



Multifunktions-Schweißinverter, tragbar – STAHL-SET

Multifunktions-Schweißinverter, tragbar – STAHL-SET

Flexibel einsetzbar für MIG/MAG, WIG DC und MMA. Kontinuierlicher oder gepulster Betrieb (MIG/MAG / WIG), ideal z.B. für dünnes Alu, Nirosta und Präzisionsnähte.

Einsatzbeispiele

- KFZ-Betriebe
- Reparatur-/Montagebereich
- Spenglereien
- Kundendienst
- Metall-, Wintergarten- & Fensterbau

Materialien

- Stahl
- CrNi
- Alu
- MIG-Hartlöten

Technische Daten

- Materialstärke: 0,5 – 8mm
- Stahldraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,6 – 1,0mm
- Edelstahldraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,0mm
- Aluminiumdraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,2mm
- Hartlötendraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,0mm
- Fülldraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,0mm
- Schweißdraht-Rollendurchmesser: MIG/MAG 100 / 200mm
- Schweißdraht-Rollengewicht: MIG/MAG 5kg
- Schweißelektroden-Durchmesser: MMA 1,6 – 4,0mm
- Schweißstrom-Einstellbereich: MIG/MAG 20-200 A / WIG DC 5-200 A / MMA 5-200A
- Elektronische Schweißstromregelung: stufenlos
- 100 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 °C) bei Schweißstrom: MIG/MAG 140 / WIG DC 120 / MMA 120A
- Einschaltdauer (10 Min bei 40°C) bei max. Schweißstrom: MIG/MAG 35/200 / WIG DC 35/200 / MMA 35/200% / A
- Leerlaufspannung: MIG/MAG 35 / WIG DC 65 / MMA 65V
- Netzanschluss / Phasen: 230 / 1V / ~
- Netzfrequenz: 50Hz
- Netzstromtoleranz: ± 10%



- Netzabsicherung träge: 32AT
- Thermischer Überlastschutz: Ja
- Isolationsklasse: H
- Schutzart (IP): 22
- Aufnahmeleistung I1 max. / I1 eff.: MIG/MAG 33/21 A / WIG DC 26,5/14,5 A / MMA 37,5/21,5A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 9 / 25Ø / mm²
- Anschlussstecker: 230 / CEE 32
- Breite: 280mm
- Tiefe: 500mm
- Höhe: 420mm
- Gewicht: 17kg
- Vorschubantrieb: 4Rollen

Ausstattung des Mod. ETP 220 SynPuls – STAHL-SET MAG SG2 (1.5125)

- ETP 220 SynPuls
- Elektrodenhalter-Kabel 25mm²/4m
- Stecker 16/25mm²
- Massekabel 25mm²/3m
- Stecker 16/25mm²
- Druckregler mit 2 Manometer
- 3,5m Kohle-PTFE-Seele
- je 2 Stk. Vorschubrollen für 0,6/0,8 mm & 1,0/1, 2 f. Fe/CrNi/CuSi, TS & 0,8/1,0 Alu, HA
- Schlauchpaket orig. BINZEL MB 25/3m1
- RII. Schweißdraht 0,8mm / 5 kg SG2
- Stahlflasche Mischgas 20 lt. gefüllt Art. Nr. 54202UN 1956 verdichtetes Gas, (Argon+Kohlendioxid), Klasse 2, ADR
*Beförderung ohne Überschreitung der in Unterabschnitt 1.1.3.6 festgesetzten Freigrenzen

HINWEIS: Netzanschluss einphasig/32 Ampere notwendig. Klären Sie vor Installation die örtlichen Gegebenheiten mit Ihrem EVU!

Skü : 361