



## AFFLUX 500

- FATOR DE MARCHA  
- FACTOR DE SERVICIO  
**400A 100%** (t=40°C 10 min)

- Alimentador para soldadura de fios sólidos ou fluxados com ou sem gás de proteção (OPEN ARC), com alimentação autónoma a partir da tensão de vazio de retificadores para soldadura.
- Converte facilmente o seu retificador de soldadura MMA numa instalação OPEN ARC de alto desempenho sem alimentação externa, com uma taxa de depósito de metal superior ao processo MMA.
- Devanadora para soldadura de hilos sólidos o tubulares con o sin gas de protección (OPEN ARC), con alimentación autónoma a partir de la tensión en vacío de rectificadores para soldadura.
- Convierta fácilmente su rectificador de soldadura MMA en una instalación OPEN ARC de alto rendimiento sin alimentación externa con una tasa de depósito de metal superior al proceso MMA.

## APLICAÇÕES

### APLICACIONES

- Serralharias metálicas
- Exterior de complexos mineiros
- Estaleiros de construção, reparação e manutenção
- Indicado para a reconstrução de peças com grande desgaste devido à alta taxa de revestimento.

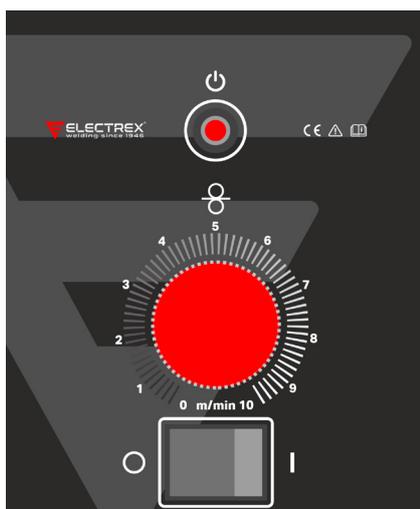
- Carpintería metálica
- Exterior de complejos mineros
- Astilleros de construcción, reparación y mantenimiento
- Indicado para la reconstrucción de piezas con gran desgaste debido a su alta tasa de recubrimiento.

## DADOS TÉCNICOS

### DATOS TECNICOS

Tensão de alimentação (min-máx da fonte alim.) Tensión de alimentación (min-máx da fonte alim.)	<b>5-80V (DC)</b>
Potência do motor Potencia del motor	<b>100W</b>
Velocidade de fio Velocidad de hilo	<b>0-18m/min</b>
Diâmetro de fio (sólido) Diámetro de hilo (sólido)	<b>Ø 1,0-2,0mm</b>
Diâmetro de fio (fluxado) Diámetro de hilo (tubular)	<b>Ø 1,6-2,8mm</b>
Corrente de soldadura (min-máx da fonte alim.) Corriente de soldadura (min-máx da fonte alim.)	<b>100-500A</b>
Peso Peso	<b>27kg</b>
Dimensões (AxLxC) Dimensiones (AxLxC)	<b>670x440x750</b>

\* Inclui roletes de 1,6 - 2,0mm Flux.  
\* Incluye rodillos 1,6 - 2,0mm Flux.



- Simplicidade de uso / Sencillez de manejo;
- Painel de controle muito intuitivo com apenas um botão de regulação de velocidade do fio / Panel de control muy intuitivo con apenas un botón de regulación de velocidad del hilo;
- Não requer nenhuma formação especial do soldador / No requiere ninguna formación especial del soldador.



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 previo, imágenes no contractuales.