

Schweißmaschinen aus Woltersdorf

IW 220 AC/DC-PULS

mit PFC (230 V Anschluß)



Option:
Wasserkühler und Fahrwagen

IW 220 AC/DC-PULS mit PFC ist ein Schweißinverter für das WIG-Schweißen von Aluminium, Edelstahl, Stahl, Cu o. ä. sowie für Elektrodenhandschweißen. Das Gerät mit technischer Komplettausstattung ist vielseitig verwendbar, z. B. Fassadenbau, Lüftungsbau, Karosserie,-Fahrzeugreparatur, Geländerbau, Rohrleitungsbau.

Technische Daten

Schweißinverter

Netzanschluss:
Absicherung:
Schweißstromstellbereich:

IW 220 AC/DC-PULS (Art-Nr. 11418-P)

1x230 V 50/60 Hz
16 AT

- WIG AC 10-200 A
- WIG DC 5-200 A
- Elektrode DC 5-170 A

Einschaltdauer

WIG: 200 A / 25% ED
E: 170 A / 25% ED
110 A / 60 %ED

Schweißmethoden:

- WIG Wechselstrom AC – (PULS)
- WIG-Gleichstrom DC – (PULS)

Elektrode:

- Elektrodenhandschweißen
- Ø 2,0-3,25 mm

Ausstattung:

- Digitales Display
- Impulsschweißen
- HF-Zündung
- 2/4-Taktschaltung
- Balanceregulierung bei AC
- Frequenzregelung bei AC: 50-200 Hz
- Up und Down Slope einstellbar
- Gasvor- und Gasnachströmzeit einstellbar
- Fernregler am WIG-Brenner
- Elektrodenhandschweißen mit Hot-Start, Arc-Force, Anti-Stick

Schutzart:

IP23

Abmessung (LxBxH):

500 x 240 x 370 mm

Gewicht:

21 kg

Norm:

EN 60974-1

Zubehör:

- **WIG-Schweißbrenner TIG 26 UPD/DOWN, 4m; Masseleitung 4m; Elektrodenschweißkabel 4m; Druckminderer Ar/CO₂; Gasschlauch; Automatikkopfschirm**

Option:

- **2-Radfahrgestell mit Flaschenaufnahme und Wasserkühler WK5.1 WIG-Schweißbrenner TIG 20 UP/DOWN, 4m**

Hersteller:

WOLTERS DORF Schweißmaschinen GmbH, Eichendamm 3, D-15569 Woltersdorf
Tel.: 03362/5398, Fax: 03362/75307
www.woltersdorf-schweiss.de