

MagTrac F 61



VOORDELEN

- Verbeterde lasproductiviteit en -kwaliteit
- Betere veiligheid en ergonomie
- Kan worden aangesloten op FastMig M & X-lasapparatuur van Kemppi
- Stroombron en alle benodigde kabels volledig geïntegreerd in één kabel voor eenvoudig instellen - geen noodzaak voor extra kabels of transformatoren
- Alleen het laspistool is nodig tussen de wagen en de draadaanvoerunit
- Compatibel met SuperSnake-tussenaanvoerunit voor 25 m extra bereik
- Compatibel met Wise-lasproces voor hogere productiviteit en kwaliteit
- Lcd-bedieningspaneel met een 180° draaibaar scherm
- Inclusief Kemppi's unieke snelbevestigingsmechanisme voor laspistolen
- Uitgebreide keuze aan functies, zoals cycluslassen, draadin- en doorvoer en gastest
- Laswaarden en geheugenkanalen zijn te selecteren vanaf het bedieningspaneel van de wagen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MagTrac F 61 Welding carriage

Productcode	6190610
Opgenomen vermogen	50 VDC/1 A
Voorloopsnelheid	150-1800 mm/min
Afstelling van de toortshoek	±30°
Max. oppervlaktetemperatuur	150°C
Sleepvermogen	16 kg
Aandrijfmethode	Railloze aandrijving met permanente, magnetische zuiging
Wielen	4 rubberen wielen
Traceermethode	Geleiderollen
Hoogtebereik geleiderollen	10-38 mm, 3 posities
Ongelaste afstand, begin	127 mm
Ongelaste afstand, einde	127 mm
Auto-stopfunctie	Limietschakelaar aan beide zijden
Toortsmodel	Kemppi MMT 42C, MT51WC, MMT MN 32C
Afstelbereik toortsafstand (omhoog/omlaag/voor/achter)	45 mm

MagTrac F 61 Welding carriage

Buitenafmetingen (l x b x h)	259×259×285 mm
Gewicht	6,9 kg

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	U0 = 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)	U0 = 48-53 V, Uav = 50 V
Open spanning MIG/MAG	U0 = 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
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 Wire feeder

Productcode	6152100
Lasstroom	520 A (60%)
Aandrijfmechanisme	4 rollen
Instelling draadaanvoersnelheid	0-25 m/min
Pistoolaan sluiting	Euro
Lasdraadmaten (Fe massief)	0,6-1,6 mm
Lasdraadmaten (Fe gevuld)	0,8-2,0 mm
Lasdraadmaten (Ss)	0,6-1,6 mm
Lasdraadmaten (Al)	1,0-2,4 mm
Temperatuurbereik voor bediening	-20 tot +40 °C
Buitenafmetingen (l x b x h)	620×210×445 mm

MXF 65 Wire feeder

Beschermingsgraad	IP23S
Normen	IEC 60974-5
Gewicht draadhaspel (max)	20 kg
Gewicht (leeg)	11,1 kg
Diameter draadspoel (max)	300 mm

MMT 42C

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