



SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT 400V AQUA



DIGITAL
DISPLAY

PULSE

EASY
PULSE

THINSPOT

VRD
VOLTAGE
REDUCTION
DEVICE

Aluminium

STEEL
STAINLESS
STEELS

AQUA

5 YEARS
WARRANTY
ON
TRANSFORMERS

Überblick

SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT 400V AQUA

cod. 816131

Mikroprozessorgesteuertes Inverterschweißgerät zum Schweißen mit Gleich- und Wechselstrom (AC/DC), nach dem WIG, PULSE WIG (Hochfrequenz HF und LIFT Zündung) - und MMA Verfahren. Arbeiten mit den verschiedensten Werkstoffen wie Stahl, Edelstahl, Aluminium, Titan, Kupfer, Nickel, Magnesium und ihren Legierungen.

Eigenschaften:

- Betrieb mit Impulsstrom und EASY impulsstrom
- 9 personalisierte Programme zu speichern
- WIG Einstellungen: bi-level, Anfang/Endlauf Strom, Punktschweißdauer, Vor/Nachgas, Kennlinie Stromanstieg/-abstieg, Umschaltperiode (Balance) DC/AC, Quadratwellenfrequenz
- MMA Einstellungen: Arc Force und Hot Start an den jeweiligen Electrodeentyp
- Anti-stick Vorrichtung
- Fernkontroll- und Wasserkühlungseinheitsanschluss
- Speicherung der letzten 10 Alarmer auf interner E2PROM
- Schutzvorrichtungen Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Schmutz im Inneren, Überladung, Phasenausfall, Wasserkühlungseinheit.

Komplett mit Schweißzubehör für WIG Schweißen, Wagen und Wasserkühlungseinheit G.R.A.



WIG AC-DC HF/LIFT MMA



FERNBEDIENUNGEN



EAC ZERTIFIZIERUNG



3 PH 400V



CE-KENNZEICHNUNG

Technische Daten

CODE

ART. NR. 816131

A_{MAX}

MAXIMALER STROMVERBRAUCH 15 A

φ

LEISTUNGSFAKTOR (cosphi) 0,92



SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT 400V AQUA

 DREIPHASIGE NETZSPANNUNG 400 V	 STROMAUFNAHME AM 60% - MAX 11 A	 D. VERWENDBARE ELEKTRODEN IN DC 1,6 - 5 mm
 NETZFREQUENZ 50 / 60 Hz	 MAX. LEISTUNGS-AUFNAHME 10 kW	 SCHUTZGRAD IP23
 REGELBEREICH 5 - 270 A	 LEISTUNGS-AUFNAHME BEI 60% 7 kW	 ABMESSUNGEN 93,5 - 50 - 119,5 cm
 MAX STROM 270 A - 40 %	 NETZSICHERUNG 16 A	 GEWICHT 68 kg
 STROM AM 60% 215 A	 LEISTUNG 85 %	 EAN ART. NR. 800489799769 8
 MAX LEERLAUFSPANNUNG 64 V		

Lieferumfang

 ARGONGASFLASCHE IT PASSTÜCK - 432036	 ST18A WIG BRENNER 4 M AQUA - 742615
 TOLEDO 300 MASSEKLEMME - 712231	 WASSEWASSERKÜHLGERÄT GRA 4000 230V - 802640
 KABEL 25 MMQ 3 M - DINSE 50 - 713504	 WAGEN - MONDIAL - 803072
 DRUCKMINDERER 2 MANOMETER - 722119	