

MagTrac F 61



BENEFICIOS

- Productividad y calidad de la soldadura mejoradas
- Mejora de la ergonomía y la seguridad
- Compatible con los equipos de soldadura FastMig M y X de Kemppi
- La alimentación y todos los cables necesarios están completamente integrados en un cable para que la instalación sea fácil - no son necesarios otros cables ni transformadores
- Solo se necesita la pistola de soldar entre el alimentador de alambre y el carro
- Compatible con el subalimentador SuperSnake para un alcance extra de 25 m
- Compatible con los procesos de soldadura Wise para mejorar la calidad y la productividad
- Panel de control LCD con una pantalla reversible de 180°
- Incluye el exclusivo mecanismo de Kemppi para la fijación rápida de la pistola
- Amplia selección de funciones como Cycle Weld (soldadura por ciclos), Wire Inch (avance de alambre) y Gas Test (prueba de gas)
- Selección de los valores de soldadura y del canal de memoria en el panel de control del carro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MagTrac F 61 Welding carriage

Código de producto	6190610
Potencia de entrada	50 VDC / 1 A
Velocidad de desplazamiento	150...1800 mm/min
Ajuste del ángulo de la pistola	±30°
Máx. Temperatura en superficie	150 °C
Dimensiones externas L x A x A	259 × 259 × 285 mm
Peso	6.9 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	MMA - 15 A/20 V-420 A/44 V MIG 20 A/12 V-420 A/44 V U0 = 50 - 58 V
Salida 60 % ED	420 A (60%)

FastMig M 420 Power source

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)	U ₀ = 48 – 53 V, U _{av} = 50 V
Voltaje en vacío MIG/MAG	U ₀ = 80–98V
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 de voltaje y corriente de soldadura, varilla (MMA)	15 A/20 V – 420 A/44 V
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	590 × 230 × 430 mm
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

MXF 65 Wire feeder

Código de producto	6152100
Salida	440 A (100%) 520 A (60%)
Mecanismo de alimentación del alambre	4 rodillos
Ajuste de la velocidad de alimentación del alambre	0 – 25 m/min
Conector de pistola	Euroconector
Peso del carrete del alambre (máx.)	20 kg
Diámetro del carrete del alambre (máx.)	300 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Fe sólido)	0,6 – 1,6 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Fe tubular)	0,8 – 2,0 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Ac. inox.)	0,6 – 1,6 mm
Dimensiones del alambre de relleno (Al)	1,0 – 2,4 mm
Rango temperatura de operación	-20 ... +40 °C
Dimensiones externas L x A x A	620 × 210 × 445 mm
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-5
Peso (vacío)	11,1 kg

MMT 42C

Código de producto	4,5 m - 6254207
Tipo de refrigeración	Gas
Alambres de relleno	0.8...1.6 mm

MMT 42C

Capacidad de carga Ar + CO2 (100%)

350A