

Modelo HDV-WTX1L

Sonda semi-rígida com articulação sem fio

Para uso apenas com o Endoscópio HDV600



Obrigado por ter comprado esta sonda com câmera profissional. Esta ficha abrange o aviso e as especificações só para a sonda. As instruções sobre o uso do Endoscópio HDV600 são fornecidas no Guia do Usuário do Endoscópio.

Nota: Os LEDs da câmera aquecem quando ajustados em intensidade máxima

CUIDADO : Para a Articulação da Sonda, não opere o botão de articulação com a sonda na configuração enrolada. Isso danificará os controles da articulação!

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



A etiqueta na sonda fornece o Número de Série e o Número da Parte no formato mostrado abaixo. Não remova esta etiqueta, caso contrário, a garantia será invalidada.

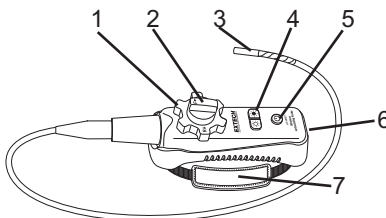
Parte N°. WTX1L F/M/R (flex/macro/rígida) N° de série: HDV110001

Avisos

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

Descrição da sonda de articulação

1. Botão de articulação
2. Botão de tensão da articulação
3. Câmera de articulação
4. Botões de intensidade da luz
5. Botão de energia
6. Conector do adaptador de CA, LED de carregamento e tomada do cabo de extensão
7. Alça de transporte



Orientação e configuração da articulação

A direção e orientação da articulação podem mudar se a sonda estiver torcida e enrolada durante o uso ou quando armazenada. Para re-orientar a sonda:

1. Coloque a sonda estendida sobre uma superfície plana
2. Defina a tensão do botão "F" para a posição esquerda ou liberada.
3. Defina o botão de articulação para a posição central com as etiquetas R Δ e Δ L na posição horizontal.
4. Ajuste manualmente a sonda e a camera para a posição de zero graus.
5. Gire o botão de articulação no sentido horário para uma curva de 90°.
6. Se necessário, ajuste manualmente a sonda 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 a orientação adequada.



Carregando a bateria da sonda

A bateria da sonda pode ser carregada de duas formas:

1. Carregue a sonda com o seu próprio cabo. O carregador CA e o LED do status de carregamento estão localizados no compartimento de acesso interior. Conecte o carregador à sonda e observe a cor do LED: vermelho indica carregando; verde indica completamente carregada.
2. Carregue a sonda através da camera. Conecte a camera à sonda através do cabo de extensão (conector do compartimento de acesso inferior). Certifique-se de que o cabo de carregamento está desconectado da sonda e, em seguida, conecte um cabo de carregamento à câmera. Agora, enquanto a câmera estiver carregando, a sonda será carregada ao mesmo tempo.

Nota: A bateria recarregável não é substituível pelo usuário.

Especificações

Resolução	640 x 480 pixels
Comprimento	1m (3.3')
Diâmetro externo (O.D.)	6mm (0.24")
Bateria	3.7V Li-Polímero recarregável
Distância do foco	6cm a ∞ (2.36" a ∞)
Caixa	Aço inoxidável
Campo de visão	60°
Número de LEDs	4
Saída da lâmpada	3500 Lux a 20mm (0.8")
Temp. operacional	de -20 a 70°C (de -4 a 158°F)
Temp. de armazenamento	de -20 a 70°C (de -4 a 158°F)
Garantia	Um ano

Copyright © 2013-2016 FLIR Systems, Inc.

Todos os direitos reservados incluindo o direito de reprodução no todo ou em parte de qualquer forma
Certificado ISO-9001

www.extech.com