

Produktnavn	Sveisepakke Mini-100CA+BLE m/autostripper,kutter, komplett pakke
Vare-/EI nummer	6923117
Produkttype	Mini 100CA+
GTIN	7070701374628
ETIM-klasse	EC001124



PRODUKTBESKRIVELSE

Mini 100CA+ er en optisk kjernesentrerende skjøtemaskin, og er en av de beste og mest brukervennlige på markedet. Maskinen er kraftfull og innovativ, med en høy batterikapasitet som lar deg utføre mer enn 200 skjøter/krymp, med en skjøte/krympetid på kun 7 sekunder.

Skjøtemaskinen har innebygd termisk stripper, og festebrakett for innfesting for fiberkutteren. Dette gjør at du enkelt kan operere skjøtemaskinen hengende rundt halsen. Skjøtemaskinen leveres med faste og løse skjøteholdere. Ved å benytte de løse skjøteholderne kan man flytte holderen fra den termiske stripperen over til kutteren, og deretter til skjøtemaskinen. Man har da hele tiden kontroll på lengder og avstander.

Mini 100CA+ har BLE-overføring av skjøtedata.

Mini 100CA+ leveres i stor og solid transportkasse. Transportkassen har plass til å oppbevare verktøy, krympehylser og renseutstyr sammen med skjøtemaskinen.

- MINI 60A Cleaver m/veske
- Innebygd termisk stripper
- Avmantlingstang for 125, 250 & 900µm
- Faste og løse skjøteholdere for 250 & 900µm kabel, samt for SOC kontakter
- Strømforsyning 230V
- Ladekabel 12V
- Reserve electrode
- Bruker manual CD
- SOC Heater Block
- Skulder-rem
- USB kabel

- Kjølebrett

Dimensjoner

Lengde	286 mm
Høyde	212 mm
Bredde	455 mm
Vekt	6 500 g

Tekniske spesifikasjoner - Skjøtemaskin

Splicing Methode	Core Alignment
Average Splice Loss	sm(0.02db)/mm(0.01db)/ds(0.04db)/nzds(0.04db)
Average Splice Return Loss	>>60db
Average Splicing Time (SM)	7 s
Splicing Modes	32 modes (pre-set:5 / user set-up: 27)
Splicing Attenuation Range	0.1 ~ 20 dB
Coating Diameter	100-3,000 µm
Cladding Diameter	80-150 µm
Cleaved Length on 250µm Coating	5~16 mm
Cleaved Length on >250µm Coating	8~16 mm
Average Heater Time	10 s
Heater Modes	32 modes (pre-set: 5 / user set-up: 27)
Applicable Sleeves	20 ~ 60 mm
Connectivity (Link to PC)	usb C-type + Bluetooth
Electrode Life Span	>5,500 arcs
Data Storage	splice record : 10,000 / image : 2,000
Fiber Detecting	dual ccd camera with led emitting system
Illumination	led spot light
Display	color 4.3" lcd monitor, with touch screen (tempered glass)
Battery Type	li-ion 11.1v 3500mAh
Average Battery Life	200 cycles (splicing & heating & Auto stripping)
Battery Storage Temperature	-20~40 °C
Power Supply	ac 100-240v input or dc 12.6v 1.8a
Fibre Display (Magnification) Single Image	260 ×
Fibre Display (Magnification) Dual Image	130 ×
Wind Protection (Max Wind Speed)	15 m/s
Operating Altitude Range	0-5,000 m
Operating Temperature Range	-10~50 °C
Operating Humidity Range	0~95 %RH
Storage temperature Range	-20 to 60 °C
Storage Humidity Range	0~95 %RH

Pull Testing (Standard)

1.96~2.25 N