

100%  
made in Italy

Medical Line

# DentaMed

Medic experience  
*Esperienza medica*



Multifunctional couch-bed  
*Poltrona-lettino multispecialistica*

**Lemi**<sup>®</sup>  
MADE IN ITALY

# Movements / Movimentazioni

ENT VISITS • DENTAL SURGERY AND IMPLANTOLOGY  
STOMATOLOGY • ORTHODONTICS • OPHTHALMOLOGY  
DIAGNOSTICS • MINOR SURGERY INTERVENTIONS

- 4 independent electric movements: height, back rest, leg rest, trendelenburg
- 1 synchronized electric movement: back rest/leg rest
- 2 manual movements: rotation and leg rest extension
- Automatic reset control to bring the couch back to the initial position

Electric height  
*Altezza elettrica*  
53-83 cm  
(20,8"-32,6")

Electric Trendelenburg  
*Trendelenburg elettrico*

30°



90° rotation on both sides  
*Rotazione 90° da entrambi i lati*

VISITE DI OTORINOLARINGOIATRIA • CHIRURGIA DENTALE E IMPLANTOLOGIA  
STOMATOLOGIA • ORTODONZIA • OFTALMOLOGIA  
DIAGNOSTICA • PICCOLI INTERVENTI AMBULATORIALI

DentaMed · cod. 340

4 movimenti elettrici indipendenti: altezza, schiena, gambe, trendelenburg  
1 movimento elettrico sincronizzato: schiena/gambe  
2 movimenti manuali: rotazione ed estensione gambe  
Comando di azzeramento automatico che riporta il letto nella posizione base

Synchronized back rest/leg  
rest movement

*Movimentazione sincronizzata  
schiena/gambe*

Electric leg rest  
*Gambe elettriche*

80°

Electric back rest  
*Schiena elettrica*

Adjustable leg rest  
*Gambe estraibili*

90°



ENT VISITS • DENTAL SURGERY AND IMPLANTOLOGY  
STOMATOLOGY • ORTHODONTICS • OPHTHALMOLOGY  
DIAGNOSTICS • MINOR SURGERY INTERVENTIONS



Easy-to-clean anatomic  
mattress without stitching

*Materasso anatomico  
senza cuciture per una  
facile igienizzazione*

Provided with guides on the  
backrest

*Dotazione standard con  
guide sullo schienale*

Its complete ABS covering  
grants elegance and safety  
while protecting the inner  
components from liquids

*Completamente chiuso con  
carter in ABS garantisce  
alla poltrona eleganza e  
sicurezza, proteggendo i  
componenti interni dai liquidi*

Wide choice of upholsteries  
available in stock

*Ampia scelta di rivestimenti  
disponibili a stock*

The adjustable and removable  
headrest offers the opportunity  
to get next to patient's face. It is  
highly customizable depending on  
treatment.

*La testa regolabile ed estraibile  
offre uno spazio di lavoro  
idoneo per poter intervenire  
sulla zona del viso del paziente.  
È altamente personalizzabile in  
relazione al tipo di trattamento.*

Maximum load weight  
without risk 200 kg

*Portata max in sicurezza  
200 kg*

4 electric actuators current  
continuous 24V cc

*4 motori elettrici 24V cc  
a regolazione continua*

2 adjustable small feet  
under the base

*2 piedini regolabili  
alla base*

Foot pedal control with  
automatic reset to zero

*Pedaliera con azzeramento  
automatico*



### Technical specifications

Minimum height: 53 cm - 20,8"  
Maximum height: 83 cm - 32,6"  
Angle of inclination trendelenburg: 30°  
Angle of inclination back rest: 80°  
Angle of inclination leg rest: 90°  
Mattress length: 157 cm - 61,6"  
Mattress length (with extended leg rest):  
187 cm - 73,7"  
Mattress width: 58 cm - 22,8"  
Rotation: 90° on both sides  
Latex-free, non-toxic and non-carcinogenic  
materials  
Fire-resistant upholstery: UNI 9175 class 1M

### Specifiche tecniche

Altezza minima: 53 cm  
Altezza massima: 83 cm  
Angolo inclinazione trendelenburg: 30°  
Angolo inclinazione schiena: 80°  
Angolo inclinazione gambe: 90°  
Lunghezza materasso: 157 cm  
Lunghezza materasso gambe estese:  
187 cm  
Larghezza materasso: 58 cm  
Rotazione: 90° su entrambe i lati  
Materiali privi di lattice, atossici e non  
cancerogeni  
Rivestimento ignifugo: UNI 9175 class 1M

### Electric requirements

Voltage: 230/110V ac  
Frequency: 50/60 Hz  
Absorption: 1 A max  
Electric system conforms to CEI norms  
4 actuators 24V dc (thrust 6000 N)  
Class II control box  
Transformer 120 Va  
Class I medical device (dir. 93/42/CEE)  
Protection rating IP54  
Low-tension foot pedal control

### Packaging details

Size: 170x74x86h cm (67"x30"x34")  
Volume: 1,081 m<sup>3</sup>  
Gross weight: 92 kg - 203 lbs  
Net weight: 76 kg - 168 lbs

### Caratteristiche imballo

Dimensioni: 170x74x86h cm  
Volume: 1,081 m<sup>3</sup>  
Peso lordo: 92 kg  
Peso netto: 76 kg

### Warranty

Structure: 10 years  
Motors and control: 2 years  
Cushion: 5 years

### Garanzia

Struttura: 10 anni  
Motori e comandi: 2 anni  
Imbottitura: 5 anni

### Caratteristiche elettriche

Voltaggio: 230/110V ac  
Frequenza: 50/60 Hz  
Assorbimento: 1 A max  
Impianto elettrico a norme CEI  
4 attuatori 24V dc (spinta 6000N)  
Centralina in classe II  
Trasformatore da 120 Va  
Disp. Medico classe I (dir. 93/42/CEE)  
Grado di protezione IP54  
Pedaliera a bassa tensione

Accessories upon request / Accessori su richiesta



cod. 182



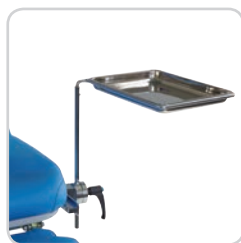
cod. 108



cod. LEM-083



cod. GOP-012



cod. 354



cod. 314



cod. 318



cod. 300



cod. LEM-139



cod. 311



cod. 183



LEM-180



cod. 319-320



cod. LEM-151



## cod. 182

Anto head rest/testa Anto

## cod. 108

roll holder/porta rotolo

## cod. LEM-083

hand set control/pulsantiera

## cod. GOP-012

lamp adaptor featuring a 60 mm diameter column  
adattatore per supporto lampada completo di colonna ø60 mm

## cod. 354

metal tray with support/vassoio con supporto

## cod. 314

blood-sample taking armrest  
coppia braccioli da prelievo con snodo

## cod. 318

jointed thigh support couple  
coppia reggicoscie con snodo

## cod. 300

medical armrest couple  
coppia braccioli medicali

## cod. LEM-139

wheels/ruote

## cod. 311

I.V. rod/asta porta flebo

## cod. 183

testa americana/american head rest with face hole

## LEM-180

wireless foot pedal/pedale wireless

## cod. 319-320

fixed and rotating clamp couple/  
coppia morsetti fissi girevoli

## cod. LEM-151

heel support couple/coppia reggi tallone

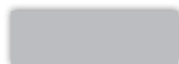
## Nefos Mattress colors / Colori di rivestimento Nefos

|      |  |      |  |      |  |      |  |      |  |
|------|--|------|--|------|--|------|--|------|--|
| 6    |  | 1155 |  | 1126 |  | 1182 |  | 1957 |  |
| 6985 |  | 3962 |  | 2124 |  | 2146 |  | 1194 |  |
| 6986 |  | 71   |  | 2173 |  | 1388 |  | 680  |  |
| 569  |  | 1843 |  | 5946 |  | 4942 |  | 1305 |  |
| 991  |  | 64   |  | 667  |  | 1868 |  | 6942 |  |
|      |  |      |  |      |  | 6941 |  | 6940 |  |

## ABS covering colors/ Colori carter

### 340 G

Light grey  
Grigio



The colors above are provided only as a guide and could be subjected to a variation due to the material different from the printed paper.

I colori sopra riportati sono indicativi e possono essere soggetti a variazioni dovute al materiale diverso dalla carta stampata.

Product images are for illustrative purposes only.  
The manufacturer has the right to modify pictures and descriptions  
of this catalogue at any time for commercial or technical purposes.

*L'immagine ha il solo scopo illustrativo.  
Il costruttore si riserva il diritto di effettuare le modifiche  
alle immagini e alle descrizioni di questo catalogo  
in ogni momento per esigenze di carattere  
tecnico e commerciale.*

**credits:**

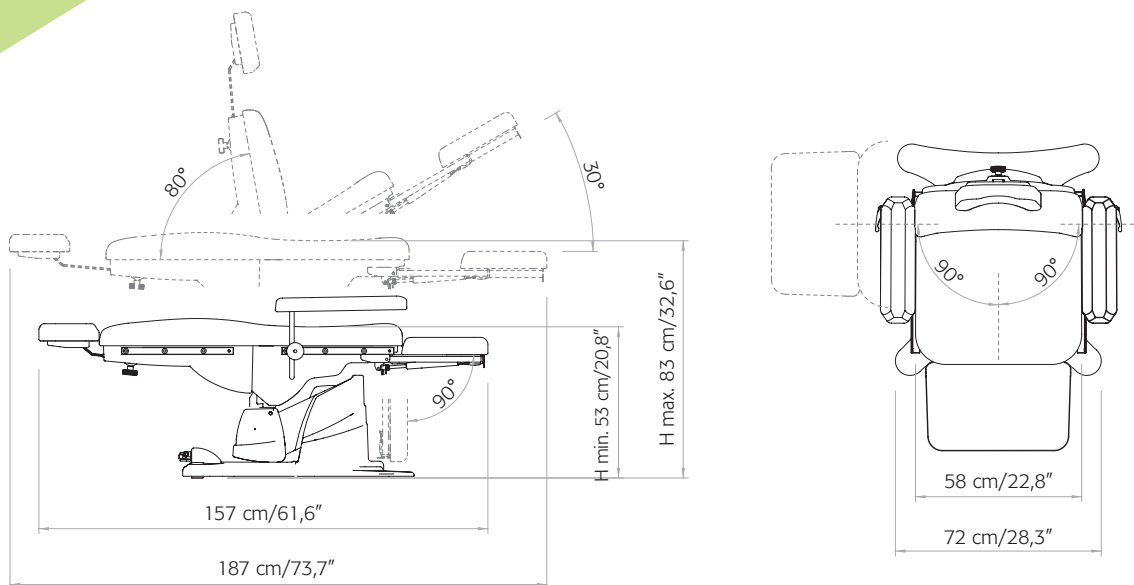
photo by Studio Pi-Tre



N° 443.090.V



## Table of dimensions / *Tabella dimensionale*



DentaMed is CE conformed and is manufactured in accordance  
with European Directives: 93/42/CE (class I); 2006/42/CE;  
2004/108/CE; CEI EN 60204-1:2006-09; UNI EN 12100-1-2

*DentaMed è a norme CE ed è fabbricato in conformità alle seguenti  
Direttive Europee: 93/42/CE (classe I); 2006/42/CE; 2004/108/CE;  
CEI EN 60204-1:2006-09; UNI EN 12100-1-2*



**Brusaferrì & C S.r.l.**

Headquarters / *Sede operativa*: via M. Maretti Soldi, 13 (ex S.P. n. 6)

26011 Casalbuttano (CR) • Italy

Tel. +39 0374 363068/69 • Fax +39 0374 363071

[www.lemi.it](http://www.lemi.it) • [info@lemigroup.it](mailto:info@lemigroup.it)

**Lemi**<sup>®</sup>  
MADE IN ITALY