

CITOPULS III 320C

GARANTIE
2 + **1** JAHR
EXTRA
JAHRE
MIT FREIEM
REGISTRIERUNG

Produktvorteile:

- Hervorragende Lichtbogeneigenschaften für jede Herausforderung (MIG/MAG Standard / MIG/MAG Puls / MIG/MAG Sonderlichtbögen / MIG-Löten / E-Hand)
- Mit Speicherplatz für 99 Programme für gleichbleibende Qualität
- Höchste Produktivität mit den Oerlikon Schweißprozessen: SpeedShortArc und Sequenzer
- Schweißparameterlimitierung für garantierte Qualität
- Einfachste Bedienung durch intuitives Bedienkonzept
- Höchste Mobilität durch sein robustes und leichtes Aluminiumgehäuse
- Bis zu 30% geringerer Stromverbrauch im Vergleich zu einer klassischen MIG/MAG Stromquelle
- Für jeden das Richtige durch die Unterstützung von Mix sowie CO₂-Gas
- stufenloser Schweißinverter mit auswählbaren Synergiekennlinien je nach Anforderungen



Standardgerät

MIG MAG Inverter CITOPULS III 320C	W 000 385 051
• Stromquelle	
• Primärkabel, 5 m	
• Werkstückkabel, 5 m mit Klemme	
• Gasschlauch, 2 m	

Empfohlene Zusatz-Konfiguration

Universalfahrwagen	W 000 375 730
Brenner CITORCH M 341, 4 m	W 000 345 092
Druckminderer Argon/CO ₂	W 000 290 237

Optionen

Fahrwagen für Stromquelle - Trolley II	W 000 383 000
Kühlgerät COOLER III COMPACT	W 000 401 288
Staubschutzfilter NG	W 000 373 703
Fernregler RC SIMPLE, 10 m	W 000 275 904
ALU Kit 1,0 – 1,2 mm	W 000 277 622
ALU Kit 1,2 – 1,6 mm	W 000 277 623
Brenner CITORCH M 341, 3 m	W 000 345 091
Brenner CITORCH M 341, 5 m	W 000 345 093
Brenner WMT 2 36A, 3 m	W 000 277 482
Brenner WMT 2 36A, 4 m	W 000 277 483
Brenner WMT 2 36A, 5 m	W 000 277 484

Technische Daten

Netzanschluss, dreiphasig	400 V ± 20 %, 50-60 Hz		
Effektiver Primärstromverbrauch	12 A		
Maximaler Primärstromverbrauch	18,7 A		
Absicherung	20 A		
Leerlaufspannung	74 V		
Empfohlene Generatorleistung	20 kVA		
Schweißstrombereich	15 - 320 A		
Einschaltdauer Zyklus 10 min. bei 40° Umgebungstemperatur	100%	60%	40%
	320 A	280 A	220 A
Drossel	elektrisch		
Drahtvorschubrollen	4		
Brenneranschluss	EuroZA		
Drahtdurchmesser	0,6 mm - 1,2 mm		
Gasanschluss	M10		
Polaritätswechsel	nein		
Displaytyp	16 Segment Anzeige		
Schutzart	IP23		
Isolationsklasse	H		
Abmessungen (L x B x H)	755 x 300 x 523 mm		
Gewicht	20 kg		
Normen	EN 60974-1; -10		