

X8 MIG Welder



FORDELER

- De beste lysbueegenskapene for høy hastighet og aluminium ([WiseFusion](#)), smal spalte ([RGT](#)), rotstreng ([WiseRoot+](#)), tynn plate ([WiseThin+](#)) og sveising med mindre sprut ved overføring med kuleformer ([WiseSteel](#))
- Nøyaktig kontrollert, oppgraderbar sveisestrøm opptil 600 A
- Digital WPS-funksjon gjør at sveiseren raskt og enkelt får tilgang til WPS-ene
- Innovativt designet trådmater sørger for sikker og ergonomisk bytting av trådspolen med tilsettmateriale
- Trådmaterens valgfrie trådstrammingsfunksjon holder trådmatingen stødig i korte gjentatte sveiser og med tunge trådspoler
- Velbalanserte sveisepistoler med et ergonomisk utformet håndtak gjør sveising mer komfortabelt og produktivt
- Forbedret lysbuetenning med Touch Sense Ignition-funksjonen til [X8 MIG Gun](#)
- Trådmater og lys for sveisepistol gjør det enklere å jobbe i omgivelser med lite lys
- Verktøyfri påfylling av kjølevæske med et integrert kjøleaggregat
- Inkluderer kostnadsfri tjeneste for flåtestyring
- Egen tilkobling til WeldEye programvaremodulene [Welding Procedure and Qualification Management](#), [Welding Quality Management](#) og [Welding Production Analysis](#)

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

X8 Power Source 500

Produktkode	X8100501000 - X8 Power Source 500, cooler X8100501001 - X8 Power Source 500, cooler, CUSTOM (Work Pack + WiseFusion) X8100501010 - X8 Power Source 500, cooler, SW 1 (Work Pack + WiseFusion)
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	380 - 460 V \pm 10 %
Sikring	32 A
Åpen krets-strøm (MMA) (uten kjøler og trådmater, vifter AV)	44 - 53 W
Åpen krets-strøm (MMA) (uten kjøler og trådmater, vifter PÅ)	107 - 111 W
Åpen krets-strøm (MMA) (med kjøler, uten trådmater, vifter PÅ)	132 - 137 W
Ytelse 60 % ED	500 A
Ytelse 100 % ED	400 A
Sveisestrøm og spenningsområde, MIG @ 380 V	20A/14V - 500A/55V
Sveisestrøm og spenningsområde, MMA @ 380 V	15A/20V - 500A/57V
Anbefalt generatorstrøm (min)	35 kVA

X8 Power Source 500

Åpen krets-spenning (MMA)	50 V
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Utvendige mål LxBxH	921 x 348 x 795 mm
Vekt (uten tilbehør)	95 kg

Control Pad

Produktkode	X8400110001 (reservedel)
Type trådløs kommunikasjon	2.4 GHz Bluetooth
Typisk batteridriftstid	15-24 h
Typisk batteriladetid	5 h
Typisk rekkevidde for trådløs kommunikasjon	15 m
Type kablet kommunikasjon	USB
Modeller med display	TFT LCD
Vis størrelse	5.7"
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Utvendige mål LxBxH	200 x 130 x 33 mm
Vekt (uten tilbehør)	0.89 kg
Beskyttelsesgrad	IP54
Batteritype	Li-ion

X8 Cooler

Produktkode	X8600000000
Gradert kjølestrøm ved 1 l/min	1.4 kW
Gradert kjølestrøm ved 1,6 l/min	1.9 kW
Anbefalt kjølevæske	MPG 4456 (Kemppi mixture)
Driftstemperaturområde	-10...+40 °C
Vekt (uten tilbehør)	15.5 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Tankvolum	4 l
EMC-klasse	A

X8 Wire Feeder

Produktkode	X8200000002 (X8200000001 med kabinettvarmer)
Trådmatemekanisme	4-roll, twin-motor
Sveisestrøm 40 % ED, I2	600 A
Sveisestrøm 60 % ED, I2	530 A
Sveisestrøm 100 % ED, I2	440 A
Pistolforbindelse	Kemppi
Fyllmassetråder, Ss	0.6 - 2.4 mm
Fyllmassetråder, Al	0.8 - 2.4 mm
Fyllmassetråder, Fe	0.6 - 2.4 mm

X8 Wire Feeder

Fyllmassestråder, MC/FC	0.8 - 2.4 mm
Hastighet for trådmating	0.5 - 25 m/min
Type trådløs kommunikasjon	2.4 GHz Bluetooth
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Utvendige mål LxBxH	640 x 220 x 400 mm
Vekt (uten tilbehør)	11.2 kg
Beskyttelsesgrad	IP23S
Vekt for trådspole (maks)	20 kg
Mål for trådspole (maks)	300 mm
EMC-klasse	A

Wire Feeder Rotating Plate

Produktkode	X8702010000
-------------	-------------

X8 MIG Gun 520-w

Produktkode	X8 MIG Gun 520-w 3,5 m – X8300523500 X8 MIG Gun 520-w 5,0 m – X8300525000
Pistolforbindelse	Kemppi
Type kjøling	Liquid
Fyllmassestråder, Ss	0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.6
Fyllmassestråder, Al	0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.6
Fyllmassestråder, Fe	0.8/0.9/1.0/1.2/1.4/1.6
Fyllmassestråder, Fe-MC/FC	0.9/1.0/1.2/1.4/1.6
Fyllmassestråder, Ss-MC/FC	0.9/1.0/1.2/1.4/1.6
Lastekapasitet @ 100 % (BLANDET GASS)	520
Nakkevinkler	50
Utskiftbar hals	No
Roterende hals	No
Pistolhåndtak	Yes
Driftstemperaturområde	-20...+40 °C
Standarder	IEC 60974-7

X8 Wheel Set

Produktkode	X8701010000
-------------	-------------

Interconnection Cable 2 m, water-cooled

Produktkode	X8800950200
-------------	-------------