



TECHNOLOGY TIG230 DC-HF/LIFT VRD230V+A



Überblick

TECHNOLOGY TIG230 DC-HF/LIFT VRD230V+A

cod. 852055

Mikroprozessorgesteuertes Inverterschweißgerät zum Schweißen mit Gleichstrom (DC), nach dem WIG, PULSE WIG (Hochfrequenz HF und LIFT Zündung) -und MMA Verfahren.

Arbeiten mit den verschiedensten Werkstoffen wie Stahl, Edelstahl, Titan, Kupfer, Nickel und ihren Legierungen.

Eigenschaften:

- Betrieb mit Impulsstrom und EASY Impulsstrom
- WIG Einstellungen: "bi-level", Anfang/Endlauf Strom, Punktschweißdauer, Vor/Nachgas
- Kennlinie Stromanstieg/-abstieg, Umschaltperiode (Balance), Quadratwellenfrequenz
- Funktion THINSPOT, die zügige, präzise Punktschweißungen ermöglicht
- MMA Einstellungen: Arc Force und Hot Start
- Anti-stick Vorrichtung
- VRD Vorrichtung
- Fernkontrollanschluss
- Schutzvorrichtungen: Thermostat, Überspannung, Unterspannung, Überladung.

Komplett mit Schweißzubehör für WIG Schweißen.



1 PH 230V



CE-KENNZEICHNUNG



EAC ZERTIFIZIERUNG



FERNBEDIENUNGEN

Technische Daten



ART. NR. 852055



MAX LEERLAUFSPANNUNG 95 V



LEISTUNG 86 %



EINPHASIGE NETZSPANNUNG 230 V



MAXIMALER STROMVERBRAUCH 36 A



LEISTUNGSFAKTOR (cosphi) 0,7



TECHNOLOGY TIG230 DC-HF/LIFT VRD230V+A

| | | | | | |
|------------------------|---|--------------|-----------------------------------|----------------------------|---|
| F | NETZFREQUENZ 50 / 60 Hz | A 60% MAX | STROMAUFNAHME AM 60% - MAX 26 A | Ø _{DC} MIN/MAX | D. VERWENDBARE ELEKTRODEN IN DC 1,6 - 4 mm |
| A MIN MAX DC | REGELBEREICH 10 - 220 A | P MAX | MAX. LEISTUNGS-AUFNAHME 6 kW | IP | SCHTUZGRAD IP23 |
| A MAX 40°C DC | MAX STROM DC (EN 60974-1) 220 @ 30 % A | P 60% | LEISTUNGS-AUFNAHME BEI 60% 4,1 kW | W H L | ABMESSUNGEN 43 x 17,6 x 34 cm |
| A 60% 40°C DC | DC STROM 125 A | | NETZSICHERUNG 20 A | kg | GEWICHT 14,75 kg |

Lieferumfang

| | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|
| | ARGONGASFLASCHE IT PASSTÜCK - 432036 | | DRUCKMINDERER 2 MANOMETER 12 L/min - 722119 |
| | TOLEDO 300 MASSEKLEMME - 712231 | | ST26 WIG BRENNER AX50 4M - 742614 |
| | KABEL 25 MMQ 3 M ATLAS 50MMQ - 713504 | | |