

CUTMASTER 50+



Ein tragbares und kompaktes Plasmaschneidgerät mit unschlagbarer Leistung.

- **Tragbar & kraftvoll**
Bis zu 16 mm Schneidleistung
- **Innovative Funktionen**
Langlebige Verschleißteile
- **Intuitives Display**
4.3-Zoll-Farbdisplay

Bestellinformationen	
Beschreibung	Artikel-Nr.
ESAB Cutmaster 50+ Paket, 400 V 3 ph CE/UKCA *	0559150004
Brenner	
SL60 1Torch und Kabel 6,1 m 75°-Kopf	7-5204
SL60 1Torch und Kabel 15,2 m 75°-Kopf	7-5205
*Cutmaster 50+ Stromquelle, Brenner SL60 75° mit Kabel 5 m, Werkstückkabel Klemme 3 m, Verschleißteilsatz, 1/4"-Zoll-Luftanschluss. Cutmaster 50+ ist mit allen 1Torch ATC-Brenneranschlüssen kompatibel.	

Technische Daten	
Ausgangsstrom	15 – 50 A, stufenlos regelbar
Empfohlene Generatorgröße	12 kW (oder höher)
Empfohlene Schneid- und Lochstechleistung	bis zu 16 mm
Maximaler Trennschnitt	bis zu 32 mm
Eingangsspannung	400 VAC +/- 10%, 50/60 Hz, 3ph
Einschaltdauer @ 40° C	50 A @ 60%
Empfohlene Größe des Schutzschalters (bei maximaler Schneidleistung)	16 A
Stromaufnahme (bei maximaler Schneidleistung)	15,5 A
Netzanschlusskabel	3 m, 2,5 mm ² ohne Stecker
Werkstückkabel mit Klemme	3 m, 10 mm ² Werkstückkabel, OKC-25 Anschluss
Gasanforderungen	Druckluft
Betriebstemperatur	-10° C bis + 50° C
Erforderlicher Anschlussdruck	6,2 – 8,6 bar
Erforderlicher Druckluftdurchfluss	142 – 235 l/min
SL60 Brenner ED	60 A @ 100% bei 165 l/min Luftstrom
Brenner – zur Verwendung mit Cutmaster 50+	SL60 1Torch (enthalten)
Schutzart	IP23S
Prüfzeichen (Normen)	CE, UKCA
Abmessungen L x W x H	465 x 200 x 315 mm
Gewicht	16 kg

Optionen & Zubehör	
Beschreibung	Artikel-Nr.
Schneidführungssbeiz	7-7501
Rundschneidführungssbeiz	7-3291
Gerader Schneidführungssbeiz	7-8911
Gelbe Lederschutzhülle, 7,6 m	0700009088
Schwarze Lederschutzhülle, 7,6 m	0700009089
Mehrzweckwagen	7-8888
Einstufiger Luftfiltersatz	7-7507
Zweistufiger Luftfiltersatz	9-9387
Schultergurt	0445197880

Ersatz- und Verschleißteile Brenner	
Beschreibung	Artikel-Nr.
Elektrode, SL60	9-8215
Elektrode, Longlife Cutmaster Black	9-8214
Zündkartusche, SL60	9-8213
Schutzkappe, SL60	9-8218
Schutzkappe, SL60, Max Life	9-8237
Schutzkappe, Fugenhobeln, Max Life (A – D)	9-8241
Schutzkappe Deflektor, Max Life (All)	9-8243
Fugenhobeldüse Größe A	9-8225
Fugenhobeldüse Größe B	9-8226
Schneiddüse 20A	9-8205
Schneiddüse 30A	9-8206
Schneiddüse 40A	9-8207
Schneiddüse 50A	9-8209
Schneidschutzkappe (40A)	9-8244
Schneidschutzkappe (50A)	9-8235
O-Ring 1 für Brenner, groß	8-3487
O-Ring 2 für Brenner, klein	8-3486
Abstandhalter für Schneidführung	9-8251

Bestellinformationen	
Beschreibung	Artikel-Nr.
MechPak, 7,6 m Kit	7-7725
MechPak, 15,2 m Kit	7-7750