

Ultima-TIG-Cut

Tikslus volframinių TIG elektrodų, skirtų suvirinimui, galandinimas ir pjovimas



- Aplinkai nekenksmingas dulkių surinkimas galandinant ir trumpinant elektrodus
- Tikslus elektrodų galandinimo ir trumpinimo procesas
- Minimalus elektrodų naudojimas
- Tobulai nušlifuoti kampai

NAUJOVĖS

Variklio valdymas su:

- Indikatoriumi, įspėjančiu apie technines problemas
- Apsauga nuo perkrovos
- Šlifavimo skaičiaus rodmenimis

inelco
grinders
The way to grind

Ultima-TIG-Cut - patikimas ir saugus volframinių TIG elektrodų, skirtų suvirinimui, galandinimas ir pjovimas

Ekologiškas ir saugus Ultima-TIG-Cut yra ekologiškas šlapio galandinimo įrankis ir volframinių TIG elektrodų, skirtų suvirinimui, pjaustytuvas, kurio dėka brangūs elektrodai maksimaliai išnaudojami ir minimaliai švaistomi. Ultima-TIG-Cut sukonstruotas su unikaliu vienkartinio konteineriu, kuris automatiškai surenka nuodingas dulkių daleles ir užtikrina saugų jų šalinimą.

Pjovimas

Pjaustytuvas turi daugybę nustatymų galimybių, kurios užtikrina tikslų reikiamą ilgį. Su Ultima-TIG-Cut galima pagaminti tikslius kampo ir ilgio elektrodų antgalius, kad juos būtų galima naudoti atliekant bet kokius specifiskus TIG suvirinimo darbus, įskaitant robotizuotą ir orbitinį suvirinimą.

Aukšta kokybė

Kintamas kampo nustatymas ir unikali prispaudimo sistema centruoja elektrodą taip, kad galandinimas išilgine kryptimi vyktų teisingai deimantinio disko darbinio paviršiaus kryptimi.

Tikslius elektrodo antgalio kampas yra labai svarbus suvirinimo kokybei, be to, jis padidina pakartotinių uždegimų skaičių, todėl pailgėja elektrodo tarnavimo laikas.

Paprastas valdymas

Galėti ir pjauti elektrodą galima neišėmus elektrodo iš laikiklio. Taigi, valdymas yra labai paprastas. Vieną kartą sureguliuokite šlifavimo kampą ir ilgį ir pakartotinai koreguokite elektrodo antgalius, be būtinybės reguliuoti prietaiso iš naujo.

Galąstuvo ypatybės:

Elektrodo dydis: Ø 0,8 - 4 mm

Pjovimas: iki 8 mm ilgio

Minimalus ilgis (galandinimo): 15 mm (standartinis) (8 mm su specialiais elektrodų spaustukais)

Kampai: 7,5° - 90° galandinimo kampas (lygus 15° - 180° antgalio kampui)

Techninės specifikacijos:

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

Variklio galia: 280 W

Variklio greitis: 6000 aps/min.

Galandimo greitis: 31 m/sek.

Standartinė komplektacija:

- Sukomplektuotos galandinimo ir pjaustymo staklės, įskaitant stalą, deimantinius diskus ir šlifavimo skystį
- Elektrodų laikiklis
- Elektrodų laikikliai, skirti Ø1,6-2,4-3,2 mm elektrodams galąsti
- Ø1,6-2,4-3,2 mm. skersmens elektrodų antgalių spaustuvai, skirti pjaustyti (galima įsigyti ir kitokio skersmens spaustuvų)

Pagrindinės Ultima-TIG-Cut funkcijos

- Saugus pjovimas neįskeliant elektrodo
- Sandari galandinimo ir pjovimo kamera su dulkių surinktuvu, apsaugančiu naudotoją
- Kintamas pjovimo ilgio ir kampo nustatymas suteikia daugiau galimybių
- Šlapias galandinimas apsaugo elektrodą nuo perkaitimo galandant.
- Didelis galandinimo greitis užtikrina greitesnį procesą ir lygų paviršių
- Elektrodų laikiklis užtikrina antgalio centravimą ir sumažina elektrodų švaistymą
- Mažesnis elektrodų švaistymas reiškia trumpesnį atsipirkimo laiką



Tikslius elektrodo išikišimo reguliavimas.



Elektrodo smailinimas norimu kampu.



Pasirenkamas pjovimo ilgis.



Elektrodas nupjaunamas sukant rankeną.



Tobulai pagaląsti ir nupjauti elektrodai.

ATC Baltic
Automation Technology Company

Vilniuje:
Savanorių pr. 176F, Vilnius, 033154, Lietuva
Tel.: +370 5 250 2777 Faks.: +370 5 250 2778
www.atcbaltic.com sales@atcbaltic.com

Šiauliuose:
Algirdo Juliaus Greimo g. 77, Šiauliai, 77165, Lietuva
Tel.: +370 41 200 220
www.atcbaltic.com sales@atcbaltic.com

inelco
grinders