

# Čistící sada pro optiku

## Fiber Optic Cleaning Kit - CFK1000

### Obsah balení:

#### 1x - QbE™ Cleaning System :

200ks ubrousků v boxu s podložkou

#### 50x - 2.5mm Foam Fiber Optic Swabs :

50x čistící tyčinka : 2,5mm

#### 50x - V-Groove and Ferrule Cleaning Swabs :

50x čistící tyčinky na V drážky svářečky a ferule konektoru

#### 15x - Fusion Splice Mirror Cleaning Swabs :

15x čistící tyčinky na zrcátka svářečky

#### 1x - Electro-Wash® PX Precision Fiber Optic Cleaner :

Sprej s čistícím roztokem

#### 5x - Electro-Wash® MX Premoistened Wipes :

5x jednotlivě balené navlhčené čistící ubrousky (na očištění vláken kabelů)

#### 1x - Lint-free Precision Wipes :

100 ks bezprašných čistících ubrousků (na očištění vláken kabelů)

#### 1x - taška s karabinou

#### Návod



### Proč je čištění důležité? Protože znečištěné spojení:

- > způsobuje zkreslení signálu a útlumy
- > vytváří odraz signálu na konektoru
- > zkresluje výsledky měření v případě znečištění měřících konektorů
- > může trvale poškodit oba konektory z způsobit jejich nefunkčnost

*Je udáváno, že až 70% přenosových problémů v sítích je způsobováno znečištěnými konektory !*

Váš distributor :

**Bel Stewart Net, s.r.o.**  
Na Bojišti 2, Praha 2, 120 00  
[www.belstewartnet.cz](http://www.belstewartnet.cz)

### PRACOVNÍ POSTUP : Vlhké čištění konektorů s použitím QbE™



- Povytáhněte jeden ubrousek z krabičky pohybem kolmým ke krabičce a položte ho na čistící gumovou Fiber-Safe podložku.
- Nastříkejte přiměřené množství Electro-Wash® PX Fiber Optic Cleaner (mokrý plocha má průměr přibližně 10mm) do horního rohu ubrousku QbE™
- Použitím přiměřeného přitlaku, tak aby byla ve styku koncová(leštěná) plocha konektoru proveďte pohyb z "mokra do sucha" dostatečně dlouhým tahem. Konektor udržujte po celou dobu kolmo k povrchu ubrousku.
- Neotáčejte konektorem. Tento pohyb může způsobit poškrábání povrchu konektoru v případě čištění od hrubších nečistot.

*NEPOUŽÍVEJTE pohyb ve tvaru „8“. Tento pohyb slouží pouze pro ruční leštění.*

### PRACOVNÍ POSTUP : Použití čistících tyčinek

#### Čistící tyčinka na adaptéry: 2,5mm (1,25mm) :



- Nastříkejte trochu Electro-Wash® PX Fiber Optic Cleaner na QbE™ ubrousek
- Navlhčete čistící tyčinku o vlhký ubrousek
- Vsuňte tyčinku do adaptéru a otočte 2-3 krát
- Vezměte další suchou tyčinku a opět 2-3 krát otočte.

*NEPOUŽÍVEJTE příliš mnoho čistícího prostředku.*

#### Čistící tyčinky na „V“ drážky a zrcátka svářečky :



- V-drážky a zrcátka u svářecích přístrojů by neměly být čištěny vatovými tyčinkami nebo papírovými ubrousky
- Použijte EFB-11 mírně navlhčené v "PX" na čištění V-drážek.
- Použijte EFB-12 na čištění zrcátek. **Nepoužívejte čistící roztok !**

