



## VIS-69

Sistema 2 en 1: endoscopia y laparoscopia veterinaria

**HUGER**



## VIS - 69 Descripción de producto

El sistema 2 en 1 de endoscopia y laparoscopia veterinaria, VIS serie 69 de Huger ofrece una versátil y cómoda solución para necesidades mínimamente invasivas en especies pequeñas y grandes con calidad de imagen FULL-HD, salida HDMI y opción USB para guardar imágenes y videos en alta resolución.

### El kit de endoscopia flexible y rígida se conforma por:

- 1) Procesador de video Full-HD con Luz LED e insuflador interno (presión positiva)
- 2) Gastroendoscopio para especies pequeñas de 1.5 m de longitud, 8 mm de grosor y canal de trabajo de 2.8 mm. (AGVE-PQ)
- 3) Accesorios de limpieza, pinzas para extraer cuerpos extraños y accesorios de sellado para lavado.

### Accesorios opcionales (se venden por separado)

- Carrito para equipo (trolley)
- Cámara para lentes de laparoscopia
- Lentes de laparoscopia
- Gastroendoscopio para grandes especies (AGVE-69HAL)
- Broncoendoscopio
- Ureteroscopio



\*El modelo de carrito puede cambiar sin previo aviso. Se vende por separado

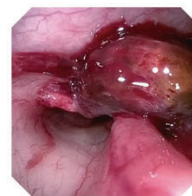
## 1) VIS - 69 Procesador de video

- Excelente resolución de imagen Full HD - 1080P
- La captura de imágenes y la grabación de vídeo se pueden almacenar en una memoria USB.
- Revise las imágenes y videos almacenados en cualquier momento.
- Aumento electrónico de hasta 2.5x
- Asigne un archivo para cada caso con la posibilidad de editar los datos del paciente con teclado.
- Diseño todo en uno con procesador, fuente de luz LED y pantalla de 12" HD.



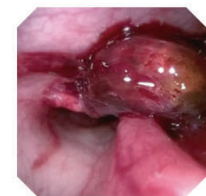
### Calidad de imagen Full HD mejorada

El sensor CMOS de megapíxeles y el nuevo centro de vídeo VIS-69 ofrecen una imagen clara y de alta resolución. Permite una visualización superior para una calidad Full HD.



Full-HD

VS



HD

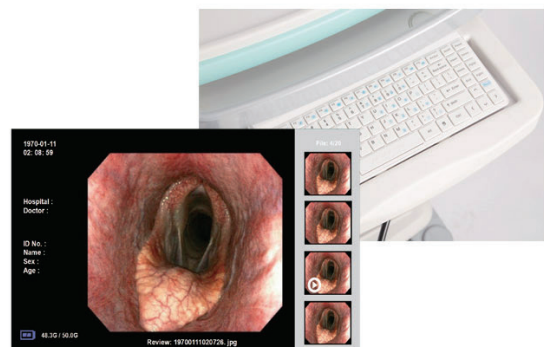


### • Centro de video HDMI compatible con otros monitores

Diseño compacto con procesador de video, fuente de luz LED y monitor de 12 pulgadas en una sola unidad, portátil y que ahorra espacio. VIS-69 ofrece una solución sencilla para tratamiento en quirófano o en campo con salida HDMI para monitores externos.

### • Nuevo sistema de documentación

El VIS-69 proporciona grabación de video, captura de imágenes, función de reproducción y llenado de datos con el teclado. Es sencillo, lo que mejora el flujo de trabajo del veterinario.



### • Funcionamiento 2 en 1

El cabezal de **cámara EC-69** de alta calidad FHD puede ser compatible con lentes endoscopios rígidos y (laparoscopia) de diferentes marcas, lo que hace que el centro de video VIS-69 sea más útil para diversos procedimientos de endoscopia rígida y flexible.

\*Cámara y lentes de laparoscopia se venden por separado.

¡Nueva función!



## 2) ENDOSCOPIA para pequeñas especies



- **Varios alcances**

La serie 69 tiene el endoscopio más completo, y de excelente calidad.

- **Peso ligero y ergonomía**

El peso ligero y el agarre delgado hacen que el endoscopio se adapte a la mano y reduzca en gran medida la fatiga causada por un uso prolongado



- **Especies pequeñas**

El nuevo AVB-69PQ tiene tamaño ideal y forma de la punta del visor para que sea fácil de pasar a través de los gatos, cachorros y perros de razas pequeñas.



- **Especies grandes**

El clásico AGVE-69HAL es la mejor opción para su aplicación en animales grandes.

El 3300 mm es adecuado para los equinos y alcanza un ángulo de 180° de flexión.

\* se vende por separado



# ESPECIFICACIONES DEL KIT

## PROCESADOR DE VIDEO

Lámpara	Lámpara de LED
Temperatura del color	5500k
Vida Laboral promedio	35,000 horas
Ajustes de brillo	Intensidad personalizable
Función de configuración de imagen	Balance de blancos automático, ajuste de nitidez, ajuste de color, ajuste de saturación, ajuste de contraste, ajuste de brillo, ampliación electrónica, reducción de ruido, IRIS
Formato de salida	Full HD
Salida de señal digital	DVI * 2
Congelar	Sí
Captura de imágenes y grabación de video	Sí, se pueden almacenar en una memoria USB.
Revisar	Se puede revisar imágenes y videos
Gestión de datos	Asigne un archivo para cada caso y los datos del paciente son editables

## ESPECIFICACIÓN DE GASTROSCOPIO

MODELO	Pequeñas especies (incluido) AGVE-69PQ	Grandes especies (opcional) AGVE- 69HAL
Campo de visión	120°	145°
Profundidad de vista	3-100 mm	
Capacidad de flexión	Arriba/Abajo: 210° / 90° Izquierda/Derecha: 100° / 100°	Arriba/Abajo: 180°/180°Izquierda/Derecha: 160°/160°
Extremo distal OD	8,0 mm	12,9 mm
Tubo de inserción OD	8,0 mm	12,9 mm
ID del canal de trabajo	2,8 mm	3,7 mm
Longitud de trabajo	1500 mm	3300 mm

## ESPECIFICACIONES BRONCOSCOPIO - OPCIONAL

MODELO	AVB-69HQ	AVB-69HQL	AVB-69PS
Campo de visión		120°	
Profundidad de vista		2-50 mm	
Capacidad de flexión		Arriba/abajo: 180°/130°	
Extremo distal OD	5,6 mm	5,6 mm	3,2 mm
Tubo de inserción OD	5,3 mm	5,3 mm	3,2 mm
ID del canal de trabajo	2,0 mm	2,0 mm	1,2 mm
Longitud de trabajo	600 mm	1000 mm	700 mm

## ESPECIFICACIONES URETEROSCOPIO - OPCIONAL

MODELO	VUR-69
Campo de visión	120°
Profundidad de vista	3-100 mm
Capacidad de flexión	Arriba/abajo: 270°/270°
Diámetro del extremo discal	9 Fr
Diámetro del tubo de inserción	8.7 Fr
Diámetro de canal del instrumento	3.6 Fr
Longitud de trabajo	700mm

# ACCESORIOS COMPATIBLES

Accesorios no incluidos, Compatibles con Endoscopia y Broncoscopia

## ESPECIFICACIONES DE ACCESORIOS

1



Pinzas de agarre tipo diente de rata

2



Pinzas de agarre tipo mandíbulas de cocodrilo

3



Pinzas de agarre tipo mandíbulas de pelicano

4



Pinzas de agarre tipo diente de rata mandíbulas de cocodrilo

5



Pinzas de agarre tipo cesta angular plegable

5



Pinzas de agarre tipo 3 puntas

# HUGER



# HERGOM

VETERINARIAN LEADERSHIP



**Corporativo y  
Casa Matriz.**

Poniente 126-A  
#62 CDMX  
55 3093 9090

**Sucursal  
Guadalajara, Jal.**

33 3617 0335  
33 3617 0465  
Fax. 33 3616 6165

**Sucursal  
Monterrey, N.L.**

81 1365 2926  
81 1365 2927  
81 8346 8282  
Fax. 81 8311 4364

**Sucursal  
Puebla, Pue.**

222 403 2997  
222 211 4462  
Fax. 222 296 7570

**Lada sin Costo para el  
Interior de la República.**

800 067 0690  
[www.hergom-medical.com](http://www.hergom-medical.com)

 @byHergom