

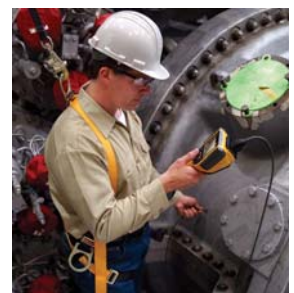
Video Probador XLGo



PortaVisibilidad

Redefinimos la Inspección Visual Remota con el nuevo Video Boroscopio XLGo

Sin cables, sin cajas ni componentes de difícil transportación - sólo lo más innovador en calidad de imagen en un equipo resistente diseñado para ser completamente portátil.



www.llogsa.com

Características

Completamente portátil y resistente, diseñado con características que lo convierten en el mejor equipo video boroscopio de la industria.

- Con controles de fácil uso y navegación sencilla
- Sonda con articulación de 360° para una mejor inspección física
- Carcasa resistente y sellada para protección contra polvo y agua de acuerdo a IP55
- Sistema de alerta de temperatura integrado
- Memoria interna de 1 GB
- 2 Puertos tipo USB, salida de video VGA
- Batería de Ión Litio para dos horas de trabajo continuo
- Punta óptica intercambiable con seguro
- Estuche de almacenamiento para envíos incluido en el sistema



Impulsando la portabilidad

Diseñado para trabajar por un buen tiempo con la batería de Ión Litio, el sistema video probador XLGo permite al usuario acceso a cualquier lugar sin necesidad de llevar una unidad base, cables o cualquier accesorio que complique la inspección y la practicidad del equipo. Con un peso de solo 1.73 Kg el XLGo se convierte en uno de los equipos más prácticos y portátiles para cualquier zona de inspección.

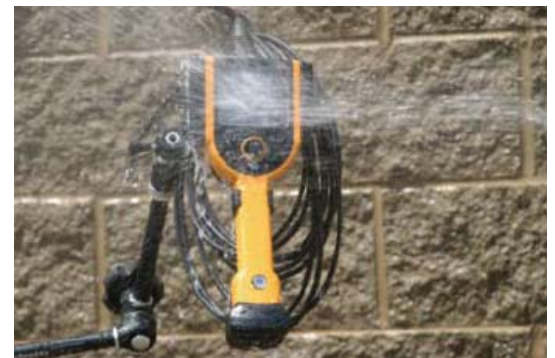
Innovación en calidad de imagen

El XLGo cuenta con salida de iluminación tipo LED para mostrar imágenes claras y detalladas en la pantalla LCD. Se pueden almacenar imágenes con exactitud, nitidez así como video con movimiento gracias a su memoria interna o la unidad extraíble tipo USB con la que cuenta.



Resistencia y Confiabilidad

Pensado con resistencia a impactos y carcasa de policarbonato para mantenerlo protegido en ambientes industriales. De acuerdo a los estándares MIL-STD-810F y bajo pruebas de durabilidad de batería, este sistema está equipado para un extenso campo de aplicaciones.

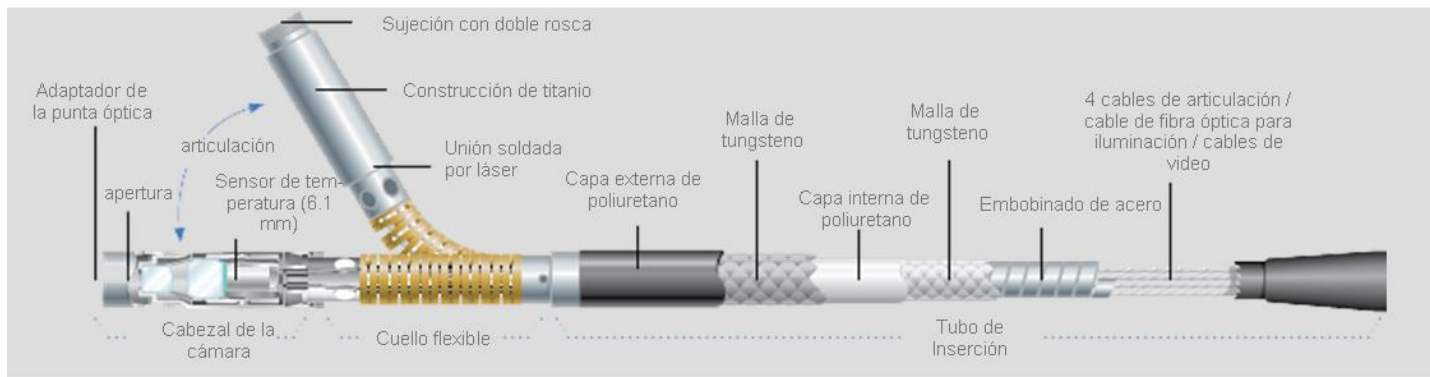


Sistema y Accesorios

El sistema Video Probador XLGo cuenta con un ligero y práctico estuche de transporte / almacenamiento, protegiéndolo cuando no se encuentre en uso y manteniéndolo organizado con los accesorios correspondientes.



Tubo de Inserción



Diámetro de la Cámara	Longitud del tubo de inserción			
6.1 mm (0.242 pulg)	2 m (6.6 ft)	3 m (9.8 ft)	6 m (19.7 ft)	8 m (26.2 ft)

Especificaciones Técnicas

Sistema de Operación

- Temperatura de Operación de las puntas: -25 °C a 80 °C (-13°F - 176°F)
Articulación reducida por debajo de 0°C (32°F)
- Temperatura de Operación del sistema: -20 °C a 46 °C (-4°F - 115°F)
La pantalla LCD requiere un periodo de calentamiento si el ambiente está por debajo de 0°C (32°F)
- Humedad Relativa: 95 % máximo sin condensación
- Impermeabilidad: Punta y tubo de inserción a 14.7 psi
- Ambientes de trabajo: No apto para ambientes peligrosos

Sistema

- Dimensiones del estuche: 48.8 x 38.6 x 18.5 cm (19.2 x 15.2 x 7.3 in)
- Peso: 6.5 Kg (con estuche), 1.73 Kg (sin estuche)
- Alimentación: Con batería 7.2 V
CA: 90-264 CAV
CD: 10.2 V
- Construcción: Carcasa de policarbonato
- Dimensiones: 9.53 x 13.34 x 34.29 cm (3.75 x 5.25 x 13.5 in)
- Pantalla LCD: VGA a color integrada de 9.4 cm (3.7 in)
- Palanca de control: Punta con articulación de 360° menú de acceso y fácil navegación
- Audio: Con entrada para micrófono y auriculares
- Memoria Interna: 1 GB
- Puerto de entrada y salida de datos: Dos puertos USB, salida de video VGA y salida de datos:
- Control de brillo: Automático y variable
- Tiempo de exposición: Hasta 12 seg en el modo manual o automático

Cámara

Sonda con diámetro de 6.1 mm (0.242 in)

Sensor de imagen: Cámara CCD a color

Resolución: 440 000 pixeles

Carcasa de Titanio

Software

Sistema operativo multitarea en tiempo real

Interfaz del usuario: Fácil navegación con la palanca de control

Zoom de 5x la imagen real

Zoom de 5x la imagen real
JPEG (.jpg)

Generación de notas en pantalla

Formato de imagen: Mapa de bits (.bmp)

Lenguaje: Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Ruso, Japonés, Coreano, Chino, Portugués

Longitud del tubo de inserción	Tubo recto
≤ 4.5 m	Arriba/abajo 150 ° min Izquierda / derecha 150 ° min
6 m	Arriba/abajo 130 ° min Izquierda / derecha 130 ° min
8 m	Arriba/abajo 120 ° min Izquierda / derecha 120 ° min
9.6 m	Arriba/abajo 110 ° min Izquierda / derecha 110 ° min

www.llogsa.com

Oficina Matriz

Llog, S.A. de C.V.
Cuitláhuac No. 54
Col. Aragón La Villa
México, D.F. 07000
Tel / Fax: +5255.57501188,
57501414, 57501563

Centro de Capacitación

Llog, S.A. de C.V.
Cuauhtémoc No. 93
Col. Aragón La Villa
México, D.F. 07000
Tel: +5255.57502980
+5255.57502981

Sucursal Monterrey

Llog, S.A. de C.V.
Río Hudson No. 487 Oriente
Col. Del Valle
SPGG, N.L. 66220
Tel / Fax: +5281.83562135,
+5281. 81009328

Sucursal Villahermosa

Llog, S.A. de C.V.
Sindicato Hidráulico No. 204
Col. Adolfo López Mateos
Villahermosa Tabasco 86040
T + 993.3122515
+ 993.1313589