AutoGrind Digital

Afila electrodos de tungsteno automaticamente Ajustable en Ultima-TIG y Ultima-TIG-Cut



The way to grind

AutoGrind Digital – Eficiencia en afilado automático

AutoGrind Digital es un módulo desarrollado para afilar electrodos de tungsteno en el Ultima-TIG y Ultima-TIG-Cut

- El proceso automático afila con uniformidad y precisión.
- · La alta velocidad reduce el tiempo de afilado.
- · El afilador se detiene automáticamente al finalizar el afilado del electrodo.
- El usuario puede preparar el siguiente electrodo durante el afilado

AutoGrind Digital - Un modo sencillo y rápido para afilar electrodos de tungsteno

El proceso automático del AutoGrind Digital ofrece un afilado preciso y uniforme. También es la mejor solución ergonómica para el usuario, porque la rotación automática del soporte de electrodo hace que no haya más movimientos repetitivos de la muñeca y el brazo. Facilita un reemplazo rápido del electrodo en la antorcha, ya que no es necesario ajustar cada electrodo por separado. Esto proporciona una costura de soldadura correcta, así como un mayor tiempo entre reafilados.

El AutoGrind Digital está diseñado para montarse en los afiladores Ultima-TIG y Ultima-TIG-Cut para electrodos de hasta Ø4 mm. La versión AutoGrind-S Digital, está diseñada para el Ultima-TIG-S con tamaño del electrodo de Ø4.8 - 8 mm. AutoGrind Digital puede funcionar con todos los voltajes de 100 V a 240 V y tanto en 50 Hz como en 60 Hz.

Por favor, consulte la lista de modelos para conocer el modelo correcto, incl. juego de cables para voltaje local, Hz y tipo de enchufe.

AutoGrind Digital incluye

- · Caja de control 100-240 V, 50-60 Hz
- Módulo de afilado
- Tornillos de montaje (para montar en el afilador)
- Soporte de electrodo de hasta Ø4.0 mm
- Juego de cables (cable principal para la caja de control y cable de conexión para el afilador)
- AutoGrind-S Digital incluye los elementos antes mencionados más soporte de electrodo hasta Ø4.8
- 8 mm. En lugar de soporte para electrodos < Ø4.0 mm.

Modelo	V/Hz	AutoGrind	AutoGrind-S
		Digital	Digital
		n.º de art.	n.º de art.
UK	110 V/50 Hz	88897821	88897841
UK	230 V/50 Hz	88897826	88897846
EU	230 V/50 Hz	88897824	88897844
US	110 V/60 Hz	88897832	88897850

El soporte de electrodo especial con cierre de bayoneta mantiene el electrodo en su lugar durante el afilado





Ajustable en el Ultima-TIG



Ajustable en el Ultima-TIG-Cut



Modulo de afilado - rotación automatica del soporte de electrodo



Caja de control - Display digital ajusta el tiempo de afilado





