

Wameta TIG 320 AC/DC Pro

**Monipuolinen & tehokas konepajakäyttöön tarkoitettu
AC/DC TIG- ja puikkokone samassa kokoonpanossa.**

Wameta TIG 320 AC/DC Pro on kehittynyt ja huippunykyaikainen TIG/puikkohitsausinverterri, joka tarjoaa monipuoliset säädöt käyttöä helpottamaan. Asetusarvot voidaan tallettaa muistiin. Kone toimii kolmivaiheisella 400 V:n liitäntäjännitteellä.

Koneella voidaan TIG-hitsata alumiinia vaihtovirralla (AC) sekä rakenneterästä, ruostumattomia teräksiä, titaania ja kuparia, nikkeliä ja magnesiumseoksia tasavirralla (DC) tai vaihtovirralla.

AC toiminnon pulssisuhdetta voidaan säätää monipuolisesti ja valita aaltomuodoksi sini- tai kantiaalto.

TIG toiminnossa on säädettävä pulssitoiminto, korkeataajuus-sytytys (HF) tai nostosytytys (LIFT), säädöt kaasun esi- ja jälkivirtausajalle, virran tasapainolle, nousu- ja laskuajoille.



Edistynyt taukovirtatoiminto ylläpitää keskeytymätöntä virran kulkua mahdollistaen lisäaineen vaihdon tai sallii tehdä asetussäätöjä ja muuttaa omaa asentoa.

Koneeseen on saatavana langaton kaukosäätö hitsausarvoille sekä langaton jalkapoljin-kaukosäätö. Koneessa on myös liitäntä polttimen kahvasta tehtävään virran kaukosäätöön.

Puikkohitsauksessa hitsausta helpottavat säädettävä sytytysvirtapulssi sekä säädettävä valokaaren karheus (Arc Force). Oikosulkuvirran estotoiminto estää puikon kiinnitarttumisen.

Laite on valmistettu EN 60974-1 ja EN-50199 -normien mukaisesti ja täyttää myös EEC-direktiivin 83/336 (EMC) ja 73/23 mukaiset vaatimukset.

Takuu 1 vuosi.



Wameta TIG 320 AC/DC Pro

TEKNISET TIEDOT

Liitäntäteho	13 kW (puikko DC) 9 kW (TIG AC)
Liitäntäjännite	3 x 400 V +/-10% (50/60 Hz)
Hyötysuhde	> 85%
Sulake	16 A gG hidas
Tyhjäkäyntijännite	61 V
Kuormitettavuus ED (40°C, 10 minuuttia)	100% 250 A 60% 320 A
Virta-alue TIG / puikko	10 A – 320 A
TIG vaihtovirran AC taajuus	50 Hz – 250 Hz
Pulssitaajuus	0,5 Hz – 999 Hz
Pulssin säätöalue	5% – 95%
Puhdistus	-5% – +5%
Pulssin aaltomuoto	tasavirta, sini-, kolmio- tai kantiaalto
TIG HF	kyllä
TIG lift	kyllä
Esikaasun säätö	0,1 – 2 sec
Jälkikaasun säätö	0 – 10 sec
Virran nousunopeuden säätö	0 – 10 sec
Virran laskunopeuden säätö	0 – 10 sec
Asetusarvojen muistipaikat	9 kpl
Kaksitasohitsaus 2T/4T	kyllä
Etupaneelissa kaukosäätöliitin	kyllä
Optiot:	
Langaton kaukosäätö (kaikki toiminnot)	kyllä
Virran kaukosäätö polttimesta	kyllä
Langaton virran jalkapoljin	kyllä
Polttimen vesijäähdytys	kyllä
Suojausluokka	IP23
Eristysluokka	H
Puhallinjäähdytys AF	kyllä
Pituus	655 mm
Leveys	255 mm
Korkeus	650 mm
Paino	25,5 kg



Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Maahantuonti

weldi

www.weldi.fi