

 **ENDOR** *Light*



Prestazioni superiori
in meno di 5kg.

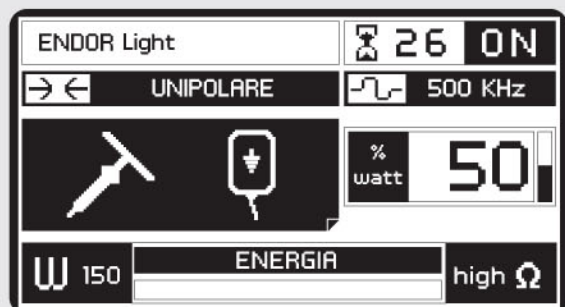


 **GOLDENSTAR**

ENDOR™ : Dispositivi medici per tecarterapia, portatili e da studio

La tecarterapia nata per il trasporto utilizzabile da studio.

La famiglia ENDOR si arricchisce di nuovi modelli compatti, leggeri, robusti, dalle prestazioni superiori. Potenze da 200W a 400W, frequenze variabili, LCD di grandi dimensioni per la massima facilità di consultazione con visualizzazione costante di un feedback ricco e particolareggiato:



- Tempo della durata del trattamento in minuti
- Stato della macchina
- Tipo di trattamento
- Frequenza di emissione
- Livello di uscita
- Simboli di stato degli elettrodi (non contatto, contatto resistivo, contatto capacitivo)
- Potenza erogata
- Energia
- Impedenza

 **ENDOR** *Light*



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- L'apparecchio completo più piccolo e leggero "IL VERO TRASPORTABILE"
- Frequenza di lavoro 0,5 MHz
- Modalità Resistivo e Capacitivo - Potenza 200W
- Manipolo applicativo con riconoscimento automatico del tipo di trasferimento (capacitivo/resistivo)
- Innovativi elettrodi capacitivi a costanti concentrate
- Protezione e segnalazione da assenza di contatto con l'elettrodo neutro
- Display LCD per visualizzazione dei parametri di applicazione
- Fornito con borsa dedicata portaccessori
- Versatile per impiego anche da studio
- Dimensioni e peso ESTREMAMENTE CONTENUTI (circa 5 kg)



Elettrodi Capacitivi a Costanti Concentrate - brevetto depositato



Gli **elettrodi a costanti concentrate** rappresentano una decisa evoluzione rispetto agli elettrodi capacitivi tradizionali, nei quali la "capacità" era originata da uno strato isolante che ricopriva la superficie metallica e rappresentava l'elemento dielettrico.

Gli **elettrodi a costanti concentrate** sono realizzati con una fitta rete di condensatori i quali con giungono il generatore RF ad una pluralità di minuscole piazzole conduttive, poste sulla superficie a contatto col paziente. Le cariche fluiranno in misura ordinata e regolare dalle piazzole verso la parte interessata al trattamento, con un effetto assimilabile ad una doccia. Notevoli sono le caratteristiche esibite: superiore trasferimento di energia al paziente anche a frequenze basse unitamente ad una distribuzione omogenea di cariche sull'area trattata; proporzionalità della corrente erogata con l'effettivo contatto; una maggiore sicurezza dovuta alla sensibile riduzione della tensione di lavoro ed un eccellente confort applicativo.

 **GOLDENSTAR**

Golden Star Srl - 00153 Roma
Via degli Stradivari, 16/18/20
Tel. +39 06.58.97.627 - 06.58.17.317
Fax +39 06.58.97.627

internet: www.goldenstar.it
e-mail: info@goldenstar.it

QUILMED 

Distributore:

Dal 1948 all'avanguardia nel settore medico