Videoendoscopio “VTN-MOB”

Videoendoscopia portatile per cavalli e grandi animali

Il VTN-MOB è un videoendoscopio portatile per cavalli e altri grandi animali, con particolare attenzione all’esplorazione delle vie respiratorie. Privo di monitor integrato, permette di osservare e documentare l’esame con foto e video tramite app su smartphone o tablet compatibili iOS e Android, in clinica e in scuderia. La sonda dispone di un canale operativo da 2,8 mm per strumenti compatibili e di un canale da 1 mm per il lavaggio dell’obiettivo; il joystick ne orienta il tratto terminale.



VISUALIZZAZIONE SU SMARTPHONE



ATTACCHI LUER E CANALI



JOYSTICK E COMANDI

SONDA E IMMAGINE	
Diametro della testa	8,2 mm
Lunghezza della sonda	1,5–3 m
Canale operativo	2,8 mm
Canale di pulizia dell’obiettivo	1 mm
Guaina della sonda	poliuretano
Articolazione	multidirezionale a 360°, joystick e blocco
Angolo di articolazione della testa di visione	superiore a 90°
Angolo di campo	120°
Profondità di campo	5–150 mm
Direzione di visione	assiale, 0°
Risoluzione camera	1280 × 720 pixel
Illuminazione	LED, luce bianca da 5 W, regolabile

VISUALIZZAZIONE	
Dispositivo	smartphone o tablet compatibile
Monitor integrato	non presente
Sistemi operativi	Android e iOS
Acquisizione	fotografie e video tramite applicazione
Memoria supportata	microSD fino a 64 GB
Scheda in dotazione	microSD da 32 GB inclusa
Alimentazione	batteria al litio ricaricabile
Autonomia	3–4 ore, a seconda dell’utilizzo
Porta USB-C	ricarica della batteria

CONDIZIONI D’USO	
Temperatura di utilizzo della sonda	0–60 °C
Altre parti	0–40 °C
Umidità relativa	15–90%
Protezione IP67	solo tubo di inserzione e testa

DOTAZIONE INCLUSA

Valigetta rigida, scheda microSD da 32 GB, pompetta, siringa con attacco Luer, lettore di schede SD, caricabatterie, cavo HDMI e manuale d’uso.

GARANZIA E ASSISTENZA

Garanzia: 1 anno. Servizio di riparazione.

Lo smartphone raffigurato illustra l’utilizzo del sistema e non costituisce una dichiarazione di inclusione nella fornitura.

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