



REGULATIONS
All Equipment is **CE** marked

Medical devices
Directive 93/42/CEE (Medical Devices Directive) and D. Lgs 24
Febbraio 1997, n. 46 - medical device Class I (rule 12)
annexe IX dir. 93/42/CEE

NORME
Tutte le attrezzature sono a marchio **CE**

Dispositivi medici
Direttiva 93/42/CEE concernente i dispositivi medici e D. Lgs 24
Febbraio 1997, n.46 - dispositivo medico di classe I (regola 12)
secondo l'allegato IX dir.93/42/CEE

AESTHETIC SURGERY
DERMATOLOGY
CHIRURGIA ESTETICA
DERMATOLOGIA

LEMI SYNCRO BI-ZAK

LEMI SYNCRO BI-ZAK

UPGRADE

COD. 1158

Lemi Syncro Bi-Zak is equipped with high-performance and silent electronics and a practical standard foot pedal control. Synchronized backrest/legrest movement. Bi-Zak mattress with wide customization.

IDEAL FOR: diagnostics, check-up, dermatology and aesthetic surgery, pharmacy and dentistry.

Lemi Syncro Bi-Zak è dotata di elettronica altamente performante e silenziosa e di una pratica pedaliera standard. Movimento sincronizzato schiena/gambe. Materasso Bi-Zak con ampia possibilità di personalizzazione.

IDEALE PER: diagnostica, check-up, dermatologia e chirurgia estetica, farmacia e dentale.

* The images are for illustrative purposes only and may not reflect the actual image of the finishing.

* Le immagini hanno valore puramente illustrativo e possono non rispecchiare l'immagine reale della finitura.

* M: Nefos 1868

Version with anatomic mattress and flat armrests / Versione con materasso anatomico e braccioli automatici

Adjustable footrest / Piede regolabile

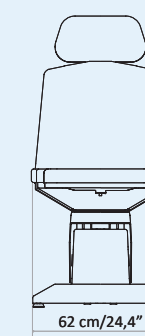
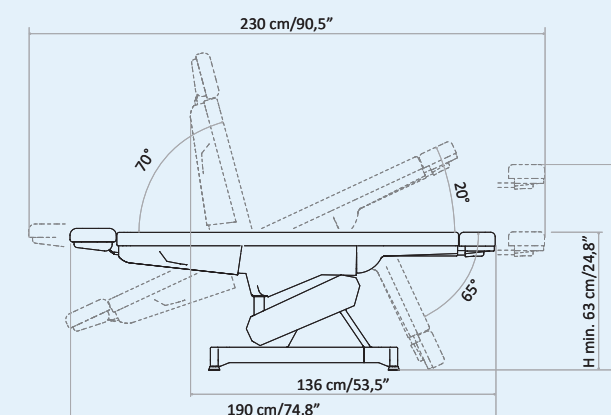
Focus on

- Standard foot pedal control with 2 MEMORY functions
- END function: automatic return to flat position (flat and minimum height)
- AUT function: automatic return to the original position (chair)
- Fire retardant class 1IM, "Azo" free, antibacterial, antifungal covering
- Entirely enclosed ABS casing
- Fully customizable
- Standard version includes: 3 electric motors for height, backrest-legrest (synchronized) and trendelenburg adjustment, foot pedal control and flat Bi-Zak mattress (adjustable headrest and footrest)

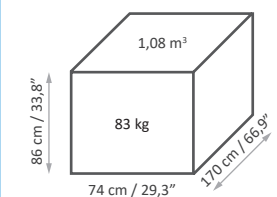
NEW

- Pedaliera standard con 2 funzioni MEMORIE
- Funzione END: ritorno automatico alla posizione piatta (piatto e altezza minima)
- Funzione AUT: ritorno automatico alla posizione base (poltrona)
- Rivestimento ignifugo classe 1IM, "Azo" free, antibatterico, antimicotico
- Carter in ABS completamente chiuso
- Totalmente personalizzabile
- La versione standard include: 3 motori elettrici per regolazione altezza, schienale-gamba (sincronizzate) e trendelenburg, pedaliera e materasso piatto Bi-Zak (testa e piedi regolabili)

NEW

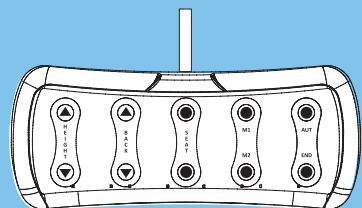


Packaging details



MAXIMUM CAPACITY
PORTATA MASSIMA
200 kg

STANDARD CONTROL



3M

3 ELECTRIC
MOTORS



M1 - M2 MEMORY
FUNCTION

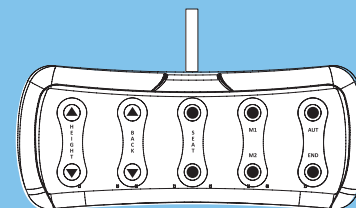


AUT
FUNCTION



END
FUNCTION

COMANDO STANDARD



3M

3 MOTORI
ELETTRICI



M1 - M2 FUNZIONI
MEMORIE



FUNZIONE
AUT



FUNZIONE
END



Footrest with
manual adjustment

Gamba estraibile con
regolazione manuale

63-90 cm
(24,8"-35,6")



Electric height
Altezza elettrica



Synchronized backrest/legrest movement
Movimentazione sincronizzata schiena/gambe



70°

Electric backrest
Schiena elettrica



Manually adjustable and
removable Zak headrest

Testa Zak regolabile ed
estraibile manualmente



Manual legrest adjustment
Gambe regolabili manualmente

65°



MATTRESS CUSTOMIZATION

PERSONALIZZAZIONE MATERASSO



The innovative Nefos materials - which are exclusive for LEMI products - and their special finishing touch guarantee easy-cleaning and hygiene. Their extraordinary structural qualities will persist through the years. An incredibly elastic texture enhances the mattress softness and quality at its best.

Gli innovativi materiali Nefos - che sono un'esclusiva dei prodotti LEMI - ed il loro speciale tocco di finitura garantiscono una facile pulizia e igiene. Le loro straordinarie qualità strutturali permangono nel corso degli anni. Una texture incredibilmente elastica migliora al massimo la morbidezza e la qualità del materasso.

The images are for illustrative purposes only and may not reflect the actual finish of the product, particularly when viewed through a screen. Therefore, the **SELECTION OF MATTRESS FABRICS** must take place **AFTER CONSULTING** the **PHYSICAL SAMPLES** of the **COLOR CHARTS**.

ANTIMICROBIAL TECHNOLOGY

TECNOLOGIA ANTIMICROBICA



WHAT DOES IT MEAN?

The Nefos vinyl leather fabric is made through production processes involving an antimicrobial additive technology. Studies show that fabrics treated with this technology are up to 99.9% resistant to harmful bacteria.

The exceptional result that derives from it is a sanitized fabric with a permanent effect, whose matrix guarantees safety from any contamination thanks to the antibacterial, antifungal and anti-mold effect, which protects the coating from fungal attacks that can cause damage or bad smells, for the entire product's life cycle. The antimicrobial additive technology protects the fibers without changing their characteristics, thus preserving their freshness over time.

A high level of hygiene is essential, that's why this kind of technology was chosen by LEMI for all its bed and chair lines. The peculiarity of these coatings has allowed LEMI to give further value to its products, since thanks to this technology, the cleaning phase of Nefos vinyl leather fabric does not require the use of sanitizing products but requires the use of a soft cloth moistened and soapy, to be rinsed simply with clean water.

CHE COSA SIGNIFICA?

La linea di rivestimenti in vinilpelle Nefos è realizzata attraverso processi produttivi che coinvolgono una tecnologia additivante antimicrobica. Studi dimostrano che i tessuti trattati con questa tecnologia sono resistenti fino al 99,9% ai batteri nocivi.

Il risultato eccezionale che ne deriva è un tessuto igienizzato ad effetto permanente, la cui matrice garantisce sicurezza da eventuali contaminazioni grazie all'effetto antibatterico, antifungino e antimuffa, il quale protegge il rivestimento da attacchi micotici che possono essere causa di danni o di cattivi odori, per l'intera durata del ciclo di vita del prodotto. La tecnologia additivante antimicrobica protegge le fibre senza modificarne le caratteristiche, conservandone così la freschezza nel tempo.

Un alto livello di igiene è fondamentale, ecco perché questo tipo di tecnologia è stata scelta da LEMI per tutte le sue linee di poltrone e lettini. La peculiarità di questi rivestimenti ha permesso a LEMI di dare un ulteriore pregio ai propri prodotti, poiché proprio grazie a questa tecnologia, la fase di pulizia dei tessuti vinilpelle Nefos non necessita dell'utilizzo di prodotti igienizzanti ma prevede l'uso di un panno morbido inumidito e insaponato, da sciacquare semplicemente con acqua pulita.

Le immagini hanno valore puramente illustrativo e possono non rispecchiare la finitura reale del prodotto, in particolare se visualizzate attraverso uno schermo. Pertanto la **SELEZIONE** dei **RIVESTIMENTI DEI MATERASSI** deve avvenire **PREVIA CONSULTAZIONE** della **CAMPIONATURA FISICA** delle **CARTELLE COLORI**.

BASE CUSTOMIZATION

PERSONALIZZAZIONE BASE



We provide a thermoformed ABS base, completely closed to prevent any infiltration of powders or liquids. The result is a very strong material that is scratch resistant and easy to clean.

Forniamo una base in ABS termoformato, completamente chiuso per evitare qualsiasi infiltrazione di polveri o liquidi. Il risultato è un materiale molto robusto, resistente ai graffi e facile da pulire.

ACCESSORIES UPON REQUEST

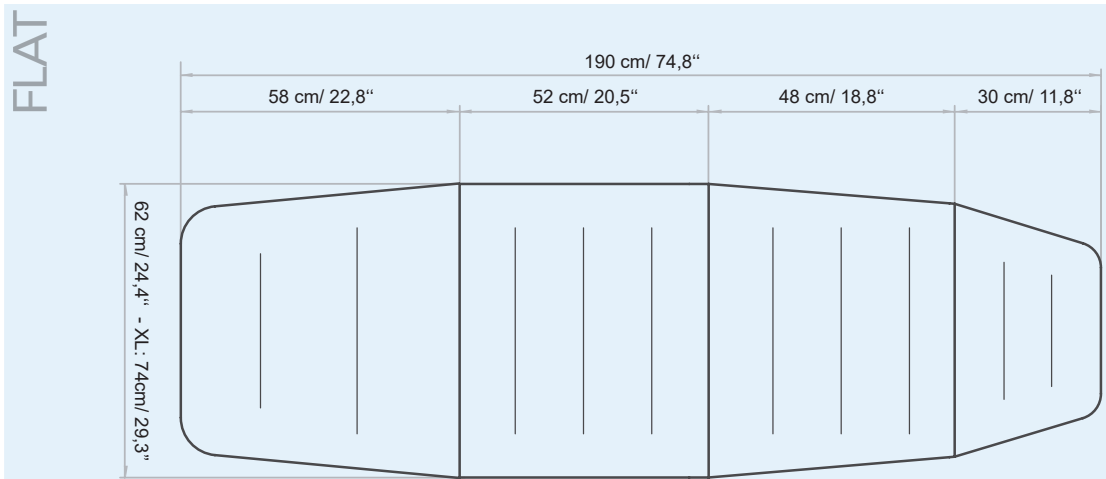
ACCESSORI SU RICHIESTA

All chairs have a standard setting customizable upon request.
Tutte le poltrone hanno una configurazione standard personalizzabile su richiesta.

	Flat armrest couple Coppia braccioli automatici		Wireless foot pedal control with memory function (NO foot pedal with cable NO remote control) Pedaliera wireless con funzione memorie (NON compatibile con il pedale a filo e con la pulsantiera)		Medical armrest couple (to be fixed with rotatable clamp and guides on the back) Coppia braccioli medicali (da fissare con morsetti girevoli e guide schiena)
	Small Zak headrest Testa Zak piccola		Roll Holder (66 cm) Roll Holder (75 cm) for XL mattress Portarotolo (66 cm) Portarotolo (75 cm) per materassi XL		Heel support couple (fixed with fix clamp and guides on the seat) Coppia reggitallone (da fissare con morsetti fissi e guide sulla seduta)
	Strip headrest Testa strip		Wheels with brake Ruote con freno		Thigh supports couple (fixed with fix clamp and guides on the seat) Coppia reggicosce con snodo (da fissare con morsetti fissi e guide seduta)
	Anto headrest for hair transplant Testa Anto per trapianto capelli		Curtain holder (fixed with rotatable clamp and guides on the seat) Reggitelo (da fissare con morsetto girevole e guide schiena)		Inox tray with support (fixed with fix clamp and guides on the seat) Vassoio inox completo di telaio (da fissare con morsetto fisso e guide seduta)
	Anatomic Bi-Zak mattress Materasso Bi-Zak anatomico		I.V. Rod (fixed with rotatable clamp and guides on the back) Asta portaflebo (da fissare con morsetto girevole e guide schiena)		Hemo foot headrest Supporto piede Hemo
	Mattress XL Materasso XL		Seat guide couple Coppia guide seduta		UK cable Cavo UK
	Extra comfort mattress with Memory Foam Materasso extra comfort con Memory Foam		Back guide couple Coppia guide schiena		USA cable Cavo USA
	Mattress without stitches Materasso senza cuciture		Fixed clamp Morsetto fisso		Customization with logo Personalizzazione con logo
	Option 180° rotation Opzione rotazione 180°		Rotatable clamp Morsetto girevole		
	Plastic leg protection Proteggi gambe in plastica		Blood sample taking armrest couple (fixed with fix clamp and guides on the seat) Coppia braccioli da prelievo con snodo (da fissare con morsetto fisso e guide seduta)		
	Handset control with memory function Pulsantiera con funzione memorie				

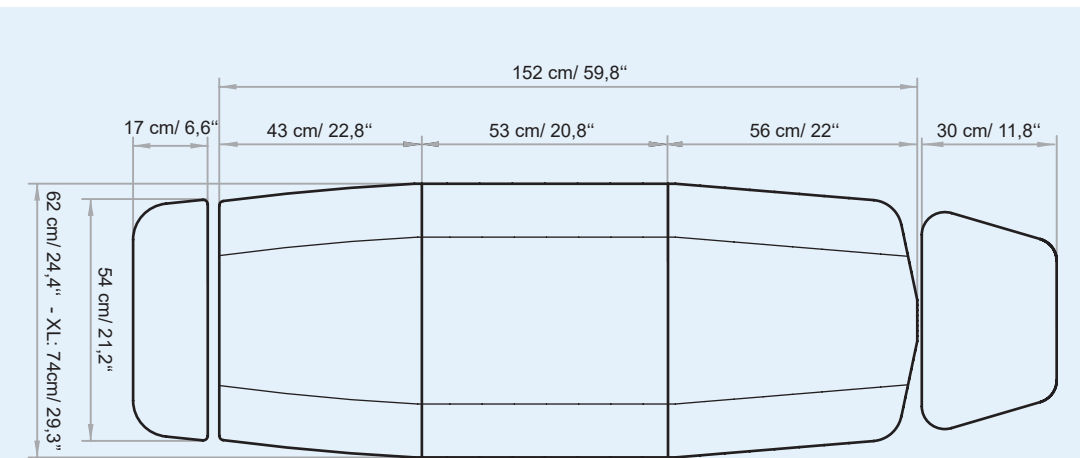
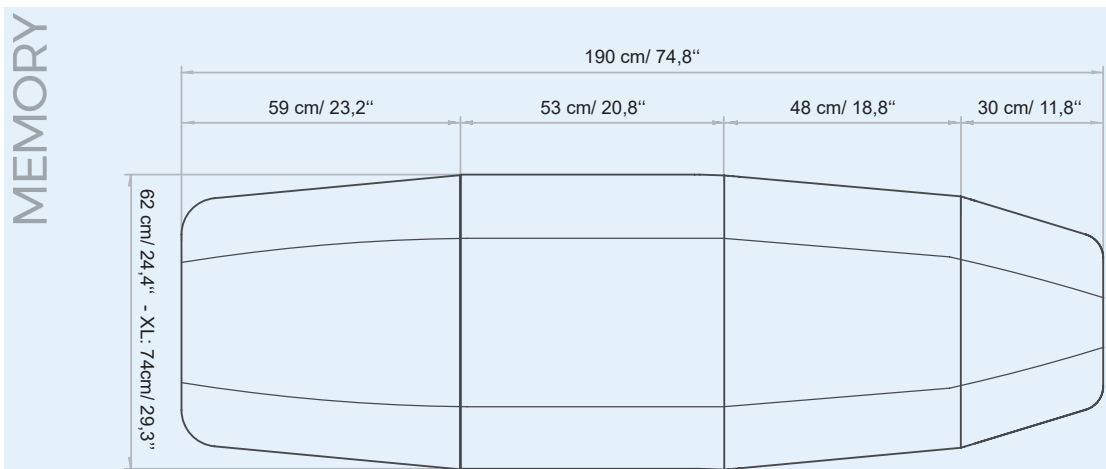
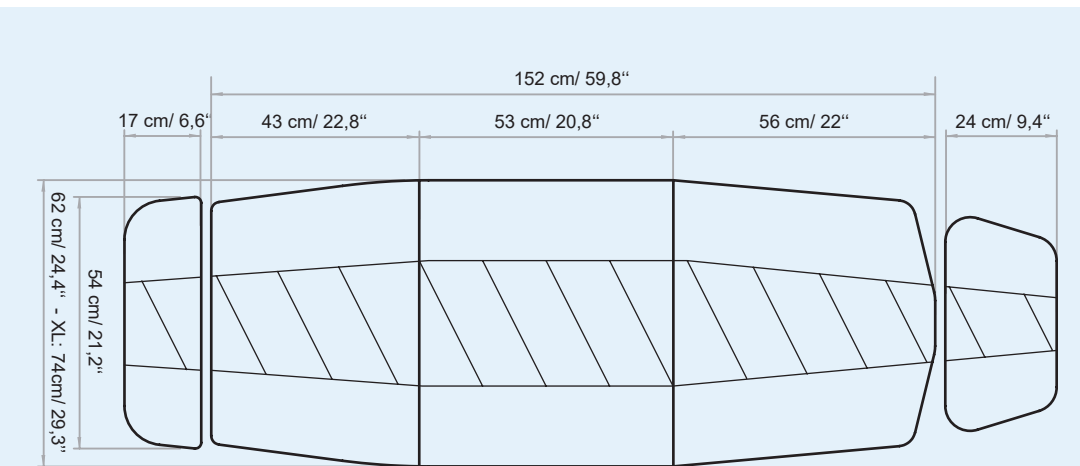
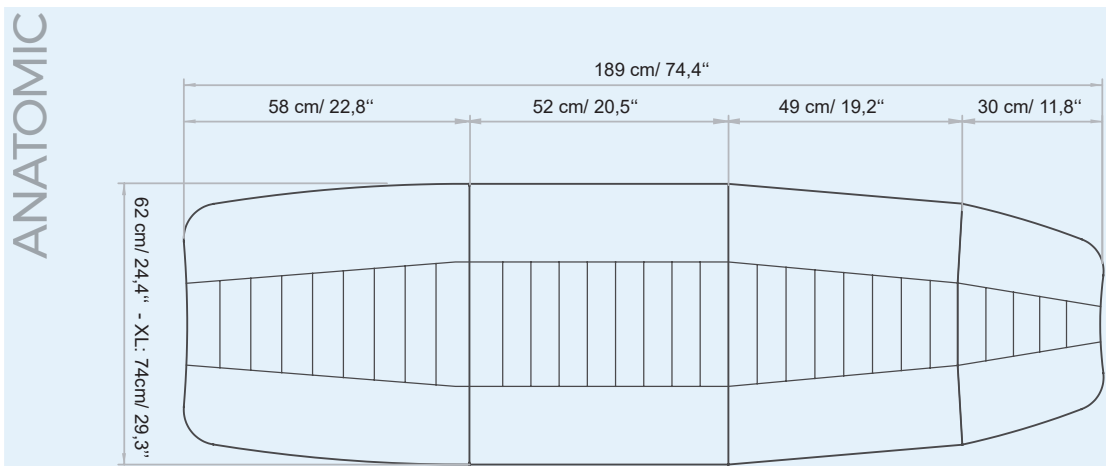
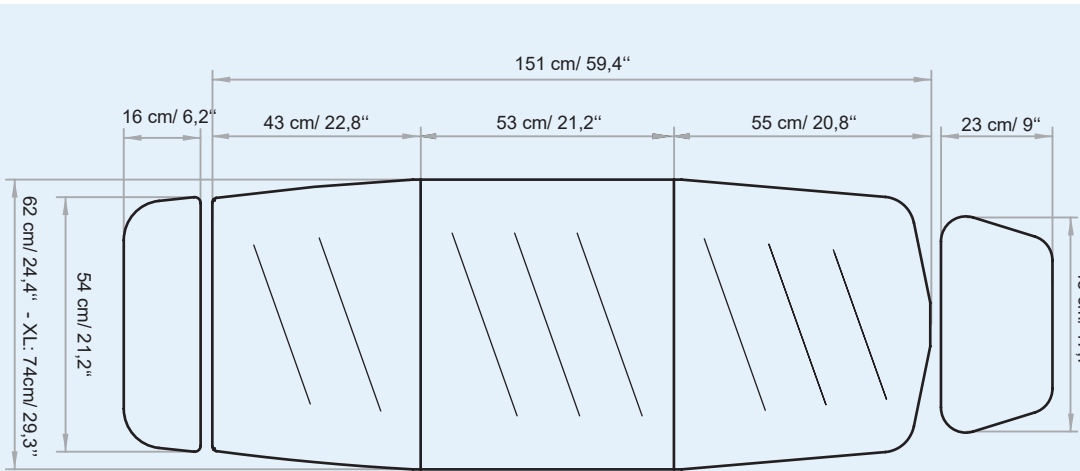
LEMI MATTRESSES STANDARD

Each mattress is HANDCRAFTED, therefore the ACTUAL MEASUREMENTS MAY VARY from those indicated in the catalogue by approximately ± 1 cm (also based on the selected configuration).



MATERASSI LEMI BI-ZAK

Ogni materasso è realizzato A MANO, pertanto le MISURE REALI POTREBBERO VARIARE rispetto a quelle indicate nel catalogo di circa ± 1 cm (anche in base alla configurazione selezionata).



TECHNICAL REQUIREMENTS

CARATTERISTICHE TECNICHE

ABSORPTION ASSORBIMENTO	VOLTAGE VOLTAGGIO	POWER POTENZA	FREQUENCY FREQUENZA	PROTECTION RATING GRADO DI PROTEZIONE	ELECTRIC SYSTEM CONFORMS TO CEI NORMS IMPIANTO ELETTRICO A NORME CEI	CONTROL BOX CENTRALINA
4 Amax (1,7 A)	100 Vac (240Vac)	250W	50/60 Hz	IP 54	60601-1	CLASS II

TECHNICAL SPECIFICATION / SPECIFICHE TECNICHE

MINIMUM HEIGHT: 63 CM / 24,8"

MAXIMUM HEIGHT : 90 CM / 35,6"

ANGOLO INCLINAZIONE TRENDELENBURG: 20°

ANGLE OF INCLINATION BACKREST: 70°

ANGLE OF INCLINATION LEG: 65°

MATTRESS LENGTH: 190 CM / 74,8"

MATTRESS LENGTH WITH LEGREST AND HEADREST: 230 CM / 90,5"

MATTRESS WIDTH: 62 CM / 24,4"

LATEX-FREE, NON-TOXIC AND NON-CARCINOGENIC MATERIALS

FIRE-RESISTANT UPHOLSTERY : UNI 9175 CLASS I M

ALTEZZA MINIMA: 63 CM

ALTEZZA MASSIMA: 90 CM

ANGOLO INCLINAZIONE TRENDELENBURG: 20°

ANGOLO INCLINAZIONE SCHIENA: 70°

ANGOLO INCLINAZIONE GAMBE: 65°

LUNGHEZZA MATERASSO: 190 CM

LUNGHEZZA MATERASSO GAMBE E TESTA ESTESE: 230 CM

LARGHEZZA MATERASSO: 62 CM

MATERIALI PRIVI DI LATTICE, ATOSSICI E NON CANCEROGENI

RIVESTIMENTO IGNIFUGO: UNI 9175 CLASS I M

WARRANTY / GARANZIA

STRUCTURE: 10 YEARS

MOTORS AND CONTROL: 2 YEARS

UNDEFORMABLE FOAM: 5 YEARS

STRUTTURA: 10 ANNI

MOTORI E CONTROLLI: 2 ANNI

GOMMA INDEFORMABILE: 5 ANNI

REGULATIONS

All Equipment is  marked

Electrical equipment and beds

Directive 2006/42/CE (Machinery Directive) and national regulations.

Directive 2014/30/UE (Electromagnetic Compatibility Directive) and national regulations.

MDR Regulation 745/2017 (EU). Class I Medical Device.

Hydraulic equipment and beds

Directive 2006/42/CE (Machinery Directive) and national regulations.

MDR Regulation 745/2017 (EU). Class I Medical Device.

Images

The images are for illustrative purposes only and may not reflect the actual image of the product.

NORME

Tutte le attrezzature sono a marchio 

Attrezzature e lettini elettrici

Direttiva 2006/42/CE (Direttiva Macchine) e disposizioni nazionali di attuazione.

Direttiva 2014/30/UE (Direttiva Compatibilità elettromagnetica) e disposizioni nazionali di attuazione.

Regolamento MDR 745/2017 (UE). Dispositivo Medico di Classe I.

Attrezzature e lettini idraulici

Direttiva 2006/42/CE (Direttiva Macchine) e disposizioni nazionali di attuazione.

Regolamento MDR 745/2017 (UE). Dispositivo Medico di Classe I.

Immagini

Le immagini hanno valore puramente illustrativo e possono non rispecchiare l'immagine reale del prodotto.


ITALIAN MEDICAL EQUIPMENT

Brusaferri & C srl

Via Mara Maretti Soldi, 13
26011 Casalbuttano (CREMONA) ITALY
Phone +39-0374-363069 Fax +39-0374-363071
info@lemigroup.it service@lemigroup.it

www.lemimd.com