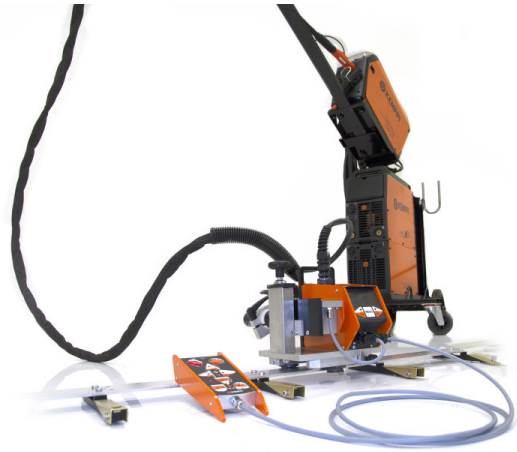


A5 MIG Rail System 2500



BENEFICIOS

- Menos errores humanos que afectan al movimiento del arco
- Aumento en la productividad de la soldadura
- La unidad de control remoto ligera y duradera simplifica y agiliza el funcionamiento
- Fácil de usar y rápido de ajustar. Ahorro de tiempo, costes y trabajo de reparación con el interfaz de usuario fácil de usar y la fuente de potencia integrada.
- Menor tiempo de ajuste con rieles de aluminio ligeros, resistentes y flexibles de 2,5 metros que pueden doblarse sobre las superficies curvadas, como las tuberías.
- El ajuste magnético de los rieles supone un notable ahorro en tiempo de ajuste y de reinstalación. Ventosas de succión por vacío disponibles para materiales no magnéticos.
- Diferentes patrones de oscilación posibles con la unidad integrada de oscilación
- Se puede utilizar con cualquier posición de soldadura.
- Ajuste flexible de los ángulos de inclinación y de tracción/empuje (push/pull) gracias al soporte para la pistola

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

A5 MIG Rail Welding Carriage

Código de producto	6190700 6190730 (modelo -ES) 6190732 (modelo -ES DD)
Velocidad del carro	5-150 cm/min
Potencia de entrada	30-55 V CC o 24-50 V CA
Velocidad de transporte	200 cm/min
Velocidad de oscilación	10-50 mm/s
Ancho de oscilación	0 - 30 mm
Desplazamiento oscilatorio	± 40 mm
Tiempo de detención lateral (ajustable en ambos lados por separado)	0-2,0 s
Patrones de oscilación	3
Ajuste horizontal de pistola (manual)	± 40 mm
Dimensiones externas L x A x A	365 × 217 × 255 mm
Peso	7,3 kg

Rail 2500

Código de producto	6190710
--------------------	---------

A5 MIG Rail quick extension bracket

Código de producto	6190702
--------------------	---------

A5 MIG Rail magnet attachment 8 PCS

Código de producto	6190703
--------------------	---------

FastCool 10

Código de producto	6068100
Líquido de refrigeración	20 % – 40 % etanol/water
Voltaje de operación	400V -15%...+20%
Capacidad de conexión	250 W (100 %)
Presión inicial, máx.	0.4 MPa
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Grado de protección	IP23S
Volumen del tanque	ca. 3 l
Dimensiones exteriores	570 x 230 x 280 mm
Clase EMC	A
Potencia de refrigeración	1 kW
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +60 °C
Peso	11 kg

FastMig M 420 Power source

Código de producto	6132420
Voltaje de conexión 3~ 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Fusible (retardado)	35 A
Potencia mínima del generador	20 kVA (60%) 18 kVA (100%)
Rango de soldadura	U0 = 50 - 58 V
Salida 60 % ED	420 A (60%)
Salida 100 % ED	380 A (100%)
Potencia nominal 60% ED	20 KVA
Potencia nominal 100% ED	18 kVA
Voltaje máximo de soldadura	45 V
Voltaje en vacío (MMA)	U0 = 48 – 53 V, Uav = 50 V
Voltaje en vacío MIG/MAG	U0 = 80–98V
Rango de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
Alimentación lenta	25 W
Eficiencia en corriente máxima	89 %
Factor de potencia en corriente máxima	0.87
Rango de voltaje y corriente de soldadura, MIG	20 A/12 V – 420 A/44 V
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	590 × 230 × 430 mm

FastMig M 420 Power source

Peso (sin accesorios)	35 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +60 °C

FastMig MS 300 control panel

Código de producto	6136400
--------------------	---------

MXF 65 EL Wire feeder

Código de producto	6152100EL
Salida 60 % ED	520 A
Salida 100 % ED	440 A
Mecanismo de alimentación del alambre	4-roll
Alambres de relleno, Ss	0.6 – 1.6 mm
Alambres de relleno, Al	1.0 – 2.4 mm
Alambres de relleno, Fe	0.6 – 1.6 mm
Velocidad de alimentación del alambre	0 – 25 m/min
Diámetro de los rodillos de alimentación	32 mm
Alambres de relleno, alambre tubular	0.8 – 2.0 mm
Peso del carrete del alambre (máx.)	20 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	300 mm
Dimensiones exteriores	620 × 210 × 445 mm
Peso	11.1 kg

MMT 42C

Código de producto	3 m - 6254205 4,5 m - 6254207
Tipo de refrigeración	Gas
Alambres de relleno	0.8...1.6 mm
Capacidad de carga Ar + CO2 (100%)	350A

A5 weaving tilt bracket

Código de producto	6190708
--------------------	---------

A5 weaving turn bracket

Código de producto	6190709
--------------------	---------

A5 torch floating head

Código de producto	6190711
--------------------	---------

A5 carriage carrying and storage box

Código de producto	6190717
Dimensiones externas L x A x A	555 x 285 x 300 mm