

MinarcTig Evo 200/200MLP

La mejor calidad de soldadura TIG



+ En breve

- 200 A CC @ 35 % del factor de carga, Monofase, 230 V
- Calidad de soldadura uniforme
- Encendido del arco refinado desde 5 A
- Temporizador pregas y postgas
- Temporizador pendiente entrada/salida
- Mecanismo de enganche del interruptor de la pistola (2T / 4T)
- Opción de soldadura MLP y Pulsada
- Opciones de controles de corriente remotos
- Tecnología PFC para la más novedosa eficiencia energética
- Uso con red principal o generador
- Garantía Kemppi 2+ para las piezas de repuesto y la mano de obra

+ Aplicaciones

- Instalación y configuración
- Reparación y mantenimiento
- Talleres de fabricación de láminas finas de metal
- Industria química y de procesos



Energy efficient

Características claves

MinarcTig Evo es justo lo que usted espera de una soldadora TIG de Kemppi. Encendido HF preciso y refinado y el control, potencia y capacidad operativa necesarias para completar de manera fiable una gran variedad de tareas de soldadura profesionales. MinarcTig Evo es la solución de soldadura TIG DC ideal para la fabricación industrial ligera y los trabajos de instalación, reparación y mantenimiento. Su tamaño ligero y compacto es una ventaja real para los soldadores profesionales que están siempre de un lado para otro.

Los modelos incluyen tanto MinarcTig Evo 200 como MinarcTig Evo 200MLP. El diseño de la potente fuente de poder PFC combina ventajas de rendimiento útiles, entre las que se incluyen la excelente eficiencia energética y la capacidad de trabajar sin problemas con cables de suministro de potencia extralargos de más de 100 metros.

Los modelos MinarcTig Evo incluyen grandes pantallas LED de medición y cuentan con una gama de funciones que incluyen el control del tiempo pregas y postgas, los controles del tiempo de la corriente de pendiente y las opciones de control remoto. Los modelos MLP están equipados con funciones adicionales que incluyen el control Minilog y la función de pulso de arco semiautomática. MinarcTig Evo es una máquina de proceso dual que también proporciona soldadura MMA de calidad para una amplia gama de tipos de electrodos CC.



La gama MinarcTig Evo es la solución de soldadura TIG DC ideal para los trabajos de instalación, reparación y mantenimiento



Soldadura de calidad, en cualquier lugar al que tenga que desplazarse por su trabajo

Para información detallada sobre el producto, vídeos y noticias visítenos en www.kemppi.com

 **KEMPPPI**
The Joy of Welding

MinarcTig Evo 200/200MLP

Datos técnicos

MinarcTig Evo 200, 200MLP

Voltaje de conexión	1 ~ 50/60 Hz	230 V ±15 %
Potencia nominal en corriente máxima	35% ED TIG	200 A/4.9 kVA
	35% ED MMA	170 A/5.7 kVA
Suministro de corriente, I _{1max}	TIG	21.1 A
	MMA	24.8 A
Suministro de corriente, I _{1eff}	TIG	12.7 A
	MMA	14.7 A
Cable de conexión	H07RN-F	3G1.5 (1.5 mm ² , 3 m)
Fusible	tipo C	16 A
Salida (40 °C) TIG	35 % ED	200 A/18 V
	100 % ED	140 A/15.6 V
Salida (40 °C) MMA	35 % ED	170 A/26.8 V
	100 % ED	110 A/24.4 V
Rango de soldadura	TIG	5 A/10.2 V–200 A/18.0 V
	MMA	10 A/20.4 V–170 A/26.8 V
Voltaje en vacío		95 V (VRD 30 V)
Alimentación lenta	TIG	10 W
	MMA	30 W
Factor de potencia en corriente máxima	TIG	0.98
	MMA	0.98
Eficiencia en corriente máxima	TIG	77 %
	MMA	83 %
Voltaje de ignición		6–12 kV
Electrodos	MMA	∅ 1.5–4 mm
Dimensiones externas (La × An × Al)		449 × 210 × 358 mm
Peso (sin cables)		11 kg
Clase de temperatura		F (155° C)
Grado de protección		IP23S
Clase EMC		A
Temperatura de operación		-20° C...+40° C
Temperatura de almacenamiento		-40° C...+60° C
Normas		IEC 60974-1 IEC 60974-3 IEC 60974-10 IEC 61000-3-12

MinarcTig Evo 200/200MLP

Números de pedido

MinarcTig Evo 200, 200MLP

MinarcTig Evo 200, TTC 220 4 m	P0640
--------------------------------	-------

MinarcTig Evo 200, TTC 220 8 m	P0641
--------------------------------	-------

MinarcTig Evo 200 MLP, TTC 220 4 m	P0642
------------------------------------	-------

MinarcTig Evo 200 MLP, TTC 220 8 m	P0643
------------------------------------	-------

Cables

Cable de soldadura, 25 mm ² 5 m	6184201
--	---------

Cable de soldadura, 25 mm ² 10 m	6184202
---	---------

Cable de masa, 25 mm ² 5 m	6184211
---------------------------------------	---------

Cable de masa, 25 mm ² 10 m	6184212
--	---------

Pistolas

TTC 220, 4 m	627022004
--------------	-----------

TTC 220, 8 m	627022008
--------------	-----------

Dispositivos auxiliares

Controles de la pistola de soldadura TIG

RTC 10	6185477
--------	---------

RTC 20	6185478
--------	---------

Indicador de flujo de gas AR/reloj	6265136
------------------------------------	---------

Manguera de gas de protección (4,5 m)	W001077
---------------------------------------	---------

Correas de transporte	9592163
-----------------------	---------

Unidades de control remoto

R 10	6185409
------	---------

R11F	6185407
------	---------