

## Fibersvets AI-9 Kit



### Fibersvets AI-9 Kit

- 6 motorer för positionering av fibern
- Olika optioner för kärnlinjering, manuell inställning eller svetshylsinriktning
- Funktion för AUTO FOCUS-läge
- Avsedd för fiber SM(G.652&G.657, MM (G.651), DS (G.657), NZDS (G.655)
- Fiber-diameter 80-150  $\mu\text{m}$ , mantel-diameter 100-1000  $\mu\text{m}$
- Klyvlängd <250  $\mu\text{m}$ : 8-16 mm, <250-1000  $\mu\text{m}$ : 16 mm
- X150 / x300 förstoring för X/Y-läge
- Quad-core Processor ger snabb hantering (f.n. en av de snabbaste fibersvetsarna på marknaden)
- Svetsningstid från ca 5 sekunder
- Snabbvärmning av svetshylsor (15 sek för 40 mm slang)
- Konfiguration med Smartphone app (Android/iOS)
- Appen kan skapa arbetsrapporter (export till Excel-fil)
- Stor färgdisplay 5,0" TFT
- Hölje av metall med nedre yttre skyddshölje av gummi
- Inbyggd LED-lampa
- Utbytbar batteri med hög kapacitet (7800 mAh, ca. 260 svets- och hylsvärmningscykler)
- Laddningstid för batteriet: ca 3.5 tim
- USB adapter för laddning av telefon
- Universiella fiberhållare
- Praktisk bärväska i hög kvalitet
- Stor mängd tillbehör ingår
- 10 olika språk i displayen kan väljas



Det kraftfulla batteriet kan även användas för att ladda mobiltelefoner.



3-in-1 fiberhållare: SM, MM, ren fiber, pigtails, gummiisolerad, multifiber



LED-lampa medföljer. Praktiskt på platser med dålig belysning.

Mäter anslutningsförlust och gör det möjligt att bedöma överföringskvaliteten i en fiberanslutning



VFL och Power-mätare

VFL: På/Blinkar/Av

Power-mätare:

850nm/1300nm/1310nm/  
1490nm/1550nm/1625nm



Hög byggkvalitet på alla detaljer ger bekymmersfri och säker drift under många år.

## Bärväska



Arbetspall - kan bära 100 kg

Lyft upp pallen



Man behöver inte ta ur fibersvetsen vid arbete.

Plats för fiberkap



Två lager

## Ingående tillbehör:



Fiberkap



Reservelektroder



Skalningsverktyg



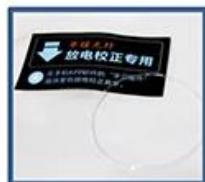
Miller-skalare



Insex-nycklar



Bärväska



Fiber för ARC-kalibrering



Bärrem



Laddningsnätel



Alkohol



Pensel



Manual