

# Schweißmaschinen aus Woltersdorf

WIG-Schweißinverter  
für WIG – und Elektrodenschweißen

## IW 160 TIG PULS



IW 160 TIG ist ein WIG- und E-Schweißinverter mit technischer Komplettausstattung für alle Schweißaufgaben geeignet. Speziell für Dünnblechschweißen hat das Gerät Pulsfunktion.

### Technische Daten

### IW 160 TIG PULS (Art-Nr. 11-IW-160TP)

Netzanschluss:	1x230 V 50/60 Hz
Absicherung:	16 A
Schweißstromstellbereich:	5 - 160 A
Einschaltdauer:	160 A / 40% ED 100 A / 60% ED 80 A / 100% ED
verschweißbare Elektroden:	2,0 - 3,25 (4,0) mm
Schutzart:	IP23, Schutzklasse S
Gewicht:	8 kg
Kühlung:	Ventilator

- HF-Zündung / Liftarczündung / 2 und 4 Taktbetrieb
- Digitalanzeige
- WIG – Sekundärparameter vorwählbar
- PULS-Funktion
- Gasprüffunktion
- E-Schweißen mit Hotstart und Arcforce

Lieferumfang: Schweißinverter komplett mit Netzleitung und Stecker

Option: WIG-Schweißbrenner SR17, 4m  
E-Schweißkabelsatz 4 m  
Schweißerkopfschirm  
Aufbewahrungskoffer für Gerät und Zubehör

Einsatzgebiete: - Anlagen – Rohrleitungs- und Behälterbau, Chemieanlagenbau  
- Montage und Instandsetzung  
- Dünnblechschweißen

Material: - Baustähle, CrNi-Stähle  
- Duplex-Stähle  
- Kupfer, Nickel, Magnesium und Sonderwerkstoffe

Hersteller:

**WOLTERS DORF Schweißmaschinen GmbH, Eichendamm 3, D-15569 Woltersdorf**

Tel.: 03362/5398, Fax: 03362/75307

[www.woltersdorf-schweiss.de](http://www.woltersdorf-schweiss.de)