



# INVERSOR MMA 162A-SW

Código Jaivaná: 816890017

## Características y aplicaciones típicas:

- El nuevo Inversor SUMO WELDING 162A-SW es más compacto, ligero y robusto; adecuado para la exigencia diaria en los procesos de soldadura.
- Nuestro Inversor SUMO WELDING 162A-SW esta listo para trabajar en cerrajerías, talleres de ornamentación, trabajos de campo y reparaciones pequeñas; fabricado con los más altos estándares de calidad adecuados para la exigencia del mercado nacional.
- Su panel digital con ajuste fino de amperaje y componentes de última generación, hace que soldar con el SUMO WELDING 162A-SW sea más fácil; le facilita el trabajo al usuario.
- Nuestro SUMO WELDING 162A-SW lee el voltaje de entrada y se ajusta entre 110V/ 220V en redes monofásicas.
- Perfecto para soldar una gran variedad de materiales como aceros al carbón, aceros inoxidable, fundición y aleaciones.
- Excelente rendimiento para electrodos de 2.4mm (3/32) en E6011, E6013, E7018 a 110V, igualmente hasta 1/8 en 220V con un arco suave y estable; para el electrodo E7018 (1/8) se recomienda uso eventual.

- Tecnología de trabajo IGBT que reduce el consumo de energía
- Función ANTI STICK, ARCE-FORCE Y VRD incorporada
- Indicador tipo led de temperatura
- Ventilación forzada o a demanda
- Buen desempeño en amperajes bajos
- Diseño práctico y ergonómico para ser utilizado en cualquier sitio de trabajo
- Maleta plástica de alta resistencia para transporte y almacenamiento

### APLICACIONES PRINCIPALES:

- Cerrajerías
- Ornamentación
- Trabajos de campo
- Reparaciones pequeñas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 162 A-SW		
Tensión de la red	1F 110V (+ / - 15%)	1F 220V (+ / - 15%)
Alimentación de red	50/60 HZ	
Tensión en vacío	46.7V	70V
Rango de corriente	20-120 A	20-160 A
Ciclo de trabajo	<b>110Amp.@ 60%</b> <b>60Amp.@ 100%</b>	<b>160Amp.@ 30%</b> <b>100Amp.@100%</b>
Generador recomendado	4.1 kVA	8 kVA
Consumo de energía	10Amp.	25 Amp.
Breaker recomendado	40A	30A
Clase de protección	IP21S	
Clase de aislamiento	F -140 °C	
Peso	3.0 Kg	
ACCESORIOS		
Porta electrodo	200 Amp. Cable 3 mt	
Pinza masa	300 Amp. Cable 1.5 mt	
Cepillo de acero y correa de carga		
Maleta plástica resistente		