

Neutrix

Kannettava volframielektrodien teroituskone



Vaihdeettava pölysuodatin ja
pölynkerääjä

Timanttilaikan kolminkertainen
käyttö

Erittäin vähäinen
elektrodihukka hiottaessa

Elektrodi hionta jopa 15 mm
pituuteen asti

inelco
grinders

NEUTRIX - käsikäyttöinen volframielektrodien teroitin, jossa on integroitu pölysuodatin ja pölynkerääjä.

Tehokas

Neutrix on käsikäyttöinen ja helposti mukana kulkeva volframielektrodien teroituskone, joka täyttää turvallisen ja ympäristöystävällisen hionnan vaatimukset TIG- ja plasmahitsauksessa käytettäville elektrodiratkaisuille. Hionta tapahtuu elektrodin pitkittäissuuntaisesti, hiontakulma on portaattomasti säädettävissä, timanttilaikassa on kolme eri hiomakohtaa ja elektrodipidike varmistaa tarkan ja tehokkaan hionnan.

Liikuteltava ja turvallinen

Kuljetuslaatikon ja kevyen painon ansiosta Neutrix sopii tilanteisiin, joissa teroitin on otettava mukaan työmaalle. Neutrixissa on myös integroitu pölysuodatin, joka suojaa käyttäjää haitalliselta hiontapölyltä ja kerää pölyn

Lyhyet elektrodit

Neutrix pystyy hiomaan elektrodit jopa 19 mm pituisiksi (ja erikoispuristimella jopa 15 mm), esimerkiksi orbitalihitsausta varten.

Koneen tarkastusikkuna helpottaa hionnan seuraamista ja varmistaa, ettei elektrodi kipinöi eikä ylikuumene. Näin vältetään elektrodin vaurioituminen.

Helppo käyttö

Aseta elektrodi elektrodipidikkeeseen ja lukitse.

Säädä asteikosta haluttu hiontakulma.

Aseta elektrodipidike koneeseen.

Käynnistä laite ja pyöritä pidikettä, kunnes se saavuttaa rajoittimen — **hionta on valmis!**

Hiomakoneen tiedot

Elektrodikoot: Ø0,8–4,0 mm
Minimipituus: 19 mm (15 mm erikoispuristimella)
Hiontakulmat: 15°–180° (vastaa 7,5°–90° hiontakulmaa)

Tekniset tiedot

Moottori: 110 V 50/60 Hz tai 220 V 50/60 Hz
Moottorin teho: 850 W
Paino: 2,8 kg
Nopeus: 8 000–22 000 rpm
Hiontanopeus: 28–50 m/s

Vakiovarusteet

Täydellinen teroitin timanttilaikalla, suodattimella ja säilytyslaukulla.
Elektrodipidike.
Elektrodipuristimet Ø1.6, Ø2.4 ja Ø3.2 mm elektrodeille.
(muita kokoja saatavilla erikseen)

Lisävarusteet

Pöytäteline
Seinäteline
Elektrodipuristimet kaikille Ø0.8–4.0 mm elektrodeille
Puristimet erittäin lyhyille elektrodeille

Pääominaisuudet

- Suljettu hiomakammio ja pölysuodatin suojaavat käyttäjää
- Muuttuva kulmansäätö lisää joustavuutta
- Timanttilaikan kolme hiomapintaa mahdollistavat optimaalisen kulutuksen
- Elektrodipidike varmistaa kärjen keskityksen ja vähentää materiaalihukkaa
- Tarkastusikkuna hionnan seuraamiseen
- Tehokas moottori nopeudensäädöllä



Elektrodin pituuden tarkka säätö



Säädettävä teroituskulma 15–180°



Integroitu pölysuodatin, joka on helppo vaihtaa.

