

A5 MIG Orbital System 1500



FORDELER

- Større sveiseproduktivitet
- Forhåndsdefinerte programmer for ulike rørseksjoner
- Med FastMig X-sveiseapparatet er det mulig å bruke to trådmaterer samtidig
- WiseRoot+ forhindrer slagg og sprut
- Vognen kan også brukes til horisontale og vertikale fuger med eller uten pendling
- Enkel, samtidig kontroll av sveisevognprogrammer og strømkildekanaler
- Start, stopp og endring av sveiseparametre via én og samme knapp
- Lett og robust fjernkontroll sikrer enkel og rask betjening
- Presis hastighetsregulering og to drivmotorer
- Mulighet for å velge mellom flere forskjellige pendelmønstre til den integrerte pendelenheten
- Sveisepistolholderen åpner for fleksibel justering av sveisevinkelen
- Det kreves kun én strømkabel

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

FastMig X 450 Power source

Produktkode	6103450
Strømtilkoblingsspenning 3~ 50/60 Hz	400 V (-15 – +20 %)
Sikring (treg)	35 A
Minimum strømaggregat	35 kVA
Ytelse 60 % ED	450 A (60 %)
Ytelse 100 % ED	350 A (100 %)
Åpen krets-spenning (MMA)	U ₀ = 70–98 V U _{av} = 50 V
Tomgangsspenning MIG/MAG	U ₀ = 80 – 98 V
Driftstemperaturområde	-20 – +40 °C
Utvendige mål LxBxH	590 × 230 × 430 mm
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10

WFX 300 P-T Wire feeder

Produktkode	6103535
Ytelse 60 % ED	520 A

WFX 300 P-T Wire feeder

Ytelse 100 % ED	440 A
Trådmatemekanisme	GT04
Pistolforbindelse	Euro
Sveisetrådstørrelser (Ss)	0.6 - 2.0 mm
Sveisetrådstørrelser (Al)	0.8 - 2.4 mm
Sveisetrådstørrelser (Fe)	0.6 - 2.0 mm
Sveisetrådstørrelser (rørtråd)	0.8 - 2.4 mm
Hastighet for trådmating	0.5 - 25 m/min
Programvare	WiseFusion WiseRoot+ MatchLog Pipe Steel pack Fe (25pcs) Pipe Stainless pack Ss (17pcs)
Driftstemperaturområde	-20 ... +40 °C
Utvendige mål LxBxH	590 × 240 × 445 mm
Beskyttelsesgrad	IP23S
Standarder	IEC 60974-5
Vekt for trådspole (maks)	20 kg
Vekt (tom)	13.1 kg
Mål for trådspole (maks)	300 mm

A5 MIG Orbital Welding Carriage 1500

Produktkode	6190715 6190735 (-ES-modell)
Vognhastighet	5 – 150 cm/min
Inngangseffekt	30 – 55 VDC eller 24 – 50 VAC
Transporthastighet	200 cm/min
Pendelhastighet	10 – 50 mm/s
Pendelbredde	0 – 30 mm
Pendelforskyvning	± 40 mm
Holdetid (justerbar på begge sider enkeltvis)	0 – 2,0 s
Pendelmønstre	3
Horisontal pistoljustering (manuell)	± 40 mm
Vekt	9,0 kg
Utvendige mål (høyde fra røroverflate)	365 × 385 × 300 mm

Ring	Produktkode	Område for ytre rørdiameter (mm)
RING FOR 6" PIPE DIAMETER	6190806	127 - 177
RING FOR 8" PIPE DIAMETER	6190808	178 - 228
RING FOR 10" PIPE DIAMETER	6190810	229 - 279
RING FOR 12" PIPE DIAMETER	6190812	280 - 330
RING FOR 14" PIPE DIAMETER	6190814	331 - 368

Ring	Produktkode	Område for ytre rørdiameter (mm)
RING FOR 16" PIPE DIAMETER	6190816	432 - 420
RING FOR 18" PIPE DIAMETER	6190818	432 - 472
RING FOR 20" PIPE DIAMETER	6190820	482 - 533
RING FOR 22" PIPE DIAMETER	6190822	534 - 584
RING FOR 24" PIPE DIAMETER	6190824	584 - 635
RING FOR 26" PIPE DIAMETER	6190826	635 - 686
RING FOR 28" PIPE DIAMETER	6190828	686 - 736
RING FOR 30" PIPE DIAMETER	6190830	737 - 787
RING FOR 32" PIPE DIAMETER	6190832	787 - 838
RING FOR 34" PIPE DIAMETER	6190834	838 - 889
RING FOR 36" PIPE DIAMETER	6190836	889 - 939
RING FOR 38" PIPE DIAMETER	6190838	940 - 991
RING FOR 40" PIPE DIAMETER	6190840	991 - 1041
RING FOR 42" PIPE DIAMETER	6190842	1041 - 1092
RING FOR 44" PIPE DIAMETER	6190844	1092 - 1143
RING FOR 46" PIPE DIAMETER	6190846	1143 - 1194
RING FOR 48" PIPE DIAMETER	6190848	1194 - 1244
RING FOR 50" PIPE DIAMETER	6190850	1245 - 1295
RING FOR 52" PIPE DIAMETER	6190852	1296 - 1346
RING FOR 54" PIPE DIAMETER	6190854	1347 - 1397
RING FOR 56" PIPE DIAMETER	6190856	1397 - 1447
RING FOR 58" PIPE DIAMETER	6190858	1448 - 1498
RING FOR 60" PIPE DIAMETER	6190860	1499 - 1549
RING FOR 62" PIPE DIAMETER	6190862	1550 - 1600
RING FOR 64" PIPE DIAMETER	6190864	1601 - 1651
RING FOR 66" PIPE DIAMETER	6190866	1651 - 1701
RING FOR 68" PIPE DIAMETER	6190868	1702 - 1752
RING FOR 70" PIPE DIAMETER	6190870	1753 - 1803

MMT 42C

Produktkode	3 m – 6254205 4,5 m – 6254207
Type kjøling	Gas
Sveisetråder	0.8...1.6 mm
Belastningskapasitet Ar + CO ₂ (100 %)	350A