



SOL

Power of light

SOL è garanzia di potenza e precisione, ha un manipolo curvo ergonomico, una interfaccia semplice con quattro programmi preimpostati (Taglio, decontaminazione, Pe-rio e Personalizzata) ed ha un fascio luminoso di colore blu ad alto contrasto. È stato progettato per un'odontoiatria laser semplice ed efficace. Inoltre è anche incredibilmente conveniente. Il manipolo ergonomico garantisce prestazioni eccezionali e permette di effettuare contornature molto precise. SOL è il laser portatile più attraente in odontoiatria oggi, ed è prodotto dalla DenMat.

Product	Item #
SOL Portable Diode Laser	
SOL Laser	LR1001
SOL Laser Power Cord	LR1005
SOL Replacement Fiber Optic Cable	LR10006
SOL Safety Glasses (Doctor)	LR1002
SOL Safety Glasses (Patient)	LR1003
SOL Foot Pedal Assembly	LR1004
Diode Laser Tip 4mm, 400µm (25-piece)	0339800280
Diode Perio Tip 8mm, 300µm (25-piece)	LR1010

Nuovo pedale wireless!

Portabilità

È molto leggero e facile da trasportare, ha la batteria interna con oltre 3 ore di autonomia. La fibra si riavvolge in un sistema a mulinello permettendo l'utilizzo solo della parte interessata.

Semplicità

Il laser ha tre funzioni preimpostate per semplificare i protocolli di trattamento ed un'impostazione addizionale che può essere personalizzata a secondo delle proprie esigenze. Tutte e quattro le impostazioni sono completamente personalizzabili, ciò da la possibilità di avere infinite soluzioni.

Speciche Tecniche

- Potenza 3 watt continuo e 5 watt pulsato
- Lunghezza d'onda di 808nm
- Portatile con batteria a lunga durata
- Utilizzo con pedaliera
- Puntali in fi bra monouso di 400 micron
- Puntali in fi bra monouso di 300 micron

Visibilità

Il fascio luminoso di colore blu permette di visualizzare meglio la zona che si sta operando essendo in forte contrasto con il colore rosso dei tessuti e del sangue e sempre visibile anche con gli occhiali protettivi.

Monouso

I puntali monouso eliminano il fastidio di dover tagliare ogni volta la punta e vengono proposti ad un prezzo vantaggioso riducendo al minimo il costo per paziente. Sono disponibili sia i puntali da 400 micron, per il taglio e la gestione dei tessuti molli, che da 300 micron più sottili e più lunghi per la sterilizzazione dei canali.

Ergonomia

Il manipolo di forma curva consente un migliore accesso sui posteriori e riduce l'affaticamento durante procedure più lunghe.

Procedure

- Escissioni ed incisioni
- Biopsie
- Gengivectomie
- Gengivoplastiche
- Contornature gengivali
- Retrazioni gengivali per impronte protesiche
- Papillectomie
- Disinfezione e courettage tasche paradontali
- Asportazioni di fibromi ed altre neoformazioni benigne del cavo orale
- Sterilizzazione canali radicolari in endodonzia
- Frenulotomie/Frenulectomie labiali e linguali