



High Performance Laser der Klasse IV mit dem patentierten Multiwave Locked System MLS® mit Parametern für Katzen, Hunde, Reptilien, Heimtiere und Pferde



- > Patentiertes MLS® Multiwave Locked System, (synchronisierte Emission der Wellenlängen 808 nm im kontinuierlichen und 905 nm im gepulsten Modus)
 - > Eingebaute Sicherheitsfunktion (Thermische Schädigung des Gewebes dadurch ausgeschlossen)
 - > Scanning Modus und Point-to-Point Methode (für statische Behandlung z. B. im Gelenkspalt)
 - > 4 optische Aufsätze mit autom. Anpassung der Behandlungsprotokolle (Ø 2 cm² (3 cm²), Ø 5 cm², Ø 4 mm² Akupunktur, Ø 8 mm² Intraoral, optional M-VET Optik CL bis zu 20 cm²)
 - > Applikationsbereich optisch durch rote LEDs hervorgehoben
 - > 10,1" hochauflösender LCD-Farb-Touchscreen
 - > Optimierte softwaregesteuerte Benutzeroberfläche
 - > Über 250 voreingestellte Behandlungsprotokolle unterteilt nach:
 - Spezies (Hunde, Katzen, Pferde, Vögel, Reptilien, Heimtiere)
 - Pathologien (Bewegungsapparat, Dermatologie, Erkrankungen der Mundhöhle, Laserakupunktur nach Reiniger, Nogier, Bahr/TCM)
 - > Behandlungsparameter individuell anpassbar
 - > Optische Darstellung der zu behandelnden Bereiche auf dem Bildschirm
 - > Persönlicher Bereich für:
 - kundenspezifische Behandlungsprotokolle
 - Dokumentation des kundenspezifischen Behandlungsverlaufs
 - Nutzerstatistik
 - > Modulationsfrequenz von 1 bis 2000 Hz (in 1 Hz-Schritten einstellbar)
 - > Laser Klasse IV
 - > Leistungsausgang 270 W
 - > Leistungslevel 1% - 100%
 - > Behandlungsdauer von 00:01 bis 29:59 mm:ss (in 1 s-Schritten einstellbar)
 - > Automatische Berechnung der emittierten Energie in Joule und Joule/cm²
 - > 2 Laserschutzbrillen, Systemrucksack, Schulterriemen für den mobilen Einsatz
 - > Maße: 35 x 30 x 15 cm (L x B x H); Gewicht 4 kg
- OPTIONAL:** Geräte-Trolley 63 x 54 x 80 cm, 17 kg, Lithium-Polymer-Batterie

