



Th. WORTELBOER B.V.

SLUISWEG 9 - NL - 6582 AG HEUMEN

POSTBUS 5 - NL - 6580 AA MALDEN

TEL. 024 - 358 65 14

FAX 024 - 358 70 79

www.wortelboer.ws

E-mail : info@wortelboer.ws

NEUTRIX

**Transportabele slijpmachine t.b.v.
wolfraamelektroden**



- Geïntegreerd afzuigstelsysteem met een vervangbare filter.
- Drievoudig gebruik van de diamant schijf.
- Gebruiksvriendelijke elektrode positionering en vergrendelstelsysteem.
- Elektrodes slijpen tot 8 mm lengte

NEUTRIX - de enige Tungsten slijpmachine met een geïntegreerde stoffilter.

De Neutrix is een draagbare slijpmachine, die zowel milieuvriendelijk is en in staat kwaliteit punten te slijpen aan Tungsten elektroden voor TIG en plasma lassen.

De opbergkoffer, samen met het lage gewicht maakt de Neutrix ideaal voor werk op de site.

Neutrix is de enige machine, die voorzien is van een geïntegreerde stoffilter, waardoor de operator en het milieu beschermd worden tegen de ongezonde stof tijdens het slijpen van de elektrode. Het filter is vervangbaar.

Door het gebruik van een standaard elektrode spantang kan de Neutrix elektroden slijpen tot 15 mm kort.

Met een speciale elektrode spantang zou tot 8 mm kunnen worden geslepen. Het gebruik van de elektrode spantang zorgt ook voor een nauwkeurige en gecentreerde tip.

Neutrix is uitgerust met een inspectie deksel waardoor de operator het slijpproces kan volgen.

Neutrix is eenvoudig te bedienen:

U stelt de gewenste slijphoek in en zet de elektrode in de spantang met de vergrendeling, de elektrode is nu ingesteld om de slijp hoeveelheid te minimaliseren tot 0,3mm afname.

Uniek is dat de Neutrix is uitgerust met een excentrische plaat waardoor de levensduur van de diamant schijf verdrievoudigd.

De machine wordt geleverd in een koffer volledig uitgerust voor gebruik, elektrode spantangen 1,6, 2,4 en 3,2 mm Tungsten inclusief, andere afmetingen zijn verkrijgbaar.

Neutrix is CE-gemarkeerd en is vervaardigd om aan alle EU-richtlijnen te voldoen.

Voedingsspanning:	230 V / 50 - 60 Hz
Vermogen:	850 Watt
Rotatiesnelheid:	23.000 RPM
Vibratie:	0,63 m/s ²
Diamantschijf ø:	40 mm
Filterbox:	Oneway filter
Gewicht:	2,8 Kg
Elektrodes:	1,0 mm - 4,0 mm
Geluid:	70,3 dB (A)



Verstelbare slijphoek van 15° -180°



Fijn instelling uitsteeklengte elektrode uithouder



Montagesteun t.b.v. werkbank



Instelling voor drievoudig gebruik van de diamantschijf.



Geïntegreerde afzuiging met vervangbare filterbox.