

# HYSERPEN PDT

## LASER TECHNOLOGY



### TECHNICAL DATA

<b>CODICE:</b>	PADLHYSD005.1
<b>ALIMENTAZIONE:</b>	100-240 V ~
<b>FREQUENZA ALIMENTAZIONE:</b>	50-60 Hz
<b>CORRENTE MASSIMA ASSORBITA:</b>	1.5A @ 115Vac, 0.75A @ 230Vac
<b>CLASSE MEDICALE / CLASSE LASER:</b>	II B / IV
<b>CLASSE DI ISOLAMENTO:</b>	II - Parte applicata tipo BF
<b>SORGENTE LASER:</b>	3W
<b>DIMENSIONI / PESO HYSERPEN:</b>	167 x 18 mm (L x Ø) / 122 grammi
<b>DIMENSIONI / PESO BASE:</b>	220 x 160 x 40 mm (L x P x H) / 500 grammi
<b>LUNGHEZZA D'ONDA</b>	810nm
<b>MODALITA' OPERATIVA:</b>	Selezionabile: Continuo -Temporizzato

### Accessori inclusi

- Base
- Manipolo
- Cavo di alimentazione USB
- 10 Tips intercambiabili
- Terminale ampie aree
- Occhiali di protezione
- Protocolli clinici
- Manuale utente

**HYSERPEN PDT: Laser a semiconduttore wireless progettato e certificato per la Terapia Foto Dinamica P.D.T (Photo Dynamic Therapy).** Grazie al display grafico ad icone, presente sulla base di ricarica, è possibile selezionare in maniera intuitiva i sette protocolli preimpostati: **Perimplantiti, Perimplantiti Superpulsato, Decontaminazione Tasche Esterno, Decontaminazione Tasche Esterno Superpulsato, Decontaminazione Tasche Interno, Decontaminazione Tasche Interno Superpulsato, Biostimolazione.**

Grazie alle **dimensioni compatte** ed a **un peso di soli 122 gr Hyserpen PDT** permette di operare adeguatamente su ogni paziente e soprattutto in ogni condizione lavorativa, anche grazie alla possibilità di **gestirne il funzionamento anche attraverso un semplice power bank** esterno. Soluzione ideale per il professionista che vuole aumentare la propria produttività, incrementando il numero di strumenti a disposizione, specifici per determinate patologie.

### Protocolli pre-impostati:

