

250E (dc-liftarc)

250E

La 250-E está diseñado para soldar todo tipo de electrodos recubiertos bajo las condiciones ambientales más extremas. Esta máquina garantiza un ajuste óptimo de la corriente de soldadura y un arco perfectamente estable. Además, conecta un microprocesador potente y universal con una etapa de potencia con IGBT. Con su 250A y su alto ciclo térmico, se pueden soldar perfectamente electrodos de hasta 6.00 mm de espesor. Este generador está diseñado para aquellos que suelen soldar electrodos recubiertos profesionalmente. Además, el usuario puede establecer ciertos parámetros como el control HOT-START para una mejor ignición del electrodo revestido, así como el control ARC-FORCE para evitar que la máquina se detenga durante la soldadura. La máquina también tiene un control de frecuencia de pulso y corriente base ajustable para soldadura TIG-DC. El 250-E consta de materiales extremadamente resistentes a los impactos y tiene un canal de ventilación que evita que los circuitos impresos entren en contacto con el polvo y los residuos de molienda. El ventilador arranca tan pronto como comienza la soldadura y garantiza que se absorba tan poco polvo en la máquina. Además, los procedimientos durante las fases de diseño, las verificaciones y la inspección final garantizan la máxima fiabilidad de la máquina y limitan la posibilidad de defectos después de la venta. La 250-E ha obtenido el certificado de conformidad europeo para la protección eléctrica de los equipos de soldadura (EN 60974-1) y para la compatibilidad electromagnética (EN50199).



Tecnología: Inverter
Suministro: trifásico
Tipo: MMA

Prior
Welding



Prior Welding

Herculesweg 16
4338 PL Middelburg
Países Bajos

Tel: 0031-(0)118674074
E-mail: info@priorwelding.nl
Web: www.priorwelding.nl

250-E (dc-liftarc)

Tipo		250E
Proceso		mma
Alcance de soldadura (I2min.-I2max.) mma	A	5/250
Tensión en vacío MMA	V	76
Ciclo de trabajo 100%MMA	A	160
Tensión de entrada (50/60 Hz)	V	3x400
Tolerancia de red	%	+/-15
Fusible de red	A/tr	20
Normas de construcción		EN 60974-1/EN 50199
Grado de protección		IP 23
Clase de aislamiento		H
Método de refrigeración		AF
Dimensiones	mm	230x460x325
Peso	kg	16,0



Complementos:

cable de soldadura
cable de tierra
antorcha tig con válvula de gas
mando a distancia

