# AutoGrind Digital

Afia eletrodos de tungsténio automáticamente Ajustável no Ultima-TIG e Ultima-TIG-Cut



grinders

## AutoGrind Digital – Eficiência em afiação automatizada

#### AutoGrind Digital é um módulo desenvolvido para afiar elétrodos de tungsténio na Ultima-TIG e Ultima-TIG-Cut

- O processo automático proporciona uma afiação precisa e uniforme
- · A alta velocidade encurta o tempo de afiação
- O afiador para automaticamente quando o elétrodo termina de ser afiado
- Durante o processo o usuário pode preparar o próximo eletrodo

### AutoGrind Digital - O modo fácil e rápido de afiar elétrodos de tungstênio

O processo automático do AutoGrind Digital garante uma afiação precisa e uniforme, é a melhor solução ergonômica para o usuário; porque o suporte de elétrodo gira automáticamente isso evita que o usuário faça movimentos repetitivos nos punhos e braços. Com o AutoGrind Digital se economiza tempo de afiação pois é rápido e preciso, e perfeito para oficinas que tem um grande volume de afição de elétrodos, sem contar com a praticidade porque não há necessidade de ajustar cada elétrodo separadamente.

Também dá uma costura de solda correta, bem como mais tempo entre reafiaçãos. O AutoGrind Digital foi projetado para ser montado no Ultima-TIG e Ultima-TIG-Cut afiadores para eletrodos de até Ø 4 mm. A versão AutoGrind-S Digital, foi projetada para o ULTIMA-TIG-S tamanho do eletrodo de Ø 4.8 - 8 mm.

O AutoGrind pode funcionar em todas as tensões de 100 a 240 V e em 50 Hz e 60 Hz. Por favor, consulte a lista de modelos para o modelo correto incl. conjunto de cabos para a tensão local, Hz e tipo de plugue.

#### AutoGrind Digital inclui

- · Caixa de controle 100-240 V, 50-60 Hz
- Modulo para afiação
- Parafusos para montagem (para montagem no afiador)
- Suporte de elétrodo de até Ø 4.0 mm
- · Conjunto de cabos (cabo principal da caixa de controle e cabo de conexão para o afiador)
- O AutoGrind-S Digital inclui os itens acima além de suporte do eletrodo até Ø 4.8 - 8 mm., Em vez de suporte para eletrodos < Ø 4,0 mm.

Model	V/Hz	AutoGrind	AutoGrind-S
		Digital	Digital
		Item No.	Item No.
UK	110 V/50 Hz	88897871	88897891
UK	230 V/50 Hz	88897876	88897896
EU	230 V/50 Hz	88897874	88897894
US	110 V/60 Hz	88897882	88897895

Suporte de elétrodo com bajoneta que segura o suporte de elétrodo durante a afiação





Ajusta no Ultima-TIG



Ajusta no Ultima-TIG-Cut



Módulo de afiação – rotação automatica do suporte de elétrodo



Caixa de controle - Display digital ajusta o tempo de afiação





