Videoendoscopio "VTN"

Videoendoscopia portatile per la diagnostica veterinaria

Il **VTN** è un videoendoscopio portatile per l'esplorazione visiva delle **vie respiratorie del cavallo** e per gli esami endoscopici negli **animali di media e grande taglia**. L'alimentazione a batteria e il monitor separabile ne agevolano il trasporto e l'utilizzo in clinica, in scuderia e durante le visite sul campo.

La sonda flessibile, con diametro di **6 mm e senza canale operativo**, è dedicata all'osservazione diagnostica. Il joystick consente di orientarne la parte distale e bloccarne la flessione, mentre il **monitor TFT LCD da 5 pollici** permette di visualizzare le immagini della videocamera HD.

L'acquisizione di **fotografie e video su microSD** consente di documentare l'esame, conservare le immagini e confrontarle nei controlli successivi, a supporto della valutazione del veterinario.



MONITOR E COMANDI



JOYSTICK E PULSANTI



CONNESSIONI E COMANDI

SONDA E IMMAGINE

Diametro della testa	6,0 mm
Lunghezza standard	1,5 m
Rivestimento	Poliuretano
Articolazione	Multidirezionale, joystick e blocco
Campo / profondità	120° / 5-150 mm
Direzione di visione	Assiale, 0°
Risoluzione	1280 × 720 pixel
Illuminazione	Luce bianca 5 W in fibra; regolabile

MONITOR E REGISTRAZIONE

Display	5" TFT LCD, 1024 × 768; separabile
Registrazione	Foto JPG e video MOV su microSD
Memoria	microSD fino a 64 GB
Alimentazione	Batteria al litio ricaricabile
Porta USB-C	Ricarica e accesso ai file da computer

CONDIZIONI D'USO

Temperatura sonda	Tubo d'inserzione: 0-60 °C
Altre parti	0-40 °C
Umidità relativa	15-90%
Protezione IP67	Solo tubo d'inserzione e testa

DOTAZIONE INCLUSA

Valigetta rigida, scheda microSD, caricabatterie e manuale d'uso.

GARANZIA E ASSISTENZA

Garanzia: 1 anno. Servizio di riparazione.

NOTE TECNICHE

La capacità massima supportata è distinta dalla capacità della scheda microSD fornita.

La protezione IP67 è limitata al tubo d'inserzione e alla testa; corpo e monitor sono esclusi.

COBB FIBRE OTTICHE SRL
Via Nelson Mandela, 20 | 24048 Treviolo (BG) | Italy | Tel. +39 035 0448601
info@fibre-ottiche.com | www.fibre-ottiche.it