

FALCON 502



CARACTERÍSTICAS:

- Tecnología inverter para soldar con procesos: MIG/MAG, TIG-DC con Lift Arc y electrodo revestido.
- Bajo nivel de salpicadura y apertura arco suave.
- Protección contra sobrecalentamiento, sobrecorriente y caída de tensión de la red eléctrica.
- Ajuste continuo de corriente (A), voltaje (V) y inductancia electrónica.
- Gran respuesta y equilibrio de arco al soldar acero al carbono con CO2 y alambres tubulares.
- Amperímetro y voltímetro de la fuente y alimentador con vista previa de voltaje y corriente.



| 3 | 220V (50 - 60 Hz) |
|--------------------------|-------------------|
| Alimentación/ Frecuencia | 380V (50 - 60 Hz) |

Ciclo de trabajo 500A - 60% / 387A - 100%

Corriente de regulación 10 a 500 A

Factor de potencia $\geq 0.93 \%$

Eficiencia ≥0,93 %

Diámetro de alambre 0,8 a 1,6 mm.

Velocidad de alim. alambre 1,5 - 24 m/min

Grado de protección IP 21S

Posición de regulación Continua / Electrónica

Dimensiones (mm) Fuente L295 x A560 x P685 Alim. L300 x A250 x P450

Peso sin cables (Kg)
Fuente 41
Alim. 17





























AMP VOLT



SERVICIOS





Modelo Falcon 502 2020 con nuevo características y nuevo estilo







ACCESORIOS INCLUIDOS:

Alimentador de alambre HF200



Cable tierra E/R 12,8 mm. 95 mm² x 3,00 m.



Extensión alimentación fuente de 4,5 m.



Polea 0,8 - 1,0 mm. p/ acero al carbono

Polea 1,2 - 1,6 mm. p/ acero al carbono



ACCESORIOS INCLUIDOS FALCON 502 REFRIGERADA:

Extensión manguera refrigeración 6,5 m.

Kit para refrigeración máquinas multitensión

ACCESORIOS NO INCLUIDOS:

Regulador de Argón Regulador de CO₂



Torcha MIG/MAG SU535

Torcha MIG/MAG Su735 Refrigerada



Porta electrodo 3,0 m. E/R 12,8 mm. 50,0 mm²



Torcha SU27 c/ Registro E/R 12,8 mm.



Autógrafo trifásico 220/240 c/caja



Polea 1,0 - 1,2 mm. p/ acero al carbono



Carro de transporte Carro base estructural Falcon 502 Carro máquina refrigerada



Refrigerador Sumig RCF1 Refrigerador Sumig RCF2

Pág. 02/02

LAYVA S.A. - Cerro Largo 1001 - Teléfono: 2908 6990* - WhatsApp: 099826869 Web: www.layva.com.uy - Mail: layva@layva.com.uy



Versión 01 - 05/2020