



Plasmaleikkuri NP60CUT, Timco

Koodi: 101982018 - EAN: 6438014188607

429 €

341,83 € (ALV 0%)

Tulostettu: 28.11.2024

Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

Timcon uusi NP60CUT on valmistettu nykyaikaisella edistyneellä inverttitekniikalla. 50 Hz / 60 Hz:n taajuus muunnetaan MOSFET-tekniikalla suurelle taajuudelle (taajuus on yli 100 kHz), alennettu jännite ja tasasuunnattu virta, muunnettu virransyöttö tuottaa suuritehoista DC-hitsausvirtaa pulssimodulaatiotekniikalla. Koska käytössä on invertteristä saatava virta, päämuuntajan mitat ja paino ovat vähentyneet huomattavasti ja hyötysuhde on kasvanut aiempiin malleihin verrattuna 30 %.

Timco NP60CUT leikkaa vaivatta kaikkia sähköä johtavia materiaaleja kuten terästä, roosteria, galvanoitua terästä, alumiinia, kuparia sekä messinkiä. Pakkaus sisältää 4 m pitkän plasmapolttimen sekä 3 m pitkän maakaapelin. Tarvitset lisäksi ainoastaan paineilmakompressorin.

Tähän sopiva suutinsarja on NP60CUT, Timco.

Leikkurilla on seuraavia ominaisuuksia:

- Digitaalinen näyttö ledivaloilla
- Portaaton virransäätö
- Kantokahva
- Leikkaa maksimissaan 20 mm paksua metallia
- Optimaalinen 1-12 mm paksuudelle
- Stabiilointi
- Luotettavuus
- Keveys
- Energiaa säästävä ja meluton
- Suuri leikkuunopeus
- Leikkaa tasaisesti eikä tarvitse hioa
- Kontaktisytyksellä (HF)

Tekniset tiedot:

- Nimellisjännite kolmivaihe vaihtovirta, 400 V +-15 %
- Nimellissyöttövirta: 7,8 kVA
- Kuormittamaton jännite: 270 V
- Nimellislähtövirta: 80 A
- Nimellislähtöjännite: 92 V
- Kuormitus: 60 %
- Polttimen sisähalkaisija. 1,2 mm
- Paineilmakompressorin paine: 6,0 kg
- Ilmanvirtaus: 200 l/min
- Paino: 17 kg
- Mitat: 520 x 220 x 400 mm