

MASSIMA EFFICIENZA

in terapia
fisioterapica - antalgica,
ovunque

 **PRONEXIBUS**TM
INTELLIGENT TECHNOLOGY IN PHYSIOTHERAPY

dispositivo portatile per fisioterapia
e terapia antalgica - riabilitativa



NUOVA
ERGOTECNICA


FOCUSMED
Intelligent Technology

 **PRONEXIBUS**TM
INTELLIGENT TECHNOLOGY IN PHYSIOTHERAPY

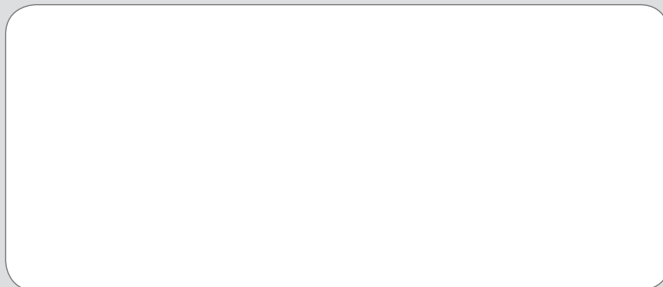
FOCUSMED S.r.l.

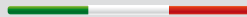
Fax 049 8252380

admin@focusmed.it

- www.focusmed.it
- www.pronexibus.it

Per informazioni commerciali in Italia: 0039 392.8509921




BREVETTO E TECNOLOGIA ITALIANI

 **PRONEXIBUS**TM
INTELLIGENT TECHNOLOGY IN PHYSIOTHERAPY

Quello che possiamo fare per il paziente è infinitamente più importante di quello che facciamo al paziente. L'importanza della ricerca è nello scoprire la differenza.

Ci siamo impegnati nel creare uno strumento che possa soddisfare le esigenze degli operatori sanitari che affrontano patologie degenerative ed articolari dolorose nella riabilitazione e intervengono spesso fuori dallo studio medico per il trattamento di traumi o infortuni, dando loro la possibilità di intervenire ovunque.

ProNexibus™ è un dispositivo medico trasportabile, una valigetta, pronto all'uso, di classe IIb.

Il ProNexibus™ è utilizzabile nelle terapie antalgiche-fisioterapiche. Impiega correnti ad altissima frequenza a bassa potenza ed oltre ad avere un eccellente potere antinfiammatorio ed antiedemigeno, promuove una stimolazione dei tessuti connettivali e muscolari favorendo la rigenerazione in tempi brevi.

- Di semplice utilizzo, l'energia viene trasmessa tramite un trasduttore (manipolo) posto sull'area da trattare
- Straordinario effetto antiedemigeno e antinfiammatorio, visibile sin dalla prima seduta
- Miglioramento della sintomatologia algica da subito
- Miglioramento della mobilità articolare
- Trasportabile, pesa 10,5 Kg tutto compreso
- Pronto all'uso
- Tecnologia brevettata!

Campi di applicazione

- Fisioterapia
- Medicina dello sport
- Terapia del dolore
- Recupero post-infortuni
- Riabilitazione



PRONEXIBUS™
INTELLIGENT TECHNOLOGY IN PHYSIOTHERAPY

Dati tecnici

Funzione e scopo d'uso

Dispositivo ad alta frequenza 2, 4, 8 MHz da 8 J/cm² massimi Terapia antalgica, fisioterapica.

Peso

< 10,5 Kg

Alimentazione elettrica

Dalla rete monofase a 110 - 220 V ± 10% - 50/60 Hz, mediante spina con conduttore di protezione e senza cambio tensione. Cavo rete Connettorizzato IEC separabile con presa/spina.

Potenza assorbita dalla rete

250 VA (max)

Potenza erogata

100 W (max)

Frequenze

• LF = 2MHz • MF = 4 MHz • HF = 8 MHz

Condizioni ambientali di funzionamento

Temperatura: +10 ÷ +35 °C;

Umidità relativa: 30 ÷ 85 %

Pressione atmosferica: 70 ÷ 106 kPa

Condizioni di immagazzinamento e trasporto

Temperatura ambiente: -40 ÷ +70 °C;

Umidità relativa: 10 ÷ 100 %, condensazione compresa;

Pressione atmosferica: 50 ÷ 106 kPa

Numero manipoli

Continua 100 W rms massimi su 100 Ohm

Controllo potenza riflessa 15 W max

Intensità effettiva massima nell'uso normale ed in condizioni di primo guasto

- 8 J cm q su manipolo da 40 mm
- 5 J cm q su manipolo da 50 mm
- 3,5 J cm q su manipolo da 60 mm

Tempo per singolo ciclo di emissione:

1 / 30 min.

Numero cicli massimi

20 cicli

Classe di sicurezza

I tipo BF (CEI EN 60601-1, CEI EN 60601-2-3).

Sorgente elettrica interna

+ 48V, 4 A e +24 V 3 amp

