



Elektroden-Schweißinverter für Elektrode und WIG (Liftarc) mit PFC

IW 321-digital



IW 321-digital ist das Industriegerät für höchste Ansprüche mit PFC (power factor correction) für unterschiedliche und schwankende Netzspannungen sowie lange Zuleitungen auf Baustellen. Durch PFC hat der Elektrodeninverter bei hoher Leistung einen sehr niedrigen Stromverbrauch. Bei nur 13 kg Gewicht leistet das Gerät 300 A maximalen Schweißstrom. Alle Schweißelektrodentypen können mit besten Schweißigenschaften verarbeitet werden. Das Zündverhalten des Gerätes und die Lichtbogenstabilität sind ausgezeichnet. Mit dem Kennlinienschalter können Sie die Funktionen Normal-Elektrode (MMA), Hot-Start (HOT) oder WIG-Schweißen mit Liftarc (TIG) einschalten. Der Schweißinverter ist standardmäßig mit Fernregleranschluss ausgerüstet. Das Gerät arbeitet mit Arc-Force und Antistick-Automatik.

Technische Daten

IW 321-digital (Art-Nr. 11152-d)

Netzanschluss:	3 x 400 V - 50/60 Hz
Absicherung:	16 AT
Schweißstromstellbereich:	5 - 300 A
Einschaltdauer:	250 A / 60% ED
Elektrode:	Ø 2,0-6,0 mm
Schutzart:	IP23, Schutzklasse S
Abmessung:	420 x 200 x 340 mm
Gewicht:	10 kg
Kühlung:	Ventilator

- umschaltbar – MMA/TIG-lift
- Antistick, Hotstart, Arcforce
- Generatortauglich
- Fernregleranschluss
- Schweißstromanzeige digital

Lieferumfang:	Schweißinverter komplett mit 5 m Netzleitung 16 A CEE-Stecker
Option:	Elektrodenschweißkabelsatz 4 m Stromfernregler