



Multifunktions-Schwei\u00dfinverter MIG/MAG, MMA Modell EMS 1820

Multifunktions-Schwei\u00dfinverter MIG/MAG, MMA Modell EMS 1820

Kleine tragbare Multifunktions-Inverteranlage zum MIG/MAG Schwei\u00dfen von Stahl, Edelstahl, Aluminium sowie schutzgasfreiem F\u00e4\u00dfdrahtschwei\u00dfen und Elektrodenschwei\u00dfen (f\u00e4\u00df Rutil- & basische Elektroden).

Einsatzbeispiele

- KFZ-Betriebe
- Reparatur-/Montagebetriebe
- Spenglereien
- Lehrwerkst\u00e4tten
- Hobbywerkst\u00e4tten

Materialien

- Stahl
- CrNi
- Alu (bedingt)
- MIG-Hartl\u00f6ten

Standardzubeh\u00f6r

- Schlauchpakete MB 15/3 mm
- Massekabel 3m/25mm\u00b2 Stecker \u00e4\u00df 9 mm, 16/25 mm\u00b2
- Elektrodenhalterkabel 4m/25mm\u00b2 Stecker \u00e4\u00df 9 mm, 16/25 mm\u00b2
- Druckregler mit 2 Manometer
- Vorschubrolle Draht-\u00e4\u00df 0,6 / 0,9 mm
- Vorschubrolle Draht-\u00e4\u00df 0,8 / 1,0 mm

Technische Daten

- Materialst\u00e4rke: MIG/MAG 0,8 – 4 / MMA 0,8 – 8mm
- Stahldraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,0mm
- Edelstahldraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8 – 1,0mm
- Aluminiumdraht-Durchmesser: MIG/MAG 1,0mm
- Hartl\u00f6tdraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,8mm
- F\u00e4\u00dfdraht-Durchmesser: MIG/MAG 0,9mm
- Schwei\u00dfdraht-Rolldurchmesser: MIG/MAG 200mm
- Schwei\u00dfdraht-Rollengewicht: MIG/MAG 5kg
- Schwei\u00dfelektroden-Durchmesser: MMA 1,6 – 4,0mm



- Schwei\u00dfstrom-Einstellbereich: MIG/MAG 20 – 180 / MMA 25 – 180A
- 100 % Einschaltdauer (10 min. bei 40 \u00b0C) bei Schwei\u00dfstrom: 75A
- Einschaltdauer (10 Min bei 40\u00b0C) bei max. Schwei\u00dfstrom: 20 / 180% / A
- Netzanschluss / Phasen: 230 / 1V / ~
- Netzstromtoleranz: +10 / -10%
- Schutzart (IP): 22 S
- Aufnahmeleistung I₁ max. / I₁ eff.: MIG/MAG 27/12 A / MMA 32/14,2A
- Masseanschluss-Stecker / Querschnitt: 9 / 25\u00b2 / mm\u00b2
- Anschlussstecker: Schuko 16 A
- Breite: 480mm
- Tiefe: 220mm
- H\u00f6he: 385mm
- Gewicht: 10.5kg
- Vorschubantrieb: 2Rollen

Sku : 55971