

### Modello HDV-TX1L

#### Sonda semi-rigida articolata

Da utilizzare solo con l'endoscopio HDV600



Grazie per aver acquistato questa sonda video professionale. Questa scheda include unicamente gli avvisi e le specifiche relativi alla sonda. Le istruzioni riguardo l'utilizzo dell'endoscopio HDV600 sono fornite nel Manuale utente dedicato.

**Nota:** i LED della fotocamera diventano caldi quando sono impostati alla massima intensità

**ATTENZIONE:** con riferimento alla sonda articolata, non azionare la manopola di articolazione con la sonda in una configurazione a spirale. In caso contrario, i controlli di articolazione saranno danneggiati!

**ATTENZIONE:** ripristinare sempre le manopole di articolazione e tensione in una posizione neutra prima di rimuovere la sonda dalla zona di ispezione.



L'etichetta sulla sonda indica Numero di serie e Numero parte, nel formato mostrato qui sotto. Si prega di non rimuovere quest'etichetta. In caso contrario, la garanzia sarà invalidata.

**N. parte** TX1L F/M/R (flex/macro/rigida) **N. seriale:** HDV110001

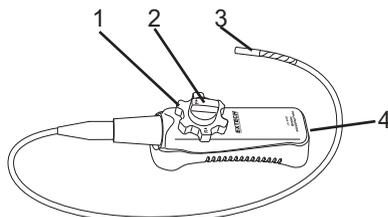
### Avvisi

---

- Non piegare a un diametro inferiore ai 10 cm
- La garanzia è invalidata se sono rimossi adesivi, cartellini o etichette

#### Descrizione della sonda articolata

1. Manopola di articolazione
2. Manopola tensione articolazione
3. Fotocamera articolazione
4. Presa prolunga



## Configurazione e orientamento dell'articolazione

---

La direzione e l'orientamento dell'articolazione potrebbero essere soggetti a modifica se la sonda è attorcigliata o arrotolata durante l'utilizzo o quando è riposta. Per ri-orientare la sonda:

1. Posizionare la sonda distesa su una superficie piana
2. Impostare la manopola di tensione "F" nella posizione di sinistra o di rilascio.
3. Impostare la manopola di articolazione in posizione centrale, con le etichette R  $\Delta$  ed  $\Delta$  L in posizione orizzontale.
4. Regolare manualmente la sonda e la fotocamera nella posizione 0°.
5. Ruotare la manopola di articolazione in senso orario, fino a formare una curva di 120°.
6. Se necessario, regolare manualmente la sonda in modo che la fotocamera sia posizionata in piano sulla superficie con un'articolazione di 120°.
7. Ruotare la manopola di articolazione in senso antiorario e verificare la correttezza dell'orientamento.



## Specifiche tecniche

---

Risoluzione	640 x 480 pixel
Lunghezza	1 m (3,3')
Diametro esterno	6 mm (0,24")
Distanza di messa a fuoco (profondità di campo)	Da 6 cm a $\infty$ (2.36" to $\infty$ )
Alloggiamento	Acciaio inossidabile
Campo visivo	60°
Numero di LED	4
Uscita lampadina	3500 lux a 20 mm (0,8")
Temperatura operativa	Da -20 a 70 °C (-4 to 158 °F)
Temperatura di conservazione	Da -20 a 70 °C (-4 to 158 °F)
Garanzia	1 anno

**Copyright © 2013-2016 FLIR Systems, Inc.**

Tutti i diritti riservati, incluso il diritto di riproduzione integrale o parziale in qualsiasi forma.

Certificazione ISO-9001

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