














KONFORM MIT  
**EN 61000 - 3 - 12**  
COMPLIES WITH

**MONO STAR  
MIG 1620/M SYNERGIC**

Art.	304	Technische Daten Specifications	CE
		MIG / MAG	
	230V 50/60 Hz +15% / -20%	Einphasiger Netzanschluss	
	16 A	Absicherung (träge)	
	4,5 KVA 20% 2,8 KVA 60% 2,5 KVA 100%	Leistungsaufnahme	
	20A ÷ 160A	Min.-Max. Einstellbereich	
	160A 20% 110A 60% 100A 100%	Einschaltdauer (10 min. 40° C) gemäß IEC 60974.1	
	Electronic	Stufenlose Regulierung	
	0,6/0,8 Fe 0,9 Fülldraht	Im Lieferumfang enthaltene synergetische Programme	
	Alu/CuSi3/Inox	Optionale Programme	
	Ø 200 mm / 5 Kg	Max. Drahtspulendurchmesser	
	IP 23 S	Schutzklasse	
	11 Kg	Gewicht	
	196x420x380H	Abmessungen mm	



Einphasige synergetische Inverter-Stromquelle zum MIG-MAG Schweißen mit einer 2-Rollen Cebora Drahtvorschubeinheit. Die Stromquelle bietet eine Synergiekurve für Stahldraht Ø 0,6 /0,8 mm und Ø 0,9 mm Fülldraht. Der Fülldraht kann durch eine Umpolung entweder mit oder ohne Schutzgas geschweißt werden. Ein Paket mit weiteren optionalen Synergiekurven für AlMg, AlSi, Edelstahl und CuSi3 ist ebenfalls verfügbar.

Das OLED Panel ermöglicht dem Bediener auf drei Zeilen Draht- und Gastyp, Stromstärke und Dicke, Spannung und Drahtvorschubgeschwindigkeit abzulesen.

Es ist eine besonders vielseitig einsetzbare Stromquelle, geeignet für diverse Anwendungen, jedoch besonders für Reparaturen, Wartungen and wesentliche Karosserie-reparaturen, und gekennzeichnet durch eine geringe elektrische Leistungsaufnahme (PFC).

Der Euro-Zentralanschluss ermöglicht entweder den Gebrauch eines Standard-MIG-Brenners oder eines "professionellen" Brenners (Art. 1638), besonders geeignet für das Schweißen mit Fülldraht.

Ein dazugehöriger, kompakter und handlicher Fahrwagen ist ebenfalls verfügbar.

Kompatibel mit EN 61000-3-12.

Die Stromquelle kann ebenfalls mit einem motorgetriebenen Generator mit entsprechender Leistung (min. 6 KVA) betrieben werden.

