

Neutrix®

WAG 40

Wolframelektroden - Schleifgerät



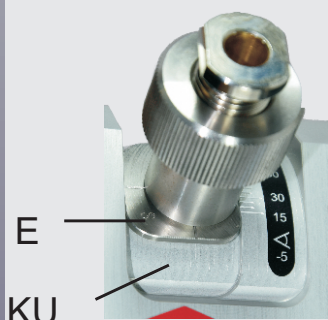
die patentierte Neuentwicklung einer modernen Schleiftechnik für Wolframelektroden



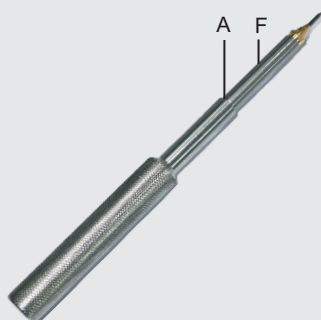
- Schleifen in Längsrichtung
- Schleifwinkel Stufenlos
- 3-fache Nutzung der Schleifscheibe
- Feinstaub-Filterung
- minimaler Elektrodenverbrauch
- schont Diamantscheibe
- kurze Schleifzeit
- wenig Schleifstaub
- jede Elektrodenlänge >15mm möglich



An der Gradskala kann der gewünschte Spitzwinkel stufenlos eingestellt werden. Schleifwinkel von 7,5° bis 90° ergeben einen Spitzwinkel von 15° bis 180°.



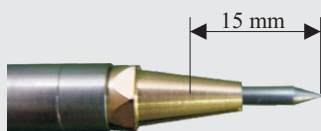
Die drei Schleifbahnen auf der Diamantscheibe werden durch einfaches versetzen des Führungselementes (E) und verschieben der Kulis (KU) eingestellt.



Die genaue Führung (F) und der Anschlag (A) am Elektrodenhalter garantieren einen präzisen Schliff in Längsrichtung.



Die eingestellte Tiefenlehre und der Anschlag (A) am Elektrodenhalter ermöglichen das wirtschaftliche Anschleifen der Elektrodenspitze (wie minimaler Elektrodenverbrauch, kurze Schleifzeit, wenig Staub und geringer Diamantscheibenverschleiß).



Mit einer speziellen Spannzange können auch kurze Wolframelektroden bis zu 15 mm Länge angeschliffen werden (z. B. bei schwierigen Montagearbeiten und für Orbitalschweißanlagen).



Durch ein Sichtfenster können Schleifvorgang beobachtet und Schleifdruck kontrolliert werden. Damit soll verhindert werden, dass die Elektrode glüht und die Diamantscheibe schnell verschleißt.



Die integrierte Absaugung und der auswechselbare Staubfilter sind eine weitere Besonderheit des Gerätes. Sie wurden an die Forderungen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes angepasst.



Die Drehzahlreglung stimmt Elektrodendurchmesser und Schleifgeschwindigkeit ab.



Standfüße sowie Wandhalterungen stabilisieren das Gerät während des Schleifvorganges.



Neutrix-Geräte sind patentiert und erfüllen alle EU-Bestimmungen.



Neutrix® - Wolframelektroden - Schleifgeräte

Mit dem Neutrix wurde ein tragbares Schleifgerät entwickelt, das wiederholbare Qualitätsschliffe an Wolframelektroden für das WIG-, Plasma- und Orbitalschweißen garantiert und die Anforderungen an den Umweltschutz erfüllt.

Der Koffer für Transport und das geringe Gewicht sind ideal für Aufgaben, bei denen ein tragbares Schleifgerät benötigt wird. Für Werkstattbetrieb ist als Zubehör der Standfuß S und SW, sowie eine Wandhalterung lieferbar.

Typ: WAG 40 **Art.-Nr.: 44070 (230 V / 50-60 Hz)**
Art.-Nr.: 44073 (110 V / 50-60 Hz)

Technische Daten:

Leistung PI: 850 W
Netzanschluß: 230 V / 50 - 60 Hz
Drehzahl: Regelbar von 11.500 min⁻¹ bis 22.000 min⁻¹
Lpa Schalldruck: 88,8 dB(A)
Vibrationswert: 5 m/s²
Elektrorendurchmesser: 1,0 mm bis 4,0 mm
Filterkassette: Einwegfilter (Typ 8511K1.H12)
Diamantscheibe: ø 40 mm
Gewicht: 3,8 kg

Lieferumfang:

Koffer
Elektrodenhalter
Spannzange für Elektroden ø 1,6 mm
Spannzange für Elektroden ø 2,4 mm
Spannzange für Elektroden ø 3,2 mm
Inbusschlüssel 8 mm
Inbusschlüssel 4 mm
Maulschlüssel 13/17
Maulschlüssel 14/17
Entsorgungsbeutel für Einwegfilter
Saugnapf
Wollschopfbürste
Fett FDA-G2 für Kulisse
Bedienhandbuch



Zubehör:



Standfuß-S
Art.-Nr. 44-07-45510250



Standfuß-SW
(ohne Werkzeug)
Art.-Nr. 44-07-45510252



Wandhalterung (W)
Art.-Nr. 44-07-45510253

Neutrix® - Entwicklungen

Art.-Nr.: 54070



WAG 40S

Art.-Nr.: 54071



WAG 40SW

Art.-Nr.: 59000



WTG 50

Art.-Nr. 59100



WTG 50Z

mit Zubehör (montiert)

Weitere Informationen zu unseren Produkten, Videomaterial und Prospekte finden Sie auf: www.neutrix.biz



Überreicht durch:

Qualität im Schliff

www.neutrix.biz