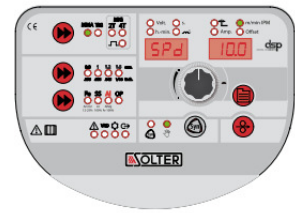


## INVERTER MIG-MAG multiproceso INVERTER MIG-MAG multiprocess



### Ámbito de aplicación:

Soldadura MIG-MAG INVERTER de altas prestaciones con control total del arco de soldadura. Maxima productividad con el menor consumo energético.

### Application Range

High performance MIG-MAG INVERTER welding with total control of the welding arc. Maximum productivity with the minimum energy consumption.

### ES - Principales características

La fuente de potencia AEROPROCESS está diseñada para trabajar bajo condiciones y aplicaciones extremas tanto en hilo MIG-MAG como electrodo MMA o TIG-Lift. Gracias a sus 400Amp es ideal para trabajos continuos.

- Arco estable sin proyecciones, gracias a su control digital de la dinámica y su sistema dinámico de transferencia MIG Arc-Force.
- Modo con "Control de Penetración" supervisando la energía del arco.
- Control antorcha Push-Pull integrado.

### EN - Main Features

The AEROPROCESS power source is designed to work under extreme conditions and applications both on MIG-MAG wire, as well as a MMA electrode or TIG-Lift. Thanks to its 400Amp it is ideal for continuous work.

- Stable arc without spatters, thanks to its digital control of arc-dynamics, and dynamic transfer system MIG Arc-Force.
- Equipped with "Penetration Control" mode, supervising the arc energy.
- Integrated Push - Pull torch control.



| AEROPROCESS  |                         | 4110         |
|--|-------------------------|--------------|
| <b>Conexión</b><br>Connection voltage                  | 3ph- 400V               |              |
| <b>Intensidad soldadura</b><br>Welding intensity       | 400A                    |              |
| <b>Rendimiento</b><br>Duty cycle                       | 40°C<br>20°C            | 40%<br>60%   |
| <b>Hilo utilizable</b><br>Usable wire                  | 0,6 - 1,2 mm            |              |
| <b>Rango de regulación</b><br>Regulatio                | 10- 400A                |              |
| <b>Intensidad a (40°C)</b><br>Intensity by (40°C)      | 60%<br>100%             | 350A<br>280A |
| <b>Potencia absorbida max.</b><br>Max. absorbed power  | 23KVA                   |              |
| <b>Fusible / Fusible</b>                               | 20A                     |              |
| <b>Voltaje en vacío /</b><br>Open circuit voltage      | 70                      |              |
| <b>Rodillos arrastre</b><br>Rolls                      | 4R, Doble Tensor        |              |
| <b>Potencia motor</b><br>Motor power                   | 65W                     |              |
| <b>Velocidad de hilo</b><br>Wire speed                 | 0...18 m/min            |              |
| <b>Bobina hilo utilizable max.</b><br>Usable wire coil | D300 - 15 kg            |              |
| <b>Regulación</b><br>Regulation                        | Synergic                |              |
| <b>Ventilación / Ventilation</b>                       | Double automatic Tunnel |              |
| <b>Indice de protección</b><br>Protection index        | IP23                    |              |
| <b>Dimensiones / Dimensions</b>                        | 655x275x 930/1220 mm    |              |
| <b>Peso / Weight</b>                                   | 27kg (power source)     |              |
| <b>Normas / Standards</b>                              | EN 90791-1, EN 60974-10 |              |
| <b>REF.</b>  | 56224                   |              |

|   |             | AEROCOOL 30 |
|---|-------------|-------------|
| <b>Conexión / Connection</b>                        | 400V-3ph    |             |
| <b>Potencia Absorbida / Absorbed power</b>          | 400w        |             |
| <b>Potencia refrigeración / Refrigeration power</b> | 0,90 kw     |             |
| <b>Presión máxima / Maximum pressure</b>            | 350kpa      |             |
| <b>Capacidad depósito / Deposit capacity</b>        | 4L          |             |
| <b>Dimensiones / Dimensions</b>                     | 250x270x600 |             |
| <b>Peso / Weight</b>                                | 20 KG       |             |
| <b>REF</b>  | 56172       |             |



73052  
INCLUIDO | INCLUDED

06126  
OPCIONAL | OPTIONAL

56026

06029/56076

56033/56077 ALU