

TELE PACK VET X LED

Un sistema de vídeo completo para
la documentación endoscópica móvil



Cinco funciones en u

TELE PACK VET X LED es un sistema único, compacto y portátil, desarrollado especialmente por KARL STORZ para las intervenciones endoscópicas en veterinaria. Este potente equipo "todo en uno" reúne todo lo necesario para la reproducción de imágenes en la endoscopia: cámara, fuente de luz LED, monitor, bomba de insuflación y sistema de almacenamiento de imágenes.

TELE PACK VET X LED es compatible con todo tipo de endoscopios, incluyendo videoendoscopios, endoscopios rígidos, fibroscopios y exoscopios.

Por su diseño compacto y ligero, el equipo TELE PACK VET X LED resulta ideal para centros de veterinaria con una sala de reconocimientos de reducidas dimensiones y para las unidades móviles, así como para las clínicas con varias salas de reconocimiento.

Cámara

La unidad de control de cámara aprovecha la reputada tecnología TELECAM de KARL STORZ

Fuente de luz

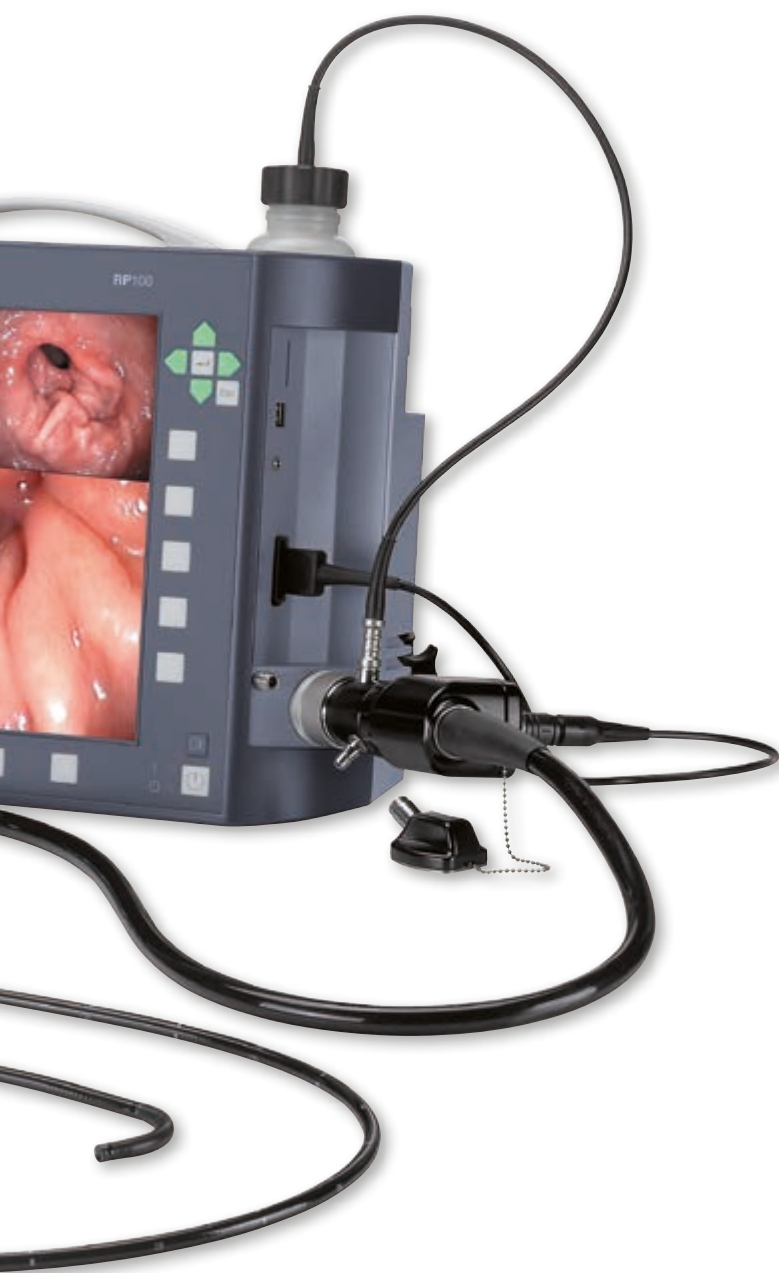
La fuente de luz LED High Performance, con 30.000 horas de vida útil por término medio, garantiza una iluminación clara y homogénea



Una unidad compacta

Monitor

El monitor TFT LCD de alta resolución de 15", dotado con retroiluminación LED garantiza la nitidez de las imágenes y una reproducción natural de los colores



Documentación

El sistema de documentación permite el almacenamiento de imágenes y secuencias de vídeo en una unidad de memoria USB o una tarjeta SD. Opcionalmente se puede conectar a la red.

Bomba de insuflación

La bomba integrada regulable permite la insuflación, por ejemplo durante una gastroscopia, sin necesidad de ningún equipo adicional

Compatible con videoendoscopios rígidos

Tecnología TELECAM

Compatible con cabezales de cámara TELECAM y VET

- Módulo digital de procesamiento de imágenes (IPM) con filtro digital para fibroscopios
- Zoom electrónico
- Salida de vídeo DVI-D para conectar monitores HD

Fuente de luz LED High-Performance

- Temperatura de color de 6400K similar a la luz del día
- Intensidad luminosa regulable
- 30.000 horas de vida útil de la lámpara
- Compatible con videoendoscopios y cables estándar de luz de KARL STORZ



Datos técnicos:

- Tensión de trabajo: 100 – 240 VAC, 50/60 Hz
- Dimensiones (alto x ancho x fondo): 450 x 350 x 150 mm
- Peso: 7 kg

Videoendoscopios, colonos y fibroscopios

Monitor de 15"

- Alta resolución de 1024 x 768 píxeles
- Reproducción de los colores fiel a la realidad con 24 bits de profundidad de color
- Función PiP (picture in picture)
- Reproducción mejorada gracias a la retroiluminación LED

Documentación

- Almacenamiento de imágenes (jpg), secuencias de vídeo (mpeg 4) y grabaciones de audio (AAC)
- Almacenamiento directo en una unidad de memoria USB, un disco duro externo o una tarjeta SD
- Puerto USB para conexión directa de impresora post-script
- Reproducción de vídeos almacenados

Bomba de insuflación

- Regulable en 4 niveles
- Presión máx. 760 mmHg
- Flujo máx. 3,5 l/min



Imágenes endoscópicas con la amable autorización
del Dr. Timothy McCarthy

TELE PACK VET X LED

RP 100 S1 **TELE PACK VET X LED**, unidad videoendoscópica para utilizar con cabezales de cámara de un chip KARL STORZ TELECAM, cabezal de cámara veterinaria y videoendoscopios, incluye fuente de luz LED similar a xenón, bomba de insuflación y módulo digital de procesamiento de imágenes integrado, monitor TFT LCD de 15" con retroiluminación LED, módulo de memoria USB/SD, sistemas de color PAL/NTSC, tensión de trabajo: 100 – 240 VAC, 50/60 Hz incluye:

Memoria USB, 32 GB

Tarjeta SD, 32 GB

Cable de red

Cable de red para EE.UU

Maletín

RP 100 S2 **TELE PACK VET X LED**, ídem, sin maletín

Cabezales de cámara



20 2120 30	PAL	TELECAM
20 2121 30	NTSC	Cabezal de cámara de un chip

sistemas de color PAL/NTSC, sumergible, esterilizable por gas, con objetivo zoom parfocal integrado, $f = 25 - 50$ mm (2x), 2 botones de cabezal de cámara programables

Cable de luz de fibra óptica

69495 NA **Cable de luz de fibra óptica**, con conexión recta, 3,5 mm Ø, longitud 230 cm

495 KS **Adaptador**, para cable de luz de fibra óptica estándar KARL STORZ (con excepción de 495 NCS)

Accesorios opcionales

20 0141 30	Interruptor monopedal , digital, monofásico
20 0143 30	Interruptor de doble pedal , monofásico
549 M	Impresora a color USB
20 0402 40DE	Teclado USB de silicona , con juego de caracteres alemanes, conexión USB, con touchpad
20 0402 40ES	Ídem , con juego de caracteres españoles
20 0402 40FR	Ídem , con juego de caracteres franceses
20 0402 40IT	Ídem , con juego de caracteres italianos
20 0402 40PT	Ídem , con juego de caracteres portugueses
20 0402 40RU	Ídem , con juego de caracteres rusos
20 0402 40US	Ídem , con juego de caracteres ingleses

Unidad móvil

- 20 0200 81 **Soporte móvil TROLL-E**, con soporte VESA 75/100 para el montaje de un monitor, larguero central con canal para cables integrado, 1 consola, enrollables
- 20 0200 82 **Sujeción mural MOUNT-E®**, para montar un monitor con adaptador VESA 75/100, canal para cables integrado en el larguero central
- 20 0200 46 **Bandeja para teclado**, para utilizar con larguero 20 0200 62



Para recibir información sobre las fechas de los talleres planeados, consulte el enlace:
<http://go.karlstorz.com/eventsVET>



THE DIAMOND STANDARD

KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Alemania
Postbox 230, 78503 Tuttlingen/Alemania
Teléfono: +49 (0)7461 708-0,
Fax: +49 (0)7461 708-105
E-Mail: vet@karlstorz.com
www.karlstorz.com