

# Ultima-TIG-S

Vådsliber til wolframelektroder op til Ø8,0 mm



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

## **NYHED**

Ny motorstyring med

- Service indikator
- Overload beskyttelse
- Udlæsning af antal slibninger

**Inelco**  
grinders

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

## Miljøvenlig og sikker

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

## Rentabel i høj kvalitet

Ultima-TIG-S'ens unikke konstruktion mindsker spildet af dyre wolframelektroder og reducerer tidsforbruget på slibningen, hvilket giver en kort tilbagebetalingstid. Den trinløse vinkelindstilling og det unikke spændesystem centrerer elektroden, så slibningen foregår korrekt i elektrodens længderetning. En præcis vinkel på elektrodens spids er afgørende for svejseørens kvalitet og det forøger antallet af gentændinger, 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 indstille vinklen på 90°.

## Produktdata

Elektrodestr.: Ø0,8 - 8 mm  
Min. længde: 15 mm standard  
(8 mm med specielle elektrodetænger)  
Vinkler: 7,5° - 90° slibevinkel  
(svarer til 15° - 180° spidsvinkel)

## Tekniske specifikationer

Motor: 110V-50/60 Hz, 220V - 50/60Hz  
Motorydelse: 280W  
Motorhastighed: 6000  
Slibehastighed: 31 m/sek.

## Motorstyring med

- Service indikator
- Overload beskyttelse
- Udlæsning af antal slibinger

## Standardenhed inkluderer

- Komplet slibemaskine, inkl. bord, diamantskive og slibevæske
- Elektrodeholder til Ø < 4 mm
- Elektrodeholder til Ø 4 - 8 mm
- Klemtænger til Ø1,6, 2,4, 3,2, 4,8, 5,3 og 6,4 mm elektroder (tænger til andre elektrostørrelser 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 centrering af spidsen og mindsker elektrodespild
- Mindre elektrodespild giver kort tilbagebetalingstid



Præcis længdebestemmelse af elektrodens stick-out



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



Spidsen afkortes med 1/10 mm pr. punkt i 90° position



Lukket returbeholder til støvopsamling og videre deponering

**inelco**  
grinders

Klokkestøbervej 4 · 9490 Pandrup · Danmark  
Tel. +45 96 50 62 33 · Fax +45 96 50 62 32 · info@inelco-grinders.com  
www.inelco-grinders.com