

CUTMASTER 70+



Perfekte Kombination aus Leistung und Mobilität.

- **Tragbar & kraftvoll**
Qualitätsschnitt bis 20 mm
- **Innovative Funktionen**
Langlebige Verschleißteile
- **Intuitives Display**
4.3-Zoll-Farbdisplay

Bestellinformationen	
Beschreibung	Artikel-Nr.
ESAB Cutmaster 70+ Paket, 400 V 3 ph CE/UKCA *	0559170004
Brenner	
SL60 1Torch 6,1 m 75°-Kopf	7-5204
SL60 1Torch 15,2 m 75°-Kopf	7-5205
*Cutmaster 70+ Stromquelle, SL60 75° Brenner 5 m, Werkstückkabel mit Klemme 3 m, Verschleißteilsatz, 1/4 Zoll-Luftanschluss. Cutmaster 70+ ist kompatibel mit allen 1Torch ATC-Brenneranschlüssen.	

Technische Daten	
Ausgangsstrom	15 – 70 A, stufenlos regelbar
Empfohlene Generatorgröße	20 kW oder (höher)
Empfohlene Schneid- und Lochstechleistung	bis zu 20 mm
Maximaler Trennschnitt	bis zu 38 mm
Netzspannung	400 VAC +/- 10%, 50/60 Hz, 3ph
Einschaltdauer @ 40° C	70 A @ 50%
Empfohlene Größe des Schutzschalters (bei maximaler Schneidleistung)	32 A
Schweißstromaufnahme (bei maximaler Schneidleistung)	21 A
Netzanschlusskabel	3 m, 4,0 mm ² ohne Stecker
Werkstückkabel mit Masseklemme	3 m, 10 mm ² Werkstückkabel mit OKC 25
Gasanforderungen	Druckluft
Betriebstemperatur	-10° C bis + 50° C
Erforderlicher Anschlussdruck	6,2 – 8,6 bar
Erforderlicher Druckluftdurchfluss	142 – 235 l/min
ED SL60 Brenner	60 A @ 100% bei 165 l/min Luftstrom
Brenner – zur Verwendung mit Cutmaster 70+	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.
Schneidführungssatz	7-7501
Rundschneidführungssatz	7-3291
Gerader Schneidführungssatz	7-8911
Gelbe Lederschutzhülle, 7,6 m	0700009088
Schwarze Lederschutzhülle, 7,6 m	0700009089
Mehrzweckwagen	7-8888
Einstufiger Luftfilter-Satz	7-7507
Zweistufiger Luftfilter-Satz	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 - A-Größe (max. 40 A), flach, schmal	9-8225
Fugenhobeldüse - B-Größe	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