

AutoGrind Digital

Automatisches Schleifen von Wolframelektroden
Geeignet für Ultima-TIG und Ultima-TIG-Cut



- Schnelleres Schleifen
- Ergonomische Lösung
- Präzises und einheitliches Schleifen – jedes Mal
- Einfache Justierung der Schleifzeit

NEW

AutoGrind-S für große
Elektroden Durchmesser
(Ø 4.8 - 8 mm)

inelco
grinders

AutoGrind Digital – Hohe Effizienz mit automatischem Schleifen

AutoGrind Digital ist ein separates Modul für das automatische Schleifen von Wolframelektroden mit Ultima-TIG und dem Ultima-TIG-Cut.

- Hohe Drehgeschwindigkeit verkürzt die Schleifzeit
- Automatisches Schleifen der Elektrode sorgt für ein präzises, einheitliches Ergebnis
- Der Schleifer wird automatisch ausgeschaltet, wenn der Schleifvorgang beendet ist
- Der Benutzer kann während des Schleifvorgangs bereits die nächste Elektrode vorbereiten

AutoGrind Digital – der einfache und schnelle Weg, um Ihre Wolframelektroden jedes Mal so scharf zu bekommen, wie Sie es brauchen.

Der automatische Prozess ermöglicht ein präzises und einheitliches Schleifen. Es ist auch die ergonomisch beste Lösung für den Bediener, weil die wiederholten Bewegungen in Handgelenk und Arm durch die automatische Rotation des Elektrodenhalters ersetzt werden. Möglich ist auch ein schneller Wechsel der Elektrode im Schweißbrenner, da nicht mehr jede Elektrode einzeln eingestellt werden muss. Dies ergibt eine korrekte Schweißnaht, außerdem wird ein Anschleifen erst nach längerer Zeit erforderlich.

AutoGrind ist für die Anbringung an Ultima-TIG und Ultima-TIG-Cut Schleifgeräten für Elektroden bis Ø 4 mm ausgelegt. Die Version AutoGrind-S Digital ist für das Schleifen von Elektroden mit Ø 4,8 bis 8 mm auf der Ultima-TIG-S gedacht. AutoGrind kann mit Spannungen von 100 V bis 240 V und bei 50 Hz und 60 Hz verwendet werden. Für das korrekte Modell inkl. Kabelsatz für die lokale Spannung, Hz und Steckertyp siehe die Modellliste.

Teile des AutoGrind Digital

- Steuerbox – 100-240 V, 50-60 Hz
- Schleifmodul
- Montageschrauben (zur Montage am Schleifer)
- Elektrodenhalter bis zum Ø4,0 mm.
- Kabelsatz (Netzkabel für Steuerbox, Anschlusskabel für Schleifgerät)
- AutoGrind-S Digital enthält zusätzlich zu den genannten Teilen einen Elektrodenhalter für große Elektroden (Ø 4,8 – 8,0 mm) statt eines Elektrodenhalters für Elektroden bis Ø 4,0 mm.

Modell	V/Hz	AutoGrind Digital Art.-Nr.	AutoGrind-S Digital Art.-Nr.
UK	110 V/50 Hz	88897871	88897891
UK	230 V/50 Hz	88897876	88897896
EU	230 V/50 Hz	88897874	88897844
US	110 V/60 Hz	88897882	88897895

Spezieller Elektrodenhalter mit Bajonettverschluss hält die Elektrode beim Schleifen fest



Passt auf Ultima-TIG



Passt auf Ultima-TIG-Cut



Schleifmodul – automatische Rotation des Elektrodenhalters



Steuerbox – Digital display
einstellbare Schleifzeit



YouTube

inelco
grinders

Klokkestøbervej 4 · 9490 Pandrup · Denmark
Tel. +45 96 50 62 33 · Fax +45 96 50 62 32 · info@inelco-grinders.com
www.inelco-grinders.com