

Kod: AI-7

## FIBERSVETS AI-7

Netto: 19 055.29 NOK Brutto: 19 055.29 NOK



Fiberoptisk svets AI-7 möjliggör automatisk svetsning med utmärkta parametrar på tid kortare än 10 sekunder tack vare snabb bildomvandling och avancerad centreringsprocess till kärnan.

**Obs!** Som standard är enheten konfigurerad i automatiskt läge. I de flesta fall behövs inga justeringar av standardinställningar. Kalibrering behövs inte heller - den ska utföras endast vid problem med korrekt svetsning. Appen som finns i [Google Play](#) och [AppStore](#) krävs om man t.ex. vill ändra standard svetsningsprogram eller kalibrering på grund av extremt förändrade miljöförhållanden.

### SPECIFIKATION

Fibertråd typ:	<ul style="list-style-type: none"><li>• multimode (MM) - G.651,</li><li>• singelmode (SM) - G.652 &amp; G.657,</li><li>• singelmode (DS / NZDS) icke-noll dispersion skiftat fiber (G.655)</li></ul>
Mantel diameter:	80 ... 150 µm
Yttre beläggning diameter:	0.1 ... 1 mm
Avskalad tråd längd:	16 mm
Centreringsmetod:	kärnlinjering, mantellinjering
Display:	5.1 " flytkristall-skärm (LCD), 800 x 480 px Bild: samtidig visning på två plan (X-Y)
Genomsnittlig dämpning:	0.01 dB (MM) 0.025 dB (SM) 0.04 dB DS / NZDS
Genomsnittlig svetstid:	8 s
Genomsnittlig värmningstid:	15 s
Svetsprogram:	(fabrikinställda program) + (användarens program)
Inre bakgrundbelysning:	✓
Inre värmning:	✓
Inställda parametrar av svetsställen:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Frontvinkelns test av svetsade trådar</li><li>• förskjutning under svetsning</li><li>• för-svetsström</li><li>• för-svetstid</li><li>• svetsström</li><li>• svetstid osv</li></ul>

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: [delta-opti@delta.poznan.pl](mailto:delta-opti@delta.poznan.pl); tel: +(48) 61 864 69 60

Minne för svetsställen:	✓
Anslutning till dator:	USB 2.0 - Möjlig laddning av smartphones
Strömförsörjning:	13.5 V DC / 4 A (nätadapter ingår)
Batteridrift:	11 V DC Li-Ion batteri, 7800 mAh
Elektroder livslängd:	~ 3000 skarvar
Drifttemperatur:	-15 °C ... 50 °C
Tillåten relativ omgivningsfuktighet:	< 95 % (ingen kondensation)
Vikt:	2.08 kg
Dimension:	197 x 143 x 125 mm
Garanti:	2 år

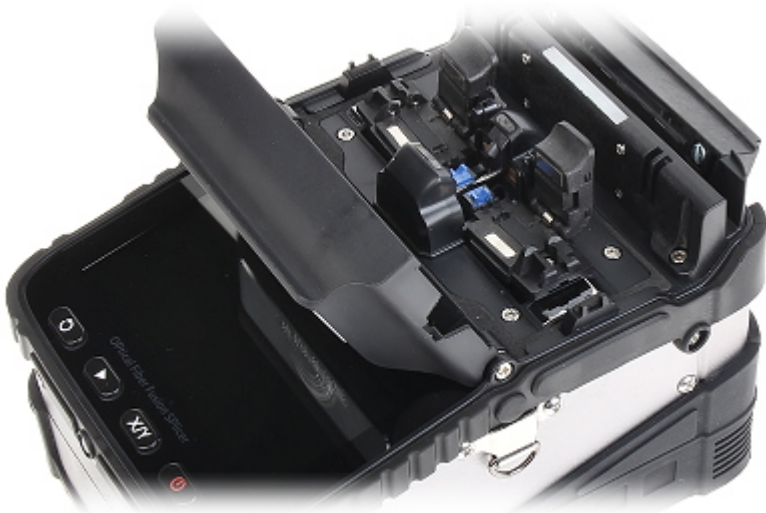
## PRESENTATION

Vy uppifrån:



Svetsdelar:





Enheten har möjlighet att ta bort batteriet, vilket rekommenderas när enheten inte används under en längre tid:



Vy från sida:



Skärverktyg för ändrar:

DELTA-OPTI Monika Matysiak; <https://www.delta.poznan.pl>  
POL; 60-713 Poznań; Graniczna 10  
e-mail: delta-opti@delta.poznan.pl; tel: +(48) 61 864 69 60





Ingår:



Satsen innehåller en praktisk låda som rymmer svetsmaskin, nödvändiga verktyg samt ett litet bord och stol:





## VÅRA ÅSIKTER



- Kniv för fiberändar av hög kvalitet ingår.

## FÖRPACKNING

Mått (L x B x H): 0x0x0 mm	Brutto vikt: 0 kg
----------------------------	-------------------