

MMA/LIFTIG/ARC-AIR



RCD 1000

GOUGE II SHIPYARD

750A 60%
530A 100%

FATOR DE MARCHA
FACTOR DE SERVICIO
(t=40°C 10 min)



(REF. PA03ELJ049)

Retificador de alimentação trifásica para soldadura MMA e Liftig em corrente contínua com regulação eletrônica de corrente. Otimizado para todo o tipo de eletrodos até 8 Ø mm (rutilos, básicos, aço inoxidável, alumínio e duros) e corte e chanfro Arc-Air até eletrodos de 12 Ø mm. Painel de controlo simples e intuitivo, com regulação de Hot Start e Arc Force e leitura de corrente e tensão de soldadura em mostradores digitais. Função modo Open Arc para soldadura otimizada de fios fluxados ou sólidos, utilizando o alimentador de fio AFFLUX 500. Versão Shipyard construído com rodas e varais para facilidade de deslocação em estaleiros navais. A sua robustez e durabilidade permite trabalhar intensivamente nos locais mais agrestes quer seja no interior ou no exterior, como construção naval, indústria mineira, ferroviária e para oficinas de metalomecânica média e pesada.

Rectificador de alimentación trifásica para soldadura MMA y Liftig en corriente continua con regulación electrónica de corriente. Optimizado para todos los tipos de electrodos hasta 8 Ø mm (rutilos, básicos, acero inoxidable, aluminio y duros) y corte e chaflanado Arco-Aire hasta electrodos de 12 Ø mm. Panel de control simple e intuitivo, con ajuste de Hot Start y Arc Force y lectura de corriente y tensión de soldadura en mostradores digitales. Función modo Open Arc para soldadura optimizada de hilos flujados o sólidos, utilizando la devanadora de hilo AFFLUX 500. Versión Shipyard construído con ruedas y varas para facilidad de desplazamiento en astilleros. Su robustez y durabilidad permite trabajar intensamente en los locales más agrestes tanto en el interior o en el exterior, como construcción naval, industria minera, ferroviaria y para talleres de metalmeccánica media y pesada.



Para evitar a colagem do eletrodo à peça a soldar durante a soldadura
Para evitar colar el electrodo a la pieza a soldar durante la soldadura



Para melhorar a ignição de arco
Para mejorar el cebado de arco



Leitura em tempo real da corrente de soldadura em mostrador digital
Lectura en tiempo real de la corriente de soldadura en mostrador digital



Leitura em tempo real da tensão de soldadura em mostrador digital
Lectura en tiempo real de la tensión de soldadura en mostrador digital



Elevado fator de marcha para aplicações industriais
Elevado factor de servicio para aplicaciones industriales



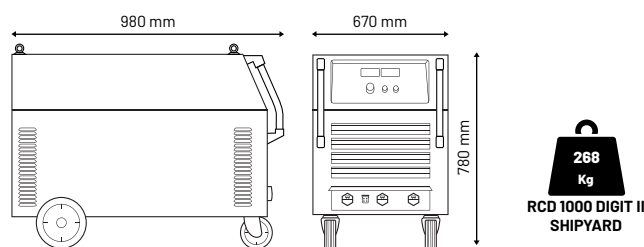
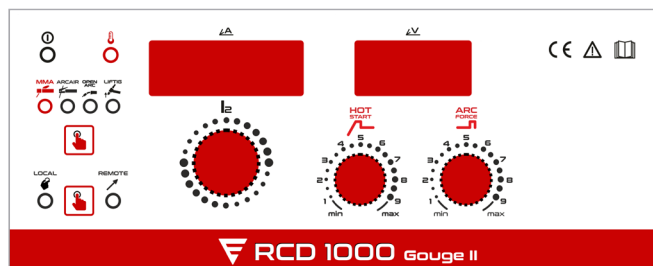
Indicador de sobreaquecimento - Desliga a máquina em caso de aquecimento por sobrecarga
Indicador de sobrecalentamiento - Desconecta la máquina en caso de sobrecalentamiento por sobrecarga

Dados técnicos

Datos técnicos

Tipo de corrente Tipo de corriente	DC
Tensão de alimentação (MMA) Tensión de alimentación (MMA)	*3x400V (+/- 10%)
Fator de potência Factor de potencia	cos φ 0.98
Corrente primária máxima (MMA) Corriente primaria máxima (MMA)	84A
Potência máxima (MMA) Potencia máxima (MMA)	58kVA
Tensão em vazio Tensión en vacío	76V
Corrente de soldadura Corriente de soldadura	15-750A
Corrente de Arc-Air Corriente de Arco-Aire	350-1000A
Eléttodos Electrodos	Ø 8.0 mm
Eléttodos Arc-Air Electrodos Arco-Aire	Ø 12.0 mm
Proteção Protección	IP 21S
Classe de isolamento Clase de aislamiento	H

*Tensão de alimentação opcional sob pedido
*Tensión de alimentación opcional bajo pedido



Accessórios

Accesorios



Jogo de cabos 1000A
Juego de cables 1000A

REF. PF104519



Escova aço grande (4 filas)
Cepillo 4 líneas puas acero

REF. C07PS1300254



Picadeira 525g
Piqueta 525g

REF. C08PC525



Máscara de mão MM1010
Pantalla de mano MM1010

REF. PF109634

Robustez e durabilidade desenhada para trabalhar intensivamente nos locais mais agrestes. Função corte e chanfro ARC-AIR disponível nas versões RCD 600 e RCD 1000.
Robustez y durabilidad diseñada para trabajar intensamente en los locales más agreste. Función de corte y chafanado ARCO-AIRE disponible en las versiones RCD 600 y RCD 1000.



Reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem pré-aviso, imagens não contratuais.
Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previa, imágenes no contractuales.