Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Detalle del producto:

Código: S00374 **Modelo:**CONCEPT MIG 3000

Generador trifásico de la línea CONCEPT MIG, con inverter, de funcionamiento sinérgico y manual, para soldadura por hilo continuo MIG-MAG particularmente versátil y adecuado a diferentes aplicaciones, en particular para la carpintería metálica intermedia.
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES
• Funcionamiento sinérgico que habilita el control de las condiciones de soldadura a través de una única variable y permite que estos generadores sean fáciles de usar incluso por soldadores menos expertos.
• Equipado con un arrastrador de hilo de 4 rodillos sólido y fiable que permite un arrastre correcto del hilo. Sustitución de los rodillos sin herramientas.
• Equipado con más de 40 programas sinérgicos para hilo sólido: Fe - Al - Inox - CuSi, optimizados para conseguir una estabilidad de arco excepcional y reducir las elaboraciones requeridas después de la soldadura.
• Equipado con amplia pantalla LCD que le permite al operador seleccionar y programar fácilmente las diferentes modalidades y opciones de soldadura. Además, permite tener siempre una indicación clara de los parámetros de soldadura actuales.
• Posibilidad de montar bobinas de hasta D. 300 mm, 15 kg.
• Mando All In One: desde el panel frontal se pueden regular las distintas opciones de soldadura mediante un único selector.
• Las opciones de soldadura regulables son: longitud de arco, modo de soldadura 2 tiempos o 4 tiempos, tiempo de punteado, tiempo de pausa, impedancia, burn-back, soft start, pre-gas, post-gas, hot-start automático, crater-filler automático y 3 niveles.
• seleccionando el modo manual, es posible modificar los parámetros de soldadura.
• Consumo energético bajo.
• Estructura sólida de metal dotada de portabombona.
• Alta estabilidad gracias a las ruedas traseras de diámetro elevado.
• Puede ser alimentado para un moto-generador de potencia adecuada.
• Conexión EURO para antorcha MIG.

Elettro C.F. s.r.l.
via Miglioli, 24 40024 - Castel San Pietro Terme (Bologna) Italy
Telefono +39 051941453 - +39 0516942026 - FAX +39 051944602
C.F. e Registro Imprese BO n. 00706680378 - P.I. 00521381202 - Capitale Sociale 72.320,00 i.v.

Ficha de datos:

Code	S00374
Item	CONCEPT MIG 3000
Input Voltage	3x400V 50-60Hz
Absorbed power	40% 9,0 kVA - 60% 8,3 kVA - 100% 6,6 kVA
MIN-MAX Welding current	20 ÷ 300 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	40% 270A - 60% 240A - 100% 190A
Regulation steps	ELECTRONIC
Wire size (solid)	Ø 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Fe 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Al 0,8/0,9/1,0/1,2 Inox 0,8/0,9/1,0 CuSi 3% mm
Max. wire spool size	Ø 300 mm / 15 kg.
Protection class	IP21
Construction standards	EN 60974 – 1 / EN 60974 - 10
Dimensions	500x890x870h mm
Weight	40 kg