



**PORTABLE**

**POWERFUL**

**CUTMASTER 40:** DER TRAGBARE PLASMASCHNEIDER  
MIT MEHR LEISTUNG, ALS SIE FÜR MÖGLICH GEHALTEN HABEN.

Wir haben die Cutmaster 40 entwickelt, damit Sie den besten tragbaren Plasmaschneider erhalten. Mit einer beispiellosen Kombination aus Mobilität und Leistung übertrifft die Cutmaster 40 die Erwartungen an eine Maschine seiner Klasse.

# SIE IST TRAGBAR.

## MAXIMALE MOBILITÄT.

Der Cutmaster 40 verfügt über ein völlig neues ergonomisches Design für die beste Mobilität in ihrer Klasse – ohne Leistungseinbußen. Sie wiegt nur 10 kg und verfügt über mehrere Griffe und Tragepunkte, wodurch sie sich noch leichter anfühlt.

## GRÖßERE FLEXIBILITÄT.

Durch ihre unglaubliche Lichtbogenstreckung kann die Cutmaster 40 in ungewöhnlichen Schneidpositionen verwendet werden, ohne die Schnittqualität zu mindern. Der Lieferumfang umfasst ein komplettes Sortiment sofort einsatzbereiter Schweißzusätze zum Schneiden und Fugenhobeln. Der Betrieb erfolgt mit 200–240 V sowie automatischer Stromstärkeregelung.

**10**  
KILOGRAMM

**3**  
HEBEPUNKTE

**SCHUTZART**  
**IP23**

**200–240 V**  
EINGANGSSPANNUNG

### SPEZIFIKATIONEN (CE-ZULASSUNGEN)

Ausgangsstrom	15–40 A, stufenlos regelbar
Empfohlene Generatorgröße	8,0 kW Ausgangsleistung
Leerlaufspannung (OCV)	280 V
Eingangsspannung	200–240 V Auto-Spannung
Nenneinschaltdauer	35 % bei 40 A 60 % bei 30 A 100 % bei 20 A
Stromaufnahme (bei maximaler Schneidleistung)	I <sub>1eff</sub> : 15,5 A bei 230 V * 26 A bei 230 V
Eingangsstromkabel	2,7 m (9 ft.), 2,5 mm <sup>2</sup> Eingangskabel
Werkstückkabel mit Erdungsklemme	4 m (13 ft.), 10 mm <sup>2</sup> Werkstückkabel mit 50-mm-Anschluss
Gasanforderungen	Druckluft
Betriebstemperaturbereich	0 °C–50 °C (32 °F–122 °F)
Betriebsbereich Eingangsluftdruck	6,2–8,6 bar (90–125 psi)
Mindestanforderungen an den Luftstrom (Schneiden und Fugenhobeln)	142–235 l/min (300–500 cfm)

# SIE IST LEISTUNGSSTARK.

## UNGLAUBLICHE LEISTUNG.

Die Cutmaster 40 hat eine bemerkenswerte Leistung für eine Maschine von ihrer Größe. Die legendäre 1Torch™-Funktion ermöglicht eine in der Branche unerreichte Lochstech- und Schneidleistung von 12 mm und einen fantastischen maximalen Trennschnitt von 16 mm. Dank der völlig neuen Hybridkühltechnologie wird eine außerordentliche Einschaltdauer von 35% bei 40 A erreicht. Ihre Hände werden aufgeben, bevor es diese Maschine tut.

## SEHR LANGE HALTBARKEIT.

Wir haben die Cutmaster 40 in ein bewährtes industrietaugliches Gehäuse eingebaut, um zu gewährleisten, dass sie Stöße verkraftet und ihre Leistungsfähigkeit behält. Die Cutmaster 40 verfügt über die Schutzart IP23 und ist somit allwettertauglich und überall dort einsatzbereit, wo Sie sie brauchen – bei Regen oder Sonnenschein, tagein, tagaus. Die Cutmaster 40 enthält auch neue Schweißzusätze der Serie Black, die bis zu 60 % länger halten, bevor sie ersetzt werden müssen.

**12 MM**  
LOCHSTECHE

**60 % LÄNGERE**  
HALTBARKEIT VON SCHWEISSZUSÄTZEN

**16 MM**  
TRENNSCHNITT

**12 MM**  
SCHNITT

## SPEZIFIKATIONEN (CE-ZULASSUNGEN) (FORTS.)

Empfohlener Schnitt	Bis zu 12 mm (1/2 in.)
Maximaler Trennschnitt	Bis zu 16 mm (0,63 in.)
Nennlochstechstärke	12 mm (1/2 in.)
SL60 Brenneinschaltdauer	100 % bei 40 A mit 189 l/min Luftstrom
Brenner (zur Verwendung mit der Cutmaster 40)	SL60 1Torch (inbegriffen) SL60QD 1Torch
Abmessungen, L x B x H	460 x 200 x 320 mm
Gewicht	10 kg

## BESTELLINFORMATIONEN

Cutmaster 40, 1-phasig mit SL60 1Torch, 5 m, 90°-Kopf	0559140004
SL60 Brenner und Kabel, 6,1 m, 75°-Kopf	7-5204
SL60 Brenner und Kabel, 15,2 m, 75°-Kopf	7-5205

**Lieferumfang:** Cutmaster 40 Stromquelle, SL60 90°-Brenner mit Kabel, Werkstückkabel mit Erdungsklemme, Ersatzteilsatz, 6 mm (1/4 in.) NPT-Luftarmatur mit Schnellkupplung sowie Bedienungsanleitung. Die Cutmaster 40 ist mit allen 1Torch ATC-Brenneranschlüssen kompatibel.

Sind Sie bereit für diese Maschine? Besuchen Sie [esab.com/cutmaster40](https://www.esab.com/cutmaster40) für weitere Informationen.

# KONKURRENZLOSER SERVICE UND SUPPORT.

Wie bei allen Produkten von ESAB können Sie sich auch bei der Cutmaster 40 auf unser Engagement für hervorragenden Kundendienst und Support verlassen. Unser geschulter Kundendienst ist darauf vorbereitet, schnell sämtliche Fragen zu beantworten, Probleme zu lösen und Sie bei der Wartung und Nachrüstung von Produkten zu unterstützen.

Weitere Informationen über die Cutmaster 40 erhalten Sie unter [esab.com/cutmaster40](https://esab.com/cutmaster40).

## 3 JAHRE GARANTIE.

Der branchenweit führende Service und Support von ESAB bedeutet für Sie, dass Sie durch die umfangreichste Garantie in der Branche geschützt sind, wenn Sie einmal Hilfe benötigen.



ESAB / [esab.com](https://esab.com)



XA00209130 / DE / German / 17-08-2020