

Ultima-Tig-S

Patenteret vådslibemaskine til
Wolframelektroder op til Ø8,0 mm



- Miljøvenlig opsamling af giftige støvpartikler
- Præcis slibning i den korrekte vinkel
- Perfekt centrering af elektroden
- Minimalt elektrodespild ved slibning

inelco
grinders
The way to grind

ULTIMA-TIG-S - kvalitetsslibning af Wolframelektroder op til Ø8,0 mm

Miljøvenlig og sikker

ULTIMA-TIG er en miljøvenlig vådsliber af Wolframelektroder til TIG-svejsning, med minimalt spild af de dyre elektroder. ULTIMA-TIG er konstrueret med en unik returbeholder, som automatisk opsamler de giftige støvpartikler, og muliggør sikker deponering.

Rentabel i høj kvalitet

ULTIMA-TIG's unikke konstruktion mindsker spildet af dyre Wolframelektroder og reducerer tidsforbruget på slibningen, hvilket giver en kort tilbagebetalingstid. Trinløse vinkelindstilling og unikt spændesystem centrerer elektroden, så slibningen foregår korrekt i elektrodens længderetning. En præcis vinkel på elektrodespidsen er afgørende for svejseømmens kvalitet og det forøger antallet af gentagelser, så elektrodens levetid forlænges.

Vådslibning

Vådslibning kombineret med diamantskivens høje slibehastighed sikrer, at Wolframelektroden altid fremstår med en meget glat og blank overflade. Den kolde vådslibning forhindrer overophedning og beskadigelse af elektroden og samtidig forkortes slibetiden.

Enkel betjening

Indstil den trinløse vinkelindstilling på den ønskede vinkel. Placer elektroden i elektrodeholderen og spænd den fast i stick-out'en. Indsæt elektrodeholderen i indføringsstudsene og tænd maskinen. Roter elektrodeholderen, indtil slibningen er færdig. Efter slibning kan spidsen gøres stump efter behov, ved at stille vinkelen på 90°.

Produktdata

Elektrodestr: Ø0,8 - 8 mm

Min. længde: 15 mm standard

(8 mm med specielle elektrodetænger)

Vinkler: 7,5° - 90° slibevinkel

(svarende til 15° - 180° spidsvinkel)

Tekniske specifikationer

Motor: 110V-50/60 Hz, 220V - 50/60Hz

Motorydelse: 280W

RPM: 8500/min

Slibehastighed: 44 m/sek.

Standardanlæg inkluderer

- Komplet slibemaskine, inkl. bord, diamantskive og slibevæske
- Elektrodeholder til Ø < 4 mm
- Elektrodeholder til Ø 4 - 8 mm
- Spændetænger til Ø1,6, 2,4, 3,2, 4,8, 5,3 og 6,4 mm elektroder (tænger til andre elektrodestørrelser kan bestilles)

Fordele ved Ultima-Tig-S

- Lukket slibekammer med støvopsamler beskytter brugeren
- Trinløs vinkelindstilling giver mere fleksibilitet
- Vådslibning forhindrer overophedning af elektroden under slibning
- Høj slibehastighed giver en hurtigere slibning og en glat overflade
- Elektrodeholder sikrer centrerung af spidsen og mindsker elektrode spild
- Mindre elektrode spild giver kort tilbagebetalingstid



Præcis længdebestemmelse af elektrodens stick-out



Slibevinkler fra 7,5-90° skaber spidsvinkler fra 15-180°



Spidsen afkortes med 1110 mm pr. punkt i 90° position



Lukket returbeholder til støvopsamling og videre deponering

inelco
grinders

Industrivej 3 · 9690 Fjerritslev · Danmark

Tel. +45 96 50 62 33 · Fax +45 96 50 62 32 · info@inelco-grinders.com

www.inelco-grinders.com