

KEMPPI K5 EQUIPO DE SOLDADURA

MinarcTig Evo 200MLP

POTENCIA PORTÁTIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA DE
EXCELENTE CALIDAD



MinarcTig Evo 200MLP



SOLDADORA VERSÁTIL DE PROCESO DUAL PARA SOLDADURA TIG Y DE VARILLA (MMA)

MinarcTig Evo 200MLP ofrece ignición del arco TIG, precisa y refinada, por contacto y alta frecuencia, y produce 200 A de CC con una alimentación monofásica de 230 V, en una forma compacta y liviana. La tecnología PFC de la fuente de potencia ofrece una eficiencia energética excelente y un rendimiento fiable incluso cuando se usa con cables de más de 100 metros. Debido a que es una máquina de proceso dual, el rendimiento TIG de la MinarcTig Evo 200MLP va acompañado de una función de soldadura de varilla (MMA) de 170 A de gran calidad. La gran pantalla de medición LED y una variedad de funciones útiles hacen que la soldadura sea cómoda y amena. Además de las características estándar, el modelo MLP lleva controles Minilog para cambiar la corriente entre dos niveles fijados de corriente, y una función TIG CC pulsada para aumentar la velocidad de soldadura, la eficiencia y mejorar el aspecto. Independientemente de su aplicación de soldadura, no tendrá problemas para mantener un control total del baño de soldadura con las opciones de control a distancia de Kempfi, incluidos los métodos de control remoto de mano, de pistola y de pedal.

El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 TIG, cable de masa y pinza de tierra. Ningún VRD ajustable, solo modelos disponibles para los mercados de Australia/Nueva Zelanda y Dinamarca.

APLICACIONES CLAVE



LÍNEAS DE PROCESAMIENTO



FABRICACIÓN DE CHAPA FINA



REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO



BENEFICIOS CLAVE



11 kg

LIVIANA, FÁCIL DE
TRANSPORTAR

No se requiere ayuda adicional
para levantarla



10%

MAYOR VELOCIDAD DE
SOLDADURA

Con función TIG pulsada



+100 m

POSIBLE REGULACIÓN
DE LA LONGITUD DEL
CABLE

Para aumentar la utilidad en
entornos de soldadura en obra

BENEFICIOS

- Capacidad de proceso dual TIG y MMA
- Ignición de arco por contacto y alta frecuencia
- Cómodas funciones Minilog y TIG pulsada (solo modelo MLP)
- Adecuada para su uso con red de alimentación o generador
- Seguridad adicional con función VRD
- Tecnología PFC para una magnífica eficiencia energética y un tiempo de soldadura mejorado al reducir la duración de las interrupciones de la máquina por refrigeración.
- Liviana (11 kg) y fácil de transportar
- Diseñado para usarse incluso con cables de alimentación de más de 100 metros
- Pantalla LCD clara y funcional para una configuración precisa
- Temporizador pre/postgas; Temporizador de pendiente entrada/salida
- Adecuado para usarse con una variedad de controles remotos de Kemppi
- Incluye de serie una antorcha de soldadura (TTC 220), una correa de transporte y un conjunto de cables



BENEFICIOS



PRODUCTIVIDAD Y EFICACIA

MinarcTig Evo 200MLP puede aportarles notables beneficios de productividad. La tecnología PFC de fuente de potencia ofrece la máxima economía energética con un factor de potencia del 0,99 y maximiza el tiempo de soldadura al reducir la duración de las interrupciones por refrigeración por refrigeración. Combinado con la función de soldadura DC TIG pulsada semiautomática, será capaz de aumentar la velocidad de soldadura hasta en un 10 % dependiente de la aplicación. Solo tiene que ajustar la duración del pulso y el promedio de la corriente, y ya puede comenzar a soldar. Suena bien, ¿no cree?



ALTERNATIVA - EQUIPOS Y SOFTWARE



MinarcTig Evo 200MLP AU

Soldadora de proceso dual K5 de Kempfi para una soldadura móvil TIG y de varilla (MMA) de óptima calidad con opción TIG pulsada. Enchufes adecuados para los mercados de Australia y Nueva Zelanda. El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 (4 m/8 m), cables, manguera de gas y correa de transporte.



MinarcTig Evo 200MLP DK

Soldadora de proceso dual K5 de Kempfi para una soldadura móvil TIG y de varilla (MMA) de óptima calidad con opción TIG pulsada. Enchufes adecuados para el mercado de Dinamarca. El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 (4 m/8 m), cables, manguera de gas y correa de transporte.



MinarcTig Evo 200

Soldadora de proceso dual Kempfi K3 para soldadura móvil TIG y de varilla (MMA) de óptima calidad. El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 (4 m/8 m), cables, manguera de gas y correa de transporte. Modelos para Australia y Dinamarca disponibles.



MinarcTig Evo 200 AU

Soldadora de proceso dual Kempfi K3 para soldadura móvil TIG y de varilla (MMA) de óptima calidad. Enchufes adecuados para los mercados de Australia y Nueva Zelanda. El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 (4 m/8 m), cables, manguera de gas y correa de transporte.



MinarcTig Evo 200 DK

Soldadora de proceso dual Kempfi K3 para soldadura móvil TIG y de varilla (MMA) de óptima calidad. Enchufes adecuados para el mercado de Dinamarca. El envío incluye una antorcha de soldadura TTC 220 (4 m/8 m), cables, manguera de gas y correa de transporte.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MinarcTig Evo 200MLP

Código de producto	MinarcTig Evo 200MLP, TTC 220, 4 m - P0642 MinarcTig Evo 200MLP, TTC 220, 8 m - P0643
Voltaje de conexión 1~ 50/60 Hz	230 V $\pm$ 15%
Fusible (retardado)	16 A
Potencia mínima del generador	5,6 kVA
Salida (TIG) 35 % ED	200 A/18,0 V (35%)
Salida (TIG) 60 % ED	160 A/16,4 V (60%)
Salida (TIG) 100 % ED	140 A/15,6 V (100%)
Salida (MMA) 35 % ED	170 A/26,8 V (35%)
Salida (MMA) 60 % ED	130 A/25,2 V (60%)
Salida (MMA) 100 % ED	110 A/24,4 V (100%)
Voltaje en vacío	95 V
Tamaños de electrodo de varilla	1,5-4,0 mm
Rango de soldadura (MMA)	10 A /20,4 V...170 A/26,8 V
Rango de soldadura (TIG)	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V
Rango temperatura de operación	-20...+40 °C
Dimensiones externas L x A x A	449 × 210 × 358 mm
Peso (sin accesorios)	11 kg
Grado de protección	IP23S
Normas	IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi es la empresa pionera en la industria de la soldadura. Nuestro papel consiste en desarrollar soluciones que le permitan ampliar su negocio. Radicada en Lahti (Finlandia), Kemppi da trabajo a más de 600 expertos en soldadura en 13 países y tiene unos ingresos de más de 110 millones de euros. Nuestra oferta incluye soluciones de soldadura —equipos inteligentes, software de gestión de soldadura y servicios expertos— tanto para aplicaciones industriales exigentes como para necesidades de equipos listos para soldar. Tiene a su disposición expertos en su zona a través de nuestra red mundial de socios comerciales, que cubre más de 60 países.

