

## Modelo HDV-TX2

### Sonda Semi-Rígida Articulada

#### Para uso somente com o Boroscópio HDV600

Obrigado por comprar esta sonda de câmera profissional. Esta folha cobre somente as advertências e especificações para a sonda. As instruções relativas ao uso do Boroscópio HDV600 são fornecidas no Guia do Usuário do Boroscópio.

**Nota:** Os LEDs da câmera aquecem quando ajustados para a intensidade máxima

**AVISO:** Para a Sonda Articulada, não opere o botão de articulação com a sonda em uma configuração enrolada. Isso poderia danificar os controles da articulação!

**AVISO:** Sempre retorne os botões de articulação e de tensão para a posição neutra antes de retirar a sonda da área de inspeção.



O rótulo na sonda fornece o Número de Série e o Número da Peça no formato mostrado abaixo. Por favor não remova esse rótulo; caso contrário, a garantia não será válida.

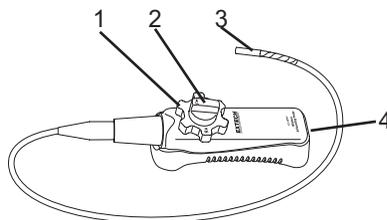
**Peça N°.**TX1 **F/M/R** (flex/macro/ rígida) **N° Série:** HDV110001

## Advertências

- Não dobre em um diâmetro menor que 10 cm (4")
- A garantia não é válida se rótulos gomados, adesivos, ou etiquetas forem removidos

## Descrição do medidor articulável

1. Botão de articulação
2. Botão de tensão da articulação
3. Câmera articulável
4. Cabo de extensão



## Ajuste e orientação da articulação

---

A direção e a orientação da articulação podem mudar se o medidor for girado e enrolado durante a utilização, ou quando armazenado. Para reorientar o medidor:

1. Coloque o medidor estendido numa superfície plana.
2. Coloque a chave de tensão "F" na posição esquerda ou solta.
3. Coloque o botão de articulação na posição central, com as etiquetas R  $\Delta$  e  $\Delta$  L na posição horizontal.
4. Ajuste o medidor e a câmera manualmente até a posição zero grau.
5. Gire o botão de articulação no sentido horário para dobrá-lo em 90°.
6. Se necessário, ajuste o medidor manualmente para que a câmera fique plana na superfície, com uma articulação de 90°.
7. Gire o botão de articulação no sentido anti-horário e confirme se a orientação está correta.



## Especificações

---

Resolução	640 x 480 pixels
Comprimento	2 m (6.5')
Diâmetro Externo	6 mm (0,02")
Distância de Focagem	2 a 6 cm (0,79 a 2,36")
Invólucro	Aço Inoxidável
Campo de Visão	60°
Número de lâmpadas	4
Saída da lâmpada	3500 Lux a 20mm
Temperatura em Operação	-20 a 70 °C (-4 a 158 °F)
Temperatura de Armazenamento	-20 a 70 °C (-4 a 158 °F)
de garantia	1 ano

**Direitos Autorais © 2011 Extech Instruments Corporation (a FLIR company)**

Todos os direitos reservados, incluindo o direito de reprodução no todo ou em parte sob qualquer forma.

[www.extech.com](http://www.extech.com)