

MICORMIG MOBILE



Verfahrenstabelle

MIG-MAG					CuSi	Speed Arc	Speed Up
Elektrode					VRD	CEL	
WIG							
Fugenhobeln							



serienmäßig bei allen Modellen



serienmäßig bei bestimmten Modellen



optional erhältlich

Bedienkonzepte



ControlPro

- "3-Schritte und Schweißen"-Bedienkonzept
- stufenlose Schweißstromeinstellung
- Volt-Ampere-Anzeige
- leuchtstarkes Grafik-Display (OLED) für Anzeige des 3. Hauptparameters
- bequeme, intuitive Menüführung
- zuschaltbare Endkraterfüllung (einstellbar im Untermenü)
- 21-stufige Lichtbogen-Dynamikregelung
- mit Einstellautomatik (Synergie-Funktion)
- Schweißprogramm-Auswahl im Vorschubraum
- Umschaltung 2-/4-Takt-/Punkten-/Intervall-Schweißen
- Tiptronic-Jobspeicher für 100 Schweißaufgaben
- volle Upgradefähigkeit

TECHNISCHE DATEN

	 MicorMIG mobile 300	 MicorMIG mobile 350
MIG-MAG		
- Schweißbereich (in A)	25-300	25-350
- Spannungseinstellung	stufenlos	stufenlos
Einschaltdauer		
- ED 100% 40°C (in A)	200	250
- ED 60% 40°C (in A)	250	300
- ED bei max. Strom 40°C (in %)	45%	45%
Vorschub und Draht		
- Vorschubeinheit	4 Rollen (2 angetr.)	4 Rollen (2 angetr.)
- schweißbare Drähte Stahl (in mm)	0,6-1,2	0,6-1,2
- schweißbare Drähte Alu (in mm)	1,0-1,2	1,0-1,2
- schweißbare Drähte Stahl Pulse (in mm)	0,8-1,2	0,8-1,2
- schweißbare Drähte Alu Pulse (in mm)	1,0-1,2	1,0-1,2
- Drahtspulendurchmesser	bis 300 mm / D300, 200 mm / D200 über Adapter	
Netz		
- Netzspannung (in V)	400	400
- Phasen (50/60 Hz)	3~	3~
- positive Netztoleranz (in %)	15%	15%
- negative Netztoleranz (in %)	15%	15%
- max. negative Netztoleranz bei verringerter Ausgangsleistung (in %)	30%	30%
- Netzabsicherung (in A)	32	32
- Netzstecker	CEE 32	CEE 32
Maße und Gewichte		
- Maße Stromquelle (LxBxH) (in mm)	635x310x547	635x310x547
- Gewicht Stromquelle Gasgekühlt (in kg)	35	35
Normen und Zulassungen		
- Norm	EN 60974-01	EN 60974-01
- Schutzart (EN 60529)	IP23S	IP23S
- Isolierstoffklasse	F	F
- Kennzeichnung	CE, S	CE, S

Ausführungen


A-Anlage
Kompaktanlage mit kleinem Außenmaß inkl. integriertem Drahtvorschub; individualisierbar mit getrennt erhältlichem Zubehör