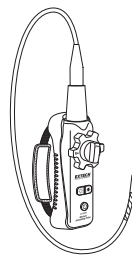


Modelo HDV-TX1L

Sonda semirrígida articulada

Sólo para uso con el boroscopio HDV600



Gracias por comprar esta sonda para cámara profesional. Esta hoja sólo cubre las advertencias y las especificaciones de la sonda. Las instrucciones sobre el uso del boroscopio HDV600 se proporcionan en la Guía del usuario boroscopio.

Nota: Los LED de la cámara se calientan cuando se ajustan a máxima intensidad

PRECAUCIÓN: Para la sonda articulada, no utilice la perilla de la articulación con la sonda en una configuración en espiral. ¡Esto puede dañar los controles de articulación!

PRECAUCIÓN: Siempre regrese las perillas de mando de articulación y tensión a la posición neutral antes de retirar la sonda de la zona de inspección.



La etiqueta de la sonda proporciona el número de serie y número de pieza en el formato que se muestra a continuación. Por favor, no quite esta etiqueta; de lo contrario la garantía no será válida.

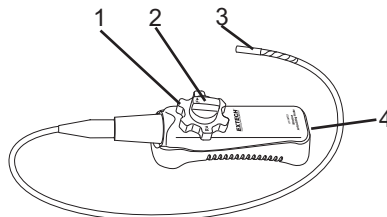
Parte N°.TX1L F/M/R (flex/macro/rigid) N° de Serie: HDV110001

Advertencias

- No doble a un diámetro menor de 10 cm (4")
- La garantía no es válida si se quitan las etiquetas o calcomanías

Descripción de la sonda articulada

1. Perilla de articulación
2. Perilla para tensión de articulación
3. Cámara articulada
4. Enchufe del cable de extensión



Preparación y orientación de la articulación

La dirección y orientación de la articulación puede cambiar si la sonda se tuerce o enrolla durante el uso o almacenamiento. Para ajustar la orientación de la sonda:

1. Coloque la sonda extendida sobre una superficie plana.
2. Ajuste la perilla de tensión "F" a la izquierda o posición libre.
3. Ajuste la perilla de la articulación a la posición centro con las etiquetas R Δ y Δ L en posición horizontal.
4. Ajuste manualmente la sonda y la cámara a la posición de cero grados.
5. Gire la perilla de la articulación en sentido horario para una flexión de 120°.
6. Si es necesario, ajuste manualmente la sonda de manera que la cámara quede plana sobre la superficie con una articulación de 120°.
7. Gire la perilla de articulación contra sentido horario y confirme la orientación correcta.



Especificaciones

Resolución	640 x 480 píxeles
Longitud	1 m (3.3')
Diámetro exterior (OD)	6 mm (0.24")
Distancia de enfoque (fondo de campo)	6cm a ∞ (2.36" a ∞)
Caja	Acero inoxidable
Campo de visión (FOV)	60°
Número de LED	4
Salida de lámpara	3500 Lux a 20mm (0.8")
Temperatura de operación	-20 a 70°C (-4 a 158°F)
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70°C (-4 a 158°F)
Garantía	Un año

Copyright © 2013-2016 FLIR Systems, Inc.

Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio.

Certificado ISO 9001

www.extech.com