

Neutrix®

WAG 90 MAX

Maszyna do ostrzenia elektrod wolframowych

Neutrix® opatentowana i unowocześniana technika ostrzenia elektrod wolframowych



- Ekonomiczne szlifowanie
- ostrzenie wzdłużne
- trzy tory ostrzenia na tarczy diamentowej
- możliwość zaostrenia 15 mm elektrody
- Idealna gładź zaostzonego stożka
- Możliwość zaokrąglenia ostrza
- dowolny kąt ostrzenia
- filtrowanie opiłków
- Ciągły cykl pracy

www.neutrix.biz

Neutrix WAG90MAX jest stacjonarną maszyną do ostrzenia elektrod wolframowych. Gwarantuje powtarzalne, wysokiej jakości ostrzenie elektrod stosowane przy spawaniu metodami TIG, Pazmową oraz Orbitalną i spełnia wymagania ochrony zdrowia i środowiska.

Średnica elektrod w standardzie 1,0 do 5,6 mm
opcjonalnie 6,0 do 8,0 mm

Długość elektrody: 15-175 mm

Posiada filtr pyłu oraz pojemnik na opiłki



Właściwe ustawienia spawarki dla elektrody 2,4:

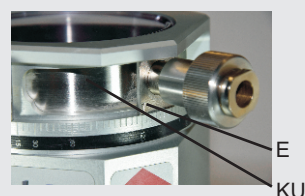
Kąt ostrza	15°	30°	45°	60°	75°
Prąd spawania	10 - 50 A	20 - 90 A	30 - 140 A	50 - 180 A	80 - 230 A

Ścięty stożek na końcówce elektrody poprawia zajarzenie i żywotność elektrody.

Do spawania aluminium niezbędny jest stożkowy ukos fazowy.



Na skali ustawiany kąt szlifowania od 7,5 – 90°, co daje możliwość uzyskania kąta ostrza od 15 – 180°.



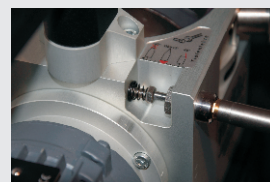
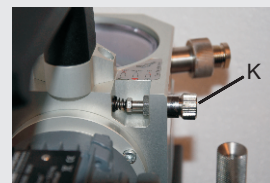
Trzy tory ostrzenia na tarczy diamentowej uzyskujemy w prosty sposób poprzez poluzowanie, przestawienie kanału przewodnika (E), obrót podkładki mimośrodowej i przesunięcie kulisy (KU) ku górze.



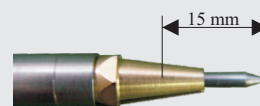
Dokładne prowadzenie (F) oraz zderzak (A) na uchwycie elektrod gwarantują precyzyjne szlifowanie wzdłużne.

G90MAX

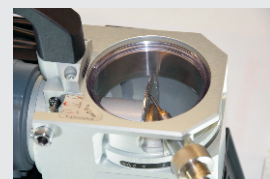
Za pomocą fabrycznie ustawionego przymiaru głębokości oraz zderzaka (A) na uchwycie elektrody zostaje zeszlifowana tylko niezbędna ilość elektrody do jej naostrzenia, dodatkowo poprzez to uzyskujemy krótki czas ostrzenia, małą ilość opiłków oraz minimalne zużycie tarczy diamentowej.



Dzięki specjalnej tuleji zaciskowej możliwe jest ostrzenie krótkich elektrod do 15 mm długości (np. przy skomplikowanych pracach montażowych czy głowicach orbitalnych).



Zamontowany okular umożliwia obserwację procesu ostrzenia i kontrolę nacisku elektrody na tarczę tak by zapobiec żarzeniu elektrody i szybkiemu zużyciu tarczy szlifującej.



Wbudowany system odciągający pył szlifierski, pojemnik na opiłki oraz filtr zapewniają bezpieczeństwo pracy, ochronę środowiska i zdrowia pracowników.



Solidna 3-punktowa podstawa stabilizuje proces szlifowania. Z przodu maszyny miejsce na zapasowe tuleje zaciskowe oraz uchwyt elektrody, w tylnej części ostrzałki pojemnik na narzędzia serwisowe.



Szlifierka w dostarczanej wersji spełnia dyrektywy dotyczące maszyn EC i zharmonizowanym normom DIN EN. Jakość-określenie szczegółów, wersji urządzeń Neutrix są chronione patentem.



Neutrix[®] Maszyna do ostrzenia elektrod wolframowych

Typ WAG90 MAX Art.-Nr. 55000

Dane Techniczne:

Moc P1: 120 W
Zasilanie: 230 V/ 50 - 60 Hz
cykl pracy: 100%
Obroty: 2.950 min⁻¹
Poziom hałasu: 62,0 dB(A)
Poziom drgań: 2,8 m/s²
Średnica elektrod: od 1,0 mm do 8,0 mm
długość elektrody: od 15mm do 175mm
Kaseta filtra: filtr jednorazowy (Typ 8511K1.H12)
Tarcza diamentowa: ø 90 mm
Waga: 12,1 kg

wielkość dostawy:

Neutrix WAG90 MAX
uchwyt elektrody
tuleja zaciskowa do elektrod ø 1,6 mm
tuleja zaciskowa do elektrod ø 2,4 mm
tuleja zaciskowa do elektrod ø 3,2 mm
klucz imbusowy 4 mm
klucz płaski 13/17
klucz płaski 8/10
Przyssawka
Wycior
Smar FDA-G2 do kulisy
Instrukcja obsługi

Standardowe akcesoria:

tuleja zaciskowa do elektrod ø 1,0 mm Art.-Nr. 55-00-21910
tuleja zaciskowa do elektrod ø 2,0 mm Art.-Nr. 55-00-21920
tuleja zaciskowa do elektrod ø 3,0 mm Art.-Nr. 55-00-21930
tuleja zaciskowa do elektrod ø 4,0 mm Art.-Nr. 55-00-21940
tuleja zaciskowa do elektrod ø 4,8 mm Art.-Nr. 55-00-21948
tuleja zaciskowa do elektrod ø 5,6 mm Art.-Nr. 55-00-21956

Akcesoria opcjonalne:

Uchwyt elektrody
Tuleja zaciskowa elektrody fi 6,0 mm-8,0 mm
Tuleja zaciskowa do krótkich elektrod 15 mm

Zestaw serwisowy

Poz. Katalogowa Nr.: 55-00-90001

Zestaw serwisowy Neutrix WAG 90.1 MAX składający się z:

- tubka smaru FDA-G2 do smarowania kulisy
- pojemnik na opiłki
- tarcza diamentowa
- kaseta filtra
- przyssawka
- wycior
- instrukcja serwisowa



Rozwój maszyn Neutrix[®]

Art.-Nr. 44070



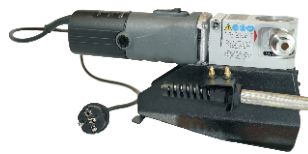
WAG40

Art.-Nr. 54070



WAG40 S

Art.-Nr. 54071



WAG40 SW

Art.-Nr. 59000



WTG 50

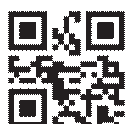
Art.-Nr. 55200



WATG 90.1KOM

Więcej informacji dotyczących
naszych produktów oraz video
znajdziecie Państwo na naszej
stronie:
www.neutrix.biz

przedstawiony przez:



www.neutrix.biz