



XuperMIG 3000 PULSE

PROFESSIONELL
LEISTUNGSSTARK
PORTABEL



- MIG/MAG Puls und Standard – WIG – E-Hand
- 300 A – leicht und robust
- Einfache Bedienung mit Display
- Über 90 Synergie-Programme für alle gängigen Werkstoffe
- Sonderprogramme für Wurzel-, Hochgeschwindigkeit- und DualPuls-Schweißen
- Polwender für gaslose Fülldrähte
- VRD-Funktion für E-Handschweißen

XuperMIG 3000 PULSE

Universelles Schweißgerät für den professionellen Einsatz

XuperMIG 3000 PULSE ist ein leichtes, tragbares Schweißgerät für die Betriebsarten MIG/MAG, MIG/MAG Puls, MIG-Löten, WIG- und Elektroden-Handschweißen. Seine exzellenten Eigenschaften werden Sie überzeugen! Durch seine Vielseitigkeit, die leichte und stabile Bauweise und die Bedienerfreundlichkeit ist **XuperMIG 3000 PULSE** ideal für mobile Anwendungen auch in beengten Umgebungen geeignet.

Das Gerät enthält über 90 Schweißkennlinien („Synergische Programme“) für einfache „Einknopf“ Einstellung der Parameter für die meist verwendeten Schweißdrähte. Sogar Sonderkennlinien für optimiertes Wurzel-, HighSpeed- und DualPulse-Schweißen sind im Lieferzustand on Board.

Die Spulenaufnahme hinter der schützenden Aluminium-Klappe ist ausgelegt für normale 15 kg Spulen. Sinnvolles Zubehör ergänzt dieses zu einem perfekten Gerät für Montage, Reparatur, und Werkstatt.

Puls und Doppelpuls



Die Puls und Doppelpuls Funktionen gewährleisten höchste Nahtqualität, in Verbindung mit reduzierten Spritzern und reduziertem Werkstückverzug bei allen gängigen Werkstoffen.

Technische Daten

Schweißstrombereich:	5-300 A DC	
Einschaltdauer (MIG/MAG)	35% ED:	300 A/29 V
	100% ED:	200 A/24 V
Einschaltdauer (E-Hand)	40% ED:	250 A/30 V
	100% ED:	190 A/27,6 V
Einschaltdauer (WIG)	50% ED:	250 A/20 V
	100% ED:	210 A/18,4 V
Netzschutzart	16 A	
Netzspannung	3x400 V +/-15 % 50/60 Hz	
Leerlaufspannung	60 V	
Reduzierte Leerlaufspannung ("VRD")	11 V	
Schutzklasse	IP23S	
Isolationsklasse	H	
Kühlung	AF	
Maße LxBxH	560 x 280 x 390 mm	
Gewicht	24 Kg	

Rollentyp*		Durchmesser	ESC
	V-Nut Massivdraht	0.6-0.8	307265
		0.8-1.0	307266
		1.0-1.2	307267
		1.2-1.6	759165
	V-Nut-gerändelt Fülldraht	1.0-1.2	307270
		1.2-1.6	759166
	U-Nut Aluminiumdraht	0.8-1.0	307268
		1.0-1.2	307269
		1.2-1.6	759167
	Gegen-/Druckrolle	alle	307257

*werden jeweils 2 St. benötigt

Zubehör

Bezeichnung	ESC
XuperMIG 3000 PULSE	768833
Cooling XuperMIG 3000 PULSE	769432
Brenner MIG CastoPlus 256 G, 4 m	767674
Brenner MIG CastoPlus 366 G, 4 m	767677
Massekabel, 3 m, 35 mm ²	301061
Elektrodenhandkabel 4m, 35 mm ²	303181
Fernregler RXM04	759168
Fernreglerkabel 5 m	759169
Adapter für 15 kg-Korbspule	300005
Adapter für 5 kg-Spule	307276
Druckminderer 200bar 0-32L/min	301669
Fahrwagen für Gerät, Zubehör und Gasflasche	307275

Stärker, mit Castolin Eutectic

www.castolin.com www.eutectic.com

