

A3 MIG Rail System 2500



HYÖDYT

- Ainutlaatuinen Kemppi-sovellusohjelmisto parantaa hitsaustuotannon tehokkuutta merkittävästi.
- Akkukäyttöinen malli säästää käyttöönottoaikaa
- Ei kaapelikustannuksia
- Kevyt kuljettaa mukana ja nostaa kiskolle
- Ulkoista virransyöttöä ei tarvita
- Täyden akun käyttöaika on 8 tuntia
- Akku on standardimallinen ja yleisesti saatavilla
- Helppokäyttöinen. Yksinkertaiset säätimet kuljetusnopeudelle ja suunnanvaihdolle.
- Säästää valmistelu- ja hitsausaikaa, koska laitteet soveltuvat myös polttoleikkaukseen.
- Sopii samoille taipuisille alumiinikiskoille kuin A5 MIG Rail System 2500

TEKNISET TIEDOT

FastMig M 420 Power source

Tuotekoodi	6132420
Liitäntäjännite 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Sulake, hidas	35A
Generaattorin vähimmäisteho	20kVA (60%) 18kVA (100%)
Hitsausalue	U ₀ = 50 - 58 V
Kuormitettavuus 60 % ED	420 A
Kuormitettavuus 100 % ED	380 A
Liitäntäteho 60 % ED	20 KVA
Liitäntäteho 100 % ED	18 kVA
Maksimihitsausjännite	45 V
Tyhjäkäyntijännite (puikko)	U ₀ = 48 – 53 V, U _{av} = 50 V
Tyhjäkäyntijännite, MIG/MAG	U ₀ = 80–98V
Hitsausvirta ja jännitealue, puikko (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
Tyhjäkäyntiteho	25 W
Hyötysuhde maksimivirralla	89 %
Tehokerroin maksimivirralla	0.87
Hitsausvirta ja jännitealue, MIG	20 A/12 V – 420 A/44 V
Käyttölämpötila	-20 ... +40 °C
Ulkomitat P x L x K	590 × 230 × 430 mm

FastMig M 420 Power source

Paino (ilman varusteita)	35 kg
Kotelointiluokka	IP23S
Standardit	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Varastointilämpötila	-40 ... +60 °C

MXF 65 EL Wire feeder

Tuotekoodi	6152100EL
Kuormitettavuus 60 % ED	520 A
Kuormitettavuus 100 % ED	440 A
Langansyöttömekanismi	4-roll
Lisäainelangat, Ss	0.6 – 1.6 mm
Lisäainelangat, Al	1.0 – 2.4 mm
Lisäainelangat, Fe	0.6 – 1.6 mm
Langansyöttönopeus	0 – 25 m/min
Syöttöpyörien halkaisija	32 mm
Lisäainelangat, täytelanka	0.8 – 2.0 mm
Lankakelan paino (enintään)	20 kg
Lankakelan halkaisija (enintään)	300 mm
Ulkomitat	620 × 210 × 445 mm
Paino	11.1 kg

A3 MIG Rail Welding Carriage - Hitsauskuljetin

Tuotekoodi	6190725
Teho	18 VDC (battery)
Akun käyttöaika	8 h
Kuljettimen nopeus	5 - 100 cm/min
Kiskon pituus	2500 mm
Ulkomitat (korkeus levyn pinnasta)	330 × 290 × 250 mm
Paino (sisältää akun)	6.1 kg
Akun tyyppi	BL1840

MMT 42C

Tuotekoodi	3 m - 6254205 4,5 m - 6254207
Jäähdytystyyppi	Gas
Lisäainelangat	0.8...1.6 mm
Kuormitettavuus, Ar + CO2 (100 %)	350A