



RSM 300

MMA RS

300A 35%
230A 60%
175A 100%

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

- Retificador de alimentação monofásica para soldadura MMA e TIG em corrente contínua com regulação de corrente por indutância monofásica variável.
- Optimizado para todo o tipo de eléctrodos até 5 Ø mm (rutilos, básicos, aço inoxidável, alumínio e duros).
- 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 monofásica para soldadura MMA y TIG en corriente continua con regulación de corriente por inductancia monofásica variable.
- Optimizado para todos los tipos de electrodos hasta 5 Ø mm (rutilos, básicos, acero inoxidable, aluminio y duros).
- 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.

APLICAÇÕES APLICACIONES

- Serralharias metálicas médias e pesadas
- Estruturas metálicas
- Indústria solar e eólica
- Construção naval
- Indústria Ferroviária, Mineira e Petrolífera
- Pipelines
- Serviços, reparação e manutenção

- Carpintería metálica media y pesada
- Estructuras metálicas
- Industria solar y eólica
- Construcción naval
- Industria ferroviaria, minera y petrolera
- Pipelines
- Servicios, reparación y mantenimientos



- Possibilidade de converter o retificador numa instalação OPEN-ARC de alto desempenho sem alimentação externa através do AFFLUX 500.
- Posibilidad de convertir el rectificador en una instalación OPEN-ARC de alto rendimiento sin alimentación externa a través del AFFLUX 500.

DADOS TÉCNICOS DATOS TECNICOS

Tipo de corrente Tipo de corriente	DC
Tensão de alimentação Tensión de alimentación	1x220/440V (+/- 10%)
Fator de potência Fator de potencia	cos Φ 0,90
Corrente primária máx. (230/400V) Corriente primária máx. (230/400V)	115/57A
Potência máxima Potencia máxima	25kVA
Tensão em vazio Tensión en vacío	98V
Corrente de soldadura Corriente de soldadura	40-300A
Eléttodos Electrodos	Ø 5.0 mm
Proteção Protección	IP 21S
Classe de isolamento Clase de aislamiento	H
Peso Peso	120kg
Dimensões (AxLxC) Dimensiones (AxLxC)	670x560x800

