

## Maquina soldar tig WECO Discovery 300 ACDC EVO

Maquina soldar tig ACDC marca Weco modelo  
Discovery 300 EVO para soldadura de aluminio

Maquina soldar tig AC/DC para aluminio usada

Marca: WECO

Modelo: Discovery 300 AC-DC EVO

Discovery 300 AC/DC Evo es un equipo de soldadura  
inverter trifásico, de alta tecnología para TIG DC.

En el modo TIG DC aceros comunes, aceros  
inoxidables y cobre son fáciles de soldar.

Discovery 300 AC/DC Evo está indicado para la  
construcción de alta precisión, plantas petroquímicas,  
industria de alimentos y más que requiere un alto  
rendimiento.

La nueva interfaz (Evo) permite el acceso en forma fácil  
y rápida a todas las funciones disponibles.

Están disponibles 50 ubicaciones de memoria (JOB)  
recuperables de la antorcha UP&DOWN.

Se pueden crear y administrar secuencias de JOB  
adaptables a diferentes tipos de trabajos.

En el modo MMA es posible seleccionar el tipo de  
electrodo (BASIC, RUTILICO, CrNi, Alu) para optimizar  
todos los parámetros de soldadura.



Es posible hacer el cambio de polaridad automático de las tomas de salida directamente desde el panel frontal para evitar mover los cables de soldadura.

Discovery 300AC/DC Evo es un portátil, de alta tecnología inverter fase de soldadura TIG DC y AC.

Discovery 300AC/DC Evo es adecuado para la construcción de la alta precisión, plantas petroquímicas, industria de alimentos y más que requiere un alto rendimiento.

Soldadura TIG AC está optimizado gracias a:

- El arco sinérgico disparador es seleccionable desde el panel frontal basado en el diámetro del electrodo de tungsteno.
- Función Fusión extra es útil para enfocar en el arco de soldadura TIG AC delgado.
- La mezcla Wave AC/DC que aumenta la penetración del arco a considerables espesores de chapa de aluminio.

Pulsada AC evita deformaciones al soldar por mucho tiempo. Soldadura TIG DC se optimiza gracias a:

- TIG PULSE hasta 2,5 kHz y TIG PULSE SYN (Synergic)
- El Arco Dinámico (DYNarc) garantiza una mayor penetración, un arco más estable, evita que se pegue en la pieza,  
  
se puede adaptar a las condiciones de la soldadura por arco sólo mover la antorcha.
- El Q-Start, que simplifica y acelera la unión de las hojas en la fase inicial de la soldadura.
- El Multi-Tack le permite controlar la entrada de calor durante la soldadura y reducir la oxidación de la pieza.
- El Q-Spot puede señalar con sábanas facilidad

decrecientes a una cuota mínima y la deformación térmica. Le permite realizar el electrodo en la ubicación exacta del punto.

- 50 programas de memoria

Factor marcha:

60% - 220A

100% -180A

Incluye:

- Carro para transporte maquina
- Pedal regulación intensidad
- Antorcha de tig
- Masa
- Regulador para el gas

