

DATI TECNICI

Videoscopio diagnostico Fluke DS703 FC



QUALITÀ DELLE IMMAGINI SUPERIORE

VIDEOSCOPIO DIAGNOSTICO DS703 FC

Alta risoluzione:

1280 x 720 (720P)

Include sonda a doppia visualizzazione
con diametro di 8,5 mm e cavo lungo
1,2 metri

ORA DISPONIBILE

Sonda girevole con diametro di 5,5 mm
e cavo lungo 0,7 metri



Permette di visualizzare e ispezionare con chiarezza i dettagli più importanti anche nelle zone delle apparecchiature più difficili da raggiungere in ambienti industriali sporchi e difficili. Ora in Full HD.

Il videoscopio Fluke DS703 FC permette di disporre di immagini ad alta risoluzione con uno strumento palmare e offre molte funzioni estremamente utili per rendere più facile il lavoro.

- Luminoso schermo LCD touch screen ad alta risoluzione da 7".
- Sonda videocamera ad alta definizione a doppia visualizzazione e luce regolabile per un'immagine nitida.
- Ampia gamma di sonde accessorie robuste e ad alta risoluzione per soddisfare le esigenze di ogni specifica applicazione.
- Zoom macro-micro
- Tecnologia Up-is-Up™ per un orientamento idoneo, indipendentemente dall'ubicazione o dalla posizione della sonda
- Supporto di Fluke Connect™ comprensivo di trasferimento wireless delle immagini.



Foto sopra: Ispezione della testata di un motore

Specifiche dettagliate

Sonda videoscopica	Doppia visualizzazione 8,5 mm (1.2M) (inclusa con DS703 FC)	Doppia visualizzazione 8,5 mm (3M)	Doppia visualizzazione 5,5 mm (1M)	Vista anteriore 3,8 mm	Snodo unidirezionale 5,5 mm	Vista anteriore 9,0 mm
Diametro esterno della punta	8,5 mm	8,5 mm	5,5 mm	3,8 mm	5,5 mm	9,0 mm
Lunghezza	1,2 metri	3 metri	1 metri	1 metri	0,7 metri	Bobina di 20 m
Risoluzione	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	1280 x 720 (720p) (HD)	640 x 480
Profondità di campo (min.)	35,5 mm (frontale) 35,5 mm (laterale)	35,5 mm (frontale) 35,5 mm (laterale)	12,7 mm (frontale) 6,3 mm (laterale)	5 mm	12,7 mm	12,7 mm
Profondità di campo (max.)	111,7 mm (frontale) 111,7 mm (laterale)	111,7 mm (frontale) 111,7 mm (laterale)	431,8 mm (frontale) 190,5 mm (laterale)	28 mm	88,9 mm	88,9 mm
Campo visivo	75 gradi	75 gradi	70 gradi	100 gradi	78 gradi	75 gradi
Tecnologia Up-is-Up™	Sì	Sì	N/D			
Lunghezza della punta distale	50 mm	50 mm	46,4 mm	18 mm	19 mm e 71,3 mm	N/D
Diametro esterno del tubo protettivo	6,1 mm	6,1 mm	3,8 mm	3,6 mm	4,2 mm	≤ 9,0 mm
Flessibilità del tubo protettivo	Flessibile ma conforme	Flessibile ma conforme				Bobina di fibra di vetro flessibile
A tenuta d'acqua	A tenuta d'acqua fino a 2 psi	A tenuta d'acqua fino a 2 psi				
Tipo LED	Bianco standard	Bianco standard				
Gamma di movimento	N/D	N/D			180 gradi	N/D
Raggio di piegatura	N/D	N/D			25 mm	N/D
Tipo di snodo	N/D	N/D			Meccanico	N/D
Modalità di snodo	N/D	N/D			Unidirezionale	N/D
Formato immagini statiche	JPG	JPG				
Formato registrazioni video	AVI	AVI				
Formato uscita video	Compressione MPEG	Compressione MPEG				
Zoom digitale	Zoom regolabile da 1x a 8x	Zoom regolabile da 1x a 8x				
Direzione della telecamera	Vista anteriore e laterale	Vista anteriore e laterale	Vista anteriore e laterale	Vista anteriore	Vista anteriore	Vista anteriore
Streaming video	Tramite HDMI	Tramite HDMI				
Tutte le sonde videoscopiche sono resistenti alle seguenti sostanze chimiche:	Antigelo, grasso per assali, detergente per freni, liquido freni, gasolio, benzina, detergente per vetri, sgrassante per uso domestico (Simple Green, 409, ecc.), fluido idraulico, alcool isopropilico, liquido per pulizia obiettivi, fluido da taglio per macchine utensili, olio motore, fluido PAG (lubrificante per compressori di liquidi refrigeranti), vaselina, fluido cambio, Urea (DEF, Diesel Exhaust Fluid), WD40					

	DS703 FC
Schermo LCD	
Tipo	Touchscreen capacitivo da 7"
Frequenza di aggiornamento	30 Hz
Retroilluminazione a LED	Luminosità del display regolabile per una visualizzazione ottimale
Comunicazione	
Interfaccia wireless	WiFi 802.11b/g/n, Portata: 10,06 metri
Trasferimento dati	USB e cavo micro HDMI
FlukeConnect™	Salvataggio e condivisione delle immagini tramite FlukeConnect™
Caricamento istantaneo nel cloud	Sì, con Fluke Connect™
Caratteristiche generali	
Palette dei colori	Luce visibile, scala di grigi o inversa
Memoria interna	6 GB
Pulsanti fisici	Tecnologia a pulsanti intuitiva di semplice utilizzo, 4 tasti funzionali, 4 di navigazione, un pulsante di acquisizione o selezione
Custodia per il trasporto	Custodia in EVA protettiva
Cinghia	Cinghia di trasporto e tracolla incluse
Adattatore di corrente	Ingresso adattatore AC/caricabatteria
Batteria	Batteria interna ricaricabile agli ioni di litio da 3,7 V 6400 mAh
Autonomia della batteria	3 ore con il 50% di luminosità LED
Dimensioni	17,73 x 22,48 cm
Peso	0,88 kg
Specifiche generali e sicurezza	
Tablet	IP54, protetto dalla polvere e protetto dagli spruzzi di acqua provenienti da un ugello
Test di caduta	2 metri
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a 45 °C, 50 °C per meno di 10 minuti
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 60 °C
Umidità di esercizio	Dal 90% a 35 °C, 75% a 40 °C, 45% a 50 °C
Garanzia	2 anni

NUOVO PRODOTTO

Sonda videoscopica snodata FLK-5.5MM Scope .7M

- Snodo a 180°
- Diametro di 5,5 mm per passare attraverso i fori di candele e iniettori
- Telecamera ad alta risoluzione
- Ottima per un'ispezione completa delle valvole



Foto sopra: Ispezione di una valvola

Informazioni per gli ordini

FLK-DS703 FC Videoscopio diagnostico

Cosa comprende

Videoscopio diagnostico con sonda a doppia visualizzazione (1.2M) da 8,5 mm, cinghia di trasporto, tracolla, cavo USB, alimentatore AC/ caricabatteria, gancio magnetico TPAK, custodia in EVA protettiva

Accessori opzionali

Sonda snodata FLK-5.5MM Scope 0.7M

Sonda FLK-3.8MM Scope 1M, vista anteriore

Sonda FLK-5.5MM Scope 1M, doppia visualizzazione

Sonda FLK-8.5MM Scope 3M, doppia visualizzazione

Sonda FLK-9MM Scope, vista anteriore, bobina 20 m

Visita il sito Fluke locale oppure contatta il rappresentante Fluke locale per maggiori informazioni.



Foto sopra: Ispezione del foro di una candela

Fluke. *Keeping your world up and running.*

www.fluke.com

©2022 Fluke Corporation.
Specifiche soggette a modifica senza alcun preavviso.
6/2022 20376-6010402h-it

Non sono ammesse modifiche del presente documento in assenza di autorizzazione scritta di Fluke Corporation.