MULTIMAGE
Medical Equipment
Manufacturer

Apparecchiature per equini

dal PRODUTTORE all'UTILIZZATORE



Via dell'Industria, 54 - 21044 - Cavaria - Varese
Tel.: 0331 219900 - Fax: 0331 218435
e-mail: info@multimage.biz - website: www.multimage.biz
Anno di pubblicazione 2026

TAVOLI OPERATORI

Tavolo opreatorio BASIC



Tavolo opreatorio serie TOP CLASS





CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni pannelli di supporto	90 x 100 cm
Dimensioni pannelli laterali	50 x 35 cm
Peso	300 Kg
Rotazione pelvica	±25°
Portata	1300 Kg

TAV.HCO.0X	Tavolo operatorio serie TELGTE I Basic
TAV.HCO.01	Tavolo operatorio serie TELGTE I Diagnosis
TAV.HCO.02	Tavolo operatorio serie TELGTE II Top Class

SISTEMA DI ANESTESIA





Completo, compatto e robusto

- Circuito rotatorio
- Touchscreen di ultima tecnologia
- Ripiano con spazio per cavi, monitor segnali vitali e circuito per puledri (optional)
- Supporto per raccordo Y







RADIOLOGICO PORTATILE ULTRALEGGERO



Radiologico portatile ultra leggero

- Ricarica wireless o tramite porta USB
- Ricarica senza rimuovere la batteria
- Pratica maneggevolezza per l'uso mobile
- Azionamento innovativo grazie alla batteria ad alte prestazioni (ioni di litio)
- Fino a 120 esposizioni con una sola carica della batteria
- Esclusiva funzione di controllo remoto tramite interruttore manuale
- Fino a 10 tasti di scelta rapida programmabili per kV e mAs

Pesa solo 5,3 kg.
Funzionamento ibrido: cavo o batteria.
Batteria: Ioni di litio - 5.000 mAh
Macchia focale: 1,0 mm
Doppio puntatore laser.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni mA / Potenza erogata Kv	20 / 90
Tensione alimentazione	50-90 kV con incrementi di 1 kV
Intervallo mAs	0,4-20 mAs con incrementi di 25 kV
Macchia focale	1,0 mm
Preimpostazioni kV / mAs	10 memorizzabili (APR)
Dimensioni	325 x 268 x 250 mm

CODICE	DESCRIZIONE
EXR.CPT.20AIR	COMPACT 20 AIR a batteria Ultra-light

RADIOLOGICI PORTATILI A BATTERIA



Compact 40BT
35 mA - 100 KV
• Alimentazione a batteria

Compact 20BT VET
20 mA - 90 KV
• Alimentazione a batteria

Compact 22BT
20 mA - 100 KV
• Alimentazione a batteria



TruXRAY™ Switch - Switch plug-and-play

Interruttore di preparazione ed esposizione per qualsiasi fonte di raggi X portatile. In quasi tutti i casi lo switch si adatta alla tua fonte radiogena.

Radiologico portatile HF con alimentazione a batteria incorporata
Unità leggera, compatta ed estremamente maneggevole non avendo impedimenti causati dal cavo di alimentazione.

IBRIDO
Il radiologico può essere alimentato da batteria interna o da alimentatore esterno.

Grande vantaggio per poter operare direttamente sul posto
Non servono cavi per la ricarica e la batteria massimizza la portabilità dell'unità radiologica compatta e leggera.

Fino a 650 esposizioni con una sola ricarica
L'indicatore di consumo dei mAs mostra il livello di carica della batteria e un segnale di allarme avverte quando è necessario effettuare una nuova ricarica.

Innovativo metodo a batteria
La ricarica è sempre assicurata collegando la batteria al jack della macchina o tramite un caricabatteria ad energia solare (optional). Il tempo richiesto per una completa ricarica della batteria è di sole 4 ore, assicurando così una lunga durata di utilizzo.

Tecnologia HF ad alta risoluzione
Il sistema elettronico adottato di stabilizzazione della potenza resa e conseguente eliminazione di "disturbi elettrici" dei segnali, consentono di realizzare immagini radiologiche ad alta risoluzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE			
MODELLO	Compact 20BT VET	Compact 22BT	Compact 40BT
Potenza resa	1.6 KW	1.6 KW	2,4 kW - 80 kV
Prestazioni massime	90 kV-20 mA	100 kV-20 mA	100 kV-35 mA
Regolazione kVp con steps di 1 kV	50-90	40-100	40-100
Regolazione mAs/numero steps	0.4/20	0.4-50/32	0.4-100/35
Capacità batteria (mAs)	1,600	1,600	3,000
Macchia focale (mm)	1.2	1.2	1.2
Scala SID	2m	2m	2m
Carica batteria (potenza)	55W	55W	110W
Tempo di ricarica	3 ore	3.5 ore	3.5 ore
Fase e frequenza	Singola fase, 50/60Hz	Singola fase, 50/60Hz	Singola fase, 50/60Hz
APR	15	15	21
Peso	7.2 Kg	9.8 Kg	14 Kg

EXR.CPT.20B	Radiologico HF Compact 20BT VET a batteria
EXR.CPT.21B	Radiologico HF Compact 22BT a batteria
EXR.CPT.40B	Radiologico HF Compact 40BT a batteria
R.10G2432.TXS	TruXRAY™ Switch

COMPACT 15 HF



15 mA - 80 KV

• Collimatore luminoso con doppio puntatore laser a controllo automatico della distanza

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	40 KVp - 30 mA / 60 KVp - 20 mA / 80 KVp - 15 mA
Potenza Max. output	1,2 kW
Regolazione KV	40÷80 KV
Regolazione mAs	0,3÷20 mAs
Tubo RX	Toshiba D-0813SB/Focal spot 0.8mm anodo 10 KHU
Collimatore	Regolazione luce continua - riferimento laser Scala SID 2 m - Puntatore laser - Lampada alogena 40 watt Auto timer 30 sec.
Peso / Dimensioni	5,6 Kg / 140x180x320
APR	8

CODICE	DESCRIZIONE
EXR.CPT.15	Radiologico portatile HF Compact 15 - 15mA - 80KV

COMPACT 25 HF



25 mA - 90 KV - 1,4 kW

• Display digitale a LED

• Collimatore LED

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	90 Kv - 25 mA
Tensione Alim.	250V - 50/60 Hz
Generatore	C.do tipo inverter - Frequenza 50 kHz
Regolazione KV	40÷50 KV-25 mA / 52÷70 KV-20 mA / 72÷90 KV-15 mA
Selezione KV	Manopola con display digitale
Selezione mAs	Manopola con display digitale
Rete Aliment.	Compenso Automatico
Tubo RX	Toshiba - 1,2 m/m - Temp. anodo 20 KHU
Filtrazione Tot.	0,5 m/m Al
Collimatore	Regolazione luce continua con riferim. laser
Cavo Pulsante Raggi	Lunghezza 2,5 Mt.
Potenza	1,4 KW
Dimensioni / Peso	219x370x191 H / 9.8 Kg

EXR.GHT.25	Radiol. portat. Compact 25 HF - 25mA-90KV - con custodia in alluminio

COMPACT 30 HF



30 mA - 100 KV

• Collimatore luminoso con doppio puntatore laser

• Possibilità di memorizzare sino a 8 parametri

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	100 Kv - 30 mA
Tensione Alim.	230V - 50 Hz monofase con presa da 16 A
Generatore	C.do tipo inverter - Frequenza 80 kHz
Regolazione KV	40÷66 KV - 30 mA 68÷100 KV - 20 mA 76÷100 KV - 15 mA con incrementi di 2 KV
Selezione KV	Manopola con display digitale
Regolazione mAs	0,3 ÷ 20 mAs - 32 punti di selezione
Selezione mAs	Manopola con display digitale
Rete Aliment.	Compenso Automatico
Tubo RX	Toshiba D-124 - 1,2 m/m - Temp. anodo 20 KHU
Filtrazione Tot.	2,1 m/m Al - 100 KV
Collimatore	Regolazione luce continua con riferim. laser
Cavo Pulsante Raggi	Lunghezza 2,5 Mt.
Potenza	2,0 KW
Cavo Aliment.: Dimensioni: Peso:	6 Mt. 161x300x160 H Radiologico 9.2 Kg

EXR.CPT.31J	Radiol. portat. Compact 30 HF - 30mA-100KV

COMPACT 40 HF



40 mA - 100 KV

• Collimatore luminoso con doppio puntatore laser

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	100 KVp - 35 mA
Tensione Alim.	110/220 V - 50/60 Hz monofase
Generatore	HF C.do tipo inverter - Frequenza 70 kHz
Regolazione KV	40÷100 KV - 35 mA - 1 KV Step
Regolazione mAs	0,4 ÷ 100 mAs - 25 Steps
Tubo RX	Toshiba D-124 - 1,2 m/m - Temp. anodo 20 KHU
Collimatore	Regolazione luce continua con riferim. laser
Peso	12 Kg
Potenza	2,4 KW
Memoria	8 Programmi preimpostati

EXR.CPT.40	Radiol. portat. HFCompact35 - 40mA - 100KV

COMPACT 100 HF



100 mA - 110 KV - 5 kW

Grande potenza e affidabilità

Estrema maneggevolezza per la libertà d'impiego.
Grande portabilità dell'unità radiologica compatta e leggera.

Controllo e regolazione a distanza.
Visualizzazione e regolazione dei valori impostati possono essere attivati a distanza tramite un apposito "manipolo".

Tecnologia HF ad alta risoluzione.
Il sistema elettronico adottato di stabilizzazione della potenza resa e conseguente eliminazione di "disturbi elettrici" dei segnali, consentono di realizzare immagini radiologiche brillanti e ad alta risoluzione.

- Display digitale a LED
- 750 impostazioni programmabili (PROM memory)
- Puntatore laser doppio
- Collimatore LED

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	110 KVp - 100 mA
Max. output	5,0 kW@75 kV
Regolazione kV con steps di 1 kV	40-110
Regolazione mAs/numero steps	0.1-200/40
Macchia focale (mm)	1.8
Scala SID	2m
Fase e frequenza	Singola fase, 50/60Hz
APR	750
Puntatore laser	Doppio
Peso	19.6 Kg
Dimensioni	254(W) x 225(H) x 423(L)

CODICE	DESCRIZIONE
EXR.CPT.100	Radiologio portatatile HF Compact 100 – 5,0 kW

COMPACT 60 HF



60 mA - 100 KV

Collimatore luminoso con doppio puntatore laser

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Prestazioni	100 KVp - 60 mA
Tensione Alim.	220V - 50/60 Hz monofase
Generatore	HF C.do tipo inverter - Frequenza 70 kHz
Regolazione KV	50÷100 KV - 1 KV Step
Regolazione mAs	0,4 ÷ 100 mAs - 31 Steps
Tubo RX	Toshiba D-205 - 2,0 m/m
Collimatore	Regolazione luce continua con riferim. laser
Peso	13 Kg
Potenza	3,2 KW
Memoria	8 Programmi preimpostati

CODICE	DESCRIZIONE	
EXR.CPT.60	Radiol. portat. HFCompact60 - 60mA - 100KV	

TruXRAY™ Switch



Switch plug-and-play

Interruttore di preparazione ed esposizione per qualsiasi fonte di raggi X portatile. In quasi tutti i casi lo switch si adatta alla tua fonte radiogena.



CODICE	DESCRIZIONE
R.10G2432.TXS	TruXRAY™ Switch

SISTEMI DIGITALI DIRETTI CASE L / M WIRELESS PORTATILI









LA SCELTA IDEALE PER EQUINI E PICCOLI ANIMALI

Il sistema digitale diretto Case L / M WiFi è il sistema compatto, leggero e portatile appositamente studiato per l'uso equino o misto. Aumento dell'affidabilità del sistema e della sua portabilità per avere ovunque una diagnosi veloce con immagini affidabili. Elevata resistenza agli urti. Il collegamento wireless permette di trasmettere immagini diagnostiche sempre brillanti a un tablet touch screen o una stazione medicale per la visualizzazione.

Soluzione completa wireless

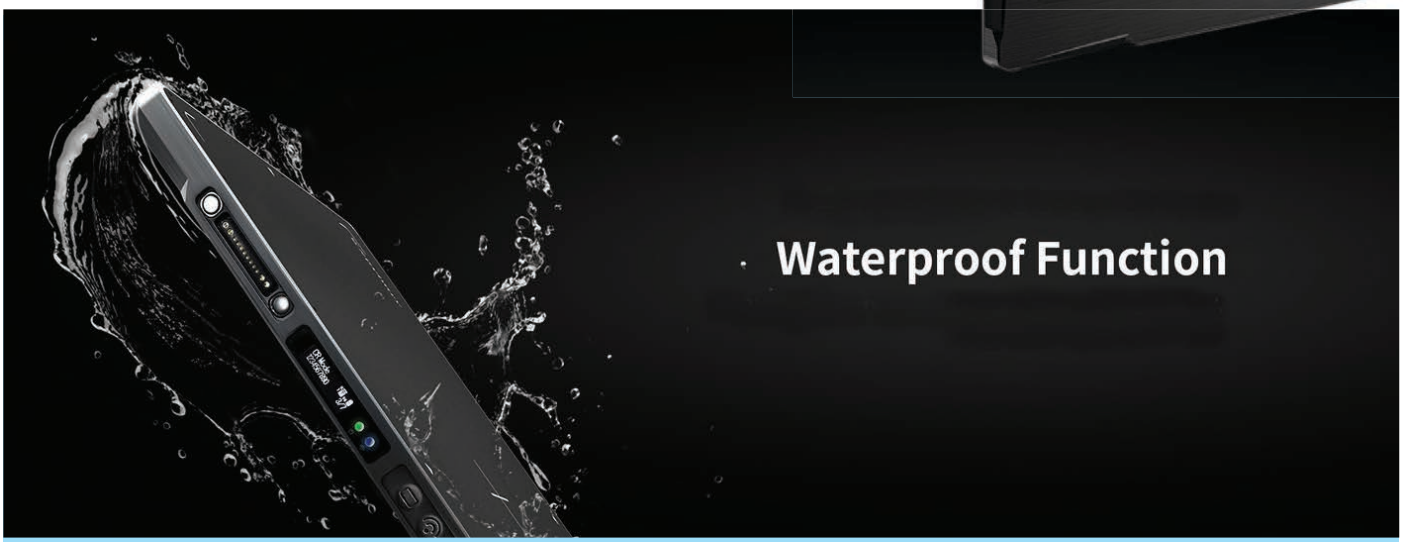
Con la soluzione portatile EXAMION X-DR Case L puoi concentrarti sul tuo paziente. Adatto anche per piccoli animali.

- 2 dimensioni disponibili (misura L e misura M)
- Alta risoluzione: 76 µm dimensione pixel
- Batteria a lunga durata: fino a 648 esposizioni con una carica
- Riduzione della dose < 30%
- Grande autonomia di lavoro grazie alle batterie al Litio
- Connessione WiFi pannello-notebook
- Monitor Touch screen e multi-touch
- Valigia rigida e resistente watertight / dustproof
- Pannello waterproof

CARATTERISTICHE TECNICHE		
EXAMION® workstation ultrabook 15" Software EXAMION® AQS DR, EXAMION® PACS		
Pannello DR Case L WiFi portatile		Pannello DR Case M WiFi portatile
Superficie attiva	35 x 42 cm (14" x 17")	233 x 292 mm (10" x 12")
Tecnologia	Silicio con scintillatore al Cesio	Silicio con scintillatore al Cesio
Trigger	AED (Automatic Exposure Detection)	AED (Automatic Exposure Detection)
Risoluzione	2,304 x 2,800 pixel	3,072 x 3,840 pixel
Dimensioni pixel	150 µm	76 µm / 6,52 Lp/mm
Conversione analogico/digitale	14 bits	16 bits
Dimensioni	460 x 384 x 15,2 mm (18.1" x 15.1" x 0.6")	327 mm × 268 mm × 16 mm (12.9" x 10.6" x 0.6")
Peso pannello	3.7 kg	1.8 kg
Tempo di trasferimento immagini	2 secondi	10 ÷ 35 °C
Tempo di operatività	4 ore / 200 immagini	3.5 h

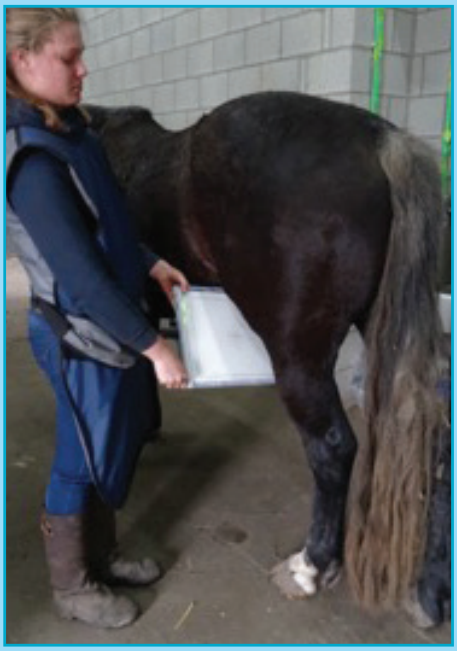
SISTEMI DIGITALI DIRETTI CASE L / M WIRELESS PORTATILI











CODICE	DESCRIZIONE
SVL.1417.EX	Sistema Digitale Diretto Case L WIRELESS portatile
SVL.1012.DEX	Sistema Digitale Diretto Case M WIRELESS portatile

SISTEMA DIGITALE DIRETTO 1012 e 1417 WIFI PORTATILE



La nuova soluzione per la vostra x-ray imaging ad alta risoluzione.

Sistema wireless di nuova concezzione, progettato per migliorare l'efficienza. Il sistema digitale fornisce immagini di alta qualità diagnostica a dosi più basse (fino a -30%).

Più dettagli visibili con immagini nitide e contrastate. Flusso di lavoro ottimizzato grazie alla durate di 16h della batteria.

Il pannello DR senza il tradizionale, fragile substrato di vetro ha un'elevata resistenza, è più leggero e più durevole.

- Più affidabile, preciso ed efficiente.
- Maggiore velocità di acquisizione, minore tempo di esposizione.
- Ottimo grip
- Leggero
- Maniglia integrata
- Comodo pulsante per estrarre la batteria

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Superficie attiva	353.4 x 430.2 mm
Tecnologia	TFT - CsI
Dimensioni pixel	100 µm
Tempo di acquisizione immagine	3 secondi
Range di energia	40 ~ 150 kVp
Durata batteria	16 ore
Dimensioni	384 x 460 x 15 mm
Peso inclusa batteria	2,6 kg

CODICE	DESCRIZIONE
SVL.1417.WCE	Sistema Digitale Diretto 1417 WIFI portatile

STATIVI e SUPPORTI MURALI



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Figura n. 1 - 2 - 3	Figura n. 11
Stativo manuale pieghevole (30 x 30 x 142 cm. ripiegato). Regolazione in altezza fino a 1,80 mt. - Braccio rotante da 580÷750 mm. Portata 20 Kg. - Peso: 18 Kg. **Valida soluzione per tutti i sistemi CR e DR.**	Stativo manuale con colonna fissa e regolazione altezza con manovella.

Stativo carrellato pieghevole - figura n. 10

Massima operatività con minima fatica grazie a questo stativo carellato, soluzione perfetta per trasportare il vostro radiologico ovunque.
Grazie al braccio estendibile e pieghevole, con un'altezza massima di 210 cm, il radiologico può essere posizionato e utilizzato con la massima semplicità.

CODICE	DESCRIZIONE
STV.PRT.0X	Stativo regolabile con collare scorrevole non pighevole - fig. n. 3
STV.ECV.0X	Stativo regolabile con collare scorrevole non pighevole per monoblocco - fig. n. 3
STV.975.LW	Stativo manuale pieghevole versione 'VAQUERO' - fig. n. 1
STV.975.HW	Stativo manuale pieghevole versione 'BUCKY' - fig. n. 2
SPM.FX.2BM	2 Bracci mobili per monoblocco - murali/a parete - figura n. 4
SPM.FX.1BM	1 Braccio mobile per monoblocco - murali/a parete - figura n. 5
SPM.FX.1BF	1 Braccio fisso per monoblocco - murali/a parete - figura n. 6
SPM.PT.2BM	2 Bracci mobili per portatile - doppio braccio - figura n. 7
SPM.PT.1BM	1 Braccio mobile per portatile - figura n. 8
SPM.PT.1BF	1 Braccio fisso per portatile - figura n. 9
STV.CAR.0X	Stativo carrellato pieghevole - figura n. 10
STV.0580.X	Stativo manuale a manovella - figura n. 11

1

PODOBLOCK

Posizionatore per navicolare



2

DRAGSTER e SCANSTER

Carrelli mobili in alluminio



3

SKYLINE BOX



4

PROTECTIONBOX



Podoblock - posizionatore per navicolare - figura n. 1

Vi permette di avere le mani libere dando così la possibilità di posizionare il cavallo in modo stabile durante l'intera procedura di esposizione ai raggi-X.
Sono possibili tutti i tipi di regolazione in altezza, larghezza e lunghezza. Disponibili tutti gli angoli comunemente usati: 40°, 45°, 50°, 55°, 60° e 65°.

DRagster e SCANster - figura n. 2

Resistenti e regolabili in altezza, DRagster e SCANster sono i carrelli in alluminio per il posizionamento e trasporto delle attrezzature più pesanti. Una molla a gas garantisce una regolazione variabile in tre diverse posizioni di lavoro (da 25 a 90 cm di altezza).

Skyline Box - figura n. 3

Vasta disponibilità di accessori per ogni tipo di sitema diretto (DR-system).
Il pannello di cattura dei raggi-X è completamente protetto e sigillato, garantendo un efficiente funzionamento del sistema.
Disponibili per tutte le misure di cassette CR e Flat-panels di tutte le marche.

Protectionbox - figura n. 4

DR-Protectionbox è una custodia protettiva portatile, leggera e maneggevole per pannelli radiografici, che protegge il vostro costoso dispositivo da agenti esterni.
Il vantaggio principale è il robusto e durevole materiale in policarbonato, che resiste all'usura quotidiana e si rompe raramente, garantendo una durata di almeno 10 anni

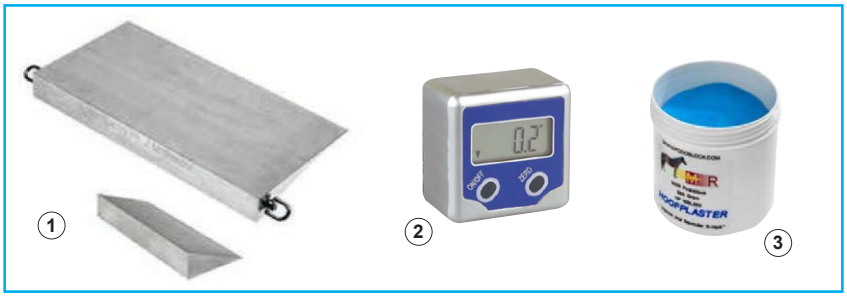
ACCESSORI USO EQUINO



DR-Quadro Configuration - DR-Quadro è un telaio di protezione leggero e all'avanguardia per il vostro pannello piatto DR. I lati in gomma offrono una protezione aggiuntiva e un bordo morbido per assorbire gli urti. Un sistema di bloccaggio intelligente consente di fissare al pannello una protezione aggiuntiva per lo schermo, griglie o piombo per la retrodiffusione in un batter d'occhio.



Bucky Lite - Un supporto radiografico portatile per il montaggio di una delle nostre cassette o telai protection boxes cassette radiografiche. Pieghevole e regolabile in altezza. Leggero. Robusto. Portatile.



Aluminium Wedge - figura n. 1 - Posizionatori in alluminio per apparecchiature radiologiche portatili. Disponibili in diverse dimensioni e inclinazioni.

Aiangle - figura n. 2 - Misuratore di angolo per apparecchiature radiologiche portatili e pannelli di cattura dei raggi-X. Con base magnetica e facile da applicare. Range di misurazione: +/- 180°. Risoluzione: 0.1°. Batterie al Litio incluse.

Hoofplaster- figura n. 3 - Pasta per zoccolo.

ACCESSORI USO EQUINO



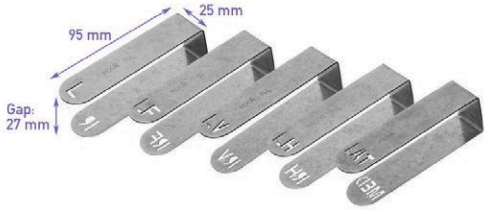
SCANdroid - Sgabello per i professionisti dell'imaging mobile. Leggero, compatto e altamente stabile. Ideale sia per l'uso sul campo che in ambienti clinici. Dotato di 5 ruote piroettanti, di cui 2 con freno di bloccaggio per la massima stabilità. Regolazione continua dell'altezza tramite molla a gas.



NewCart - Questo carrello per ecografie veterinarie/mediche è ideale per l'uso sia mobile che fisso con macchinari/apparecchiature di grandi e piccole dimensioni. È dotato di una molla a gas integrata per una regolazione dell'altezza variabile e continua. Vano portaoggetti nella parte inferiore. Il trasporto è facilitato dalla maniglia estraibile.



Multiclip DR - Clip radiografica Multiclip DR che si fissa attorno al pannello DR. Diametro 50 mm. Spazio 27 mm.



ACCESSORI USO EQUINO





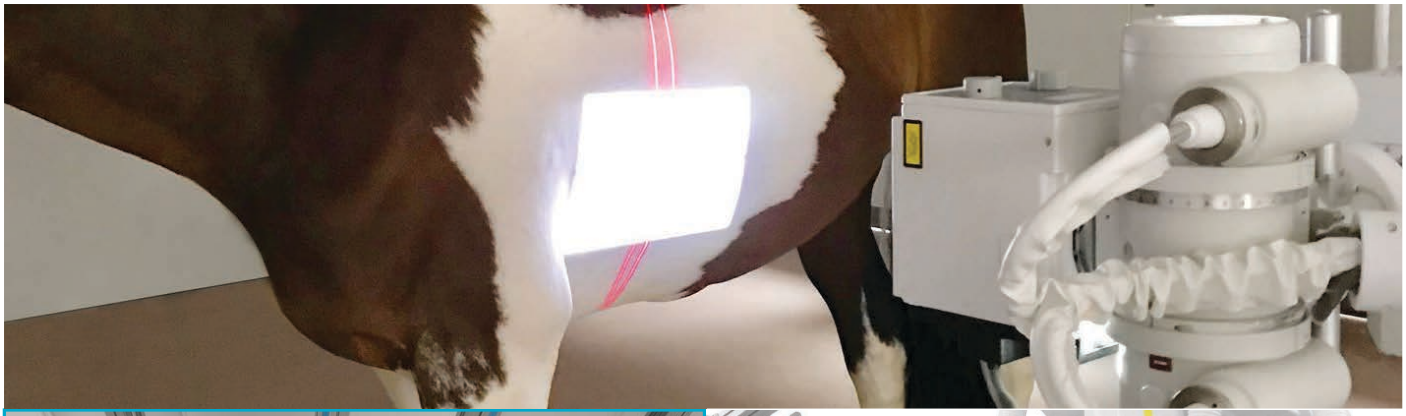
Cooperflex - n supporto per zoccoli leggero, robusto e altamente mobile, dotato di un perno che consente di modificare l'angolazione del pedale. Include un tubo di prolunga che aumenta l'altezza di lavoro e funge anche da dispositivo di trasporto.





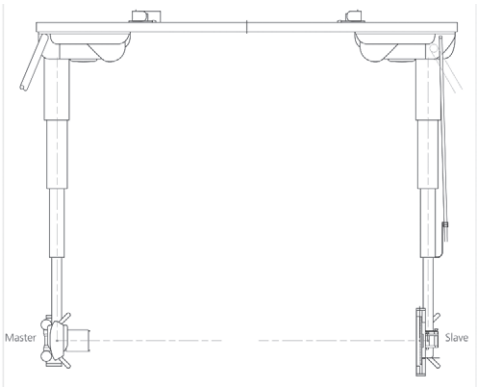
DR-Combibox LM / AP - Grazie alla particolare angolazione, il cavallo rimane in posizione comoda e c'è più spazio per il generatore di raggi X. Una volta capovolto, il tunnel presenta caratteristiche aggiuntive per facilitare le proiezioni in proiezione medio-laterale (LM) e antero-posteriore (AP) del piede. Gli speciali adattatori del DR-Combibox LM/AP consentono di effettuare radiografie "a mani libere".

SISTEMA RADIOGRAFICO A SOFFITTO











Sistema radiografico completo a soffitto per clinica veterinaria

Il sistema radiografico a soffitto X-DRS è perfettamente adatto per l'imaging radiologico completo nella **clinica equina**, grazie alla combinazione di un generatore radiogeno di altissima potenza, bracci telescopici e pannello DR di eccellente qualità.

Il sistema a raggi-X a soffitto sfida le migliori pratiche radiologiche, soprattutto per quanto riguarda le parti del corpo dei cavalli, caratterizzate da spessore e densità ossea elevatissima. La penetrazione dei raggi-X richiede apparecchiature radiografiche veterinarie potenti. Per questo, i sistemi a soffitto X-DRS sono dotati di serie di generatori di raggi-X con potenza fino a 100 kW. Queste elevate prestazioni, in combinazione con i pannelli DR di alta qualità, garantiscono immagini radiografiche brillanti in ogni occasione.

Il sistema radiografico fisso può essere equipaggiato con uno o due bracci telescopici. L'ampio raggio di escursione dei bracci telescopici nelle guide a soffitto offre la massima libertà di movimento durante tutti gli esami radiografici.

Estensibile fino a un'altezza standard di 180 cm (193 cm opzionale)

Ecografo IBEX NXT Ultraportatile



Piccolo, compatto, qualità delle immagini al top!

Ideale per l'ecografia nelle situazioni più difficili!

Design più piccolo del 30%, più portatile che mai e più facile da usare in vari contesti.

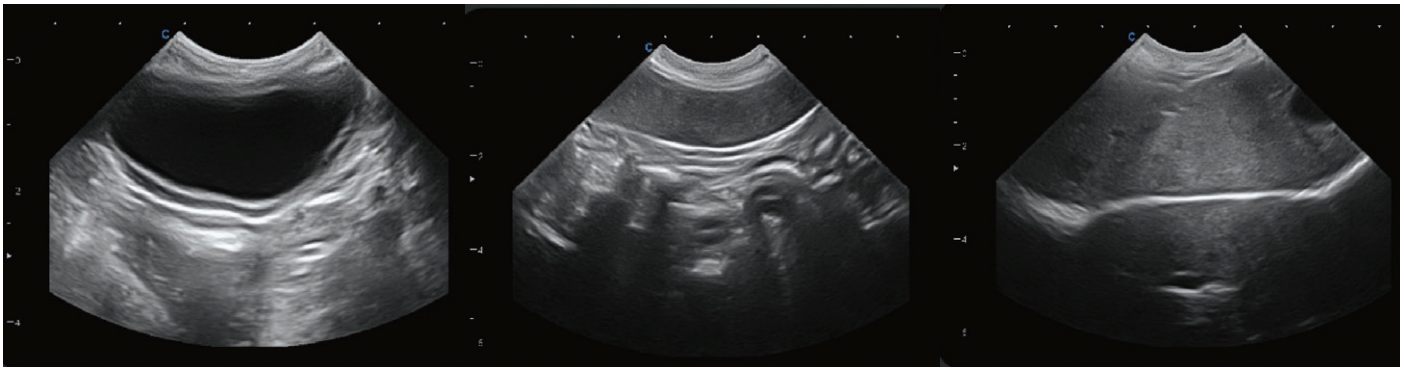
- Sonda a **banda larga HYBRID**. Qualità delle immagini e versatilità superiori.
- **Visore InSite NXT**. Risoluzione e luminosità 3 volte superiore, oltre a immagini più grandi del 70%.
- **Streaming WiFi** integrato. Condividi immagini e video all'istante su qualsiasi dispositivo.
- Durata della batteria di **5 ore**, più lunga fino al 20% con funzione di risparmio energetico.
- **Elaborazione avanzata** delle immagini. Sfrutta le armoniche dei tessuti e l'imaging sintetico per una visualizzazione migliorata.

Streaming WiFi delle immagini

Trasmetti in streaming gli studi in diretta a chiunque disponga di un dispositivo mobile, condividendo immagini e video a distanza di sicurezza.

Nuova sonda ibrida per l'imaging transrettale

La sonda rettale offre la risoluzione di una lineare piatta con una penetrazione più profonda e campo visivo più ampio, **ideale per l'utilizzo su grandi animali come bovini ed equini.**



SONDE WIRELESS MULTI-DISCIPLINARI

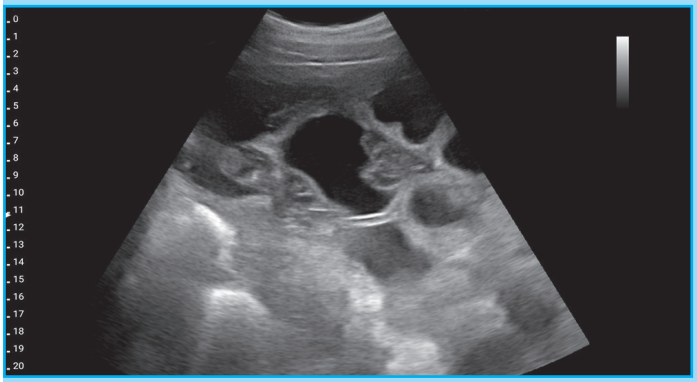


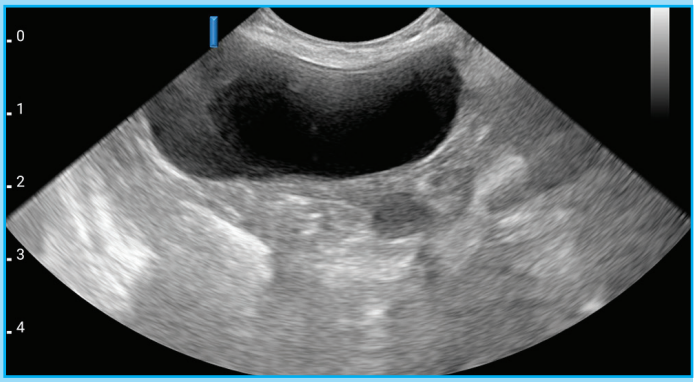
Ecografi portatili di alta qualità per un imaging medico rapido e affidabile

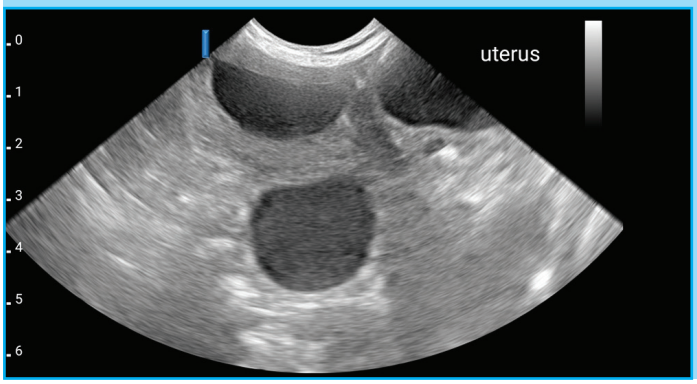
- BRIGHTNESS MODE / MOTION MODE / COLOR FLOW MODE / POWER DOPPLER / PULSED WAVE / DICOM CONNECTION
- Comunicazione WiFi stabile senza ritardi, immagini fluide
- Software evoluto per scarico dati on-site o tramite iCloud o DICOM PACS (Certificato ISO 27001:13 per il trattamento dati sensibili)
- Applicazione compatibile con tutte le piattaforme IOS – Windows – Android utilizzabile su Tablet – Pc – Smartphone
- Elevata qualità d'immagine
- Autonomia in continuo 4 ore

Sistema ultraleggero, compatto ed ergonomico

- Grande autonomia gra
- Elevata qualità per una diagnosi rapida
- Facilità di utilizzo grazie al collegamento senza fili **wireless**
- Ultraleggero e compatto











CARATTERISTICHE			
			
Sonda	CONVEX 2-5 MHz	LINEARE 5-12.5 MHz	
Frequenza	2 – 5 MHz	5 – 12.5 MHz	
Profondità	30 cm	12.6 cm	
Campo visivo	Preset marks per grandi animali	Preset marks per equini	
Modalità scansione	B, M, CF, PD, PW		
Compatibilità	Sistema DICOM 3.0 / iOS / Android		
Formato immagine	JPEG-PNG-BMP DICOM	JPEG-PNG-BMP DICOM	
Autonomia / Batteria	2-4 ore		
Utilizzo	grandi animali	equini	

CODICE	DESCRIZIONE
ECO.WPR.00	Ecografo portatile Wireless ultraleggero MICROCONVEX 3-9 MHz
ECO.WPR.01	Ecografo portatile Wireless ultraleggero CONVEX 2-5 MHz
ECO.WPR.02	Ecografo portatile Wireless ultraleggero LINEARE 5-12.5 MHz

ECOGRAFO EVO III COLOR DOPPLER

EVOStream™
WIFI image
Condividi su tablet e smatphone immagini e video





Occhiali
i3 LED
Occhiali a schermo LCD antiriflesso appositamente progettato per la visione all'aperto



Ultraportatile e robusto!

- **Diagnosi rapide con immagini ad alta risoluzione**
- **B, B+M, PD, Color, PW doppler**
- **Batteria di lunga durata**
- **Modifica delle immagini post-esame**
- **Lunghezza record illimitata con possibilità d'esportazione tramite porta USB**
- **Leggero, robusto e con tastiera waterproof**
- **Display a LED sigillato da 8,4 pollici, leggibile alla luce del sole**
- **Compatibilità con il formato DICOM**

Nuove sonde a banda larga ad alta risoluzione adatte per tutte le specie



CARATTERISTICHE	
Modalità display	B, B+M, PD, Color, PW doppler
Display a LED	8,4 pollici
Peso	2,9 kg

ECO.EVO3.0X	Ecografo IBEX EVO III

ECOGRAFO SA² COLOR DOPPLER



EVOStream™

WIFI image

Condividi su tablet e smatphone immagini e video



Occhiali

i3 GOGGLES

Occhiali a schermo LCD antiriflesso staccabile appositamente progettato per la visione all'aperto

Il Nuovo ecografo SA²

Con uno schermo più grande, una risoluzione delle immagini significativamente migliore, color-flow Doppler e un'app per la visualizzazione remota delle immagini, SA² è ideale per la pratica equina.

- **Batteria a lunga durata**
- **Resistente agli schizzi**
- **Portatile, leggero e pratico**
- **Display LCD sigillato retroilluminato a LED da 12 pollici, definizione XGA**
- **Compatibile DICOM**
- **La tastiera sigillata può essere pulita accuratamente**
- **Software di imaging avanzato**

CARATTERISTICHE	
Modalità display	B, B+M, PD, Color, PW doppler
Display a LED	12 pollici
Peso	3 kg

ECO.SA2.0X	Ecografo SA2

SONOAIR 60 COLOR DOPPLER CARDIOLOGICO





Più leggero, più intelligente e più veloce

Un ecografo portatile innovativo che unisce qualità delle immagini ad alta definizione e funzioni intelligenti per aiutare il veterinario ad ottenere una diagnosi rapida e affidabile. SonoAir offre una soluzione ecografica completa e intuitiva per i tuoi esami quotidiani.



Schermo
touch reattivo
da 14,1 pollici

Connessione facile
con 4 porte

Peso ultraleggero
solo 2,1 kg
con batteria

SONOBOOK 7





Veloce, Preciso e all'avanguardia.

- Ultra-leggero con meno di 6 Kg (con batteria)
- Ultra sottile e ultracompatto
- Penetrazione ultra profonda> 30 cm

Più veloce

- Avvio in 1 minuto circa
- Passaggio istantaneo tra diverse modalità e misurazioni
- Copertura della gamma di frequenza da 1,5 MHz a 23 MHz
- Sonda ad alta densità e innovativa
- Grandi dimensioni di archiviazione

Più collegabile

- Gestione intelligente dei dati
- SonoDocking: DVI-I, interruttore a pedale, uscita video, telecomando, S-video
- USB 3.0
- Wifi-compatibile
- DICOM: Structure report, worklist, storage, print

Semplice ed intelligente

- AIO (Ottimizzazione automatica dell'immagine per la modalità B e la modalità D)
- Misurazione automatica: Auto IMT, Auto NT, Auto-traccia per PW, Auto-traccia per follicoli e lesioni al seno.
- Flusso di lavoro definito dall'utente
- Regolazione auto-ambientale adatta agli usi interni ed esterni

Autonomia di operatività

- SSD per un minor consumo energetico
- Modalità standby per risparmiare energia
- Regolazione auto-ambiente per prolungare la durata della batteria
- Design a basso calore e rumore
- Durata della batteria fino a 1 settimana in modalità standby
- Fino a 2 ore di uso continuo in modalità attiva

ECO6 VET DIGITALE CARDIOLOGICO





COLOR
DOPPLER

- **Monitor LED 12” alta risoluzione**
- **Complete funzioni DICOM**
- **Tasto di scelta rapida per un controllo rapido**
- **Funzioni definibili dall’utente**
- **Multi lingua**
- **COLOR DOPPLER potente per molteplici applicazioni.**
- **CW,TDI**
- **2D Steer**
- **Trapezoid imaging**
- **CPA, DPD**
- **Super needle**
- **B/BC**
- **Auto IMT**
- **Triplex**
- **Auto trace in PW**
- **Full screen**
- **Ecografo digitale con: 2 connettori per sonda, 2 porte USB, Porta VGA, Uscita video/TV, Porta LAN.**
- **DICOM Image**

Multiple Compound Imaging (MCI)

Grazie alla composizione multipla si ha un incremento della densità e della qualità di immagine, un miglioramento di contrasto e risoluzione, una struttura anatomica estremamente distinguibile.

CARATTERISTICHE	
Modalità display	B/BC, CPA, DPD, PW, trapezoidale
Scala di grigi	256 livelli
Cine Loop	256 frame
Tecnologia Immagine	Compound Imaging, TDI (tissue doppler imaging), Trapezoid Imaging
Alimentazione	100-240V, 50Hz ~ 60Hz / Batteria al litio ricaricabile
Sonde disponibili	
MICRO-CONVEX, LINEARE, LINEARE RETTALE, CONVEX, PHASED ARRAY, TRANSVAGINALE	

CODICE	DESCRIZIONE
ECO.ECO6.0X	Ecografo digitale ECO6 Color Doppler cardiologico con monitor LED 12”

ECO3 VET EXPERT DIGITALE DOPPLER PULSATO



- **Ecografo B&N PW Doppler.**
- **Un tasto per: PRESET AUTOMATICO, OTTIMIZZARE L'IMMAGINE, ARCHIVIARE IMMAGINI e CINE LOOP, MISURAZIONI, REPORT, STAMPA.**
- **Con 2 connettori per sonda, 3 porte USB, porta VGA, porta video, porta LAN e modalità "schermo intero".**
- **Batteria interna ricaricabile al litio (2.5 ore) e Memory Card 8GB.**
- **Ultra leggero e ultra compatto.**
- **Con batteria al litio ricaricabile.**
- **Valigia trolley per un trasporto sicuro e comodo.**
- **DICOM Image.**

CARATTERISTICHE	
Modalità display	B, B/B, 4B, M, B/M, PW
Scala di grigi	256 livelli
Tecnologia Immagine	Compound Imaging, Trapezoid Imaging, Chroma, i-image, THI, SRA
Cine Loop	256 frame
Memorizzazione immagini	Permanente nella memoria interna harddisk 320GB (optional) e disco usb 8GB
Alimentazione	100-240V, 50Hz ~ 60Hz
Pacchetti dedicati di misurazione	
Generale - OB/GYN URO - Cardiaco Vascolare - Piccole parti	
Sonde disponibili	
MICRO-CONVEX, LINEARE, LINEARE RETTALE, PROSTATICA, TRANSVAGINALE, CONVEX	

CODICE	DESCRIZIONE
ECO.ECO3.0X	Ecografo digitale ECO3 Expert B/N Doppler con monitor LED
ECO.ECOS.01	SONDA LINEARE/ENDORET 5,0-10,0 MHZ
ECO.ECOS.02	SONDA MICROCONVEX 6,0 Mhz
ECO.ECOS.03	SONDA LINEARE 5,3-10,0 MHZ
ECO.ECOS.04	SONDA LINEARE 5,3-11,0 MHZ
ECO.ECOS.05	SONDA CONVEX 3,5MHZ
ECO.ECOS.BS	Valigia da trasporto trolley
ECO.ECOS.TR	Carrello per ECO1 - ECO2 - ECO5

ECO2 VET DIGITALE DOPPLER PULSATO



- **Salvataggio rapido delle immagini.**
- **Un tasto per visualizzare immagini a tutto schermo.**
- **Ultra leggero e compatto.**
- **2 connettori per sonda.**
- **Connettività: 3 porte USB - Porta VGA - Uscita video - Porta LAN.**

CARATTERISTICHE	
Modalità display	B, B/B, 4B, M, B/M, PW
Scala di grigi	236 livelli
Frequenza sonda	2.5MHz~11MHz (a seconda del tipo di sonda)
Cine Loop	256 frame
Memorizzazione immagini	permanente nella memoria interna
Zoom	4 step
Alimentazione	100-240V, 50Hz ~ 60Hz
Gestione archiviazione	informazione paziente, registrazione immagini paziente, report esame paziente
Pacchetti software	
Canino	GS (sacco gestazionale), CRL (lunghezza cranio coccigea), HD (diametro della testa), BD (diametro addome)
Felino	HD (diametro della testa), BD (diametro addome)
Equino	GS (sacco gestazionale)
Bovino	BPD (diametro biparietale),CRL (lunghezza cranio coccigea), Diametro torace
Ovini	BPD (diametro biparietale), CRL (lunghezza cranio coccigea), Diametro torace
Sonde disponibili	
LINEARE RETTALE, MICRO-CONVEX, LINEARE, CONVEX	

CODICE	DESCRIZIONE
ECO.ECO2.0X	Ecografo digitale ECO2 Doppler Pulsato con monitor LED 12"
ECO.ECOS.01	SONDA LINEARE/ENDORETTALE 5,0-10,0 MHZ
ECO.ECOS.02	SONDA MICROCONVEX 6,0 Mhz
ECO.ECOS.03	SONDA LINEARE 5,3-10,0 MHZ
ECO.ECOS.04	SONDA LINEARE 5,3-11,0 MHZ
ECO.ECOS.05	SONDA CONVEX 3,5MHZ
ECO.ECOS.BS	Valigia da trasporto trolley
ECO.ECOS.TR	Carrello per ECO1 - ECO2 - ECO5

ECO1 VET DIGITALE

Display
12" LED
inclinazione regolabile
(0~30°)



- **Ecografo digitale con 1 connettore per sonda, 3 porte USB, porta VGA, uscita video, porta LAN.**
- **Applicazioni: grandi animali (riproduzione e tendini) - piccoli animali (addome, piccole parti e cardiologia base).**
- **Cineloop 256 frames, i-Image, THI, SRA, Multiple Compound Imaging.**
- **Memoria interno.**
- **DICOM Image.**

CARATTERISTICHE	
Modalità display	B, B/B, 4B, M, B/M
Scala di grigi	256 livelli
Profondità di scansione	massimo 240 mm (a seconda del tipo di sonda)
Frequenza sonda	2.5MHz~11MHz (a seconda del tipo di sonda)
Cine Loop	256 frame
Memorizzazione immagini	permanente nella memoria interna
Zoom	4 step
Alimentazione	100-240V, 50Hz ~ 60Hz / Batteria opzionale
Gestione archiviazione	informazione paziente, registrazione immagini paziente, report esame paziente
Pacchetti software	
Canino	GS (sacco gestazionale), CRL (lunghezza cranio coccigea), HD (diametro della testa), BD (diametro addome)
Felino	HD (diametro della testa), BD (diametro addome)
Equino	GS (sacco gestazionale)
Bovino	BPD (diametro biparietale),CRL (lunghezza cranio coccigea), Diametro torace
Ovini	BPD (diametro biparietale), CRL (lunghezza cranio coccigea), Diametro torace
Sonde disponibili	
LINEARE RETTALE, MICRO-CONVEX, LINEARE, CONVEX, PROSTATICA, TRANSVAGINALE	

CODICE	DESCRIZIONE
ECO.ECO1.0X	Ecografo digitale ECO1 VET con monitor LED 12"
ECO.ECOS.01	SONDA LINEARE/ENDORET 5,0-10,0 MHZ
ECO.ECOS.02	SONDA MICROCONVEX 6,0 Mhz
ECO.ECOS.03	SONDA LINEARE 5,3-10,0 MHZ
ECO.ECOS.04	SONDA LINEARE 5,3-11,0 MHZ
ECO.ECOS.05	SONDA CONVEX 3,5MHZ
ECO.ECOS.BS	Valigia da trasporto trolley
ECO.ECOS.TR	Carrello per ECO1 - ECO2 - ECO5

VIDEO-BRONCOSCOPI VIDEO-GASTROSCOPI E VIDEO-COLONSCOPI FLESSIBILI

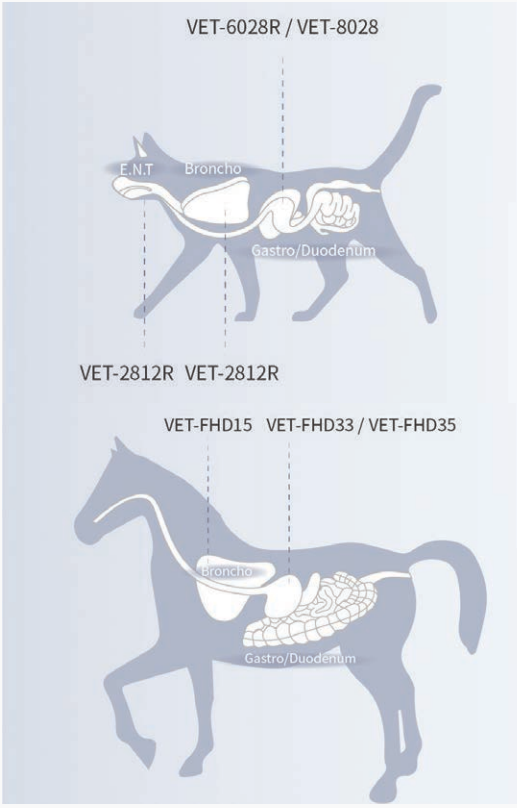


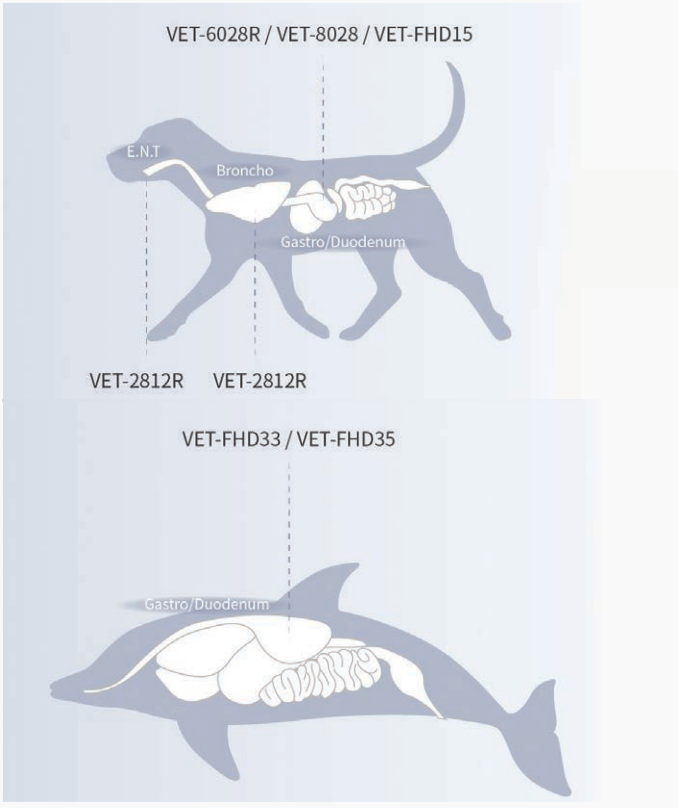


◀ Vet-6028R



◀ Vet--8015HD
◀ Vet-6010HD
◀ Vet-8028
◀ Vet-9215HD
◀ Vet-FHD15





ENDOSCOPIO

CARATTERISTICHE								
Modello	**VET-6028R**	**VET-6010 HD**	**VET-8015 HD**	VET-FHD15	VET-8028	VET-9215HD	VET-1335HD	VET-2812R
Diametro esterno	6.0mm	6.0mm	8.5mm	9.8mm	8.0mm	9.0mm	12.8mm	2.8mm
Lunghezza utile	1500mm	1000mm	1500mm	1500mm	1500mm	1500mm	3500mm	1000mm
Profondità	-	-	3-100mm	-	-	-	-	-
Diametro canale lavoro	2,8mm	2,2mm	2,0mm	2,8mm	2,8mm	2,8mm	3,7mm	1,2mm
Movimenti estre-mità distale dx/sx	100°	100°	100°	100°	100°	100°	160°	-
Movimenti estre-mità distale up/down	210°/90°	210°/90°	210°/90°	210°/90°	210°/90°	210°/90°	180°/180°	180°/130°
Campo visivo	120°	120°	140°	145°	120°	140°	140°	120°

FONTE LUCE/PROCESSORE OR1200 HD



Alta sensibilità
Grazie a una maggiore sensibilità, è possibile ottenere immagini di qualità superiore e una riproduzione dei colori più realistica attraverso la scansione linea per linea, consentendo una migliore visibilità delle lesioni.

Immagini HD davanti ai tuoi occhi
Visualizzazione delle immagini ad alta definizione, maggiori dettagli, osservazione chiara di eventuali sottili cambiamenti.

CMOS
Grazie al sensore di immagine ad alta risoluzione e all'introduzione della tecnologia di elaborazione delle immagini digitali, colori e immagini sono di altissima qualità.

Trasmissione sincronizzata



Rigidità regolabile



Flessione elastica e torsione adattiva



SISTEMI DI VISUALIZZAZIONE

TIPOLOGIE		
Monitor LCD 3.5"	Monitor su carrello per endoscopia	Collegamento al PC con porta USB
		

END.MNT.35	Monitor a colori LCD 3,5" alta risoluzione
SVL.VITA.MON/1	Monitor a colori LCD 19" 4/3 DVI alta risoluzione

FONTE LUCE/PROCESSORE HD A LED COMPATIBILE CON OTTICHE RIGIDE



Alta risoluzione di immagini e video per una diagnosi precisa

Luce LED, processore video e pompa di insufflazione integrati ad alte prestazioni.
Intensificazione HbE per evidenziare al meglio la concentrazione di emoglobina nel sangue.
L'interfaccia USB può essere utilizzata per la memorizzazione di video e immagini utilizzando la memory USB.
Nuovissimo sensore con una maggiore risoluzione dell'immagine, riduzione del consumo energetico e miglioramento della foto-sensibilità.

CARATTERISTICHE VET-OR1200HD	
Video Output digitale	Y/C, DVI, AV
Video Output	miglioramento del profilo immagine in 3 steps
Bilanciamento luminosità	
Immagini e video HD archiviabili	
Iris	Ave/Peak
Pompa aria	Aria presurizzata con flusso > 5L/min
Lampada	LED
Intensità LED	33000lx
Temperatura di colore	5500K
Alimentazione	110-220V, 50Hz ~ 60Hz

FONTE DI LUCE HD

CODICE	DESCRIZIONE
END.1200.RH	Fonte di luce con processore LED per videoendoscopia compatibile con Ottiche Rigide (OTV)
END.1200.OR	Fonte di luce con processore LED per videoendoscopia compatibile con Ottiche Flessibili

VIDEO-ENDOSCOPIA ALL-IN-ONE PORTATILE



Eccellente sistema ultra-portatile

Alta definizione di immagine adottando una risoluzione di 440K pixels e un'alta risoluzione CCD. Possibilità di acquisizione immagini ad alta qualità anche in campo.

Grazie all'elevato livello qualitativo della tecnologia impiegata sarà possibile ottenere immagini con eccellenti dettagli in ogni situazione.

Un'angolazione di 4 movimenti rendono più facile l'osservazione.

Una profondità di campo di 5-100mm permette una precisa osservazione sia di oggetti vicini che lontani.

Portabilità

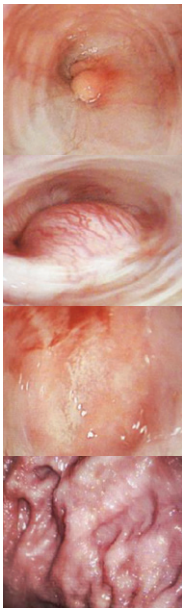
La possibilità di connettere un monitor LCD al videoendoscopio offre la massima comodità durante l'utilizzo.

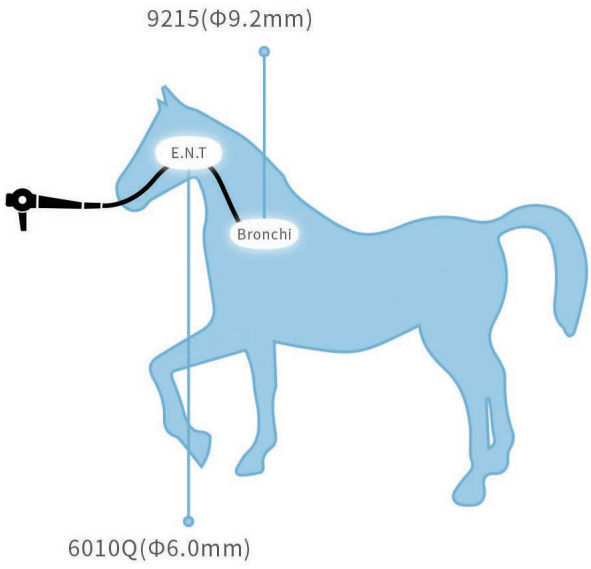
Ampio canale

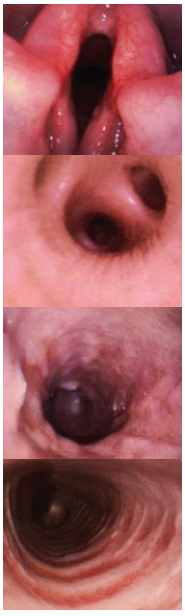
Maggiore facilità di utilizzo dello strumento grazie a un canale di 2.8mm di diametro massimo.

Tipologie di visualizzazione

Monitor LCD 3.5", oppure collegamento USB a dispositivi Android (smartphone - tablet).







Modello	6010Q	9215
Lunghezza utile	1000mm	1500mm
Diametro esterno	6.0mm	9.2mm
Diametro canale lavoro	2.2mm	2.8mm
Movimenti estremità distale up/down	210°/90°	210°/90°
Movimenti estremità distale dx/sx	100°	100°

UNITÀ ENDOSCOPICA PORTATILE FULL HD 15.6″ e 18.6” ALL-IN-ONE

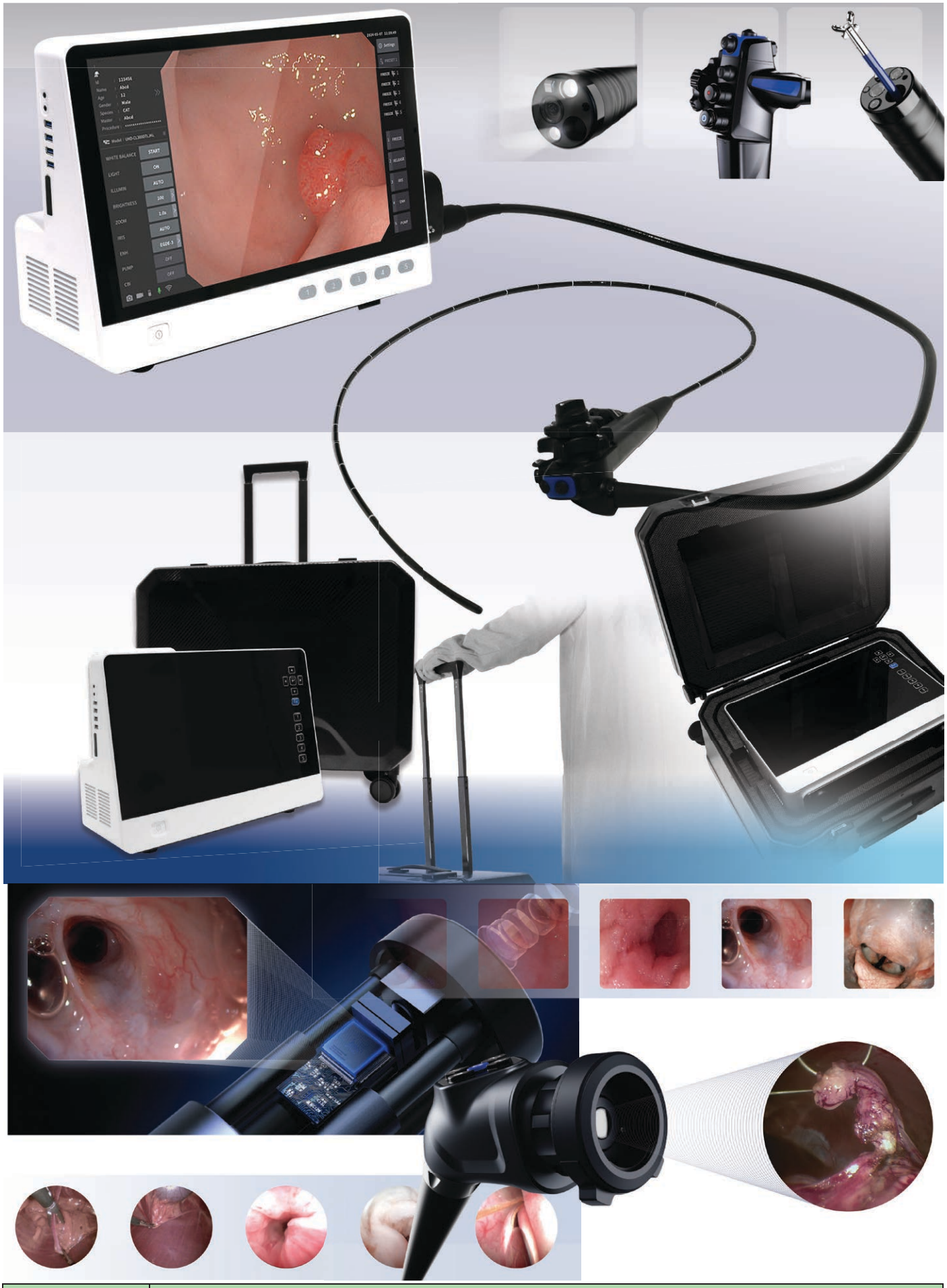


Unità endoscopica portatile con monitor LED 15.6” e 18,5” Full HD All-in-one

- **Progettato per funzionare sia con endoscopi flessibili che rigidi**
- Monitor medicale LED 15.6″ o 18,5” in grado di visualizzare informazioni sul paziente e immagini in tempo reale.
- Acquisisci e visualizza facilmente dettagli importanti congelando le immagini
- Accedi facilmente alle funzioni, alle informazioni sul paziente, alle impostazioni utente e alle impostazioni di sistema attraverso un semplice menu.
- I pulsanti personalizzabili consentono di assegnare funzioni in base alle proprie esigenze di lavoro
- Elaborazione digitale completa delle immagini in full HD
- Piattaforma Rotos 4.1
- DataBase/gestionale incluso
- WI-FI e memoria immagini integrate

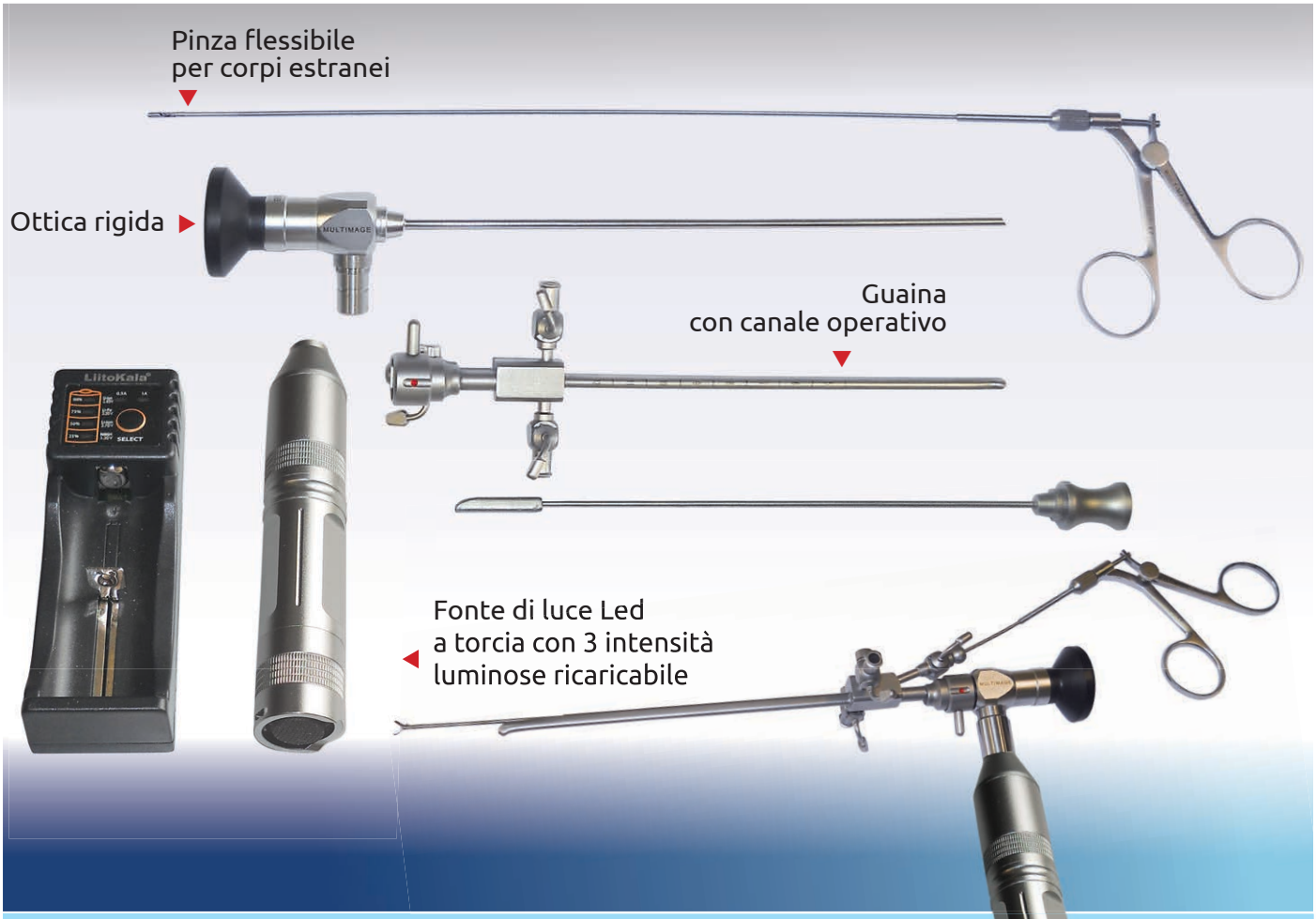
Modello	VET-FHD15	VET-FHD33	VET-FHD35
Lunghezza utile	1500mm	3300mm	3500mm
Diametro esterno	9.8mm	9.8mm	12.8mm
Diametro canale lavoro	2.8mm	2.8mm	3.7mm
Movimenti estremità distale up/down	210°/90°	210°/90°	180°/180°
Movimenti estremità distale sx/dx	100°/100°	100°/100°	160°/160°

UNITÀ ENDOSCOPICA PORTATILE FULL HD 15.6″ e 18.6” ALL-IN-ONE



END.VET100.OR	Unità portatile con monitor LED 15.6” FHD All-in-one
END.VET160.OR	Unità portatile con monitor LED 18.5” FHD All-in-one
END.VET160.OR/TR	Trolley per il trasporto di unità portatile All-in-one

Set COMPLETO per rinoscopia Multimage



Questo set per rinoscopia è stato creato per offrire uno strumento professionale e completo.

- Ottica rigida con campo visivo 30° e diametro 2.7 x 175 mm
- Guaina con canale operativo
- Pinza flessibile per corpi estranei
- Fonte di luce Led a torcia con 3 intensità luminose
- Ricarica-batteria

END.LED.MSI	Set completo per rinoscopia Multimage con fonte di luce Led a torcia – 3 intensità luminose

UNITÀ ENDOSCOPICA PORTATILE FHD 21″

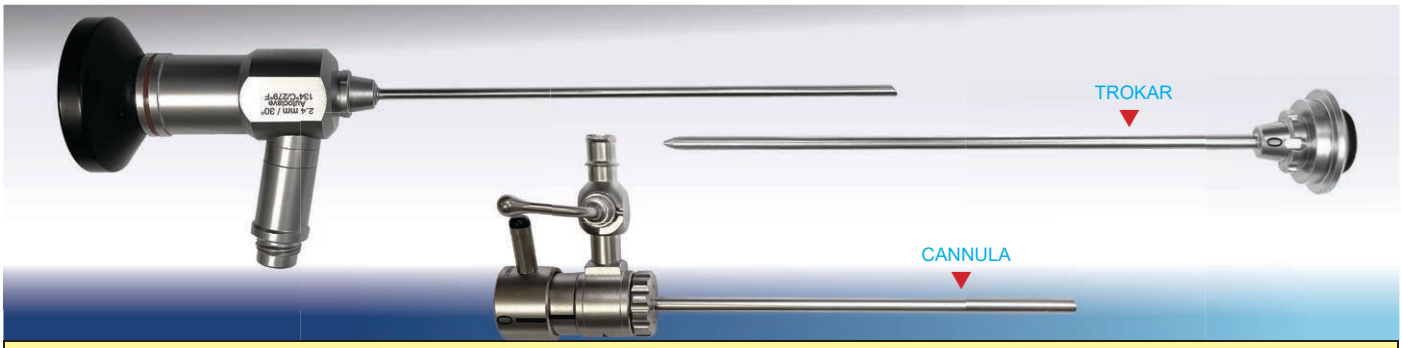


Unità portatile con FHD camera
e fonte di luce LED integrata.

- FULL HD: 1920 x 1080P
- Monitor medicale LED 21″
- Molteplici utilizzi: laparascopia, isteroscopia, ENT, fibroscopia, ecc.
- Multilingua: Inglese, spagnolo, russo, francese, portoghese
- Multifunzione: foto, registrazione video HD
- **Eliminazione effetto moiré**
- Può essere collegato a TV e monitor
- **Controlli separati per ogni funzione:** fonte di luce, videocamera, monitor

END.CAM.PRT1	Unità portatile con monitor LED 21” – FHD camera – fonte di luce LED integrata

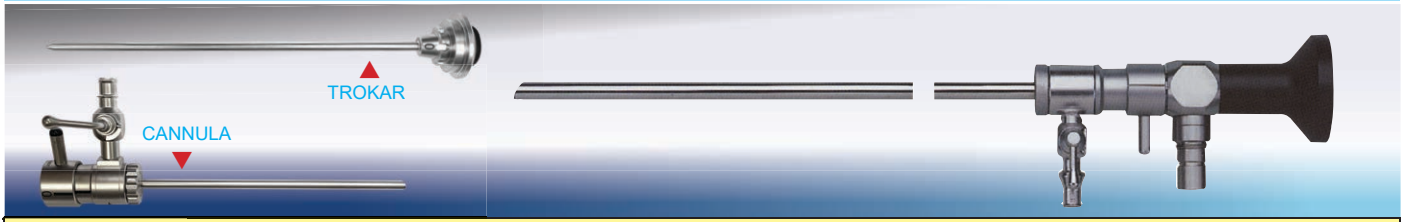
ARTROSCOPIO - 4,0x175 m/m - autoclavabile



CARATTERISTICHE TECNICHE			
ARTROSCOPIO		**CANNULA - TROKAR**	
Diametro esterno	4,0	Diametro esterno	5,5
Lunghezza	175	Diametro interno	4,0
Angolo visione	30°	Lunghezza	160
Campo visivo	115°		

END.500.04A	Artroscopio d. 4,0x175m/m -30°- Campo 115°
END.211.05	Guaina d. 5,5x100 m/m
END.210.05	Trokar piramidale d. 5 m/m

ARTROSCOPIO - 4,0x300 m/m - autoclavabile



CARATTERISTICHE TECNICHE			
ARTROSCOPIO		**CANNULA - TROKAR**	
Diametro esterno	4,0	Diametro esterno	5,5
Lunghezza	300	Diametro interno	3,5
Angolo visione	30°	Lunghezza	240
Campo visivo	115°		

END.301.RG	Artroscopio d. 4,0x300 m/m -30°- Campo 115°
END.301.GT	Guaina e Trokar d. 5,5x240 m/m

ARTROSCOPIO - 8,0x420 m/m - autoclavabile

con kit per correzione dislocazione abomasale





TELESCOPIO

TROKAR - CANNULA
5,5x120 m/m



TROKAR - CANNULA
8,0x120 m/m



TROKAR - CANNULA
10x100 m/m



CARATTERISTICHE TECNICHE	
ARTROSCOPIO	
Diametro esterno	8,0
Lunghezza	420
Angolo visione	0°

TROKAR - CANNULA					
Diametro esterno	6,4	Diametro esterno	8,9	Diametro esterno	10,9
Diametro interno	5,5	Diametro interno	8,0	Diametro interno	10
Lunghezza	120	Lunghezza	120	Lunghezza	100

SET ARTROSCOPIA - 6,5x690 m/m - autoclavabile

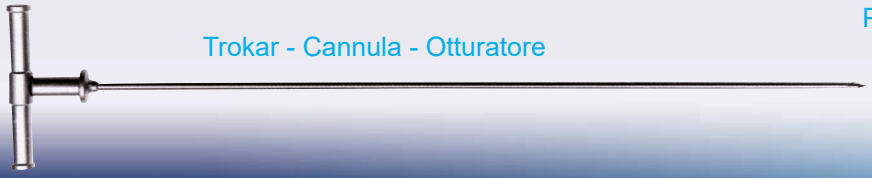
con accessori per embryo transfer



CARATTERISTICHE TECNICHE	
ARTROSCOPIO	
Diametro esterno	6,5
Lunghezza	690
Angolo visione	0°

CODICE	DESCRIZIONE
END.690.RG	Artroscopio d. 6,5x690 m/m - 0°
END.690.GT	Cannula d. 13x630 m/m
END.690.OT	Otturatore
END.690.MT	Otturatore
END.690.SH	Cannula
END.690.KN	Cannula

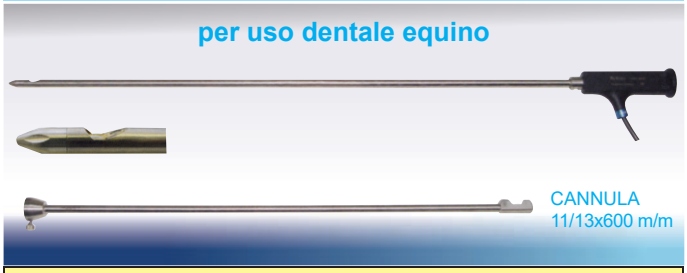
Trokar - Cannula - Otturatore



Pinze per sutura 5,5x560 m/m



ARTROSCOPIO - 9,0x600 m/m - autoclavabile



CARATTERISTICHE TECNICHE	
ARTROSCOPIO	
Diametro esterno	1,9
Lunghezza	110
Angolo visione	30°

CODICE	DESCRIZIONE
END.600.RG	Artroscopio d. 9,0x600 m/m - 70°(uso dentale)
END.600.GT	Cannula d. 11/13x600 m/m (uso dentale)
END.600.GT	Protezione cannula S600-0971
END.600.LP	Lampadina di ricambio per T600-0970
END.600.AT	Accumulatore portatile per T600-0970
END.600.CB	Carica batteria e cavo per T600-0970
END.600.BS	Valigetta per trasporto

ARTROSCOPIO - 10x290 m/m - autoclavabile



CARATTERISTICHE TECNICHE	
ARTROSCOPIO	
Diametro esterno	10
Lunghezza	290
Angolo visione	30°
Campo visivo	115°

CODICE	DESCRIZIONE
END.291.RG	Artroscopio d. 10x290 m/m - 30°
END.232.GT	Cannula d. 11X200 m/m
END.232.TT	Trokar per cannula S232-133

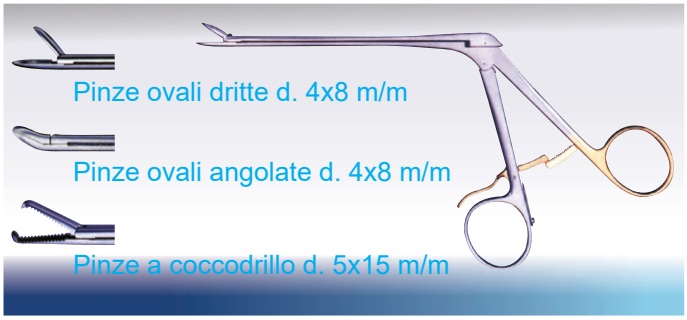
ARTROSCOPIO A FIBRE OTTICHE - 11x500 m/m - autoclavabile



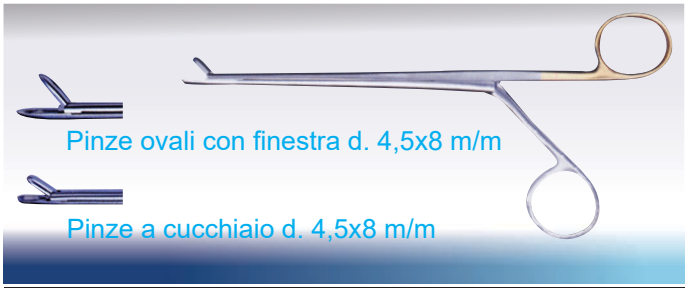
CARATTERISTICHE TECNICHE	
ARTROSCOPIO	
Diametro esterno	11
Lunghezza	500
Angolo visione	50°

CODICE	DESCRIZIONE
END.500.RG	Dentalscope d.11x500 m/m - 50°
END.KW.300	Cavo luce fredda d. 4,8x3000 m/m
END.K.GT	Borsa trasporto in metallo 84x27x11 cm.
END.DE.GT	Fazzoletti disinfettanti per endoscopio (120 pz.)
END.H32.GT	Pinza di recisione d. 10x430 m/m smontabile

PINZE PER ENDOSCOPIA



CODICE	DESCRIZIONE	
END.18.661	Pinze ovali dritte	d. 4x8m/m-110 lungh.
END.18.6611	Pinze ovali dritte	d. 4x8m/m-110 lungh.(con dente)
END.18.662	Pinze ovali angol.	d. 4x8m/m-ang.-110 lungh.
END.18.6411	Pinze a coccodrillo	d. 5x15m/m-120 lungh.



CODICE	DESCRIZIONE	
END.18.7613	Pinze ovali con finestra	d. 4,5x8m/m-120 lungh.
END.18.7813	Pinze a cucchiaio	d. 4,5x8m/m-120 lungh.



CODICE	DESCRIZIONE	
END.18.971	Pinze ovali con dente	d. 5x10m/m-150 lungh.
END.18.973	Pinze ovali	d. 5x10m/m-150 lungh.
END.18.974	Pinze ovali con finestra	d. 5x10m/m-150 lungh.

ELETTRODI per taglio HF in ARTROSCOPIA EQUINA



CODICE	DESCRIZIONE	
END.200.45	Elettrodo a 45°	d. 4x120m/m
END.200.90	Elettrodo a 90°	d. 4x120m/m
END.200.055	Cavo di connessione da 5 Mt.	
END.242.003	Contatto per elettrodo con cavo da 5 Mt.	
END.242.25	Confezione di 20 contatti per elettrodo	

CAVI E FONTI DI LUCE PER ENDOSCOPI RIGIDI



Cavi luce fredda alogena e allo xenon
- Su richiesta cavi con lunghezza fino a 5 Mt.
- Su richiesta cavi speciali ad Y a doppia utenza (doppio endoscopio oppure doppia fonte di luce)

Fonte di luce da 250 W alogena - 7,5 Mill
- Alta intensità luminosa di 7,5 Mill equivalente a 250 W

Fonte di luce da 2x250 W alogena
- Alta intensità luminosa

CODICE	DESCRIZIONE
END.KWC.18	Cavo luce fredda ALOGENA standard d.3,5x1800 m/m
END.KWC.23	Cavo luce fredda ALOGENA standard d.3,5x2300 m/m
END.KWD.18	Cavo luce fredda ALOGENA standard d.4,8x1800 m/m
END.KWD.23	Cavo luce fredda ALOGENA standard d.4,8x2300 m/m
END.KWX.18	Cavo luce fredda XENON rinforzato d.3,5x1800 m/m

CODICE	DESCRIZIONE
END.KWX.23	Cavo luce fredda XENON rinforzato d.3,5x2300 m/m
END.KWY.18	Cavo luce fredda XENON rinforzato d.4,8x1800 m/m
END.KWY.23	Cavo luce fredda XENON rinforzato d.4,8x2300 m/m
END.LA10.VET	Fonte di luce 7,5 Mill (250 W) alogena
END.LA50.VET	Fonte di luce 2X250 W alogena

MANUTENZIONE E TRATTAMENTO DEGLI STRUMENTI ENDOSCOPICI

Vengono descritte a titolo esemplificativo le fasi per il corretto trattamento di un endoscopio flessibile.
Gli stessi principi vanno applicati anche per gli altri strumenti specialistici per endoscopia.

1	FASE DI DECONTAMINAZIONE
PRELAVAGGIO	Da eseguire subito dopo l'utilizzo in acqua tiepida e detergente. Attivando la pompa della fonte di luce e premendo il pistoncino aria - acqua si permette il lavaggio dei canali eliminando i residui di sangue e materiale biologico.
DETERSIONE	Usare detergenti specifici evitando alcool ed aldeidi. Tenendo indossati i dispositivi di protezione (guanti, grembiule, mascherina) lavare il canale bioptico con siringa da 50 c.c. e passare una garza imbevuta di detergente nelle parti esterne partendo dall'impugnatura e andando verso la parte distale. Rimuovere le valvole e pulire con spazzolino le aperture dei canali; immergere lo strumento in acqua e detergente, passare l'apposita spazzola nei canali interni almeno tre volte. Risciacquare alla fine con acqua corrente per rimuovere ogni traccia di detergente e lavare i tappi valvola.
ASCIUGATURA	Sollevare l'impugnatura per permettere la fuoriuscita dell'acqua ed asciugare i canali interni aspirando o insulffando aria. Tamponare quindi con una garza o telino la parte esterna.
2	**FASE DI DISINFEZIONE**
DISINFEZIONE	Tenere indossati i presidi di protezione evitando schizzi o la vaporizzazione delle glutaraldeide; tramite una siringa da 50 c.c. introdurre il disinfettante per almeno 5/6 volte nei canali in modo da permettere la fuoriuscita dell'aria e dell'acqua residua. Disinserire le slitte e lasciare lo strumento completamente immerso per il tempo prescritto.
RISCIACQUO	Utilizzare acqua distillata sterile per rimuovere il disinfettante i cui residui potrebbero causare irritazioni, sciacquando abbondantemente tutte le parti compresi valvole e pistoncini; l'operatore dovrà usare guanti sterili per evitare di contaminare lo strumento.
ASCIUGATURA	Seguire le medesime procedure indicate sopra.
STOCCAGGIO	Prima di riporre lo strumento nell'apposita custodia, è bene lubrificare i pistoncini con silicone liquido e passare lo strumento con alcool a 90° sia nei canali interni che sulle parti esterne.

INSUFFLATORE CO2



Sicuro, affidabile e fatto per durare.

- Completamente automatico e silenzioso con una portata di 10-30L/min.
- Filtro gas CO2 esterno
- Tubo alta pressione con gas-purificatore e funzione di decompressione
- Funzione di allarme di sicurezza automatico
- Doppio filtro gas e decompressione
- 3 livelli di portata
- Fornitura di gas a impulsi per una grande sicurezza

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Portata	10-30L/min
Alimentazione	AC 100-240V 40VA
Rumorosità	<50dB
Range pressione	5-25mmHg

END.CO2.1030L	INSUFFLATORE CO2

ACCESSORI PER INSUFFLAZIONE

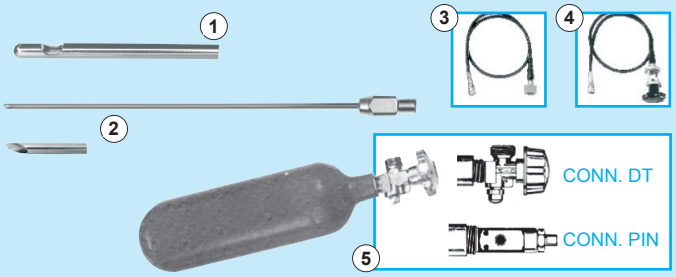




CANNULA INSUFFLAZIONE VERESS Ø 2 MM

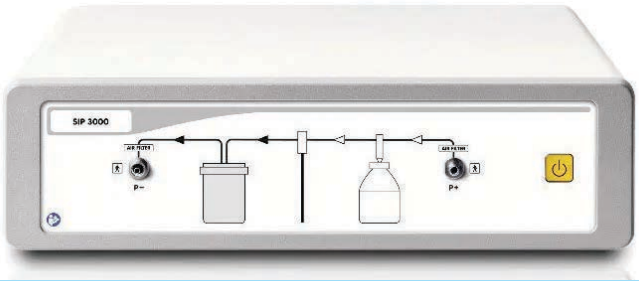
END.240.02	Cannula Veress 10 cm - completa
END.240.04	Cannula Veress 12 cm - completa
END.240.05	Cannula Veress 15 cm - completa

RICAMBI



END.240.021	Cannula principale 10 cm - figura n.1
END.240.041	Cannula principale 12 cm - figura n.1
END.240.051	Cannula principale 15 cm - figura n.1
END.241.021	Mandrino di taglio per cann. 10 cm - figura n.2
END.241.041	Mandrino di taglio per cann. 12 cm - figura n.2
END.241.051	Mandrino di taglio per cann. 15 cm - figura n.2
END.195.033	Tubo CO2 per alta pressione 1 mt DIN - figura n.3
END.195.033P	Tubo CO2 per alta pressione 1 mt PIN - figura n.4
END.195.050	Bombola CO2 connessione DT - figura n.5
END.195.050P	Bombola CO2 connessione PIN - figura n.5

POMPA DI IRRIGAZIONE E ASPIRAZIONE



Semplice da installare e di facile impiego

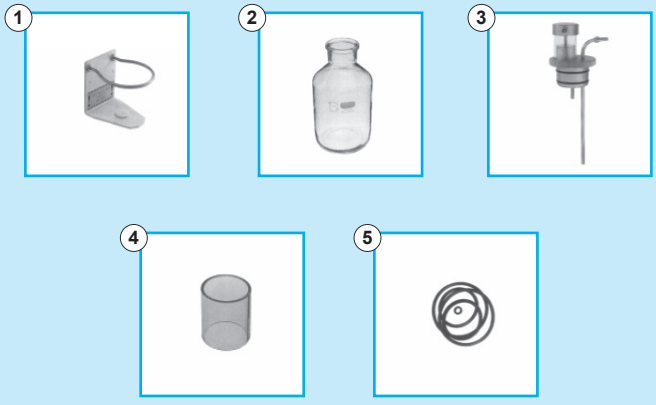
- Max prestazioni: 3000 ml/min.
- Funzionamento completamente automatico
- Funzione stand-by per diminuire rumore e usura
- Bottiglia di aspirazione di 2 litri
- Porta bottiglia
- Tubo al silicone
- 2 microfiltri sterili
- Dimensioni unità di controllo: 355 x 105 x 253 mm (WxHxD) - 5.5 Kg

ACCESSORI PER POMPA (*inclusi*)



CODICE	DESCRIZIONE
END.195.012	Portabottiglia da 2 lt - figura n.1
END.195.013	Bottiglia da 2 lt - figura n.2
END.195.017	Set di tubi al silicone - figura n.3
END.195.018	Micro-filtro (confezione 10 pz.) - figura n.4
END.195.019	Tubo iniezione - figura n.5

ACCESSORI PER POMPA (*optionals*)



CODICE	DESCRIZIONE
END.195.011	Portabottiglia da 1 lt - figura n.1
END.195.010	Bottiglia da 1 lt - figura n.2
END.195.014	Tappo bottiglia con valvola automatica di regolazione aspirazione - figura n.3
END.195.015	Ricambio in vetro per tappo - figura n.4
END.195.016	Set di lavaggio per tappo - figura n.5

PINZE A CUCCHIAIO A DOPPIA AZIONE



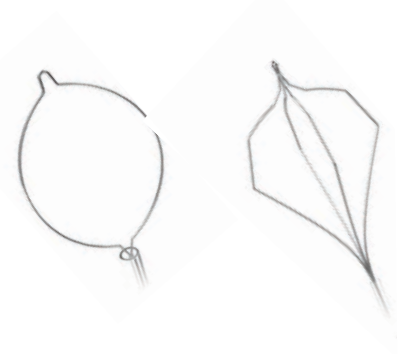


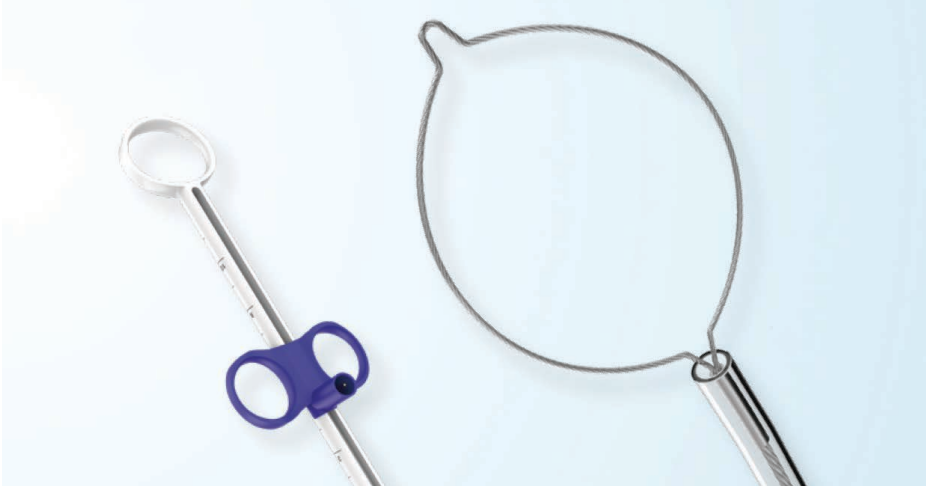
PINZE A COCCODRILLO E A GANCI



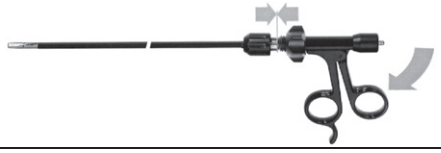


CESTELLO OVALE ED ESAGONALE PER POLIPECTOMIA





SISTEMA LAPAROSCOPICO MODULARE

	Guida al montaggio	Guida allo smontaggio
1		
2		
3		
4		

IMPUGNATURE



COMPLETO DI CONNESSIONE HF
ESECUZIONE CON RATCHET



COMPLETO DI CONNESSIONE HF



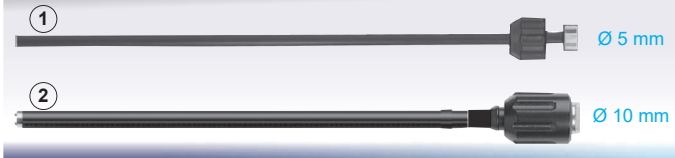
MATERIALE METALLICO ISOLATO



ESECUZIONE CON RATCHET

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.000	Manico in materiale plastico - figura n.1
END.220.000	Manico in metallo isolato - figura n.2
END.225.000	Manico in metallo isolato - figura n.3
END.226.000	Manico in metallo isolato - figura n.4

GUAINA TUBOLARE ISOLATA



END.221.530	Guaina tubolare isolata - dia. 5mm - figura n.1
END.221.130	Guaina tubolare isolata - dia. 10mm - figura n.2

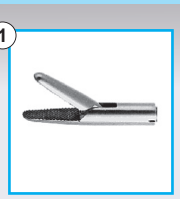
CAVO MONOPOLARE HF





END.230.500	Aesculap, Berchtold - figura n.1
END.230.500S	Martin, Siemens - figura n.1
END.230.500E	Erbe, Storz - figura n.2
END.230.500V	Valleylab, Bowie - figura n.3

PINZE PORTAGHI (Ø 5 mm)



INSERTO AL CARBONIO-TUNGSTENO CON DENTE A CROCE-DIRITTO



INSERTO AL CARBONIO-TUNGSTENO CON DENTE A CROCE-CURVO SX



INSERO AL CARBONIO-TUNGSTENO CON DENTE A CROCE-CURVO DX



MANICO ASSIALE CON MOLLA



MANICO ASSIALE
CON RATCHET PER CESOIA

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.345	Pinze ovali diritte - figura n.1
END.221.346	Pinze ovali curve sx - figura n.2
END.221.347	Pinze ovali curve dx - figura n.3
END.229.100	Manico assiale con molla - figura n.4
END.229.000	Manico assiale a cesoia, con ratchet - figura n.5

PINZE A PUNZONE (Ø 5 mm)



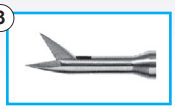


END.221.310	Pinza biopsia senza spina - figura n.1
END.221.311	Pinza biopsia con spina - figura n.2

PINZE A FORBICE (Ø 5 mm)

1 
PINZE METZENBAUM DRITTE

2 
PINZE METZENBAUM CURVE

3 
PINZE TAGLIO DRITTE

4 
PINZE TAGLIO CURVE

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.340	Pinze Metzenbaum diritte - figura n.1
END.221.341	Pinze Metzenbaum curve - figura n.2
END.221.301	Pinze taglio diritte - figura n.3
END.221.302	Pinze taglio curve - figura n.4

PINZE A CESOIA (Ø 5 mm)

1 
PINZE TAGLIO AD UNCINO

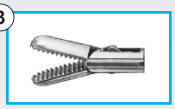
2 
PINZE TAGLIO A SMUSSA

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.312	Pinze taglio ad uncino - figura n.1
END.221.314	Pinze taglio a smussa - figura n.2

PINZE DI BIOPSIA (Ø 5 mm)

1 
PINZE A CUCCHIAIO

2 
PINZE A CUCCHIAIO CON SPINA

3 
PINZE AUTOMATICHE

4 
PINZE AUTOMATICHE CON ANSA

5 
PINZE DOLPHIN

6 
PINZE CONICHE CON SERBATOIO

7 
PINZA CONICA SMUSSA

8 
PINZA MAUL 18 MM DENTI A CROCE

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.301	Pinze a cucchiaio - figura n.1
END.221.302	Pinze a cucchiaio con spina - figura n.2
END.221.305	Pinze automatiche - figura n.3
END.221.309	Pinze automatiche con ansa - figura n.4
END.221.315	Pinze dolphin - figura n.5
END.221.316	Pinze coniche con serbatoio - figura n.6
END.221.306	Pinza conica smussa - figura n.7
END.221.343	Pinza maul 18 mm, denti a croce - figura n.8

PINZE DI BIOPSIA (Ø 5 mm)

1 
PINZE CON DENTI 4X2 A DOPPIA AZIONE

2 
PINZE CON DENTI 4X2 A SINGOLA AZIONE

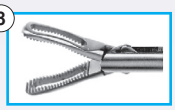
3 
PINZE A COCCODRILLO CON UNA FILA DI DENTI

4 
PINZE MARYLAND CURVE

5 
PINZE PER ESTRAZIONE

6 
PINZA UNIVERSALE

7 
PINZE A COCCODRILLO

8 
PINZE A COCCODRILLO FINESTRATE

9 
PINZA DORSEY

10 
PINZA BADCOCK

11 
PINZA ALLIS CON DENTI DEBAKEY

12 
PINZA DAVIS & GEAK DENTATA

13 
PINZA JOHANN

14 
PINZA MIXTER

CODICE	DESCRIZIONE
END.221.338	Pinze con denti 4x2 a doppia azione - figura n.1
END.221.352	Pinze con denti 4x2 a singola azione - figura n.2
END.221.339	Pinze a coccodrillo con una fila di denti - figura n.3
END.221.321	Pinze Maryland curve - figura n.4
END.221.335	Pinze per estrazione - figura n.5
END.221.317	Pinza universale - figura n.6
END.221.322	Pinze a coccodrillo - figura n.7
END.221.329	Pinze a coccodrillo finestrate - figura n.8
END.221.349	Pinza Dorsey - figura n.9
END.221.319	Pinza Badcock - figura n.10
END.221.342	Pinza Allis con denti DeBakey- figura n.11
END.221.323	Pinza Davis & Geak dentata - figura n.12
END.221.350	Pinza Johann - figura n.13
END.221.332	Pinza Mixter - figura n.14

RASPE DENTALI



La lama, con una dimensione di 19 x 55 mm (20 x 60 mm per la sola lama curva) grana fine o media, viene mantenuta in posizione da due o tre potenti magneti che ne assicurano il fissaggio. La sostituzione è semplice e funzionale. Grazie a un design lineare l'altezza della testa è di soli 8,3 mm, facilitando l'accesso a tutta l'arcata dentale. Il manico della raspa è ovale e in acciaio inossidabile, questo si traduce in uno strumento molto leggero e maneggevole.

S.248000.K	Upper and lower incisors and canine (1-4) – Lunghezza raspa 12.5 cm
S.248001.K	Upper premolar (6-8) – Lunghezza raspa 24.5 cm
S.248002.K	Upper and lower premolar (6) – Lunghezza raspa 24.5 cm
S.248003.K	Lower cheek teeth (6-11) – Lunghezza raspa 41.5 cm
S.248004.K	Upper molar (9-11) – Lunghezza raspa 44.5 cm
S.248005.K	Upper and lower last molar (11) – Lunghezza raspa 49.5 cm
S.248006.K	Upper and lower cheek teeth, occlusive surface (6-11) – Lunghezza raspa 41 cm
S.248030.K	Lama grana fine – 19 x 55 mm
S.248031.K	Lama grana media – 19 x 55 mm
S.248035.K	Lama grana media curva – 20 x 60 mm

RASPA DENTALE ELETTRICA CORDLESS



La soluzione "Plug & Play" per odontoiatria equina.

Uno strumento odontoiatrico indispensabile con tutti i vantaggi del cordless. La lama rotativa, grazie a una testa di levigatura liscia e sottile, permette di livellare i denti dolcemente.

- Senza fili
- Disco diamantato D2
- Bassa rumorosità
- Lunghezza: 75 cm
- Peso: 1,75 kg
- Batterie al litio ricaricabile da 2 A e 4 A

RSP.SLBD2-P	RASPA DENTALE ELETTRICA SWISSFLOAT 2.0 cordless – batteria – Disco diamantato – Valigia

RASPA DENTALE ELETTRICA





Uno strumento fondamentale per l'odontoiatria equina

La lama rotativa, grazie a una testa di levigatura liscia e sottile, permette di livellare i denti dolcemente.

- Testa molto sottile e piatta: 22 cm
- Disco diamantato D2
- Velocità variabile: 0 – 1900 giri/min
- Bassa rumorosità
- Alimentazione a 220 V
- Peso 2,95 Kg.

S.240725.K	Raspa dentale con disco diamantato e borsa
S.240726.K	Disco in carbonio
S.240755.K	Disco diamantato

SPECULUM



Questo speculum in acciaio inossidabile forgiato di alta qualità e robusto presenta una finitura lucida e una struttura curva che offre il massimo accesso alla bocca senza interferire con gli strumenti odontoiatrici. È dotato di 15 piccole impostazioni di cricchetto regolabili con leve di rilascio frontali. Le piastre di fissaggio sono extra larghe per un migliore accesso alla cavità orale.
Lo speculum è dotato di cinghie flessibili in biothane impermeabili, facili da usare e pulire.

S.210240.K	Millennium Speculum
S.210212.K	Climax Speculum
S.210213.K	Climax Speculum, pony

BASIC PHANTOM



Grazie alla sua praticità e sicurezza permette di condurre lo stallone con l'ausilio di una sola persona.

Il rivestimento in cuoio è sostituibile e conferisce morbidità e contatto naturale
L'anello di masticazione rivestito in cuoio è sostituibile e assicura una rapida stimolazione
Il collo rialzato del phantom stimola lo stallone e previene che scivoli su un lato
L'interno di Equidame è chiuso e riscaldato alla giusta temperatura, per assicurare le condizioni ideali di conservazione delle cellule spermatozoiche durante la loro raccolta
La caratteristica di aderenza della struttura stimola lo stallone.
Per garantire il massimo dell'igiene il set sterilizzato per ogni singola raccolta, viene raggruppato separatamente
Equidame è l'unico simulatore che consente di raggiungere i più alti profitti nella fecondazione artificiale
Un dispositivo separa automaticamente le cellule con basso conteggio dalla cellule con alto conteggio spermatozoico durante l'eiaculazione

Perchè lo sperma deve essere separato

- Il fluido preiaculatorio carico di batteri diminuisce la qualità del seme
- Le frazioni di sperma pure e concentrate non hanno bisogno di essere filtrate o centrifugate, realizzando il 25% di sperma utile in più.
- La preservabilità dello sperma aumenta di quattro giorni, limitando la frequenza di raccolta e aumentando la sua disponibilità
- L'alta concentrazione del seme rende più facile la fecondazione e il trasporto della dose
- La migliore qualità del seme consente fecondazioni più sicure con una sola inseminazione
- La presenza del gel riduce i tempi di conservazione
- Quando il seme viene separato e non filtrato, si possono usare solo 1⁄5 delle cellule spermatozoiche.
- Stimolazione naturale e veloce
- Temperatura, aderenza e forma della vagina artificiale possono essere regolate tramite l'unità di controllo e memorizzate per ogni stallone
- Si possono memorizzare: nome dello stallone, regolazione della vagina artificiale, temperatura delle coppette e altezza del phantom.

PTH.HCO.0X	Phantom per raccolta seme – modello EQUIDAME
PTH.HCO.1X	Phantom per raccolta seme – modello base

MICROSCOPIO BINOCULARE INVERTITO ZEISS AXIOVERT 5



Il microscopio intelligente per la coltura cellulare e la ricerca.

ZEISS Axiovert 5 è il microscopio invertito intelligente per colture cellulari che sfrutta tutte le tecniche di contrasto standard in luce trasmessa e le combina con la fluorescenza multicanale. Il microscopio intelligente anche in versione stand-alone può salvare le immagini su un supporto USB senza necessità di computer o software aggiuntivi. **Ideale per fecondazione e inseminazione artificiale.**

- Hardware e software aggiornabili
- Possibilità di accedere con una sola mano a tutti i principali comandi come: il pulsante di scatto, l'azionamento del piano, la regolazione della messa a fuoco e il controllo della luminosità.
- Luminosità uniforme a tutti i livelli di ingrandimento
- Informazioni immediate e riproducibili su tutte le cellule
- Acquisizione immagini e registrazioni video direttamente dallo stativo
- Sarà possibile utilizzare il mouse (e in via opzionale la tastiera) per controllare la fotocamera tramite On Screen Display
- Possibilità di salvare impostazioni e immagini
- Vari inserti per il tavolino consentono di utilizzare diversi recipienti per la coltura cellulare
- Il condensatore LD 0,55 offre una distanza di lavoro libera fino a 38 mm.
- La torretta riflettore 6× codificata e la torretta portaobiettivi 6× offrono la massima flessibilità
- Protezione degli obiettivi e degli altri componenti ottici all'interno del microscopio dai liquidi

STEREOMICROSCOPIO ZEISS STEMI 355











CARATTERISTICHE TECNICHE AXIOCAM		
Modello	**AXIOCAM 105 color**	**AXIOCAM 208 color**
Pixel effettivi	5 megapixel	8,3 megapixel
Numero di pixe	2592 × 1944	3840 × 2160
Dimensioni pixel	2,2 µm	1,85 µm
Dimensioni sensore	1/2,24″	1/1,7″
Diagonale del sensore	7 mm	9,33 mm
Frequenza fotogrammi massima	17 fps a 5 MP	30 fps a 4K/1080p
Interfaccia PC	USB 3.0	USB 3.0 tipo C, Ethernet, HDMI

Immagini 3D brillanti con una buona profondità di campo.

Il nuovo microscopio stereoscopico con rapporto di zoom 5,5:1 mantiene il design compatto e la facilità d'uso.

Questo microscopio consente l'osservazione di campioni grandi o viventi in modo non distruttivo e senza bisogno di una preparazione complessa. Effettuando un semplice zoom potrai regolare l'ingrandimento del tuo oggetto e analizzarne la morfologia. Nell'ingrandimento della panoramica inferiore potrai selezionare e ordinare i campioni. Aumentando l'ingrandimento potrai analizzare senza sforzo i dettagli e preparare e manipolare i campioni grazie a un'ampia distanza di lavoro che agevola l'accesso.

- **Nuovo corpo del microscopio con zoom più grande e campo visivo più ampio**
- Nuovo supporto della serie C con porte USB, pulsante ECO e design moderno
- Design con maniglia integrata per un facile trasporto
- Il pulsante ECO salva l'illuminazione corrente e attiva la modalità di risparmio energetico
- Illuminazione LED a lunga durata, luce riflessa e trasmessa e documentazione integrati.
- Campo chiaro o scuro e luce obliqua, polarizzazione
- **Luce riflessa:** spot, doppio spot, luce ad anello, quasi verticale, polarizzazione.
- **Luce trasmessa:** campo chiaro omogeneo, campo scuro, luce obliqua con contrasto in rilievo, polarizzazione.
- Ottica zoom a bassa distorsione, il campione rimarrà a fuoco durante lo zoom.
- Stereomicroscopio compatto Greenough fornito senza custodie e cavi aggiuntivi
- In ambiente didattico è possibile connettere i microscopi e costruire una propria rete digitale

ANALIZZATORE CHIMICA SECCA MULTICARE con ELETTROLITI



La nuova generazione di POINT-OF-CARE

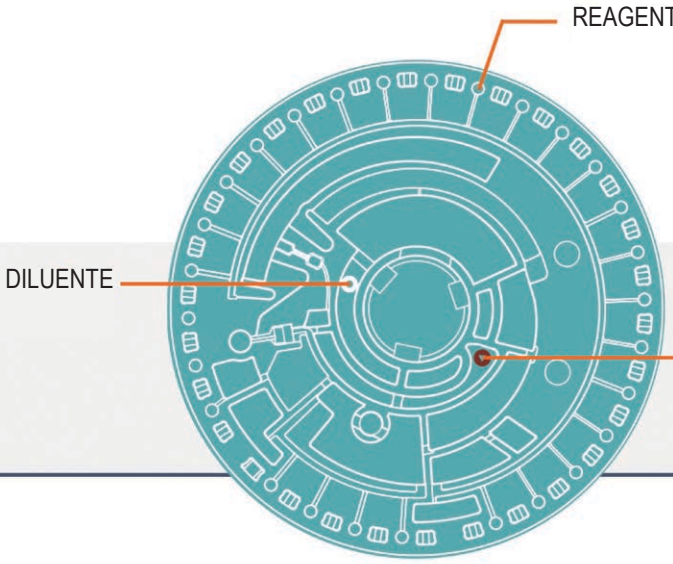
Analizzatore di chimica clinica ed elettroliti (CL, K+, Na+, tCO2&, Ca^{2}+, Mg^{2}+) preciso, semplice, veloce e compatto.
Progettato per cliniche veterinarie
e laboratori di ricerca.

- Solo 100µl di sangue: intero, plasma o siero.
- 7-12 minuti per i risultati delle analisi
- Interfaccia intuitiva e semplice
- 50.000 esami memorizzabili
- Stampante integrata
- Pratico rotore per il posizionameto del campione

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Specie animale	Cane, gatto e altro
Campione	Sangue intero, plasma, siero
Volume campione	100µl
Tempo di analisi	10 minuti
Stampante	Interna, termica
Capacià di archiviazione esami	50.000
Modalità operativa	Continua
Temperatura di reazione	37°C±0,1°C
Temperatura operativa	15-32°C
Dimensioni	33(H)x23(L)x25.5(P) cm
Peso	6.4 Kg
Alimentazione	AC110-220V - 50-60Hz

TEST PORTFOLIO		
Elettroliti	K+ Na+ Na+/K+* Cl- Ca P Mg tCO2	
Preanesthetic Panel	TP ALB GLO* ALB/GLO* ALT ALP GLU CRE BUN BUN/CRE*	
Preanesthetic Panel Plus	TP ALT AST AST/ALT* ALP CK LDH GLU CRE BUN BUN/CRE*	
Liver e Kidney Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* TBIL ALT AST AST/ALT* GGT GLU CRE BUN BUN/CRE*	
Liver Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* ALT AST AST/ALT* GGT ALP TBIL DBIL IBIL* TBA	
Kidney Profile	ALB CRE BUN BUN/CRE* K+ Ca P tCO2	
Comprehensive Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* AST ALT AAR* GGT ALP FBIL TBA CRE BUN BUN/CRE* CK GLU TG CHOL AMY Ca P CaxP* Mg tCO2	
Health Checking Plus Profile	TP/ALB GLO* ALB/GLO* ALT ALP TBIL CRE BUN BUN/CRE* GLU CHOL TBA AMY Ca2+ P Na+ K+ Na+/K+	





Da oggi disponibili i NUOVI test

- **EMOGAS:** LAC, GLU, CRE, BUN, BUN/CRE*, K+, Na+, Na+/K+*, Cl-, Ca, tCO2, pH.
- **PANCREATICO:** TP, ALB, GLO*, ALB/GLO*, AMY, LPS, GLU, Ca.
- **AMMONIA:** NH3
- **AVIAN / RETTILI:** TP, ALB, GLO*, ALB/GLO*, AST, CK, GLU, UA, K+, Na+, Na+/K+*, Cl-, Ca, P, TBA.

Semplifica il flusso di lavoro in 3 steps: deposita il campione, posiziona il rotore nell'analizzatore,stampa i risultati.







Crtical Care Panel	ALT CRE BUN BUN/CRE* GLU K+ Na+ Na+/K+* Cl- tCO2
Health Checking Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* TBIL ALT ALP CK AMY GLU CHOL CRE BUN BUN/CRE* Ca P
Large Animal Diagnostic	TP ALB GLO* ALB/GLO* AST GGT ALP CK BUN Ca P Mg
Avian & Reptile Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* AST CK GLU UA K+ Na+ Na+/K+* Cl- Ca P TBA
Ammonia Test Profile	NH3
Diabetes Panel	GLU FRU TG CHOL
Pancreatitis Profile	TP ALB GLO* ALB/GLO* AMY LPS GLU Ca
Blood Gas Panel	LAC GLU CRE BUN BUN/CRE* K+ Na+ Na+/K+* Cl- Ca tCO2 pH

CODICE	DESCRIZIONE
SFT.CMV.04	Analizzatore chimica secca ed elettroliti Multicare

ANALIZZATORE AUTOMATICO ELETTROLITI



Compatto, preciso e veloce.

Analizzatore di elettroliti progettato per cliniche veterinarie e laboratori di ricerca, completamente automatizzato.

- Adatto per qualsiasi frequenza di utilizzo con campioni di tipo: sangue intero, siero, plasma e urine
- Kit di calibrazione
- Espandibile fino a 4 elettroliti simultaneamente o con qualsiasi combinazione desiderata
- Display touchscreen multilingua
- Connessione LIS
- Porta USB e seriale
- Software avanzato per risultati qualitativamente garantiti
- Archiviazione dei risultati di analisi con identificazione del paziente
- Dimensioni: 24(H) x 16(W) x 18(D) cm
- Batteria interna (optional)

CARATTERISTICHE TECNICHE				
	Sodio	**Potassio**	**Cloro**	**Calcio**
Range misurazione siero/sangue	40-220 mmol/L	1-30 mmol/L	20-225 mmol/L	0.2-5 mmol/L
Range misurazione urine	20-300 mmol/L	2-150 mmol/L	20-300 mmol/L	-
Risoluzione	0.1 mmol/L	0.01 mmol/L	0.1 mmol/L	0.01 mmol/L
Riproducibilità	C.V.≤1%	C.V.≤1%	C.V.≤1%	-
Riproducibilità con gestione di 20 unità siero	S.D.≤1.6	S.D.≤0.08	S.D.≤1.25	S.D.≤0.05
Riproducibilità con gestione di 20 unità urina	C.V.≤10%	C.V.≤5%	C.V.≤5%	-

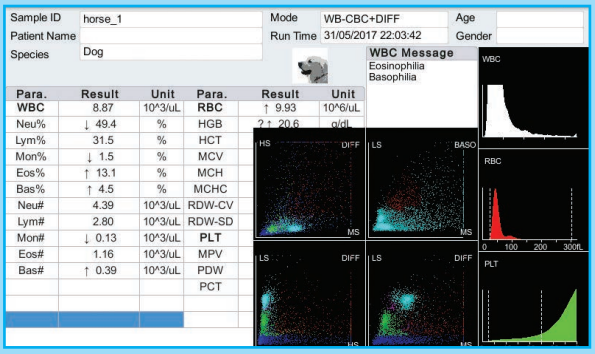
CONTAGLOBULI VET 5 POPOLAZIONI AUTOMATICO

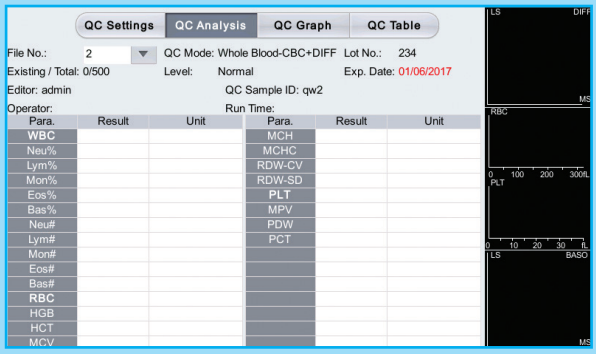


Tecnologia di alta precisione.

Screening della formula leucocitaria in percentuale e in valore assoluto di Basofili, Eosinofili, Neutrofili, Linfociti e Monociti. Emocromo con formula leucocitaria CBC+diff o solo Emocromo CBC.

- Grande display (10.4") LCD Touchscreen a colori.
- 23 parametri refertabili.
- Interfaccia User-Friendly.
- 3 istogrammi a colori: RBC, WBC e PLT.
- 4 scatterplot di distribuzione a colori dei globuli bianchi.
- Risultati in 80 secondi.
- Fino a 50.000 campioni storicizzabili.
- Possibilità di connettere stampanti esterne.





CARATTERISTICHE TECNICHE	
Specie	Cane, gatto e coniglio
Tecnologie di analisi	Citometria a flusso laser, Impedenza a Flusso Laminare, Fotometria senza cianuri
Volume campione	20 µl (prediluito), 20 µl (sangue intero) in EDTA.

CODICE	DESCRIZIONE
CTG.500.0X	CONTAGLOBULI 5 POPOLAZIONI 23 PARAMETRI TOUCHSCREEN
CTG.500.1X	DILUENTE 20LT PER CONTAGLOBULI 5pop.
CTG.500.2X	LISANTE 1 da 200ml PER CONTAGLOBULI 5pop.
CTG.500.3X	LISANTE 2 da 500ml PER CONTAGLOBULI
CTG.500.4X	CLEANER 50ml PER CONTAGLOBULI 5pop.

CONTAGLOBULI VET AUTOMATICA 21 PARAMETRI



Completamente automatizzata, compatta e flessibile.

- Grande display LCD da 10.4″ Touchscreen a colori
- 21 parametri con 3 istogrammi a colori
- Interfaccia multilingue
- Semplice nell'uso, sicuro
- Pulizia automatica della sonda di aspirazione
- Sonda di campionamento regolabile
- Tecnologia di alta precisione
- Semplice gestione dei reagenti (solo 3) grazie all'utilizzo di una pratica card
- Visualizzazione in tempo reale del volume residuo dei reagenti e della data di validità
- Allarme di reagente insufficiente e di sostituzione
- Controllo completo anche senza PC

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Parametri	WBC, LYM#, MID#, GRAN#, LYM%, MID%, GRAN%, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PDW, PCT, P- LCR. **Istogramma:** WBC, RBC, PLT (a colori).
Volume campione	20 µl (pre-diluito), modalità sangue venoso e arterioso
Capacità di lettura	30 test/ora
Display LCD	Colori, da 10.4″
Memoria	Memorizza più di 50000 campioni con istogrammi
Specifiche di animali	Cane, gatto, cavallo, topo, capra, scimmia e altre modalità definibili.
Tensione di rete	100-240V~50/60Hz
Calibrazione	Manuale/automatica
Dimensioni	364 x 498 x 431 mm
peso	23,5 kg

CODICE	DESCRIZIONE
CTG.302.VET	Contaglobuli 21 parametri + 3 istogrammi e schermo touch 10.4″
CTG.680.1X	Diluente 20lt
CTG.680.3X	Lisante 500ml
CTG.680.8X	Detergente più forte 0,1ml

ANALIZZATORE CHIMICA LIQUIDA AUTOMATICO



Analizzatore automatico con sistema di raffreddamento attivo 24 ore su 24.

- Ridotto costo dei test
- 40 TEST/ORA - 720 TEST/ORA con modulo ISE
- Lettura multi-lunghezza d'onda
- Lavaggio automatico delle cuvette di lettura
- Gestione immediata delle urgenze
- Nessuna soluzione di lavaggio è richiesta
- **Refrigerazione reagenti 24 ore su 24, anche con lo strumento spento.**
- **Controllo automatico del volume dei reagenti**

Massima efficienza

- Reagenti liquidi disponibili in taniche dedicate

Risparmio

- 50 cuvette di lettura di durata superiore ad un anno

Stabilità

- Refrigerazione reagenti per una più lunga stabilità

Precisione

- Preriscaldamento del reagente durante il campionamento
- Lavaggio e asciugatura continuo dell'ago di campionamento per rendere minimo l'errore di trascinamento

Controllo a distanza

- Tramite un connessione internet è possibile monitorare l'analizzattore al fine di diagnosticare eventuali malfunzionamenti

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni	79(l)x 58(0) x 54(H) cm
Peso	45 Kg
Potenza assorbita	350VA
Tensione di rete	115/230 VAC ± 6%
Frequenza	50/60Hz
Trasmissione dati	Interfaccia seriale
Display multilingua	LCD a calori predisposto per funzionamento con touch screen

CODICE	DESCRIZIONE
SFT.BPC.240	Analizzatore chimica liquida automatico

ANALIZZATORE EMATICO



Ampia selezione della tipologia di campione

Analizzatore ematico per emogasanalisi ed elettroliti con ampia selezione della tipologia di campione: **Sangue venoso, arterioso e capillare.**

- Emogasanalisi: pH, pCO2 , pO2
- Elettroliti: K+, Na+, Ca++, CL-
- Metabolita: glucosio, lattosio
- Funzioni renali
- Grande display LCD Touchscreen a colori
- Semplice nell'uso, sicuro
- Conveniente
- Efficiente, 70 test per tutti i parametri
- Solo 80µL di sangue intero come campione
- Manutenzione semplice
- Tempi di validità dei reagenti: test card 12 mesi (4-30°C), pacco reagenti 6 mesi (2-8°C)

Test card monouso, nessuna contaminazione incrociata, sicuro e affidabile, conservazione in temperatura normale (validità 9 mesi), refrigerato (validità fino a 12 mesi).

Impiego

Evidenti o sospetti gravi disturbi respiratori; diagnosi e classificazione di ipossiemia e insufficienza respiratoria; diagnosi differenziale di dispnea; Osservazione sull'effetto dei trattamenti respiratori; Applicazione, regolazione e svezzamento del ventilatore.

Terapia intensiva con monitoraggio tradizionale dell'omeostasi respiratoria/interna; monitoraggio postoperatorio; analisi di prognosi di pazienti in condizioni critiche.

Trattamento sintomatico, ischemia del tessuto; Trauma grave, perdita massiccia di sangue, shock o coma; Sospetto rischio di squilibrio elettrolitico; Giudizio e analisi specifica dello squilibrio acido-base.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Parametri	pH, pCo2, pO2, K+, Na+, Ca++, Cl-, Hct, GLU, LAC
Calcolo dei parametri	cH+, cH+(T), pH(T), pCO2(T), pO2(T), HCO3 act, HCO3 std, BB(B), BE(B), BE(ecf), ctCO2, Ca++(7.4), AnGap, tHb(est), SO2(est), pO2(A-a), pO2(A-a)(T), pO2(A/a), pO2(A/a)(T), RI, RI(T), pO2(T)/FIO2, pO2(T)/FIO2

CODICE	DESCRIZIONE
EMG.EMA.0X	ANALIZZATORE EMATICO PER EMOGASANALISI ED ELETTROLITI
EMG.EMA.1X	REAGENTI PER ANALIZZATORE EMATICO CF.50PZ
EMG.EMA.2X	TEST CARD PER ANALIZZATORE EMATICO CF.10PZ

COAGULOMETRO SEMIAUTOMATICO 1 CANALE



1 CANALE ▶

Coagulometro semiautomatico a 1 canale

- Misurazione della coagulazione basale
- Test di coagulazione con quarti di volume o intero
- Funzione auto-start
- Nessuna manutenzione

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Tests	PT, FIB, APTT, FAC, TT, D-Dimer
Lingua	Inglese (standard)
Interfaccia	RS232
Dimensioni	65 x 245 x 130 mm (H x W x D)
Peso	0,51 Kg
Ottica fotometro	LEDs 405 nm
Punti di calibrazione	3
Campione	Plasma
Conversione risultati	Secondi, INR, %, proporzione, unità (mg/dL, g/L, ng/mL)
Posizioni di misurazione	1 x 1
Posizioni di campionatura	6 x 1
Posizioni reagenti	2
Alimentazione	100-240 VAC, 50-60 Hz
Compatibilità	LIS

CODICE	DESCRIZIONE
CGM.DIA.1C	Coagulometro semiautomatico 1 canale

COAGULOMETRO SEMIAUTOMATICO 2 CANALI



2 CANALI ▶

Coagulometro semiautomatico a 2 canali

- Riduzione dei volumi di reagente e di campione impiegati
- Test di coagulazione con quarti di volume o intero
- Funzione auto-start
- Precisione ed accuratezza delle misurazioni
- Effettiva riduzione dei costi per le anlisi di routine
- Nessuna manutenzione

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Tests	STAT, PT, APTT, TT, FIB, VT, PC, PS, FII, FV, AT, FVII, FVIII, FIX, FX, FXI, FXII, FXV, HEP, APCR, PLG, D-Dimer, vWF, ECAH, ECAT, a2AP, LA-S, LA-C
Lingua	Inglese, tedesco, francese
Interfaccia	RS232
Dimensioni	120 x 230 x 200 mm (H x W x D)
Peso	2 Kg
Alimentazione	100-240 VAC, 50-60 Hz
Ottica fotometro	LEDs 405 nm
Campione	Plasma
Punti di calibrazione	5
Conversione risultati	Seconds, INR, %, Ratio, Units (mg/dL, g/L, ng/mL)
Posizioni di misurazione	1 x 2
Posizioni di campionatura	6 x 2
Posizioni reagenti	3
Compatibilità	LIS

CODICE	DESCRIZIONE
CGM.DIA.2C	Coagulometro semiautomatico 2 canali

COAGULOMETRO AUTOMATICO



Rapido, preciso, conveniente.

Analizzatore di coagulazione automatico per uso veterinario, in grado di rilevare rapidamente la funzione emostatica dei pazienti.

PARAMETRI: PT, APTT, TT, ACT, FIB.

- Schermo 7 ” touch screen
- Stampante termica integrato (supporto aggiuntivo stampante esterna)
- Gold Standard Optical Coagulation Method Applied
- Risultati immediati con solo 20ul di sangue intero
- Semplice operazione di manutenzione
- 5 parametri di test inclusi: PT/APTT/TT/ACT/FIB
- I reagenti conservati a temperatura ambiente hanno un periodo di validità di 18 mesi
- Fino a 1000 risultati archiviabili
- Calibrazione automatica

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Parametri	PT, APTT, TT, ACT, FIB
Dispaly screen	7″ touch screen
Precisione misurazione	RGB, Y/C, Composito
Quantità sangue richiesto	20ul sangue intero
Condizioni di lavoro	Temperatura: 15-35°C / Umidità 10-90%
Dimensioni	220 x 280 x 149 mm
Peso	1.5 Kg

CODICE	DESCRIZIONE
CGM.HLV.0X	Analizzatore automatico rapido VET per la Coagulazione

GLUCOMETRO TEST PET



Analizzatore della glicemia semplice e preciso.

- Calibrato per cane e gatto.
- Un sole bottone per modificare la modalità cane/gatto.
- Piccoli campioni per l’analisi (0.3 µL).
- Risultati in 5 secondi.
- Estremamente semplice nell’utilizzo.
- Preciso nelle misurazioni.

LACTATE PLUS



Tascabile e veloce

- Veloce nel risultato, solo 13 secondi.
- Picolo e portatile con un peso di 75 g.
- Funzionale prelievo del campione per raggiungere un volume di 0.7µl di sangue intero.
- Range di misurazione: 0.3 to 25 mmol/l sangue intero.
- 130 risultati memorizzabili.

CODICE	DESCRIZIONE
ANL.PRT.31	Lactate Plus - Analizzatore portatile

ACCU-TREND PLUS



Tascabile ed affidabile

- Perfetto per monitorare velocemente ed in maniera affidabile: Lattato, Colesterolo, Trigliceridi e Glucosio.
- L’alimentazione a batteria ed il formato ridotto ne consentono l’utilizzo in ogni circostanza.
- Possibilità di memorizzare sino a 100 valori misurati con data, ora ed ulteriori informazioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Intervallo di temperatura per la misura	Colesterolo e trigliceridi 18/30 °C. Glucosio 18/32 °C. Lattato 15/35 °C
Umidità relativa	10-85 %
Range di misura	Glicemia 20-600 mg/dL Colesterolo 150-300 mg/dL Trigliceridi: 70-600 mg/dL Lattato: 0,8-21,7 mmol/dL (ematico) 0,70-26 mmol/dL (plasmatico)
Interfaccia	Ad infrarossi, LED/IRED Classe 1
Alimentazione	4 batterie alcaline al manganese da 1,5 VA
Numero di misurazioni	Più di 1000 (con batterie nuove)
Classe di protezione	III
Dimensione	154 x 81 x 30 mm
Peso	140 g ca.

CODICE	DESCRIZIONE
ANL.PRT.11	Accutrend Plus - Analizzatore portatile

MISURATORE DI PH E TEMPERATURA



Misuratore di pH/ORP a microprocessore.
- Nuovo design con display multilivello e casing sottile.
- Batterie ricaricabili e caricabatterie ad induzione (inclusi).
- Corpo a tenuta stagna.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Scala pH	da -2.00 a 16.00 pH
Risoluzione pH	0.01 pH
Precisione pH (a 20°C)	±0.01 pH
Calibrazione pH	automatica a 1 o 2 punti con 5 tamponi standard memorizzati (pH 1.68, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45)
Compensazione Temperatura automatica o manuale	da -20.0°C a 120.0°C
Elettrodo pH	HI 1230B, a doppia giunzione, corpo PEI, elettrolita gel, connettore BNC e cavo 1 m (incluso)
Sonda di Temperatura	HI 7662 con cavo 1 m (inclusa)
Alimentazione	4 batterie ricaricabili da 1.2 V AA / circa 200 ore di uso continuo; spegnimento automatico
Dimensioni e peso	196 x 80 x 60 mm / 500 g

CODICE	DESCRIZIONE
MIS.PHM.01	HI 9125-02 - Misuratore di pH/ORP
MIS.PHM.02	Liquido di calibrazione - 250 ml - figura n.1
MIS.PHM.03	Liquido di pulizia - 230 ml - figura n.2

MISURATORE DI PH E TEMPERATURA



Misuratore di pH/temperatura.
- LCD dual-level.
- Impermeabile.
- Calibrazione automatica.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Scala pH	da -2.00 a 16.00 pH
Scala temperatura	da -5 a 60°C/ da 23 a 140°F
Precisione pH (a 20°C)	±0.05 pH
Precisione temperatura	±0.5°C/±1°F

CODICE	DESCRIZIONE
MIS.PHM.11	HI 98128 (pHep5) - Misuratore di pH/temperatura

TERMO IGROMETRO



Termoigrometro.
- Misure facili di temperatura e umidità relativa.
- Sonda con memoria.
- Determina il punto di ruggiada.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Scala U. R.	da 20.0 a 95.0% U.R.
Scala punto di rugiada	da -20.0 a 60.0°C / -4.0 to 140.0°F
Scala temperatura	da 0.0 a 60.0°C / 32.0 a 140.0°F
Risoluzione punto di rugiada	0.1°C / 0.1°F
Risoluzione temperatura	0.1°C / 0.1°F
Precisione punto di rugiada	±2.0°C / ±4.0°F (da 50.0 a 85.0% U.R.); ±4.5°C / ±9.0°F (oltre)
Precisione a 20°C temperatura	±0.5°C / ±1.0°F
Alimentazione	1 batterie da 9V / circa 250 ore d'uso; autospegnimento dopo 20 minuti di inattività.
Dimensioni e peso	164 x 76 x 45 mm; 340 g

CODICE	DESCRIZIONE
MIS.TMI.01	HI 9565 - termoigrometro portatile

TERMOMETRO DIGITALE



Termometro digitale.
- Alta precisione digitale.
- Sonda diretta adatta per la misurazone di campioni solidi e liquidi.

CODICE	DESCRIZIONE
MIS.TER.01	HI 98501-1 - termometro digitale

TERMOMETRO REGISTRATORE



Registratori di U.R. e temperatura in °C
- Alta precisione e tempo di risposta veloce
- Memorizzazione e stampa dei dati
- Collegabile al computer

CODICE	DESCRIZIONE
MIS.TER.RG	HI 9161C - termometro registratore con stampante

ANALIZZATORE URINE PORTATILE VET





◀ Stampante termica senza fili

Analizzatore diagnostico

Grazie a questo analizzatore urine portatile sarà possibile controllare il risultato sempre e ovunque.

- Dimensione Mini
- Stampante senza fili (optional)
- 10 parametri con comode strisce reagenti

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Velocità	70 secondi
Parametri	10
Stampante	termica senza fili (optional)
Modalità	Acquisisce e segnala automaticamente i risultati delle strisce
Peso	1 Kg

CODICE	DESCRIZIONE
SFT.ANL.00	Analizzatore urine portatile vet
SFT.ANL.PRI	Stampante per analizzatore portatile urine
SFT.ANL.STR	Strisce reagenti cf.20pz per analizzatore portatile urine

RIFRATTOMETRO PORTATILE



Lo strumento consente analisi veloci delle proteine nel siero, peso specifico urine, indice di rifrazione.

- Scale di misura: 0÷12 g/dl, 1000÷1040 Sg, 1000÷1050 Sg, 13330÷13600 RI
- Risoluzione: 0,2 g/dl, 0,002 Sg, 0,0005 RI
- Dimensioni: 29 (D) x 160(L) m/m

CODICE	DESCRIZIONE
RFT.312.FG	RIFRATTOMETRO - (0-12 g/dl - 1000-1050 sg - proteina)

ANALIZZATORE AUTOMATICO PER ELETTROFORESI

Completo di membrane acetato di cellulosa e kit di calibrazione



Compatto ed affidabile

- Prepara e legge fino a 24 campioni in completa autonomia
- Analisi: proteine del siero, emoglobina, lipoproteine e proteine urinarie
- Campione: siero, plasma e urine
- Software completo per la gestione dei risultati e delle statistiche
- PC e stampante esterni

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Membrane	Acetato di cellulosa
Caricamento campioni	24 campioni
Alimentazione	110 / 220 VAC - 50/60Hz - 500W
Dimensioni	60(L) x 40(P) x 42(H) cm

CODICE	DESCRIZIONE
ELF.SEL.24	Analizzatore automatico elettroforesi SEL24 VET
ELF.SEL.EMO	Emoglobine KIT – 80 TEST
ELF.SEL.SIE	Sieroproteine KIT – 200 TESTS

CENTRIFUGHE 4000 / 5000 GIRI e MINICENTRIFUGHE



CARATTERISTICHE TECNICHE	
CENTRIFUGA 4000 GIRI/MIN	
Velocità	0÷4000 g/m - 0÷30 min.
Capacità max	12 provette da 10 ml

CENTRIFUGA 5000 GIRI/MIN	
Velocità	0÷5000 g/m - 0÷30 min.
Capacità max	18 provette da 15 ml

CENTRIFUGA PER MICROEMATOCRITO	
Velocità	0:12000 g/m - 0:10 min
Capacità max	24 capillari

MINICENTRIFUGA A BATTERIA RICARICABILE	
Dimensioni	136 x 215 x 122 mm
Peso	kg 1,2

CODICE	DESCRIZIONE
CRF.SHG.08	CENTRIFUGA - (0:4000 g/m - 12 provette - 10 ml - 0:30 min)
CRF.SHG.09	CENTRIFUGA - (0:5000 g/m - 18 provette - 15 ml - 0:30 min)
CRF.SHG.12	CENTRIFUGA - (0:12000 g/m - 24 capillari - 0:10 min)
CRF.200.01	Minicentrifuga automatica (microematocrito)
CRF.200.02	Minicentrifuga automatica (plasma)

LASER TERAPEUTICO e CHIRURGICO



GIRO**CORE** 20W

GIRO**ULTRA** 40W

GIRO**ELITE** 30W





NUOVI laser GIRO K-Laser. SICURI, AFFIDABILI E DAL NUOVO DESIGN!

Soluzione avanzata di **laserterapia di Classe IV** ideale in riabilitazione, medicina sportiva, chirurgia, gestione del dolore, dermatologia, igiene orale e medicina interna. Con una piattaforma completamente riprogettata, focalizzata su ciò di cui le moderne cliniche veterinarie hanno più bisogno: **velocità, semplicità, affidabilità e ritorno sull'investimento.**

CARATTERISTICHE TECNICHE			
	GIRO**CORE**	GIRO**ELITE**	GIRO**ULTRA**
Utilizzo	Terapia veterinaria essenziale	Piattaforma clinica espandibile	Pacchetto clinico completo
Potenza di picco ISP	20 W	30 W	40 W
Lunghezze d'onda	660, 800, 1064 nm	660, 800, 905, 1064 nm	660, 800, 905, 970, 1064 nm
Copertura dell'area	Standard	Da medio a grande	Grande / corpo intero
Capacità chirurgica	-	Opzionale	Incluso
Flusso di lavoro	focalizzato sulla terapia	Terapia + pronto per l'intervento chirurgico	Terapia e intervento chirurgico completamente integrati
Manipolo	Standard	Manipolo intelligente	Manipolo intelligente