

Faserinspektions- und Reinigungsset / Fiber inspection and cleaning set

für LWL-Steckverbindungen/ *for fiber optic connections*



Bestellnummer: 600401100

Beschreibung

Das nachstehend beschriebene Faserinspektions- und Reinigungsset ist eine Komplettlösung zur Reinigung und Inspektion von Glasfaserkontakten, gängiger militärischer und ziviler LWL-Steckverbinder.

Das Set wird geliefert in einem trittfesten, wasser- und staubdichten Koffer nach IP67, der nach STANAG 4280 - DEF-STAN81-41 zertifiziert ist.

Der Koffer mit der Artikelnummer 600901735 hat sichere, gut zu öffnende Kniehebelverschlüsse und Befestigungsmöglichkeiten für Vorhangschlösser. Ebenso kann er mittels optionalem Anbauzubehör zum fahrbaren Koffer gemacht werden.



Einteilung:

Der Koffer hat zwei Ebenen aus stabilem Hartschaumstoff, welcher angepasst an den Inhalt mit passgenauen Ausfräsungen und praktischen Eingriffen versehen ist.

Ebene 1 ist entnehmbar und beinhaltet alles zur Inspektion

Ebene 2 ist fest eingelegt und enthält alles zur Reinigung

Der Deckel ist mit Noppenschaumstoff versehen.

Faserinspektions- und Reinigungsset / Fiber inspection and cleaning set

für LWL-Steckverbindungen/ *for fiber optic
connections*



Inhalt Ebene 1:

600401090 = Faserinspektionsset, kompletter Satz bestehend aus:

600401070 FIP-435B-V2-UPC	600401080 MAX-FIP
	

Beschreibungen

600401070 = Drahtloses Videomikroskop

Analysis Digital Video Inspection Probe

- Erklärvideo (EN): <https://www.exfo.com/en/resources/videos/product-demos/fip-435b-demo/>
- L x B x H = 207 mm x 55 mm x 39 mm
- Drahtlose Verbindung über WiFi zur Anzeige- und Auswerteeinheit **600401080** MAX-FIP
- MF Ready = Vorbereitet für MPO/MTP-Messung mittels optionalem Adapter
- Autofokus
- Automatische PASS-FAIL-Analyse
- Dreifache Vergrößerung
- Automatische Zentrierung
- Verbindung mit Smartphone möglich über Software ConnectorMax2 (verfügbar bei Google Play und im Apple AppStore)

Faserinspektions- und Reinigungsset / Fiber inspection and cleaning set

für LWL-Steckverbindungen/ *for fiber optic connections*



Zusätzlich zum eigentlichen Videomikroskop ist im Lieferumfang enthalten:

- FIPT-400-FC-SC: Bulkhead tip for FC/PC and SC/PC
- 600400588: Mikroskopadapter, 1,6 Stift, schmal
- 600400707: Mikroskopadapter, 1,6 Buchse FIPT-400-ST
- FIPT-400-U25M: Univ. patchcord tip (2,5mm ferrule)
- FIPT-BOX: Plastikbox für Adapter
- GP-2225: Kabel für USB auf Mikro-USB
- GP-2226: Akku
- GP-2227: USB-Netzteil
- GP-2175: Schutzkappe
- GP-10-094: Softtasche

600401080 = Anzeige- und Auswerteeinheit

- Tragbares Gerät mit Touchscreen
- L x B x H = 200 mm x 155 mm x 50 mm
- Gewicht: 1kg
- Anzeige: 7" Touchscreen TFT
- Interner Speicher: 2GB
- USB 2.0 Schnittstelle
- RJ-45 Schnittstelle bis zu 1Gbit
- Li-Ion Akku

Zusätzlich zum eigentlichen Gerät ist im Lieferumfang enthalten:

- Software vorinstalliert bzw. auf CD
- Bedienungsanleitung (Soft Copy)
- Werksbescheinigung CoC (Hard Copy)
- Kurzanleitung (Hard Copy)
- GP-2210: Ladegerät
- GP-2209: Li-Ion-Akku
- GP-2207: Ständer (am Gerät angebaut)
- Tragetasche
- Kompatibel mit den Videomikroskopen der Serie FIP-400B

Faserinspektions- und Reinigungsset / Fiber inspection and cleaning set

für LWL-Steckverbindungen/ *for fiber optic
connections*



Inhalt Ebene 2 - Reinigungsset, bestehend aus:

Artikelnummer	Beschreibung
600400319	Reinigungstücher, Karton mit 280 Stück
600400341	Reinigungskassette komplett
600400342	Reinigungskassette, Ersatzband
600400377	One Click Cleaner, Type B, für 1,25 mm Ferrulen
600400388	One Click Cleaner, Type B, für 2,5 mm Ferrulen
600400395	One Click Cleaner, Type B, für 1,6 mm Ferrulen
600400398	Reinigungssticks 1,25 mm LWL für Socket
600400399	Reinigungssticks 1,6 mm LWL für Socket
600400400	Reinigungssticks 2,5 mm LWL für Socket ; 1 VPE=50stk
600400424	Reinigungssticks für PIN ; 1 VPE=50 Stk
600400426	Wattestäbchen
600900484	Pumpspray Isopropanol 250ml
600900657	Druckluft Ultra All-Way

Weitere Ausführungen, Optionen und Zubehör auf Anfrage. Die gezeigten Darstellungen dienen nur der Veranschaulichung und können abweichen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Consult us for further options and accessories. Product specification and performance characteristics are typical only and subject to change. Pictures may not comply with the real appearance.