

Produktnamn	Fibersvets Mini-3S aktiv mantellinjerande V-spår, komplett paket
Produkt-/E-nummer	1632562
Produkttyp	MINI-3S
GTIN	7332811384714
ETIM-klass	EC001124



PRODUKTSPECIFIKATIONER

Mini-3S är en aktiv mantellinjerande V-spårs svets. Maskinen är kraftfull och innovativ med hög batterikapacitet som räcker till 200 svetssekvenser (svets+krymp) med en svets och krymptid på endast 10 sekunder (quick/micro sleeve).

Maskinen är stötsäker, dammtät (IPx2) och vattenavstötande IP5x). Mini-3S levereras i en robust hård väska som skyddar svets och utrustning under transport.

I paketet ingår:

- Svets Mini-3S
- Fiberkap Mini-50G+
- Fasta hållare för 250 µm, 900 µm och loose tube
- AC adapter
- Batteri 3000mAh
- Batteriladdare
- Extra elektroder

Mått

Längd	396 mm
Höjd	190 mm
Bredd	220 mm
Vikt	4 437 g

Tekniska Specifikationer - Fibersvetsar

Linjeringsmetod	Active Cladding Alignment
Genomsnittlig Skarvdämpning	sm(0.03db) / mm(0.02db) / ds(0.05db) / nzds(0.05db)
Genomsnittlig Reflektionsdämpning	>>60db
Genomsnittlig Svetstid (SM fiber)	8 s
Svetsslägen	139 modes (pre-set: 11 / user set-up: 128)
Dämpningssvetsningsområde	0.1 ~ 20
Fibertyper	sm (itu-t g.652 & g.657) , mm (itu-t g.651), ds (itu -t g.653), nzds (itu-t g.655)
Sekundärskydd - Diameter	100-3,000 µm
Primärskydd - Diameter	80-150 µm
Kaplängd på 250µm Primärskydd	5~16 mm
Kaplängd på >250µm Primärskydd	8~16 mm
Genomsnittlig Krymptid	18 s
Ugnslägen	37 modes (pre-set: 5 / user set-up: 32)
Svetshylsor	20 ~ 60 mm
Anslutning till Dator	usb(5pin mini-b)
Livslängd på Elektroder	>3,500 arcs
Datalagring	splice record : 10,000 / image : 2,000
Fiberdetektion	dual ccd camera with led emitting system
Belysning	led spot light
Display	color 4.3" lcd monitor, with touch screen (tempered glass)
Batterityp	li-ion 11.1v 3000mah
Batteriets Driftstid	200 cycles (splicing & heating)
Batteriets Lagringstemperatur	-20~40 °C
Strömförsörjning	ac 100-240v input or dc 12.6v 1.8a
Fibervisning (Förstoring) Singel	260 ×
Fibervisning (Förstoring) Dubbel	130 ×
Vindskydd (Max Vindstyrka)	15 m/s
Altitudområde vid Användning	0-5,000 m
Temperaturområde vid Användning	-10~50 °C
Luftfuktighetsområde vid Användning	0~95 %RH
Temperaturområde vid Förvaring	-20 to 60 °C
Luftfuktighetsområde vid Förvaring	0~95 %RH
Dragtest (Standard)	1.96~2.25 N