# PLUSER

Il laser ad erbio per tutti i tessuti!

Il laser ad erbio PLUSER è uno strumento odontoiatrico professionale per l'esecuzione di interventi su tessuti duri, tessuti molli e chirurgia ossea.

Principali caratteristiche: potente e versatile, impulso Multiple Square Pulse, sistema integrato di video guida, touch screen a colori, fibra flessibile, trattamenti dentali preimpostati, porta USB per aggiornamenti software.

Include: manipolo BOOST; manipolo standard 90°/dritto (optional); 3 occhiali protettivi; adesivo sicurezza laser; manuale d'uso e protocolli clinici.

| SPECIFICHE TECNICHE | |
|---|---|
| Modello / codice identificativo | doctor smile PLUSER DENTAL/ LAEDD001.1 |
| Sorgente laser | erbio |
| Lunghezza d'onda | 2940 nm |
| Frequenza | Variabile da 10 a 50 Hz |
| Potenza massima | 10W (da 0,10 W a 10 W a intervalli di 100mW ) |
| Energia massima | 500 mJ |
| Durata d'impulso | Variabile da 45 µs a 500 µs |
| Puntatore | Rosso 650 nm |
| Manipolo | • boost (manipolo senza tip)<br>• standard 90° (optional)<br>• dritto (optional) |
| Fibra / Tip (optional) | Fibra integrata con tip in zaffiro<br>(Φ 400, 600, 800 µm; L. 8/12 mm) |
| Pedale | sì |
| Dimensione / peso | 40 x 80 x 90 cm (l x p x a) / 35 kg |
| Classe medicale / laser | II B / IV |
| Alimentazione | 100 - 270 Vac |

Per ulteriori informazioni contatta **info@doctor-smile.com**

CE 0476