



Elektrode

Hot-Start

Anti-Stick

Arc-Force

Fernregelbar

WIG Lift-Arc

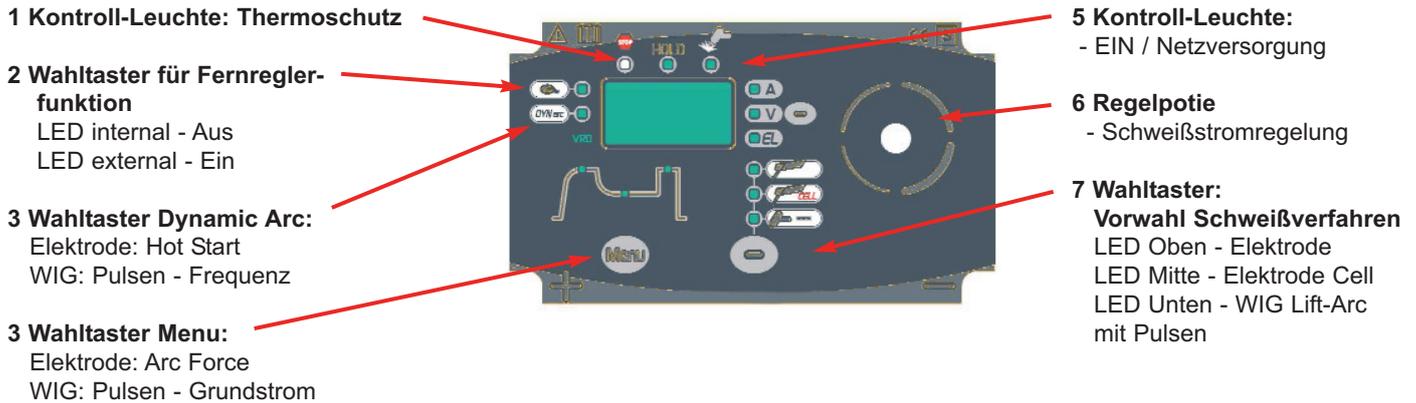
WIG-Pulsen

Inverter Elektrode/WIG Lift-Arc

Force 184E Multipower

Der Montageprofi
9,8 kg / 115-230 V

Force 184 E Bediendisplay



IGBT- Inverter



< Elektrodenschweißen

- autom. Anti-Stick Funktion
- autom. Hot-Start Funktion
- autom. Arc-Force Funktion

> WIG-Schweißen

- Lift-Arc Berührungszündung
- mit Ventilkörperbrenner
- Funktion WIG-Pulsen
- Pulsfrequenz und Strom einstellbar

Technische Daten		Force 184E Multipower	
		230 V	115 V
Einstellbereich	EL / WIG	10-180A / 5-180A	10-115A / 5-115A
Schweißstrom		DC	
Einschaltdauer 35% ED	EL / WIG	180 A / 180A	
Einschaltdauer 60% ED	EL / WIG	130 A / 130A	110A
Dauerbetrieb 100% ED	EL / WIG	120 A / 130A	105A / 115A
Leerlaufspannung (max.)	EL / WIG	83V - 11V	
Netzspannung 50/60 Hz		1x230 V	1x115V
Netzspannungskompensation		+/- 15%	+/- 15%
Max. Leistungsaufnahme		5,8 kVA - 5,6KW	
Absicherung (träge)		16A	32A
Anschlußleitung		3 x 2,5 mm ² Cu	
Wirkungsgrad		85%	
Schutzklasse		IP 23	
Isolationsklasse		B	
Kühlart		AF	
Gewicht		9,8 kg	
Abmessungen LxBxH		400 x 160 x 260 mm	
Normen		IEC 60974-1 / EN 50 199	

< erforderliches Zubehör zum Elektrodenschweißen

- Schweißkabel mit Elektrodenhalter u. Stecker SKM35
- Massekabel mit Klemme u. Stecker SKM35

> erforderliches Zubehör zum WIG-Schweißen:

- WIG-Ventilkörperbrenner mit Gasschlauch u. Stecker SKM35
- Massekabel mit Klemme u. Stecker SKM35
- Druckminderer Argon

zu beziehen durch:

