WWW.WEDUTECH.DE
Hermannstraße 42, 56564 Neuwied

XGRIND30

Die patentierte, automatisierte Wolframelektroden-schleifmaschine – präzise und effizient fürs WIG-Schweißen.

- Automatisches Schleifen spart Zeit und Aufwand
- Hohe Produktivität für bis zu 90 % weniger Handarbeit
- Präzise Elektroden für stabile, perfekte Schweißnähte
- Rüstzeiten minimal, schneller Elektrodenwechsel
- Geringe Feinstaubemission schützt Mitarbeiter & Umwelt

Neu
Neue Sensoren erkennen die Elektrode beim Beladen automatisch und reduzieren die Bestückungszeit deutlich.

WWW.WEDUTECH.DE
Hermannstraße 42, 56564 Neuwied

XGRIND30 – EFFIZIENTES UND HOCHWERTIGES SCHLEIFEN VON WOLFRAMELEKTRODEN

Gesteigerte Produktivität

- Automatisches Schleifen reduziert manuellen Aufwand
- Kosteneinsparungen durch weniger Handarbeit
- Konsistente Schleifergebnisse garantiert
- Automatische Schleifscheibenverstellung für optimale Standzeit

Geringe Feinstaubemission

- Reduziert die Feinstaubbelastung am Arbeitsplatz – durch externe Absaugung und dichte Schleifkammer
- Verbessert die Arbeitsbedingungen deutlich
- Schützt die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter

Einfache Bedienung

- Winkel einstellen – gewünschte Schleifneigung stufenlos festlegen
- Elektroden beladen – einfach einwerfen, Maschine erkennt die Elektroden automatisch
- Automatisiertes Schleifen starten – Schleifzeit wird automatisch angepasst
- Bedienung über Touch-Display – viele Visualisierungen und Einstellungsmöglichkeiten für maximale Kontrolle

Präzise Geschliffen

- Sichert präzise geschliffene Elektroden
- Garantiert erstklassige Schweißnähte
- Maximale Lichtbogenstabilität
- Exzellente Ergebnisse bei jedem Schweißvorgang

Produktdaten

Elektrodengröße:	Standard 2,4mm (Anpassungsmöglichkeit)
Mindestlänge:	35mm
Winkel:	25°- 60° Spitzwinkel
Speicherkapazität:	Bis zu 30 Elektroden
Schleifspindel:	1 Spindeln
Schleifscheibe:	Diamantbeschichtet, automatische Verstellung für eine hohe Standzeit
Schleifraum:	Externe Absaugung & abgedichteter Schleifraum

Technische Daten

Motor (Schleifen):	230 V – 50 Hz
Motorleistung:	0.18 KW
Motordrehzahl:	2790 min-1
Schleifgeschwindigkeit:	≈18,2 m/s

Lieferumfang (Standardgerät)

Komplettes Schleifgerät mit Diamantscheibe – externer Staubsauger erforderlich

Zusatzausstattung / Optionen

Wir bieten verschiedene Sonderausstattungen und Anpassungen an, um das Schleifgerät optimal an Ihre Anforderungen anzupassen. Sonderanfertigungen sind möglich – bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf und teilen Sie uns Ihre individuellen Wünsche mit.

Ihre Vorteile mit der XGrind30

- Abgedichtete Schleifkammer schützt den Benutzer vor Staub und Partikeln
- Präzise, stufenlose Winkeleinstellung für gleichbleibend exakte Ergebnisse
- Automatisierung reduziert manuelle Arbeitszeit um bis zu 90 %, schnelle Amortisation durch höhere Effizienz
- Hohe Schleifgeschwindigkeit sorgt für glatte Oberflächen
- Exakte Zentrierung minimiert Elektrodenverschwendung
- Weniger Verschleiß, längere Lebensdauer der Schleifscheibe, schneller ROI