

Schweißmaschinen aus Woltersdorf

MIG 185 C-2

(230 V)

Inverter für MIG/MAG-Schweißen
technische Komplettausstattung, höchste Energieeffizienz



MIG 185 ist ein tragbarer Schweißinverter für MIG/MAG-Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium sowie zum MIG-Löten. Das Gerät mit technischer Komplettausstattung ist vielseitig verwendbar auf **Baustellen und in der Werkstatt, z. B. für Fassadenbau, Lüftungstechnik, Geländer- und Treppenbau, Karosseriereparatur, allgemeine Wartung, Installationsarbeiten usw.**

Technische Merkmale

- **Netzanschluss 230 V mit 16 A Sicherung, höchste Energieeffizienz**
- **Kompakt und tragbar nur 13,5 kg**
- **leistungsstarke Drahtvorschubeinheit mit Standard DV-Rollen**
- **Eurozentralanschluss für MIG-Schweißbrenner**
- **Schweißkabelbuchse 35 mm² für Masseleitung**
- **Digitalanzeige Volt und Ampere, m/min.**
- **stufenlose Spannungs- und Stromeinstellung/Drahtvorschubeinstellung**
- **elektronische Drosselregelung**
- **Schweißen mit Fülldraht möglich (ohne Gas)**
mit Umpolung für Schweißbrenner (Fülldraht – Innershield)
- **Drahtrückbrandregelung, stromloser Drahtspulenwechsel, Drahteinlauf, Gastest und 2/4-Taktsc haltung**
- **Drahtspule 5 kg, Draht Ø 0,6; 0,8, 0,9; 1,0 mm (Massiv- und Fülldraht)**

Technische Daten		Inverterc MIG 185 (Artikel-Nr. 14185)
Schweißart		MIG/MAG / MIG-Löten
Netzspannung	V/Hz	1x230/ 50-60
Sicherung	A	16 träge
I _{1max}	A	24,0
I _{1 eff}	A	12,5
Schweißstrombereich	A	25-190
Drahtvorschub		1,4-13 m/min.
Spannungsregelbereich	V	14-24
Leerlaufspannung	V	42,5
ED 25%		185 A
ED 60%		110 A
ED 100%		90 A
Schutzart		IP 23
Norm		EN 60974-1
Abmessung (LxBxH)	mm	490x210x320 (ohne Griff)
Gewicht	kg	13,5
Zubehör (Option):		- MIG-Schweißbrenner MB15, 3m - Masseleitung 4m - Druckminderer Ar/CO2 - separater Gasschlauch 10/20/30 m (wahlweise) als Verlängerung für Baustellen

Hersteller:

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