

ELEKTRA S-M-XL

ELEKTRA S-M-XL Elektrosveisemaskiner

Elektra serien kommer i tre størrelser, S, M og XL. Maskinen er enkel å bruke, har lav vekt, logger opp til 4000 sveis (PDF) og har universale sveiseadaptere (4-4,7 mm). Maskinene er utstyrt med blant annet 2,4" LCD skjerm, sikring for beskyttelse mot strømfeil, lydalarm, selvdiagnose system og mye mer.

Standardoppsett:

- 90° universale sveiseadaptere.
- Laserskanner.
- Håndskrape.
- Transportkasse.

Tekniske detaljer:

Arbeidsområde*	20-200 mm (Elektra S) 20-315 mm (Elektra M) 20-1600 mm (Elektra XL)
Materialer	PE, PP
Sveisespenning	8-48 V (8-80 V Elektra XL, forespørsel)
Strømforsyning	230 V ± 15% 1-fas 50/60Hz
Maks effektbelastning**	1800 W (Elektra S) 2300 W (Elektra M) 3500 W (Elektra XL)
Maks strømstyrke	70 A (Elektra S) 100 A (Elektra M) 120 A (Elektra XL)
60% arbeidsstyrke ISO 12176-2	45 A (Elektra S) 60 A (Elektra M) 95 A (Elektra XL)
Driftsmodus	ISO 13950 sveisestrekkode, Manuell input (strekkesifre, spenning / tid)
Tilkoblinger	USB-port for minnepenn type A
Minne	4000 sveiserapporter



Omgivelsestemperatur	-20 °C - 50 °C
Presisjon temp. sensor	± 1 °C
Sporbarhet	ISO 12176-3, ISO 12176-4
Beskyttelsegrad	IP 54
Språk	20 (inkludert norsk)
Dimensjoner maskin	246 x 390 x 240 mm
Dimensjoner transportkasse	290 x 445 x 295 mm
Vekt, maskin	5,75 kg (Elektra S) 6,55 kg (Elektra M) 6,75 kg (Elektra XL)
Vekt, maskin + kabler + skanner	8,4 kg (Elektra S) 9,2 kg (Elektra M) 9,4 kg (Elektra XL)
Anbefalt kontinuerlig styrke på strømaggregat ***	3,5 kW (Elektra S) 5,5 kW (Elektra M) 6,5 kW (Elektra XL)
GPS	Ekstrautstyr

* Arbeidsområdet kan variere avhengig av muffe. Ta kontakt med muffeproduzenten for hvilken kraft og sveisetid som kreves.

** Effekt ved 60% driftssyklus

*** Anvendes kun med nettspenning, eller aggregat av typen Inverter eller AVR

Artikkelkode	Beskrivelse	Lagervare
ELEKTRA-S	Elektrosveisemaskin 20-200 mm, 230 V, m/skanner, transportkasse, V1	Ja
ELEKTRA-M	Elektrosveisemaskin 20-315 mm, 230 V, m/skanner, transportkasse, V1	Ja
ELEKTRA-XL	Elektrosveisemaskin 20-1600 mm, 230 V, m/skanner, transportkasse, V1	Ja
ELEKTRA-S-GPS	Elektrosveisemaskin 20-200 mm, 230 V, m/GPS, skanner, transportkasse, V1	Ja
ELEKTRA-M-GPS	Elektrosveisemaskin 20-315 mm, 230 V, m/GPS, skanner, transportkasse, V1	Ja
ELEKTRA-XL-GPS	Elektrosveisemaskin 20-1600 mm, 230 V, m/GPS, skanner, transportkasse, V1	Ja

Reserve / ekstrautstyr (på forespørsel):

Artikkelkode	Beskrivelse	Lagervare
ELEKTRA-GPS	GPS-kit for Elektra S/M/XL/500/1000	Ja

