



Laser a Diodi 810 nm. Ad Alta Potenza

Medicina Veterinaria

Terapia

Chirurgia



Gianluca Galbiati 335/6700454 e mail Info@fivisystem.eu



Dotazione Standard



TABLET 10"



**MANIPOLO
FOTOBIMODULAZIONE
1 CM.2**



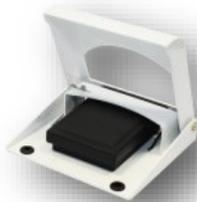
**MANIPOLO
CONTACT**



FIBRA 400µm (mt. 2)



**OCCHIALI DI
PROTEZIONE (PZ.2)**



PEDALE WIRELESS



**CARICABATTERIE
DISPOSITIVO LASER**



TROLLEY

DATI TECNICI

Laser a Diodi: **GaAlAs**

Lunghezza d'onda: **810nm ± 10nm**

Puntatore: **635nm ± 10nm (1mW)**

Potenza max (CW): **7 Watt–15 Watt**

Potenza di picco max: **14 Watt-30 Watt**

Modalità: **Continua, Pulsata, Singolo Impulso**

Dimensioni (l x p x h): **210 x 195 x 270 mm**

Frequenza **Max: 30.000 Hz**

CARATTERISTICHE

Tablet di ultima generazione 10" comunicante con il dispositivo via bluetooth con App dedicata

Possibilità di assistenza remota

Codice di accesso specifico per ogni professionista

Dispositivo Medico Certificato

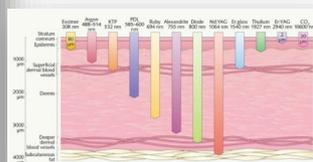
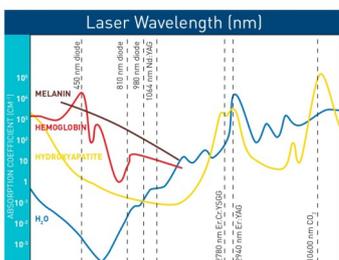
Oltre 100 programmi modificabili, con la possibilità di inserire infiniti programmi personalizzati

Calcolo automatico della fluensa

Scelta della durata del Trattamento

Dispositivo comodamente trasportabile che lavora a batteria e/o con alimentatore

Fibre sterilizzabili e riutilizzabili



ACCESSORI



**Manipolo Terapia
Multifunzione 3 cm.²**

**Kit occhiali di protezione laser
Doogles per animali
3 pz. (S-M-L)**



**Wireless Ultrasound Scanner
Colori Doppia Testa
Lineare-Convessa**



**Braccialetto smart con trasmissione
Bluetooth utilizzato per l'attivazione e
disattivazione del fascio laser**





IL LASER A DIODI 810nm.

Il **laser** è la nuova frontiera della **veterinaria moderna**: indolore, ben tollerata dall'animale, con benefici immediati e a lungo termine.

La **Chirurgia Laser** è altamente indicata per molte procedure chirurgiche veterinarie.

Con la **Terapia Laser** in Medicina Veterinaria, i clinici sono in grado di implementare **piani di trattamento riabilitativo** per **ripristinare la mobilità, rafforzare muscoli e articolazioni** e aiutare gli animali a **guarire più velocemente**.

Applicazioni

Per Piccoli Medi e Grandi Animali

- Chirurgia
- Dolore acuto
- Guarigione post traumatica
- Dolore post operatorio
- Borsite
- Ernie del disco
- Fratture di piccoli e grandi dimensioni
- Muscoli ipertonici di piccoli e grandi dimensioni
- Azione Antinfiammatoria
- Azione superficiale
- Dermatosi
- Dolori muscolari
- Artrite articolare piccola e grande
- Sindrome del dolore orofacciale
- Guarigione post traumatica
- Riabilitazione dei tessuti connettivi
- Riabilitazione muscoli
- Guarigione dei tessuti molli dopo la lesione operatoria
- Nevralgia del trigemino
- Artrite spinale cervicale
- Artrite spinale lombare toracica
- Distorsioni
- Tendinite
- Riparazione dei tessuti connettivi
- Punti di trigger
- Guarigione di ferite da ulcere/ustioni

Applicazioni

GATTO

- Chirurgia
- Frenulectomia
- Gengivectomia
- Epulide
- Fibroma
- Dolore acuto
- Guarigione post traumatica
- Dolore post operatorio
- Borsite
- Fratture di piccoli e grandi dimensioni
- Muscoli ipertonici di piccoli e grandi dimensioni
- Azione Antinfiammatoria
- Azione superficiale
- Dermatosi
- Dolori muscolari
- Artrite articolare piccola e grande
- Sindrome del dolore orofacciale
- Guarigione post traumatica
- Riabilitazione dei tessuti connettivi
- Riabilitazione muscoli
- Guarigione dei tessuti molli dopo la lesione operatoria
- Artrite spinale cervicale
- Artrite spinale lombare toracica
- Distorsioni
- Tendinite
- Riparazione dei tessuti connettivi
- Punti di trigger
- Guarigione di ferite da ulcere/ustioni

CANE

- Chirurgia
- Frenulectomia
- Gengivectomia
- Epulide
- Fibroma
- Dolore acuto
- Guarigione post traumatica
- Dolore post operatorio
- Borsite
- Ernia del disco
- Malattia di Wobbler
- Fratture di piccoli e grandi dimensioni
- Muscoli ipertonici di piccoli e grandi dimensioni
- Azione Antinfiammatoria
- Azione superficiale
- Dermatosi
- Dolori muscolari
- Artrite articolare piccola e grande
- Sindrome del dolore orofacciale
- Guarigione post traumatica
- Riabilitazione dei tessuti connettivi
- Riabilitazione muscoli
- Guarigione dei tessuti molli dopo la lesione operatoria
- Nevralgia del trigemino
- Artrite spinale cervicale
- Artrite spinale lombare toracica
- Distorsioni
- Tendinite
- Riparazione dei tessuti connettivi
- Punti di trigger
- Guarigione di ferite da ulcere/ustioni

Applicazioni

CAVALLO

- Mal di schiena acuto
- Mal di schiena cronico
- Sollievo dal mal di schiena per il miglioramento delle prestazioni
- Sindrome del tunnel carpale
- Carpite
- Malattia degenerativa delle articolazioni
- Idroma del Carpo
- Sinovite
- Malattia degenerativa delle articolazioni
- Artrite
- Esostosi
- Mantenimento ordinario
- Sesamoidite
- Laminite acuta e cronica
- Malattia degenerativa delle articolazioni delle zampe
- Disturbi della zoppia all'interno delle zampe
- Disturbi metabolici associati alla laminite
- Miopatia fibrotica acuta e ossificante
- Miosite acuta
- Borsite trocanterica acuta e cronica
- Miopatia fibrotica cronica e ossificante
- Miosite cronica
- Disturbi dell'articolazione dell'anca
- Spavina ossea acuto
- Tendinite Cuneana Acuta e Borsite
- Cordolo acuto
- Garretto con cappuccio
- Spavina ossea cronica
- Cordolo Cronico
- Terapia di mantenimento per il gonfiore dell'articolazione tibiotarsale
- Terapia di mantenimento per la Tendinite Cuneana Acuta e Borsite
- Tendine Acuto Arcuato
- Frattura degli stinchi
- Tendine Arcuato Cronico
- Desmite del legamento inferiore
- Stecche
- Tendine ad arco subacuto
- Tendini flessori digitali superficiali e profondi
- Desmite Sospensoria
- Giunto del ginocchio
- Articolazioni dei Legamenti
- Terapia di mantenimento Articolazioni dei Legamenti
- Fissazione verso l'alto della rotula
- Fissazione verso l'alto della rotula post-operatoria