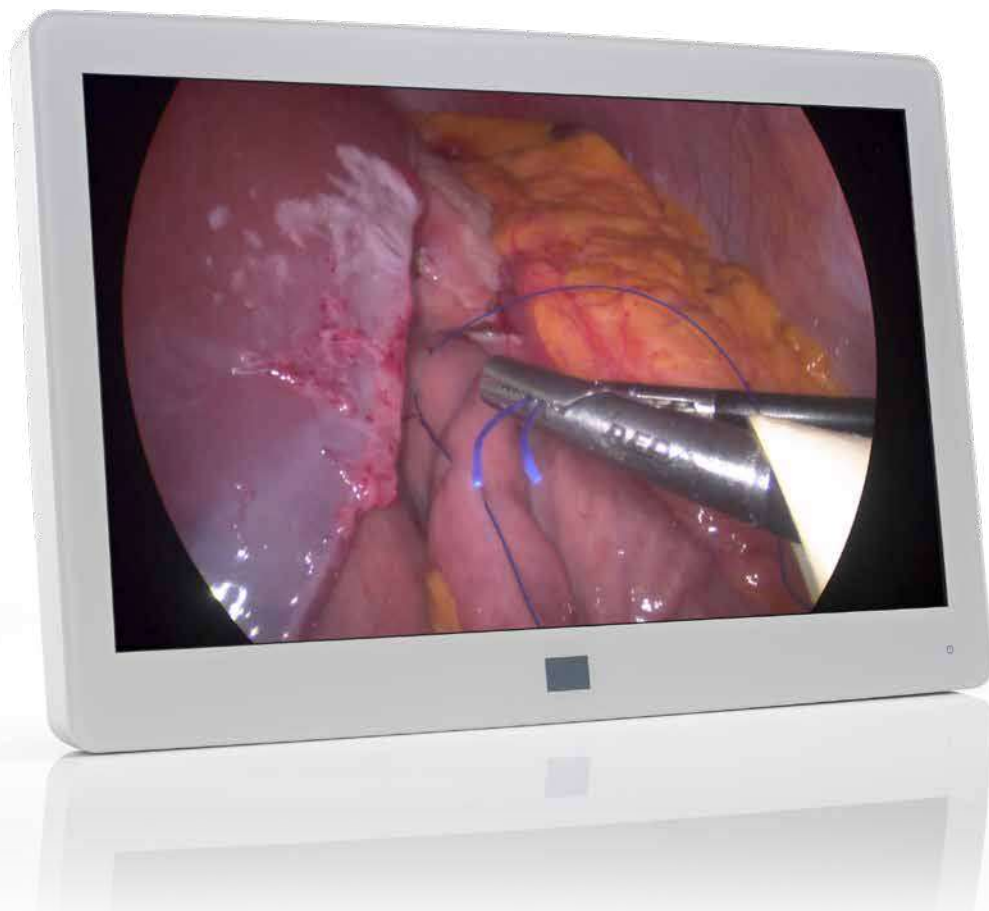
With its broad input connectivity, the display offers flexible multi-modality imaging (PiP & PaP) in new integrated operating rooms. The 26-inch display is also the first surgical display offering an integrated functionality (optional) for smooth distribution of uncompressed video and data over the IP network without delay.

Ease of installation

The display comes with a smart cable management system that hides the cables for a clutter-free set-up. Its lightweight design allows easy mounting on surgical booms and spring arms. Available in three models, this surgical display also features a host of connectivity options and remote control.

Ease of use

Allows easy cleaning and disinfection thanks to its smooth surface, splash-proof housing (front protection level IPX5), and protective screen cover. The fanless design avoids the spread of contaminants.





Cod. END2021002

Monitor medicale Full HD 24"

Panel PC medicale 24" Full HD, con schermo capacitivo LED Full HD fino a 10 tocchi, equipaggiato con Processore Intel Haswell di 4ª generazione. Copertura in plastica antibatterica (MRSA), design seamless e privo di spigoli per una facile pulizia.

24-inch Full HD surgical display

Fanless Medical Panel PC, 24" FHD 1920x1080 MVA TFT LED panel, Intel 4th gen. Haswell Core i7/i5/i3 CPU, P-CAP multi-touch with 10 fingers, Medical UL60601-1 3rd edition certification, Anti-bacteria (MRSA) plastic housing, Seamless design for fast cleaning.

Caratteristiche tecniche

- Panel PC medicale 24" con Intel Haswell, senza ventole
- Pannello 24" FHD 1920x1080 MVA LED
- Processore Intel Haswell Core i3/i5/i7 di 4ª generazione.
- P-CAP multi-touch, fino a 10 tocchi
- Certificazione Medica UL60601-1 3a edizione
- Rivestimento plastico antibatterico (MRSA)
- Opzionale: slot di espansione PCI/PCle
- Design seamless & ultra sottile (solo 65mm)
- Superfici facili da lavare e prive di spigoli
- Certificazione IP65 per il lato frontale e IPx1 per l'intero sistema
- Design funzionale dell'interfaccia a sfioramento
- Input DVI-D per segnale video diretto
- Opzionale: isolamento 4KV per interfacce I/O LAN/COM/USB
- Opzionale: pacco batteria
- Opzionale: drive ottico (DVD o DVD-RW)

Technical Specifications

- 24" Intel Haswell Fanless Medical Panel PC
- 24" FHD 1920x1080 MVA LED panel
- Intel 4th gen. Haswell Core i3/i5/i7 CPU
- P-CAP multi-touch with 10 fingers
- Medical UL60601-1 3rd edition certification
- Anti-bacteria (MRSA) plastic housing
- Optional PCI/PCle expansion slot
- Seamless in front & ultra slim 65mm only
- Easy wipe surface with no internal corner
- IP65 at front side, IPx1 for whole system
- Friendly design of Function hot-deys
- DVI-D video input for direct digital display
- Friendly design of LED reading light bar
- Optional 4KV LAN/COM/USB isolation I/O
- Optional built-in battery pack
- Optional optical device (DVD or DVD-RW)



Cod. END2021003

Fonte di luce led

- Potenza equivalente 180W Xenon
- Vita operativa LED oltre 50,000 ore
- Temperatura colore luce diurna (6500 K) per contrasto ottimale
- Display dati OLED

LED light source

- As powerful as a 180W Xenon light source
- LED lifespan up to 50,000 hours
- Daylight color temperature (6500 K) for optimum contrast
- OLED data display

Specifiche

- Tecnologia LED
- Intensità luminosa pari a 180W Xenon
- Temperatura colore: 6500°K
- Vita media LED: oltre 50.000 ore
- Regolazione intuitiva dell'intensità luminosa
- Memoria intensità luminosa
- Effetto anti-blooming con rilevamento cavo luce
- Modo standby
- Iride elettronico
- Protezione automatica surriscaldamento
- Schermo 2.7" OLED
- Dimensioni (P x L x A) : 300 x 300 x 66 mm
- PEso: 3000 g
- Consumo: 140 VA
- Voltaggio: 100-230 VAC / 50-60 Hz
- Compatibile con cavi luce Storz (Olympus opzionale)
- Servizio continuo

Specifications

- LED technology
- Light intensity of a 180W Xenon light source
- Color temperature: 6 500°K
- LED lifetime : up to 50.000h
- Intuitive adjustment of the light intensity
- Light intensity memory
- Anti-blooming feature with light cable detection
- Standby mode
- Electronic iris
- Automatic over temperature protection
- 2.7" OLED screen
- Size (D x W x H) : 300 x 300 x 66 mm
- Weight : 3 000 g
- Power consumption: 140 VA
- Input voltage: 100-230 VAC / 50-60 Hz
- Compatible with Storz type light cables (Olympus in option)
- Continuous service

Cod. END2021004

Combo camera Full HD e sorgente luminosa 2-in-1

Soluzione 2 in 1 che combina un'unità di controllo della videocamera Full HD e una potente sorgente luminosa a LED

Registratore di immagini Full HD integrato, grazie alla connessione USB sul pannello frontale. Le funzioni essenziali sono disponibili dalla testa della videocamera.

Touchscreen con intuitiva interfaccia

Facile da collegare

Dimensioni (L x A x P): 260 x 100 x 215 mm

Peso: 1900 g

Full HD camera & light source 2-in-1 solution

2-in-1 solution which combines a Full HD camera control unit and a powerful LED light source. Full HD Images recorder integrated, thanks to the USB connection on the front panel. Essential functions are available from the camera head.

Touchscreen with intuitive interface

Easy to connect

Dimensions (W x H x D): 260 x 100 x 215mm

Weight: 1900 g

Specifiche dell'unità di controllo

- Bilanciamento del bianco automatico
- Uscite video:
 - 1 HDMI
 - 1 HD-SDI
 - 1 USB 3.0 micro B.
- Compatibile con cavi di tipo Storz® e Olympus®
- Otturatore elettronico del diaframma
- Sistema automatico di protezione termica
- Intensità luminosa equivalente a una sorgente luminosa allo xeno da 180 Watt
- Regolazione manuale dell'intensità della luce
- Funzione anti-acciacamento con rilevamento del cavo luminoso
- Tecnologia LED
- Durata del LED fino a 50.000 ore
- Temperatura di colore: 5.000 K.
- Luminosità, dettagli, guadagni rossi e blu, fase rossa, regolazioni del colore
- Guadagno: Off / Basso / Alto
- Regolazioni visualizzate sullo schermo
- Funzione "SALVA" per memorizzare le impostazioni
- Funzione "RESET" per ripristinare le impostazioni di fabbrica
- Zoom digitale fino a 2,5x
- Registratore di immagini Full HD integrato (USB)
- Touchscreen con interfaccia intuitiva
- Sistema automatico di protezione termica
- 17 lingue
- Dimensioni (L x A x P): 260 x 100 x 215 mm
- Peso: 1900 g
- Tipo di protezione: IPX0 (non antigoccia)
- Alimentazione: 100 - 240 V CA / 50 - 60 Hz
- Servizio continuo

Specifications of the Control Unit

- Automatic white balance
- Video outputs:
 - 1 HDMI
 - 1 HD-SDI
 - 1 USB 3.0 micro B
- Compatible with Storz® and Olympus® type light cables
- Electronic iris shutter
- Automatic thermal protection system
- Light intensity equivalent to 180 Watts Xenon light source
- Manual adjustment of the light intensity
- Anti-blinding feature with light cable detection
- LED technology
- LED lifetime up to 50 000 hours
- Color temperature: 5 000 K
- Brightness, details, red and blue gains, red phase, color adjustments
- Gain: Off / Low / High
- On screen displayed adjustments
- "SAVE" function to memorize the settings
- "RESET" function to restore to the factory settings
- Digital zoom up to 2.5x
- Full HD Images recorder integrated (USB)
- Touchscreen with intuitive interface
- Automatic thermal protection system
- 17 languages
- Dimensions (W x H x D): 260 x 100 x 215mm
- Weight: 1900 g
- Protection type: IPX0 (not drip-proof)
- Power supply: 100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
- Continuous service

Specifiche del giunto

- Accoppiatore HD da 24 mm
- C-mount, supporto oscilloscopio con meccanismo di bloccaggio
- Peso: 87 g
- Tipo di protezione: IPX7 (impermeabile)

Specifications of the coupler

- 24mm HD coupler
- C-mount, scope holder with locking mechanism
- Weight: 87g
- Protection type: IPX7 (waterproof)

Specifiche della testa della camera

- Sensore Full HD da 1/2 "" tecnologia Exmor R™ da 1 CMOS
- 2 pulsanti programmabili
- Otturatore elettronico automatico (da 1/50 a 1/100 000)
- Risoluzione: 1920 x 1080 p
- Definizione: 1080 linee
- Area pixel attivi: 1920 x 1080
- Lunghezza del cavo: 3 metri
- Dimensioni (D x A): 130 x 47 mm
- Peso (solo fotocamera): 152 g
- Tipo di protezione: IPX7 (impermeabile)

Specifications of the camera head

- 1CMOS Exmor R™ technology 1/2" Full HD sensor
- 2 Programmable buttons
- Automatic electronic shutter (1/50 to 1/100 000)
- Resolution: 1920 x 1080 p
- Definition: 1080 lines
- Active pixels area: 1920 x 1080
- Cable length: 3 meters
- Dimensions (D x H): 130 x 47mm
- Weight (camera only): 152 g
- Protection type: IPX7 (waterproof)



Sistema UBIPACK / UBIPACK System

1. UBICAM

Camera USB camera per diagnosi

Compatibile con tutti gli endoscopi rigidi e flessibili e con i colposcopi equipaggiati con beamsplitter.

La nuova tecnologia Intelligent Control Endoscope ottimizza tutti i settaggi a seconda dell'endoscopio in uso.

Le sue caratteristiche uniche consentono di analizzare in tempo reale:

- Dimensione dell'endoscopio
- Temperatura colore
- Luminosità

USB camera for diagnosis aid

Compatible with all rigid endoscopes, flexible endoscopes and colposcopes equipped with a beamsplitter.

The new Intelligent Control Endoscope optimizes all settings according to the endoscope in use.

This unique feature analyzes in real time:

- Size of the endoscope
- Color temperature
- Brightness

3. Sopro Imaging

Software di acquisizione ed elaborazione immagini

Già ampiamente popolare da anni per la sua semplicità d'uso ed il supporto multilingue (25 lingue), **Sopro Imaging** è stato significativamente migliorato con un nuovo design ed un'interfaccia evoluta. Qualunque sia lo scenario d'uso, **Sopro Imaging** è la soluzione ideale per ottimizzare il flusso di acquisizione e gestione dati giornaliero.

Caratteristiche:

- Cattura di immagini o video a colori
- Stampa dei reports medici
- Gestione pazienti
- Possibilità di aggiungere commenti
- Esportazione delle immagini o dei video acquisiti ed invio mediante email

Software for imaging and patient management

Already hugely popular for many years for its ease of use and its multi-language format (25 languages), **Sopro Imaging** has been significantly improved with a sleek new view design and enhanced ergonomics.

Whatever your requirements, **Sopro Imaging** is the solution for streamlining your daily practice.

Many tools accessible:

- Capture of color frames or live video sequences
- Printing of medical reports
- Patient management
- Addition of comments
- Export or mailing of images and video sequences



2. UBILED

Sorgente luminosa LED

Un concentrato di caratteristiche evolute in un design compatto ed elegante:

- Intensità luminosa equivalente ad un lampada xenon da 100 watts
- Vita media LED 50 000 ore
- Ridotta emissione di calore
- Illuminazione brillante in ogni condizione d'uso
- La temperatura e contrasto colore ottimizzati
- Facile da usare

LED consulting light source

Packed with features with a compact and attractive design:

- Light output is comparable to a 100 watts xenon lamp
- LED lifespan of 50 000 hours
- Reduced in heat emission
- Bright illumination under all conditions
- Color temperature optimizing color contrast
- User-friendly



Ottiche laparoscopiche / Telescopes



Ottica rettilinea FULL HD 0°	FULL HD Straight forward telescope 0°	Ottica obliqua FULL HD 30°	FULL HD Forward oblique telescope 30°
<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 323mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 323mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 325mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 325mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i>

Ottica obliqua FULL HD 45°	FULL HD Forward oblique telescope 45°
<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 325mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 325mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i>



Ottica rettilinea 0°	Straight forward telescope 0°	Ottica obliqua 30°	Forward oblique telescope 30°
<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 450mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 450mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 450mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 450mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i>

Ottica obliqua 45°	Forward oblique telescope 45°
<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 10mm • Lunghezza 450mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 10mm</i> • <i>Length 450mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i>

Isteroscopi operativi / Operative hysteroscopes

Isteroscopio	<i>Hysteroscope</i>
Isteroscopio 30°, ø 2,7 mm, lunghezza 300 mm, autoclavabile (testato per 500 cicli) con sistema ottico a lenti cilindriche.	<i>The hysteroscope 30°, ø 2,7 mm, length 300 mm, autoclavable (tested up to 500 cycles) with rod lens optical system.</i>

Camicia operativa	<i>Operative sheath</i>
Camicia a flusso continuo 14.9 Fr. con due rubinetti ruotabili. Permette tutte le procedure isteroscopiche (biopsie, rimozione IUD, sterilizzazione con metodo Essure™, ...) grazie al suo canale di lavoro da 5 Fr. L'estremità è sottile ed atraumatica per un agevole inserimento in cervice	<i>The 14.9 Fr. continuous flow sheath with two rotatable stopcocks allows all hysteroscopic procedures such as (biopsies, IUD removals, sterilizations method Essure™, ...) due to its 5 Fr. working channel. Thin atraumatic outer shape for gentle introduction in the cervix</i>

Camicia diagnostica	<i>Diagnostic sheath</i>
Camicia 10 Fr. per isteroscopia diagnostica	<i>The 10 Fr. sheath for office diagnostic hysteroscopies.</i>



Ottica obliqua 30°	<i>Forward oblique telescope 30°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Visione allargata • Ø 2,9mm • Lunghezza 301mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema a fibre ottiche di trasmissione della luce • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Enlarged view</i> • <i>Ø 2,9mm</i> • <i>Length 301mm</i> • <i>With rod lenses optical system</i> • <i>Autoclavable</i> • <i>With fiber optic light transmission incorporated</i> • <i>Color code: ■</i>

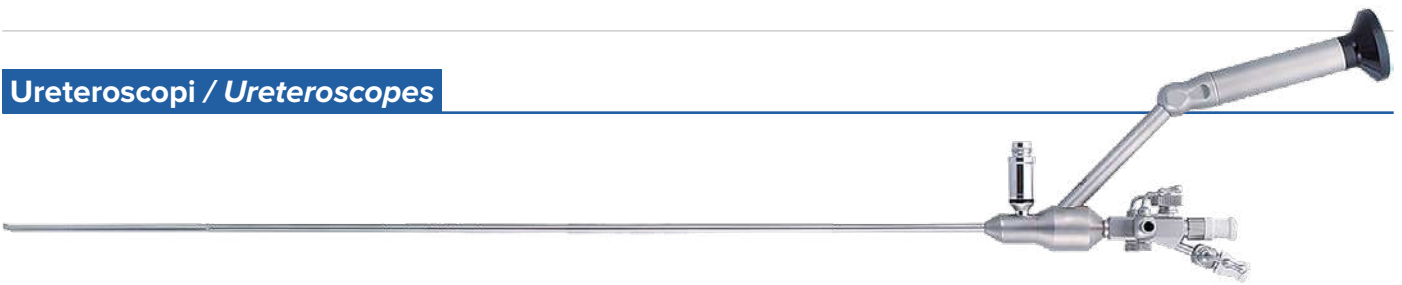


Camicia isteroscopica 13 Fr.	<i>13Fr. hysteroscopy sheath</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Flusso singolo con un rubinetto ruotabile • Lunghezza di lavoro 270mm • Da usare con telescopio obliquo 30° • Fornito senza otturatore 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Single flow with one rotatable stopcock</i> • <i>Working length 270mm</i> • <i>To use with 2,9mm forward oblique telescope 30°</i> • <i>Delivered without obturator</i>



Otturatore per camicia isteroscopica 13 Fr.	<i>Obturator for 13Fr. hysteroscopy sheath</i>
---	--

Ureteroscopi / Ureteroscopes



Uretero-renoscopio 6 Fr.	<i>Uretero-renoscope 6 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Autoclavabile • risoluzione 30 000 pixels • tipo Marberger • dimensione 6 Fr. / 7.5 Fr. • lunghezza di lavoro 430 mm • canale strumento 1 X 4 Fr. • direzione vista 12° • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>autoclavabile</i> • <i>30 000 pixels resolution</i> • <i>Marberger style</i> • <i>size 6 Fr. / 7.5 Fr.</i> • <i>working length 430 mm</i> • <i>instrument channel 1 X 4 Fr.</i> • <i>viewing direction 12°</i> • <i>Color code: ■</i>

Uretero-renoscopio 6 Fr.	<i>Uretero-renoscope 6 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Autoclavabile • risoluzione 30 000 pixels • tipo Marberger • dimensione 6 Fr. / 7.5 Fr. • lunghezza di lavoro 315 mm • canale strumento 1 X 4 Fr. • direzione vista 12° • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>autoclavabile</i> • <i>30 000 pixels resolution</i> • <i>Marberger style</i> • <i>size 6 Fr. / 7.5 Fr.</i> • <i>working length 315 mm</i> • <i>instrument channel 1 X 4 Fr.</i> • <i>viewing direction 12°</i> • <i>Color code: ■</i>

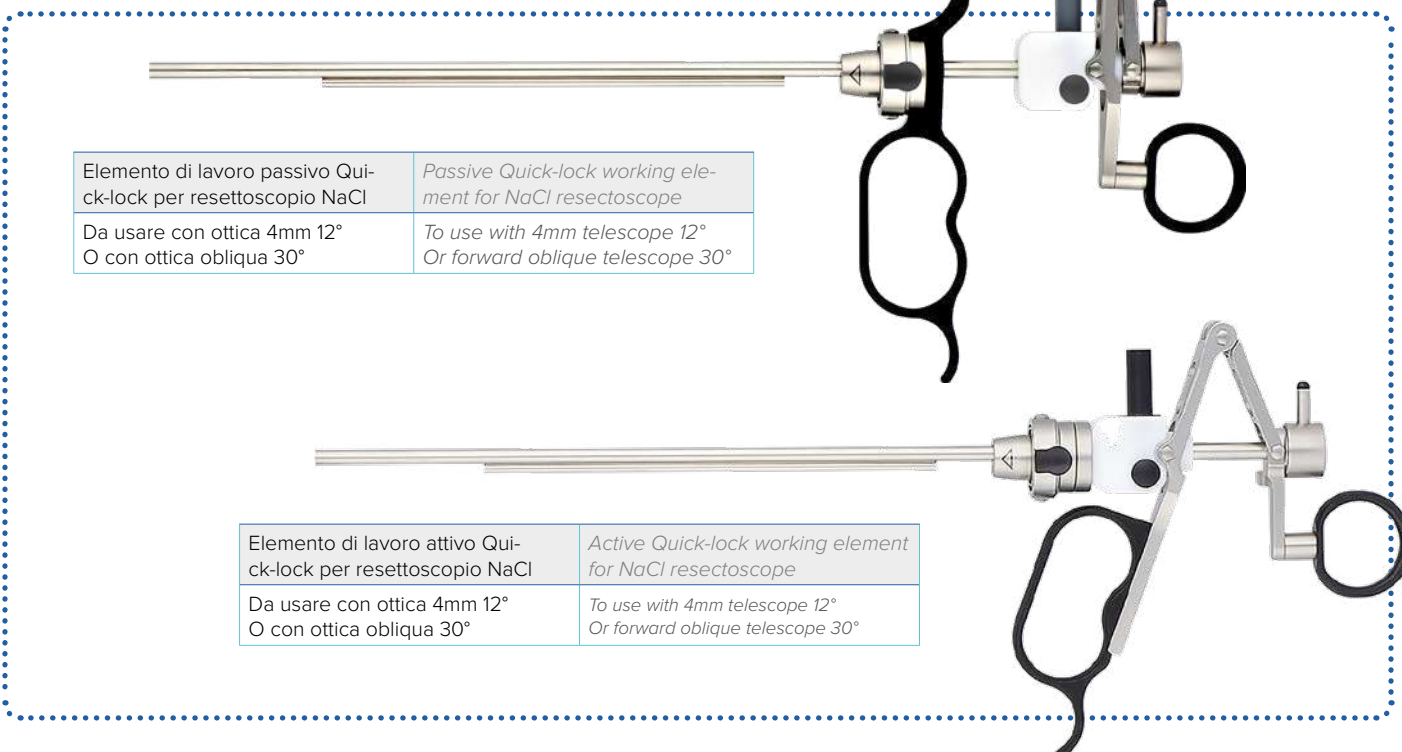
Uretero-renoscopio 8 Fr.	<i>Uretero-renoscope 8 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo Marberger • Dimensione 8 Fr. / 9.8 Fr. • lunghezza di lavoro 315 mm • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Marberger style</i> • <i>Size 8 Fr. / 9.8 Fr.</i> • <i>Working length 315 mm</i> • <i>Color code: ■</i>

Uretero-renoscopio 8 Fr.	<i>Uretero-renoscope 8 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo Marberger • Dimensione 8 Fr. / 9.8 Fr. • lunghezza di lavoro 430 mm • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Marberger style</i> • <i>Size 8 Fr. / 9.8 Fr.</i> • <i>Working length 430 mm</i> • <i>Color code: ■</i>

Uretero-renoscopio 8.5 Fr.	<i>Uretero-renoscope 8.5 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo Marberger • Dimensione 8.5 Fr. / 11.5 Fr. • lunghezza di lavoro 315 mm • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Marberger style</i> • <i>Size 8.5 Fr. / 11.5 Fr.</i> • <i>Working length 315 mm</i> • <i>Color code: ■</i>

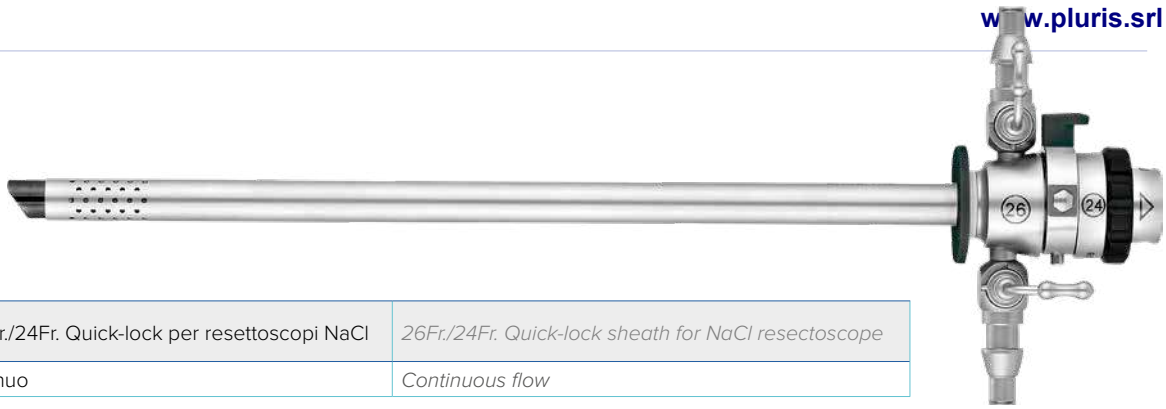
Uretero-renoscopio 8.5 Fr.	<i>Uretero-renoscope 8.5 Fr.</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo Marberger • Dimensione 8.5 Fr. / 11.5 Fr. • lunghezza di lavoro 430 mm • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Marberger style</i> • <i>Size 8.5 Fr. / 11.5 Fr.</i> • <i>Working length 430 mm</i> • <i>Color code: ■</i>

Resettoscopi / Resectoscopes



Elemento di lavoro passivo Quick-lock per resettoscopio NaCl	<i>Passive Quick-lock working element for NaCl resectoscope</i>
Da usare con ottica 4mm 12° O con ottica obliqua 30°	<i>To use with 4mm telescope 12° Or forward oblique telescope 30°</i>

Elemento di lavoro attivo Quick-lock per resettoscopio NaCl	<i>Active Quick-lock working element for NaCl resectoscope</i>
Da usare con ottica 4mm 12° O con ottica obliqua 30°	<i>To use with 4mm telescope 12° Or forward oblique telescope 30°</i>



Camicia 26Fr./24Fr. Quick-lock per resettoscopi NaCl	26Fr./24Fr. Quick-lock sheath for NaCl resectoscope
Flusso continuo	Continuous flow



Otturatore standard 26Fr. Quick-lock	26Fr. Quick-lock standard obturator
Per camicia 395 015 027	For sheath 395 015 027

Elettrodi / Electrodes



Elettrodo 24Fr. NaCl da taglio	24Fr. NaCl cutting loop electrode
Filo Ø 0.35mm, riusabile	Wire Ø 0.35mm, reusable



Elettrodo 24Fr. NaCl per coagulazione, tipo Collins	24Fr. NaCl coagulation electrode Collins type
Riusabile	Reusable



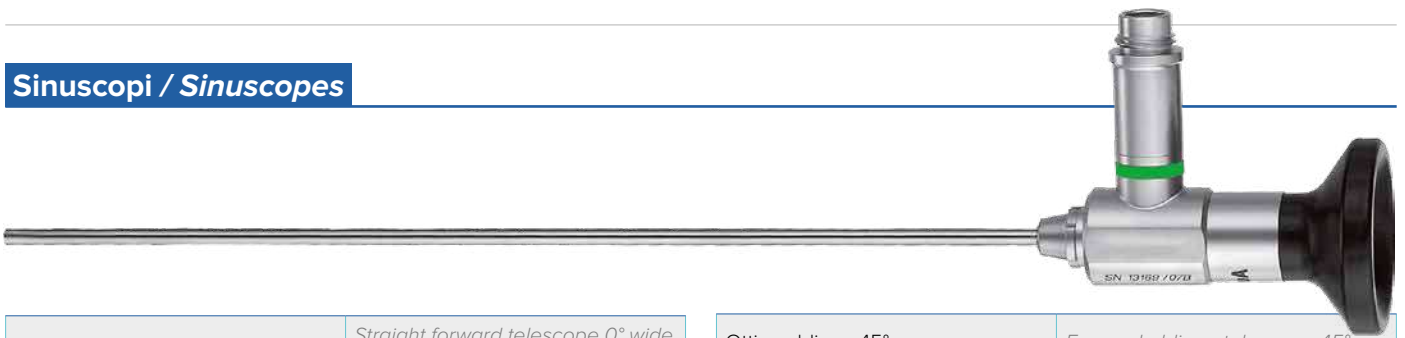
Elettrodo 24Fr. NaCl per coagulazione, sfera 3mm	24Fr. NaCl coagulation electrode, ball shape 3mm
Riusabile	Reusable



Elettrodo 24Fr. NaCl per coagulazione, sfera 5mm	24Fr. NaCl coagulation electrode, ball shape 5mm
Riusabile	Reusable



Elettrodo 24Fr. NaCl per coagulazione, roller	24Fr. NaCl coagulation electrode, roller
Riusabile	Reusable



Ottica rettilinea 0° ampio angolo	<i>Straight forward telescope 0° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Lunghezza 175 mm • L'ottica fornisce un più ampio campo di visione • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Autoclavabile • Sistema luce a fibre ottiche • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Length 175 mm • Telescope provide a bigger field of view • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica obliqua 45°	<i>Forward oblique telescope 45°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica obliqua 30° ampio angolo	<i>Forward oblique telescope 30° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica laterale 70°	<i>Lateral telescope 70°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica laterale 70° ampio angolo	<i>Lateral telescope 70° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 2,7 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica rettilinea 0° ampio angolo	<i>Straight forward telescope 0° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica rettilinea 0°	<i>Straight forward telescope 0°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

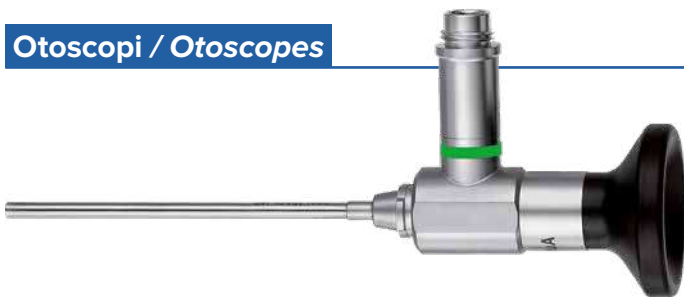
Ottica obliqua 30° ampio angolo	<i>Forward oblique telescope 30° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica obliqua 30°	<i>Forward oblique telescope 30°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica obliqua 45° ampio angolo	<i>Forward oblique telescope 45° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Ottica laterale 70° ampio angolo	<i>Latéral telescope 70° wide angle</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 175 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 175 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Otoscopi / Oscopes



Ottica rettilinea 0°	<i>Straight forward telescope 0°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 3 mm • Lunghezza 69 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 3 mm • Length 69 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Camicie / Sheaths

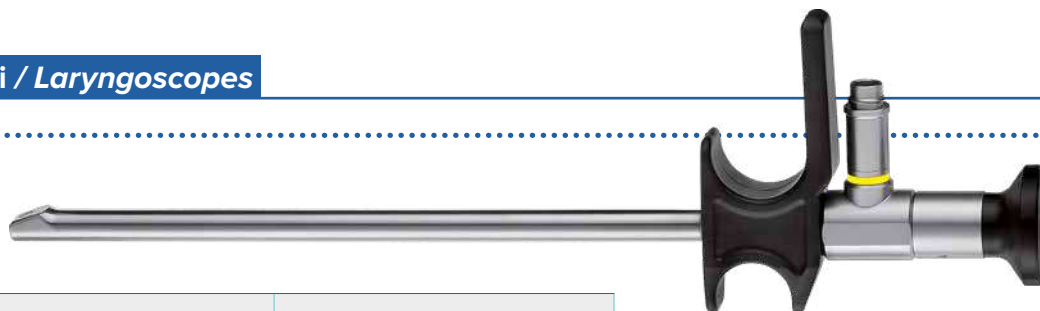


Camicia	<i>Sheath</i>
Con connessione LUER-Lock Da usare con ottica Ø 3 mm	<i>With LUER-Lock connection To use with Ø 3 mm telescope</i>

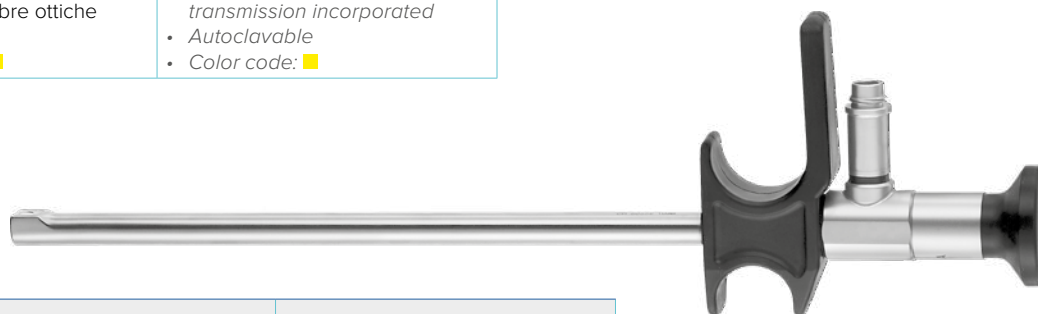
Camicia	<i>Sheath</i>
Con connessione LUER-Lock Da usare con ottica Ø 4 mm	<i>With LUER-Lock connection To use with Ø 4 mm telescope</i>

Ottica rettilinea 0°	<i>Straight forward telescope 0°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Lunghezza 69 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 4 mm • Length 69 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavable • Color code: ■

Laringoscopi / Laryngoscopes



Ottica laterale 70°	<i>Lateral telescope 70°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 8,5 mm • Lunghezza 185 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 8,5 mm • Length 185 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavabile • Color code: ■



Ottica laterale 90°	<i>Lateral telescope 90°</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Ø 8,5 mm • Lunghezza 185 mm • Con sistema ottico a lenti cilindriche • Sistema luce a fibre ottiche • Autoclavabile • Codice colore: ■ 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 8,5 mm • Length 185 mm • With rod lenses optical system • With fiber optic light transmission incorporated • Autoclavabile • Color code: ■



Cod. END2021005
Videoscopio flessibile

- Schermo ad alta definizione 4:3
- Connettori video di alta qualità
- Canale strumento (Olympus Standard)
- Valvola di aspirazione rimuovibile (Olympus Standard)
- Un monitor è compatibile con varie molteplici parti operative



Video Flexible Intubationscope

- 4.3" High-Definition Screens
- High Quality Video Connectors
- Instrument Channel (Olympus Standard)
- Detachable Suction Valve (Olympus Standard)
- One monitor is compatible with several operation parts

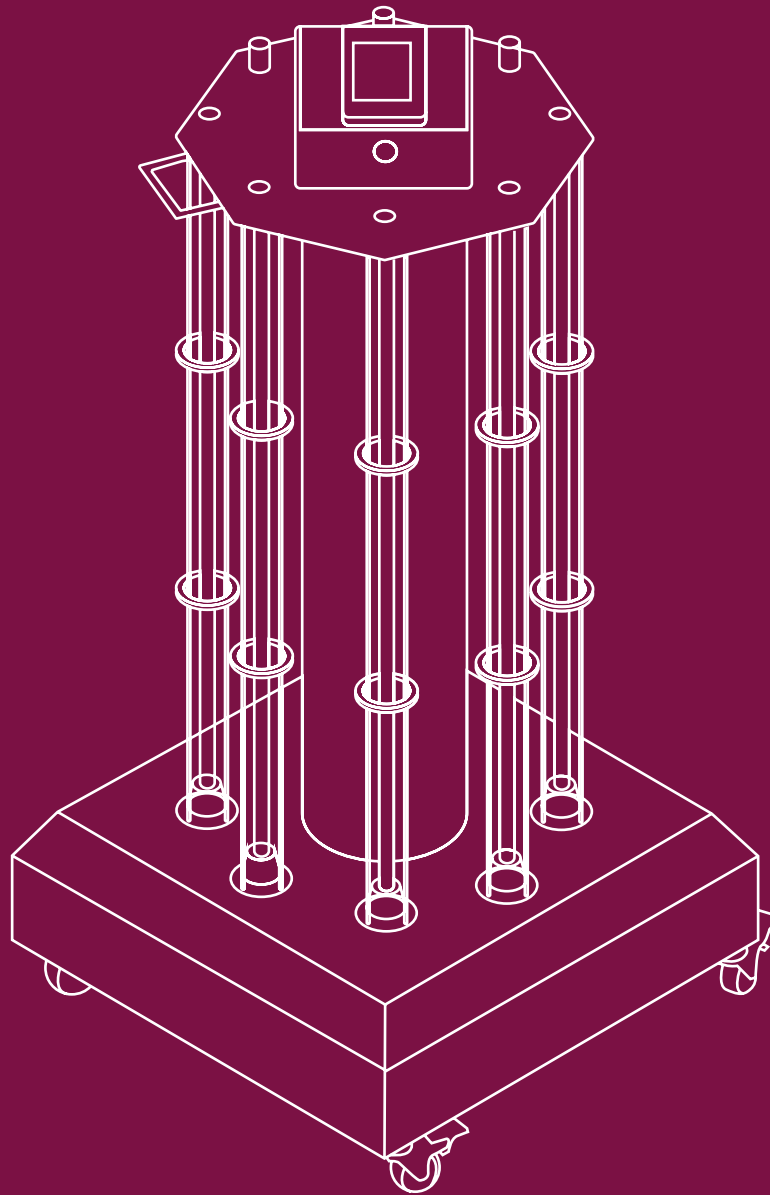


ENDOSCOPIO FLESSIBILE FLEXIBLESCOPE		A-30-2.8	A41-4.2	A41-5.2	A41-5.8
Tubo di inserzione Insertion Tube	Diametro esterno tubo di inserzione Insertion Tube Outer Diameter	Φ 2.8 mm	Φ 4.2 mm	Φ 5.2 mm	Φ 5.8 mm
	Diametro canale interno Channel Inner Diameter	-	Φ 1.2 mm	Φ 2.2 mm	Φ 2.6 mm
	Dimensioni suggerite tubo ETT Suggested ETT Tube Size Range	Φ 4 ~ 6.5 mm	Φ 5.5 ~ 8.5 mm	Φ 6.5 ~ 9.5 mm	Φ 7 ~ 9.5 mm
	Angolazioni sezione pieghevole Bending Section Angulation Range	U180°/ D130°	U130°/ D130°	U130°/ D130°	U130°/ D130°
	Lunghezza di lavoro sezione di inserzione Insertion Section Working Length	600mm			
	Materiali tubo di inserzione Insertion Tube Materials	TPU e cavi elettrici TPU and Electrical Cables			
Sistema ottico Optical System	Campo visivo Field of View	90°			
	Direzione visiva Direction of View	Visione anteriore Forward viewing			
	Profondità di campo Depth of Field	3-50mm			
Display	Risoluzione imaging Imaging Resolution	400 * 400			
	Risoluzione del display Display resolution	800 (RGB) x480			
	Schermo - Screen	4.3" TFT LCD Touch Screen			
	Colore - Color	True Color			
	Ripresa immagini/video Shoot Image/Video	●			
	Angolo di visione display Visual angle of display	160° / 160°			
	Archiviazione Storage	8Gb			
	Uscita video Video Output	●			
	Bilanciamento bianco B/W Balance	Manuale Manual			
	Alimentazione Power	Batteria al litio 3.7V, ricaricabile 3.7V lithium battery, rechargeable			
Luce Light	Luminosità regolabile, 5 livelli Brightness adjustable, 5 levels				
Applicazioni Applications	Iniezione - injection	●	●	●	●
	Aspirazione - Suction		●	●	●
	BW/BAL - BW/BAL		●	●	●

CARATTERISTICHE TECNICHE DI BASE BASIC TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Peso del monitor The weight of Monitor	245 g
Peso della parte operativa The weight of operation part	255 g
Peso totale (senza batteria) Total weight (without battery)	492 g
Tempo di attività continuata (batteria carica) continuous operating time (fully charged battery)	≥ 180 min
Capacità di archiviazione (8Gb) Photo storage capacity (8Gb)	≥ 9999 pics
Tempo di registrazione (8Gb) Video recording time (8Gb)	1152 min

SANIFICAZIONE, DISINFEZIONE E STERILIZZAZIONE

SANITATION, DISINFECTION
AND STERILIZATION



19

Cod. SAN2021001

Robot sanificatore

Prodotto innovativo per aiutare le aziende a eliminare i patogeni e i batteri dalle superfici negli ambienti, rendendoli più sicuri. Sono state integrate la tecnologia dei Mobile Robot, per rendere il sistema capace di muoversi negli ambienti senza l'ausilio di personale, e la tecnologia di disinfezione ai raggi UVC, soluzioni germicida utilizzata negli ambiti industriali e sanitari per la disinfezione degli oggetti e delle superfici. Il sistema consente di rendere autonome e flessibili le operazioni di disinfezione degli ambienti, automatizzandole.

Il sistema di disinfezione prevede l'impiego di lampade per la generazione di raggi UVC. La luce ultravioletta nella lunghezza d'onda germicida - circa 254 nm - rende sterili gli organismi. Le lampade utilizzate irradiano circa il 95% della loro energia a una lunghezza d'onda di 253,7 nm, vicina al picco di assorbimento del DNA (260-265 nm) con un'elevata efficacia germicida.

Caratteristiche:

- Altezza 1700 mm
- Larghezza 580 mm
- Lunghezza 890 mm
- Durata batteria 6 ore
- Tempo di ricarica batterie 3 ore
- Lampade 12
- Potenza bulbo 75W ciascuno (configurabile)

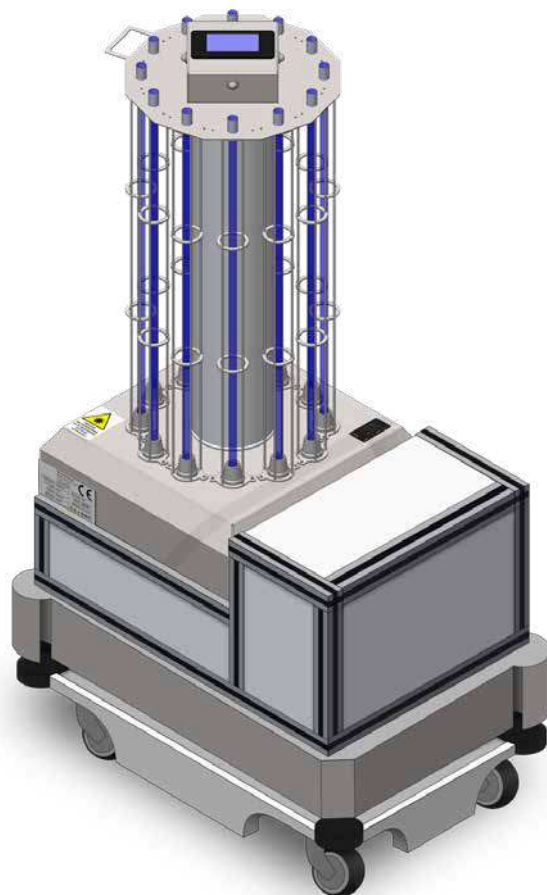
Disinfecting robot

Innovative product designed to help companies to eliminate pathogens and bacteria from surfaces in environments, making them safer. Mobile Robot technology has been integrated, to make the system capable of moving in environments without the help of personnel, and UVC ray disinfection technology, germicidal solutions used in industrial and health sectors for the disinfection of objects and surfaces. The system makes it possible to make room disinfection operations autonomous and flexible by automating them.

The defect system involves the use of lamps for the generation of UVC rays. Ultraviolet light in the germicidal wavelength - about 254 nm - makes organisms sterile. The lamps used radiate about 95% of their energy at a wavelength of 253.7 nm, close to the DNA absorption peak (260-265 nm) with a high germicidal efficacy.

Features:

- Height 1700 mm
- Width 580 mm
- Length 890 mm
- Battery life 6 hours
- Battery charging time 3 hours
- Lights 12
- Light bulb power 75W each (configurable)



Dati tecnici

- Altezza max sanificabile circa 4m
- Durata sanificazione media 15/20 min.
- Durata lampade 9000 ore circa.
- Movimentazione del sistema in maniera autonoma attraverso l'innovativa ed unica tecnologia MiR.
- Autonomia batterie personalizzabile per la movimentazione sistema.
- Postazione di ricarica MiR Charge per la ricarica del MiR (il sistema di ricarica è autonoma ed indipendente).

Technical data

- Max sanitizable height about 4m
- Average sanitation duration 15/20 min.
- Lamp life 9000 hours approx.
- Movement of the system autonomously through the innovative and unique MiR technology.
- Customizable battery autonomy for system handling.
- MiR Charge charging station for charging the MiR (the charging system is autonomous and independent).

Sistemi UV-C per sanificazione di superfici e arredi

Sistema di sterilizzazione e sanificazione di superfici e arredi a 360° attraverso emissione di raggi UV-C tramite irraggiamento per breve tempo. Il macchinario, grazie all'utilizzo di una speciale tecnologia coadiuvata da lampade germicide UVC, è in grado di agire direttamente sul DNA o RNA di batteri, virus e funghi, modificandone la struttura in modo da indurne la morte cellulare, rendendoli quindi inoffensivi e soprattutto incapaci di riprodursi.

UV-C systems for surfaces and furnishings disinfection

A 360° sterilization and sanitization system of surfaces and furnishings through the emission of UV-C rays by irradiation for a short time. The machine, thanks to the use of a special technology assisted by UVC germicidal lamps, is able to act directly on the DNA or RNA of bacteria, viruses and fungi, modifying their structure in order to induce cell death, thus making them harmless and above all unable to reproduce.

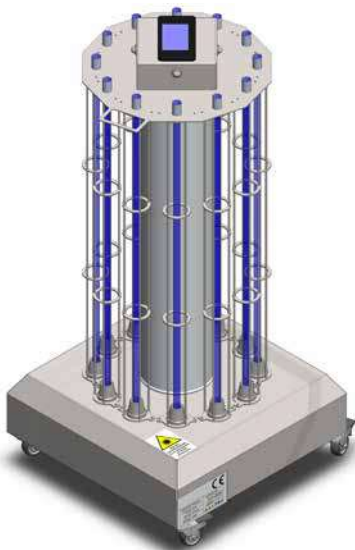
SAN2021002

- Ambienti fino a 150 m²
- Dotato di 8 lampade UV-C germicide, comando remoto, ruote girevoli, temporizzazione programmabile.
- Alimentazione 220V 50/60 Hz
- Potenza 675W
- Dimensioni 520x520 h1100 mm

Tempi di distruzione batteri e spore e inattivazione virus entro **15 / 20 minuti con distanza da 1 a 3mt.**

- Rooms up to 150 m²
- Equipped with 8 germicidal UV-C lamps, remote control, rotating wheels, programmable timing.
- Power supply 220V 50/60 Hz
- Power 675W
- Dimensions 520x520 h1100 mm

Bacteria and spore destruction times and virus inactivation within **15 / 20 minutes from a distance of 1 to 3m.**



SAN2021003

- Ambienti fino a 300 m²
- Dotato di 12 lampade UV-C germicide, comando remoto, ruote girevoli, temporizzazione programmabile.
- Alimentazione 220V 50/60 Hz
- Potenza 900W
- Dimensioni 520x520 h1100 mm

Tempi di distruzione batteri e spore e inattivazione virus entro **10 minuti con distanza da 1 a 3mt.**

- Rooms up to 300 m²
- Equipped with 12 germicidal UV-C lamps, remote control, rotating wheels, programmable timing.
- Power supply 220V 50/60 Hz
- Power 900W
- Dimensions 520x520 h1100 mm

Bacteria and spore destruction times and virus inactivation within **10 minutes from a distance of 1 to 3m.**

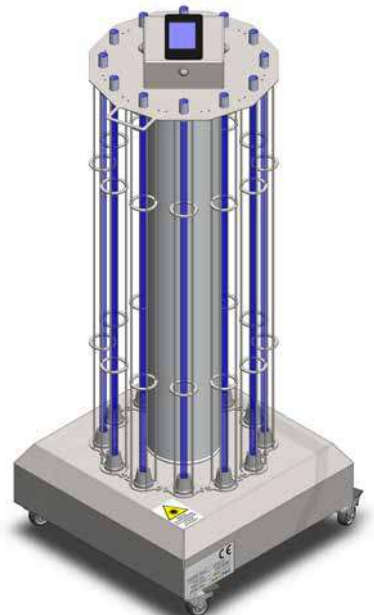
SAN2021004

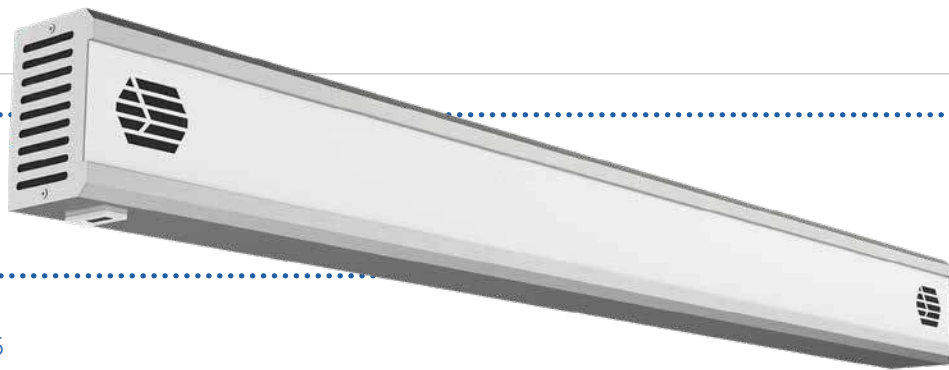
- Ambienti fino a 500 m²
- Dotato di 12 lampade UV-C germicide, comando remoto, ruote girevoli, temporizzazione programmabile.
- Alimentazione 220V 50/60 Hz
- Potenza 1600W
- Dimensioni 520x520 h1800 mm

Tempi di distruzione batteri e spore e inattivazione virus entro **5 minuti con distanza da 1 a 3mt.**

- Rooms up to 500 m²
- Equipped with 12 germicidal UV-C lamps, remote control, rotating wheels, programmable timing.
- Power supply 220V 50/60 Hz
- Power 1600W
- Dimensions 520x520 h1100 mm

Bacteria and spore destruction times and virus inactivation within **5 minutes from a distance of 1 to 3m.**





Cod. SAN2021005
Lampada UV-C

L'apparecchio a flusso UV-C è una soluzione creata per la sterilizzazione dei locali in cui vivono le persone. Apparecchio specializzato battericida e virucida con sorgenti luminose T8. L'apparecchio può essere montato a plafone o a stelo in versione mobile. Emette radiazioni UV-C a 253,7 nm. La circolazione forzata dell'aria e la schermatura sicura della luce UV-C emessa garantiscono che l'apparecchio possa essere utilizzato in presenza di persone in ambienti interni.

Accessori:

- Supporto mobile bianco 1790x610 mm
- UV-C 254nm T8 G13 tubo radiante da 30W
- UV-C 254nm T8 G13 tubo radiante da 36W

UV-C lamp

The UV-C flow-through luminaire is a solution created for sterilization of rooms where people live. Specialized bactericidal and virucidal luminaire with T8 light sources. The luminaire can be surface-mounted or stand-mounted in a mobile version. It emits UV-C radiation at 253.7 nm. Forced air circulation and safe shielding of the emitted UV-C light ensure that the luminaire can be used in the presence of people indoors.

Accessories:

- Mobile stand white 1790x610 mm
- UV-C 254nm T8 G13 30W lamp
- UV-C 254nm T8 G13 36W lamp

Dati tecnici

Montaggio: a muro, con le staffe (includi nel set)
 Corpo: lamiera di acciaio inossidabile (inox), lamiera di acciaio verniciata a polvere (bianca)
 Colore: bianca, inox

Dati elettrici

Allacciamento elettrico: cavo max 3x2,5 mm²
 Alimentazione: 220-240V 50/60Hz
 Contiene una fonte di luce: si

Allacciamento elettrico: cavo max 3x2,5 mm²

Dati generali

Campo di temperatura d'esercizio: 0°C+35°C
 Disponibili su richiesta: Supporto mobile
 Garanzia: 2 anni
 Applicazione: ospedali, laboratori, ambulatori, farmacia, industria farmaceutica, industria cosmetica, alberghi, scuole, asili, vivai

Technical data

Mounting: surface mounted, with mounting brackets (included)
 Body: stainless steel sheet (inox), powder-coated steel sheet (white)

Electical data

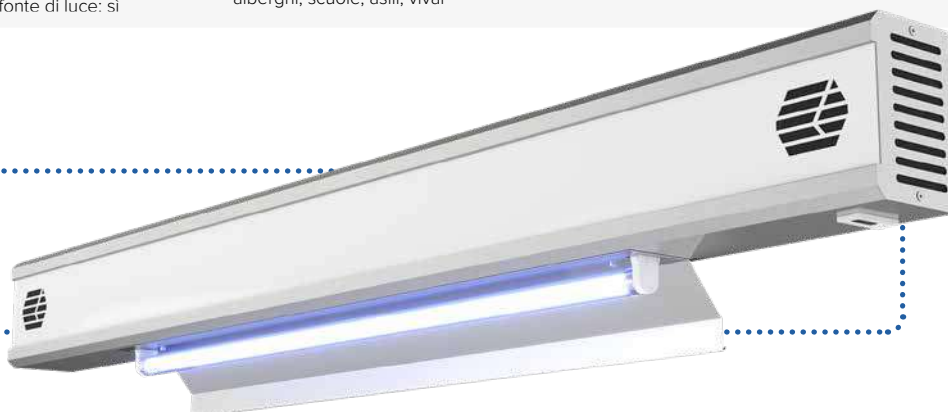
Power: 220-240V 50/60Hz
 Includes light source: yes

General data

Operating temperature range: 0°C

+35°C

Available on request: Mobile stand
 Warranty: 2 years
 Application: hospitals, laboratories, clinics, pharmacy, pharmaceutical and cosmetics industry, hotels, schools, kindergartens, nurseries, service companies, production facilities, means of transport



Cod. SAN2021006
Lampada UV-C doppia funzione

La lampada UV-C a doppia funzione è una soluzione progettata per sterilizzare stanze e superfici. L'apparecchio specializzato per l'illuminazione batterica e virucida con la sorgente luminosa T8 è stato progettato per il montaggio in superficie o in appoggio in versione mobile. Emette radiazioni UV-C a 253,7 nm. Apparecchio in modalità FLOW grazie alla schermatura sicura della luce UV-C emessa garantisce che l'apparecchio possa essere utilizzato in presenza di persone in ambienti interni. Dotato inoltre di un radiatore esterno che consente una funzione DIRETTA supplementare, ovvero la decontaminazione della superficie dopo aver lasciato la stanza sterilizzata da esseri umani e animali.

Accessori:

- Supporto mobile bianco 1790x610 mm
- UV-C 254nm T8 G13 tubo radiante da 30W
- UV-C 254nm T8 G13 tubo radiante da 36W
- Griglia di protezione per radiatore esterno 30W
- Griglia di protezione per radiatore esterno 36W

Dual function UV-C lamp

The dual-function UV-C lamp is a solution designed to sterilize rooms and surfaces. The specialist bacterio- and virucidal luminaire with the T8 light source has been designed for surface-mounting or stand-mounting in a mobile version. It emits UV-C radiation at 253.7 nm. Luminaire in FLOW mode thanks to the safe shielding of emitted UV-C light ensures that the luminaire can be used in the presence of people indoors. Additionally equipped with an external radiator enabling additional DIRECT function, i.e. decontamination of the surface after leaving the sterilized room by humans and animals.

Accessories:

- Mobile stand white 1790x610 mm
- UV-C 254nm T8 G13 30W lamp
- UV-C 254nm T8 G13 36W lamp
- Protective grille for external radiator 30W
- Protective grille for external radiator 36W





Cod. SAN2021007

Sistema di sterilizzazione UV

Il funzionamento è basato su un sistema di ventilazione forzata a ciclo chiuso. L'aria aspirata nel modulo, passa prima attraverso un filtro meccanico posizionato nella bocchetta d'ingresso. Qui gli inquinanti più grossolani vengono bloccati evitando l'imbrattamento dei tubi germicida. Successivamente l'aria è costretta a passare a diretto contatto di tubi a vapori di mercurio che, grazie all'emissione di radiazioni UV-C espletano la massima azione germicida. Uno schermo speculare ad alto potere riflettente concentra le riflessioni delle radiazioni UV-C.

L'aria viene espulsa dalla bocchetta d'uscita determinando così l'abbattimento microbiologico. Il grande vantaggio di questo sistema consiste nell'assoluta mancanza di pericolosità per l'uomo in quanto non si ha la minima fuoriuscita di radiazioni uv-c dal modulo. È quindi possibile effettuare una disinfezione continua e costante dell'aria di qualsiasi ambiente, durante ogni fase lavorativa.

UV steril air system

Operation is based on a closed- cycle forced ventilation system. When air is taken in by unit it passes through a mechanical filter at the entry valve where larger pollutants are blocked, thus avoiding dirtying the germicidal lamps. The air is then forced into direct contact with mercury vapour tubes which emit UV-C rays, completing maximum germicidal action. A high power reflecting specular screen concentrates the UV-C radiation reflections. The greatest advantage of this system is its absolute lack of danger to man in that there is no leakage of uv-c radiations from the unit. It is therefore possible to carry out continuous and constant air sanitizing of any area during working hours, without prejudice to the health of personnel.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Tensione di esercizio Rated voltage	230V 50/60 Hz
Consumo Consumption	85W
Portata Rated flow	100 m ³ /h
Funzionamento Operation	continuo continuous
Rumorosità Noise level	29dB
Lampada Lamp	n.2 x UV-C 36W PL-L
Lunghezza d'onda Wavelength	253,7 nm
Energia ultravioletta Ultraviolet energy levels	28.200 μW/cm ²
Efficacia di abbattimento microbiologico * Level of air sterilization **	99,99%
Sostituzione tubi UVC Life of UV-C tubes	6000 ore 6000 hours

Struttura Structure	in alluminio estruso extruded aluminum
Filtro antipolvere Dust filter	n.1
Contatore elettronico C-Electronic timer	per controllo/sostituzione filtro e tubi for tube substitution
Controllo accensione lampade Lamp switch	vetro blu anti UV-C Anti UV-C glass
Emissione esterna raggi UVC External UV-C emission	nessuno none
Pericolosità Ranger level	nessuna none
Emissione di ozono Ozone	nessuna none
Colore Color	Ral 9010
Installazione Installation	a parete / su base wall mounting / stand
Misure di ingombro Dimensions	cm 120x18x8
Peso Weight	7 Kg. + 4,5 Kg base Kg. 7 + Kg 4,5 stand

* riferito alla radiazione germicida UV 253,7nm per l'inattivazione di *Mycobacterium tuberculosis*

** refers to germicidal UV 253,7 nm radiation for the destruction of *Mycobacterium tuberculosis*



Cod. SAN2021008

Sistema di sterilizzazione UV

Il funzionamento è basato sull'impiego di radiazioni ultravioletta germicida (UVGI) con un sistema di ventilazione forzata a ciclo chiuso. L'aria contaminata viene aspirata nella camera di irraggiamento da due silenziosi motori. Passa prima attraverso filtri meccanici (posizionati nella bocchette d'ingresso) che hanno il compito di bloccare le particelle più grossolane (superiori a 10 micron) evitando l'imbrattamento delle lampade germicida.

Successivamente l'aria passare a diretto contatto di speciali lampade a vapori di mercurio che, grazie all'emissione di radiazioni ultraviolette UV-C (253,7 nm) e ad un alta radiazione, espletano la massima azione germicida. Uno schermo speculare ad alto potere riflettente concentra le riflessioni delle radiazioni UV-C, aumentando il rendimento di irradiazione.

Batteri spore e virus sottoposti a questo elevato campo di radiazioni ultraviolette vengono distrutti sino al 99,999%. L'aria viene sottoposta ad un secondo trattamento germicida attraverso una sorgente ionica che provvede all'eliminazione di particelle microscopiche (le più nocive) e contemporaneamente arricchisce l'aria di ioni negativi (benefici per la ns. salute). L'aria viene espulsa dalla bocchetta d'uscita determinando così l'abbattimento microbiologico.

Il continuo progressivo e costante trattamento dell'aria consente di mantenere l'ambiente privo di cariche batteriche. Il grande vantaggio del prodotto consiste nell'assoluta mancanza di pericolosità per l'uomo in quanto non si ha la minima fuoriuscita di radiazioni uv-c dalla sua struttura.

E' quindi possibile effettuare una disinfezione continua e costante dell'aria di qualsiasi ambiente ritenuto a rischio, durante ogni fase lavorativa.

L'efficacia del sistema di sterilizzazione UV STERIL AIR SYSTEM è certificata da autorevoli Istituti e Università.

UV steril air system

The working is based on the application of ultraviolet germicidal irradiation(UVGI) with a ventilation closed cycle system.

The contaminated air it's aspirate into the irradiation chamber from 2 silent fans.

It firstly passes through mechanical filters (at the air grating) that have the task to block the biggest particles (superior to 10 micron) avoiding the germicidal lamps fouling.

Then the air is forced into direct contact with mercury vapor tubes which emit UV-C rays (253,7 nm), performing the maximum germicidal action.

A high power reflecting specular screen concentrates the UV-C radiation reflection, increasing the irradiation efficiency. Bacteria, spores and viruses treated with this elevated ultraviolet radiations field are destroyed at 99,999%.

The air is expelled from the air grating determining therefore the microbiological reduction.

The progressive and continuous treatment of the air allows to maintain the environment without bacterial pollution.

The great advantage of the system consists in the absolute lack of dangerousness for man because it hasn't the minim uv-c radiations leakage from the unit. It is therefore possible to carry out a continuous and constant air disinfection of whichever high risk environment, during every working phase.

The efficiency of the sterilization system UV STERIL AIR SYSTEM it has been certify by authoritative Institutes and University.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Tensione di esercizio Rated voltage	230V 50/60 Hz
Consumo Consumption	380W
Accensione Electrical connection	Interruttore I-O, fusibile 2A Switch -on/off, fuse 2A
Alimentazione elettronica Electronic power	Alta frequenza High frequency
Portata Rated flow	400 m³/h
Funzionamento Operation	continuo continuos
Rumorosità Noise level	35dB
Lampada Lamp	n.6 TUV- C 55W HF-PL-L
Lunghezza d'onda Wavelength	253,7 nm
Energia ultravioletta Ultraviolet energy levels	102W
Irradiazione germicida Germicidal Irradiation	48.500 µW/cm²
Efficacia di abbattimento microbiologico * Level of air sterilization **	99,99%
Sostituzione tubi UVC Life of UV-C tubes	6000 ore 6000 hours
Filtro antipolvere Dust filter	n.2

Contatore elettronico C-Electronic timer	per controllo/sostituzione filtro e tubi for tube substitution
Controllo accensione lampade Lamp switch	vetro blu anti UV-C Anti UV-C glass
Bocchetta uscita d'aria Air greating	Fissa Fixed
Struttura Casing	Acciaio verniciato epossidico Epoxy painted steel
Elettronica di controllo Electronic control system	Centralina elettronica di monitoraggio filtri e lampade, telecomando, ionizzatore di ioni negativi Electronic timer for tube and filter dust substitution, remote control with on/off switch, air ionizer
Emissione esterna raggi UVC External UV-C emission	nessuno none
Pericolosità Ranger level	nessuna none
Emissione di ozono Ozone	nessuna none
Colore Color	Ral 9002
Installazione Installation	a parete / su base wall mounting / stand
Misure di ingombro Dimensions	cm 110x37x16
Peso Weight	25 Kg

* riferito alla radiazione germicida UV 253,7nm per l'inattivazione di *Mycobacterium tuberculosis*

** refers to germicidal UV 253,7 nm radiation for the destruction of *Mycobacterium tuberculosis*

Cod. SAN2021009

Sistema di sterilizzazione UV

UV STERIL DUCT viene applicato alle U.T.A. e ai condotti degli impianti di climatizzazione dell'aria, è corredato di particolari lampade ultraviolette ad azione germicida GST che vengono inserite all'interno della U.T.A. o del condotto di aerazione.

Fa uso di livelli concentrati di energia ultravioletta germicida irradiata (UVGI) per la distruzione dei microrganismi presenti nell'aria.

Viene applicato conoscendo specifici parametri dell'impianto di climatizzazione. Un software dedicato (cod.K3331) consente di stabilire la quantità di energia ultravioletta necessaria per ottenere un abbattimento microbiologico sino al 99,999%. È munito di filtri meccanici che impediscono la formazione di polvere sulle lampade. È dotato di un particolare contaore elettronico che consente di monitorare la vita effettiva delle speciali lampade germicida. È equipaggiato di un generatore di ioni "vento ionico germicida" che arricchisce l'aria di ioni negativi (benefici per la nostra salute). Può essere predisposto per la connessione con un computer che consente di verificare il corretto funzionamento delle lampade germicida posizionate all'interno del canale.

Lampada n.2 tubi TUV-C nelle seguenti misure:

- K218 - lunghezza Tubi cm 20
- K235 - lunghezza Tubi cm 20
- K236 - lunghezza Tubi cm 40
- K255 - lunghezza Tubi cm 55
- K260 - lunghezza Tubi cm 40

UV steril air system

UV STERIL DUCT is applied into the A.H.U. or to the ventilation duct of the conditioning plant, is equipped with particular ultraviolet lamp with germicidal action which are inserted inside the A.H.U. or the aeration duct. Used the high concentrated levels of ultraviolet germicidal irradiation (UVGI), is applied knowing the specified parameters of the conditioning plant.

A dedicated software establish the ultraviolet level necessary to obtain a microbiological reduction till 99,999%.

Has mechanical filter which prevent from the formation of dust on the lamps.

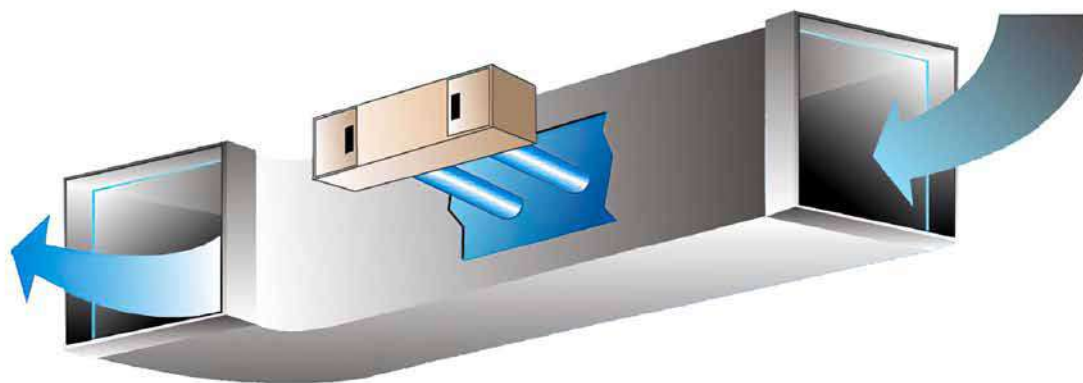
Is equipped with a particular electronic counter which monitors the effective lasting of the special germicidal lamps .

Is complete with an electronic generator "ion source germicidal" which enriches the air of negative ions (very healthy).

Can be predisposed for the connection with a computer that allows to verify the good working of the germicidal lamps positioned inside the duct.

Lamp N. 2 tubes TUV-C as a function of the product code:

- K218 - Tubes cm 20
- K235 - Tubes cm 20
- K236 - Tubes cm 40
- K255 - Tubes cm 55
- K260 - Tubes cm 40



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Tensione di esercizio <i>Rated voltage</i>	230V 50 Hz
Consumo <i>Consumption</i>	120W
Accensione <i>Electrical connection</i>	Interruttore I-O <i>Switch -on/off</i>
Funzionamento <i>Operation</i>	continuo <i>continuous</i>
Lunghezza d'onda <i>Wavelength</i>	253,7 nm
Sostituzione tubi UVC <i>Life of UV-C tubes</i>	6000 ore <i>6000 hours</i>
Filtro antipolvere <i>Dust filter</i>	n.2
Tubo germicida <i>Germicidal lamp</i>	n.2
Equipaggiamento <i>Equipment</i>	Contaore elettronico per controllo e sostituzione filtro e tubi, ionizzatore d'aria <i>Electronic timer anti dust filter monitoring and lamp substitution, negative ions generation</i>
Struttura <i>Casing</i>	Acciaio verniciato epossidico <i>Epoxy painted steel</i>
Installazione <i>Installation</i>	Verticale /orizzontale <i>A.H.U. or duct mounting</i>
Misure di ingombro <i>Dimensions</i>	cm 67x27x13





Cod. SAN2021010

Armadio ermetico ad ozono

Armadio ermetico ad ozono per la decontaminazione chimica e biologica di oggetti (DPI, capi di abbigliamento e attrezzature varie) elimina il 99,99% dei batteri, dei virus e delle muffe.

Caratteristiche:

- Completamente ermetico e facile da usare
- Consente la decontaminazione di attrezzi, DPI, strumenti, indumenti, tessuti, ogni qualvolta non sia possibile effettuare trattamenti con l'uso di calore, applicazioni di agenti chimici o luci UV.
- Ideale per scuole, biblioteche, aree di lavoro e di stoccaggio, studi medici e dentistici, negozi, hotel etc.
- Dotato di un catalizzatore per accelerare la trasformazione dell'ozono in ossigeno e quindi velocizzare i cicli di trattamento
- Fornito con 10 ripiani regolabili in altezza ed ulteriori a richiesta

Dati tecnici:

Dimensioni: 120x60x240 cm
Peso: 235 Kg

Hermetic ozone cabinet

Hermetic ozone cabinet for the chemical and biological decontamination of objects (PPE, clothing and various equipment) eliminates 99.99% of bacteria, viruses and molds.

Features:

- Completely airtight and easy to use
- It allows the decontamination of tools, PPE, tools, clothing, fabrics, whenever it is not possible to carry out treatments with the use of heat, applications of chemical agents or UV lights.
- Ideal for schools, libraries, work and storage areas, medical and dental offices, shops, hotels etc.
- Equipped with a catalyst to accelerate the transformation of ozone into oxygen and thus speed up the treatment cycles
- Supplied with 10 height-adjustable shelves and further on request

Technical data:

Dimensions: 120x60x240 cm
Weight: 235 Kg

Cod. SAN2021011

Ozonizzatore per ambienti

Ozonizzatore per ambienti, molto efficace per la prevenzione da contaminazione microbiologica e decontaminazione chimica. In breve tempo, toglie qualunque odore, decontamina tutte le superfici compresi gli arredi, penetra nei tessuti, nei canali di aerazione e in tutti quei punti difficilmente raggiungibili da altri prodotti. Utilizza aria trattata da un particolare sistema filtrante (AMCS©) ideato dalla nostra azienda. Particolari tubi con scarica a corona provvedono alla produzione di una miscela gassosa, di alta qualità, che consente di raggiungere un'elevata efficacia nel trattamento dell'ambiente, senza produrre residui dannosi per le persone e gli animali. Il trattamento dell'aria è in grado di assicurare diverse applicazioni, che possono andare dalla semplice deodorizzazione (eliminazione odore di fumo, sudore, ecc.) alla completa decontaminazione degli ambienti. L'ozono prodotto ha un forte potere ossidante e un'azione assolutamente naturale, priva delle numerose criticità e controindicazioni tipiche delle abituali sostanze chimiche utilizzate nelle sanificazioni tradizionali. Una macchina pratica, a basso costo manutentivo, che permette di ridurre enormemente le spese dei prodotti impiegati nelle normali sanificazioni, non richiede nessuna installazione e il suo funzionamento è semplice e rapido.

Dati tecnici:

Produzione ozono: 1,2 g/h con aria ambiente (20°C - 50%RH)
Concentrazione ozono: 10 ppm
Flusso aria/ozono: 75 m³/h
Timer: regolabile da 1 a 50 minuti (20°C - 50%RH)
Tensione e frequenza generatore: 6,5KV/16 Khz
Alimentazione: 220 Vac 50/60 Hz - 30 W
Dimensioni: 112 x h 46 x p 38 cm.
Peso: 6,8 Kg.

Room ozonator

Ozonator for environments, very effective for the prevention of microbiological contamination and chemical decontamination. In a short time, it removes any odor, decontaminates all surfaces including furnishings, penetrates the fabrics, the ventilation channels and all those points that are difficult to reach by other products. Uses air treated by a particular filtering system (AMCS ©) designed by our company. Special corona discharge tubes provide for the production of a high quality gaseous mixture, which allows to achieve high efficiency in the treatment of the environment, without producing harmful residues for people and animals. The air treatment is able to ensure various applications, which can range from simple deodorization (elimination of the smell of smoke, sweat, etc.) to complete decontamination of the rooms. The ozone produced has a strong oxidizing power and an absolutely natural action, devoid of the numerous criticalities and contraindications typical of the usual chemicals used in traditional sanitization. A practical machine, with low maintenance cost, which allows to enormously reduce the costs of the products used in normal sanitization, does not require any installation and its operation is simple and quick.

Technical data:

Ozone production: 1.2 g / h with ambient air (20 ° C - 50% RH)
Ozone concentration: 10 ppm
Air / ozone flow: 75 m³ / h
Timer: adjustable from 1 to 50 minutes (20 ° C - 50% RH)
Generator voltage and frequency: 6.5KV / 16 Khz
Power supply: 220 Vac 50/60 Hz - 30 W
Dimensions: 112 x h 46 x d 38 cm.
Weight: 6.8 Kg.



- Ideale per decontaminare e deodorizzare piccoli ambienti, fino a 240 mc.
- Riduce i livelli di allergeni presenti nell'aria
- Concentrazione ozono: 10 ppm
- Bassissima produzione di composti azotati
- Sistema di filtrazione aria ©AMCSOzone
- Generatori al quarzo "long life"
- Filtro aria ricaricabile durata 150 ore lavoro

- Ideal for decontaminating and deodorizing small rooms, up to 240 cubic meters.
- Reduces the levels of allergens in the air
- Ozone concentration: 10 ppm
- Very low production of nitrogen compounds
- Air filtration system © AMCSOzone
- "Long life" quartz generators
- Rechargeable air filter lasting 150 working hours



Cod. SAN2021012

Ozonizzatore per ambienti

Il sistema è composto da un generatore di ozono automatico a dosatura controllata e un concentratore di ossigeno, il tutto è realizzato con componenti di alta qualità e grande attenzione per garantire elevata efficacia e affidabilità negli impieghi continuativi e gravosi in ambito professionale e industriale. Concepito principalmente per il trattamento di ambienti, aria e corpi solidi. La macchina, unica nelle sue applicazioni, è stata progettata e realizzata adottando le basi scientifiche dei più importanti Istituti di ricerca internazionali. Le tecnologie applicate a questa macchina sono innovative ed esclusive, completamente ideate e sviluppate dal nostro reparto R&D e protette in oltre 160 paesi del mondo. L'uscita della miscela dei gas, ossigeno-ozono, è disponibile in tre modi: ventilazione diretta - tramite tubo flessibile da 80 mm di diametro - direttamente dal raccordo erogatore di 7 mm di diametro. L'uscita tramite tubo flessibile è molto utile per il trattamento di condotte aerauliche o per il posizionamento del generatore all'esterno dall'ambiente da trattare. L'uscita diretta è utilizzata per il trattamento di oggetti in sacchi o piccoli contenitori e per l'ozonizzazione di acque tramite insufflatore o tubo Venturi. Il cuore dell'apparecchiatura è costituito da una cella ozonogena ©PCCozone ideata e costruita dalla nostra azienda. La cella è di tipo stagno a effetto corona, long-life (oltre 15.000 ore di lavoro), realizzata con dielettrico in ceramica al 96% di purezza ed elettrodo interno in acciaio inox 316L, sopporta pressioni fino a 1 bar. La produzione costante (-5% a regime termico) è garantita dalla ventilazione forzata e dalla buona stabilità termica dell'elettrodo esterno. Dotata di controllo elettronico per la soppressione di scariche elettriche interne e protezione termica.

Dati tecnici generatore di ozono:

- Produzione ozono: >10,0 g/h
- Fonte: ossigeno da concentratore, ossigeno da bombola (optional)
- Purezza ossigeno richiesta: >90% - RH <1,0%
- Flusso ossigeno: 5 litri al minuto
- Flusso aria ventilatore: 100 m³/h
- Concentrazione ozono dal ventilatore >32 ppm
- Concentrazione ozono dal raccordo: >27 g/m³
- Pressione gas dai raccordi inlet/outlet: 1,0 Bar max
- Selettore concentrazione ozono: regolabile da 0,5 a 4,5 ppm
- Stabilità termica: <5 minuti
- Alimentazione: 230 Vac 50/60 Hz - 65 W max
- Dimensioni e peso: l 18 x h 51 x p 58 cm. - 11,0 Kg.
- Protezioni: termica e anti-scarica elettrica della cella ozonogena

Dati tecnici concentratore ossigeno

- Purezza ossigeno: >93% - RH <1,0%
- Flusso ossigeno: 5 litri al minuto
- Periodo massimo di utilizzo: 24 ore
- Alimentazione: 230 Vac 50/60 Hz - 250 W max
- Dimensioni e peso: l 32 x h 52 x p 19 cm. - 13,0 Kg.
- Protezioni: termica - black-out rete 230 Vac - bassa concentrazione ossigeno <80%

Room ozonator

The system is composed of an automatic ozone generator with controlled dosage and an oxygen concentrator, all made with high quality components and great attention to ensure high efficiency and reliability in continuous and heavy use in the professional and industrial sector. Mainly designed for the treatment of environments, air and solid bodies. The machine, unique in its applications, was designed and built by adopting the scientific bases of the most important international research institutes. The technologies applied to this machine are innovative and exclusive, completely designed and developed by our R&D department and protected in over 160 countries around the world. The outlet of the gas mixture, oxygen-ozone, is available in three ways: direct ventilation - via an 80 mm diameter hose - directly from the 7 mm diameter dispenser connection. The outlet via a flexible hose is very useful for the treatment of aeraulic ducts or for positioning the generator outside the environment to be treated. The direct outlet is used for the treatment of objects in bags or small containers and for the ozonation of water through insufflator or Venturi tube. The heart of the equipment consists of an ozone cell © PCCozone designed and built by our company. The cell is of the watertight type with corona effect, long-life (over 15,000 hours of work), made with a 96% purity ceramic dielectric and internal electrode in 316L stainless steel, withstands pressures up to 1 bar. Constant production (-5% at thermal regime) is guaranteed by forced ventilation and good thermal stability of the external electrode. Equipped with electronic control for the suppression of internal electrical discharges and thermal protection.

Ozone generator technical data:

- Ozone production: > 10.0 g / h
- Source: oxygen from concentrator, oxygen from cylinder (optional)
- Oxygen purity required: > 90% - RH <1.0%
- Oxygen flow: 5 liters per minute
- Fan air flow: 100 m³ / h
- Fan ozone concentration > 32 ppm
- Ozone concentration from the fitting: > 27 g / m³
- Gas pressure from inlet / outlet fittings: 1.0 Bar max
- Ozone concentration selector: adjustable from 0.5 to 4.5 ppm
- Thermal stability: <5 minutes
- Power supply: 230 Vac 50/60 Hz - 65 W max
- Dimensions and weight: l 18 x h 51 x d 58 cm. - 11.0 Kg.
- Protections: thermal and anti-electric discharge of the ozone cell

Oxygen concentrator technical data:

- Oxygen purity: > 93% - RH <1.0%
- Oxygen flow: 5 liters per minute
- Maximum period of use: 24 hours
- Power supply: 230 Vac 50/60 Hz - 250 W max
- Dimensions and weight: l 32 x h 52 x d 19 cm. - 13.0 Kg.
- Protections: thermal - 230 Vac mains black-out - low oxygen concentration <80%

Cod. SAN2021014

Diffusore Perossido di Idrogeno

Diffusore di Perossido di Idrogeno automatico con doppio vaporizzatore per ambienti fino a 4000 m³.

Capacità di erogazione di 2 litri di prodotto in 45 minuti.

Sistema di controllo computerizzato dei cicli, dei livelli del liquido e possibilità di esportazione della storia dei cicli effettuati attraverso una porta USB.

Caratteristiche tecniche

- Doppia Turbina elettrica CE da 1000 Watt
- Velocità di rotazione: 22000 giri / min
- Velocità di uscita dalla nebbia: 125 m / sec
- Flusso medio: 4000 ml / h
- Arresto automatico
- Portatile
- Programmatore integrato per avviare automaticamente il trattamento
- Sistema di tracciabilità del trattamento
- Funzione mono motore e Iper speed.

Caratteristiche elettriche

- Consumo: 2000 W
- Tensioni alternata Mono fase: 220 V / AC. 50HZ – 110/120 V/AC. 60HZ

Liquidi disinfettanti disponibili

- NT-OXI PLUS 6%
- NT-OXI ADVANCED 12%

Hydrogen Peroxide Diffuser

Automatic Hydrogen Peroxide Diffuser with double vaporizer for rooms up to 4000 m³.

Delivery capacity of 2 liters of product in 45 minutes.

Computerized control system of cycles, liquid levels and the possibility of exporting the history of cycles performed through a USB port.

Technical features

- Double 1000 Watt CE Electric Turbine
- Rotation speed: 22000 rpm
- Speed of exit from the fog: 125 m / sec
- Average flow: 4000ml / h
- Automatic shutdown
- Portable
- Integrated programmer to automatically start the treatment
- Treatment traceability system
- Single motor and hyper speed function.

Electrical features

- Power consumption: 2000 W
- Single phase alternating voltages: 220 V / AC. 50HZ - 110/120 V / AC. 60HZ

Disinfectant liquids available

- NT-OXI PLUS 6%
- NT-OXI ADVANCED 12%



Cod. SAN2021013

Sistema di sanificazione per ambienti e veicoli

Nebulizzatore aerosol che genera microparticelle molto sottili, in grado di garantire una perfetta espansione in qualsiasi punto della stanza. Il dispositivo è leggero, maneggevole e facilissimo da utilizzare. Grazie ad un sistema composto da un gruppo di elettroventilazione evoluta a grande potenza, è in grado di nebulizzare appositi detergenti concentrati e saturare in tempi rapidissimi anche ampi spazi. Grazie ad una sofisticata valvola dosatrice è in grado di poter produrre nebulizzazioni di diverse densità, da 10 a 50 micron, secondo esigenza. Il dispositivo è composto da un gruppo tecnologico e da un serbatoio in speciale materiale plastico con capienza sino a 3 litri. Questo nuovo sistema è stato studiato per un facilissimo utilizzo da parte di tutte le persone. Ideale per qualsiasi tipo di ambiente, ha il fine di rendere ogni operatore autonomo, nella fase di disinfezione ambientale, sempre in massima sicurezza.

Sanification system for surfaces and vehicles

Aerosol nebulizer that generates very thin microparticles, able to guarantee perfect expansion anywhere in the room. The device is light, handy and very easy to use. Thanks to a system made up of an advanced high-power electro-ventilation unit, it is able to nebulize special concentrated detergents and saturate even large spaces in a very short time. Thanks to a sophisticated metering valve it is able to produce nebulizations of different densities, from 10 to 50 microns, according to requirements. The device is composed of a technological group and a special plastic material tank with a capacity of up to 3 liters. This new system has been designed for easy use by all people. Ideal for any type of environment, it aims to make every operator autonomous, in the environmental disinfection phase, always in maximum safety.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Altezza Height	25 cm
Lunghezza Length	55 cm
Larghezza Width	16 cm
Peso Weight	3 kg
Capacità serbatoio Tank capacity	3 lt

Distanza media getto Average jet distance	5-10 m circa about 5-10 meter
Potenza Power	1250 W
Diametro particelle Particle diameter	10 - 50 µm
Lunghezza cavo Cable length	6 m
Alimentazione Power supply	100-110 V, 220-240 V



Cod. SAN2021015

Generatore di vapore professionale a ricarica automatica

Caldaia in rame a risparmio energetico e resistenza esterna anticallcare. Il sistema Vapor One permette una pulizia efficace e veloce di pavimenti, sanitari, superfici, locali, oggettistica. Lo speciale vapore secco generato dalla caldaia in rame (classe energetica: A++) rappresenta la miglior soluzione per sanificare, igienizzare ed eliminare tutto lo sporco: grasso, incrostazioni, batteri, acari, germi, funghi.

La soluzione professionale ottimale sia per un utilizzo domestico sia per piccole e grandi attività come:

- Imprese di pulizia, autolavaggi, ristoranti ed alberghi
- Locali aperti al pubblico (agriturismo, ospedali, centri estetici, palestre, ...) e laboratori alimentari professionali (panifici, caseifici, pasticcerie, negozi alimentari) e per i quali è richiesta la massima igiene secondo le normative di autocontrollo HACCP;
- Trattamento di superfici particolari per la rimozione di sporco difficile (cucine, sanitari, vetri, pavimenti, tappezzerie, divani, poltrone, parquet, tende, ...);
- Pulizia e sanificazione di oggettistica particolare (gioiellieri, studi medici, odontotecnici, cantine, birrifici, calzolai, sugherifici, ...).

In dotazione n. 9 accessori di serie per ogni esigenza di pulizia, igiene e sanificazione.

MADE IN ITALY

Accessori standard in dotazione:

- Impugnatura vapore 2 metri
- Tergivetro vapore
- Raccordo accessori vapore
- Spazzola pavimenti vapore
- Spazzola triangolare vapore
- Lancia vapore
- Nr. 2 prolunghe 420 mm
- Spazzolino PVC per lancia vapore

Accessorio extra in dotazione:

- nebulizzatore completo di Vaschetta per sanificante

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione 230 Volts
- Capacità caldaia 2,8 litri

- Potenza caldaia 2400 Watt (1200+1200)
- Pressione vapore 6 BAR
- Temperatura vapore 165°C
- Ricarica AUTOMATICA
- Spia pronto vapore
- Spia mancanza acqua
- Manometro
- Maniglia di trasporto
- Piedini antiscivolo
- Base di appoggio con ruote
- Interruttori accensione caldaia
- Getto di vapore regolabile
- Classe energetica: A++
- Dimensioni: 27x39x44 cm
- Peso prodotto: 11 Kg
- Peso spedizione: 14 Kg

Professional steam generator with automatic refill

Energy saving copper boiler and external antiscaling resistance.

The Vapor One system allows effective and fast cleaning of floors, bathroom fixtures, surfaces, rooms, objects. The special dry steam generated by the copper boiler (energy class: A++) is the best solution to sanitize, sanitize and eliminate all dirt: grease, encrustations, bacteria, mites, germs, fungi.

The optimal professional solution both for home use and for small and large activities such as:

- Cleaning companies, car washes, restaurants and hotels
- Premises open to the public (farm holidays, hospitals, beauty centers, gyms, ...) and professional food laboratories (bakeries, dairies, pastry shops, food shops) and for which maximum hygiene is required according to HACCP self-control regulations;
- Treatment of particular surfaces for the removal of difficult dirt (kitchens, bathroom fixtures, glass, floors, upholstery, sofas, armchairs, parquet, curtains, ...);
- Cleaning and sanitizing of particular objects (jewelers, doctors' offices, dental technicians, cellars, breweries, shoemakers, cork factories, ...).

Supplied n. 9 standard accessories for every cleaning, hygiene and sanitizing need.

MADE IN ITALY

Standard accessories supplied:

- Steam handle 2 meters
- Steam squeegee
- Steam accessories connection
- Steam floor brush
- Triangular steam brush
- Steam lance
- Nr. 2 extensions 420 mm
- PVC brush for steam lance

Extra accessory supplied:

- nebulizer complete with sanitizer tank

Technical features

- Power supply 230 Volts
- Boiler capacity 2.8 liters

- Boiler power 2400 Watt (1200 + 1200)
- Steam pressure 6 BAR
- Steam temperature 165 °C
- AUTOMATIC charging
- Steam ready light
- No water warning light
- Pressure gauge
- Carrying handle
- Non-slip feet
- Support base with wheels
- Boiler ignition switches
- Adjustable steam jet
- Energy class: A++
- Dimensions: 27x39x44 cm
- Product weight: 11 Kg
- Shipping Weight: 14 Kg



Pluris S.r.l.

Zona industriale pianodardine
83100 - Avellino (AV) - Italia

Tel: (+39) 0825 72858

Fax: (+39) 0825 610612

info@pluris.srl

www.pluris.srl

