

A3 MIG Rail System 2500



VOORDELEN

- Unieke toepassingssoftware van Kemppi zorgt voor aanzienlijke efficiëntere productie.
- Bespaar insteltijd met een model met accuvoeding
- Geen kabelkosten
- Lichtgewicht wagen is eenvoudig te verplaatsen en op de rail te tillen
- Geen aansluiting op een andere stroombron nodig
- Accucapaciteit voor 8 gebruiksuren
- Accu is een industriestandaard model welke overal verkrijgbaar is
- Eenvoudig te gebruiken. Eenvoudige bediening met snelheidsregeling en richtingsverandering.
- Bespaart tijd bij de voorbereiding en het lassen, omdat de apparatuur ook geschikt is voor thermisch snijden.
- Werkt op dezelfde flexibele aluminiumrails als het A5 MIG Rail System 2500

TECHNISCHE SPECIFICATIES

FastMig M 420 Power source

Productcode	6132420
Aansluitspanning 3~ 50/60 Hz	400 V -15 tot +20%
Zekering (traag)	35A
Minimaal generatorvermogen	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Lasbereik	U ₀ = 50-58 V
Belastbaarheid 60% ID	420 A
Belastbaarheid 100% ID	380 A
Opgenomen vermogen 60% ED	20 KVA
Opgenomen vermogen 100% ED	18 kVA
Max. lasspanning	45 V
Open spanning (MMA)	U ₀ = 48-53 V, U _{av} = 50 V
Open spanning MIG/MAG	U ₀ = 80-98V
Bereik lasstroom en spanning, elektrode (MMA)	15 A/20 V tot 420 A/44 V
Onbelast vermogen	25 W
Rendement bij max. stroomsterkte	89 %
Vermogensfactor bij max. stroomsterkte	0.87
Bereik lasstroom en spanning MIG	20 A/12 V tot 420 A/44 V
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	590×230×430 mm

FastMig M 420 Power source

Gewicht (zonder accessoires)	35 kg
Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Temperatuurbereik voor opslag	-40 tot +60 °C

MXF 65 EL Wire feeder

Productcode	6152100EL
Belastbaarheid 60% ID	520 A
Belastbaarheid 100% ID	440 A
Aandrijfmechanisme	4 rollen
Toevoegdraden, Ss	0,6-1,6 mm
Toevoegdraden, Al	1,0-2,4 mm
Toevoegdraden, Fe	0,6-1,6 mm
Draadaanvoersnelheid	0-25 m/min
Diameter aandrijfrollen	32 mm
Toevoegdraad, gevulde draad	0,8-2,0 mm
Gewicht draadhaspel (max)	20 kg
Diameter draadspoel (max)	300 mm
Buitenafmetingen	620×210×445 mm
Gewicht	11,1 kg

A3 MIG Rail Welding Carriage

Productcode	6190725
Stroom	18 VDC (accu)
Bedrijfstijd van de accu	8 u
Voorloopsnelheid	5-100 cm/min.
Raillengte	2500 mm
Buitenafmetingen (hoogte vanaf plaatoppervlak)	330×290×250 mm
Gewicht (inclusief accu)	6,1 kg
Accutype	BL1840

MMT 42C

Productcode	3 m - 6254205 4,5 m - 6254207
Type koeling	Gas
Toevoegdraden	0,8-1,6 mm
Belastbaarheid, Ar + CO2 (100%)	350A