

ESAB Cutmaster 120

Kraftfuld plasmaskærer til manuel skæring



ESAB Cutmaster 120 vejer kun 28 kg og yder 120 amps skærekraft med en anbefalet skæringkapacitet på 40 mm og maksimal skæring på 55 mm. Denne kompakte enhed leveres, som resten af Cutmasters-serien, som standard med 1Torch® brænder der giver dig den velkendte komfort og driftssikkerhed. Leveres komplet med konsol, SL100 1Torch, reservedelskit, luftfilter/regulator, stelkabel samt primærkabel. Systemet ankommer fuldt monteret og klar til skæring.

- True Cut™– 40 mm skærekapacitet
- Maksimal skærekapacitet - 55 mm
- Quick Disconnect Torch for nemt brænderskift
- Auto-Restrike på net eller lignende, hullede materialer
- True-Guard™ for ultimative beskyttelse
- 3 års garanti - branchens bedste
- 1 års garanti på brænder

Branche

- Tung fabrikation
- Skibsbyggeri
- Byggeri
- Karosseri / restaurering og reparation
- Vedligeholdelse og reparation
- Stålbearbejdning

Specifikationer / tekniske data

Anbefalet skæring	40 mm
Maksimal skæring	55 mm
Piercing	40 mm
Maks. ydelse	120 A
Udgangseffekt	15,4 kW
Dimensioner	305 mm x 381 mm x 762 mm
Vægt	28,1 kg
Brænder lufttryk	4.8 bar
Brænder luftforbrug	212 l/m
Indgangsspænding	208-230/460 V - 1/3-faset, 50/60 Hz 380 V- 400 V – 3-faset, 50 Hz 600 V – 3-faset, 50/60 Hz
Intermettens	80% @ 120 A 100% @ 100 A
Strømstyrke	32 A @ 400 V, 3-faset

Bestillingsinformation

Beskrivelse	Varenummer
ESAB Cutmaster 120 6.1 m SL100 400 V 3-faset CE	0559119304
ESAB Cutmaster 120 15.2 m SL100 400 V 3-faset CE	0559119314

Bestillingsinformation - Slid- og reservedele

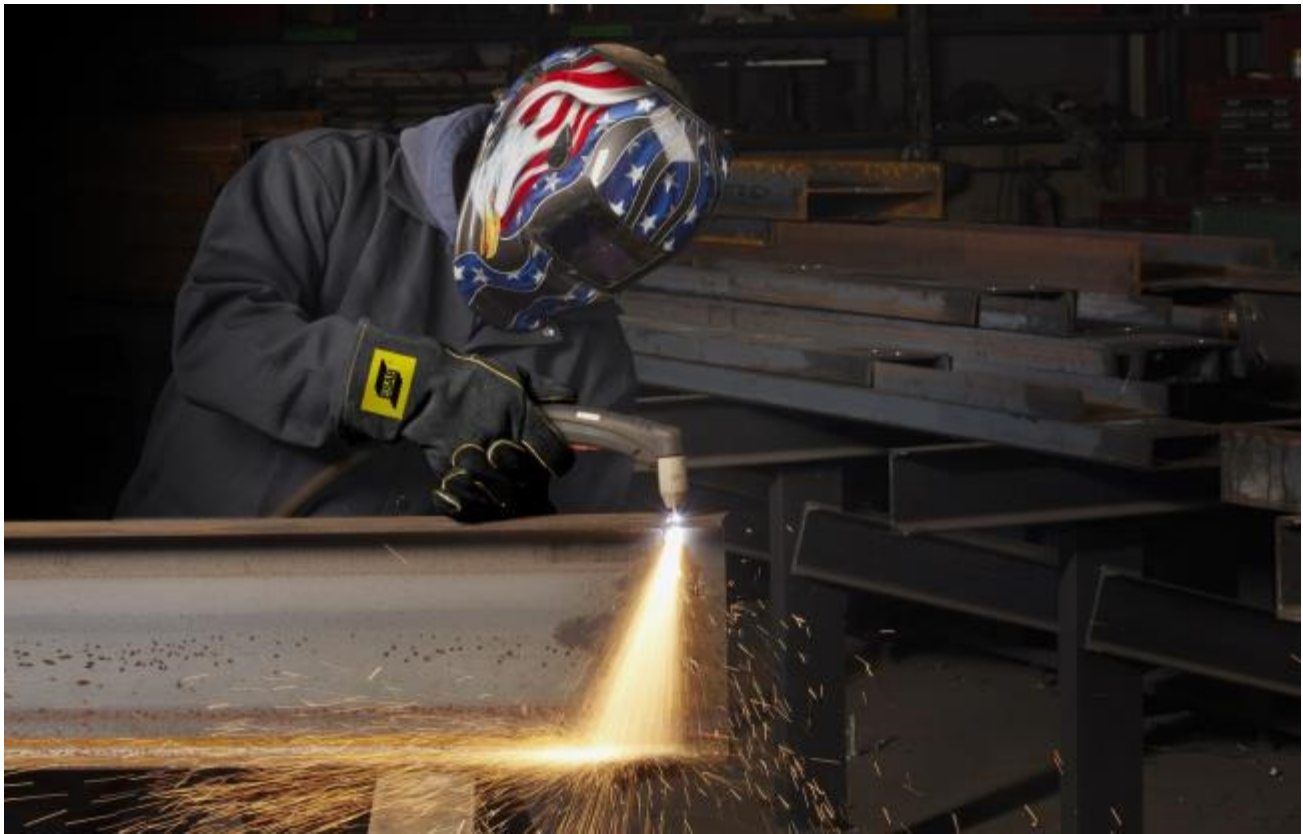
SL100 sliddele	Varenummer
Elektrode	9-8215
Startindsats	9-8213
Startindsats - Heavy Duty	9-8277
Spids – Træk (60 A)	9-8252
Spids – Standoff (120 A)	9-8253
Fugedyse B (50-100 A)	9-8226
Fugedyse C (60-120 A)	9-8227
Fugedyse D (60-120 A)	9-8228
Fugedyse E (60-120 A)	9-8254
Skjold standard	9-8218
Skjold Max life	9-8237
Kappe til trækdyse (120 A)	9-8258
Deflektor	9-8243
Skjold til fugning	9-8241

Bemærk: Fugeskæringsprofiler A-D forklaring på side 4.

Ekstraudstyr og udstyr

Beskrivelse	Varenummer
Cirkelskæringsstyr deluxe, Ø54-1.054 mm.	7-8910
Cirkelskæringsstyr kit, Ø54-705 mm.	7-3291
Radius rulleskærestyr kit, Ø76-730 mm.	7-7501
Ligeskærings guide, 1,2 m	7-8911
Afstandsskærestyr 40 A	9-8251
Afstandsskærestyr 60-120 A	9-8281
Sikringsbøjle for trigger	9-8420
Lædercover til plasmabrænder 6,1 m	9-1260
Lædercover til plasmabrænder 15,2 m	9-1280
Fjernregulering	7-3460
Fjernbetjeningsforlængelse	7-7744
ATC 1Torch forlænger kabel 4,6 m	7-7544
ATC 1Torch forlænger kabel 7,6 m	7-7545
ATC 1Torch forlænger kabel 15,2 m	7-7552
Luffiltersæt kit	7-7507
Luffiltersæt kit	9-9387
Vogn for Cutmaster	7-8888

Bemærk: Alle reservedelskit inkluderer ti (10) spidser, fem (5) elektroder og en (1) startpatron.



Gouging Profiles				
	Output Range	Depth	Width	Profile
Tip A	40 Amps (MAX)	Shallow	Narrow	
Tip B	50-100 Amps	Deep	Narrow	
Tip C	60-120 Amps	Moderate	Moderate	
Tip D	60-120 Amps	Shallow	Wide	
Tip E	120 Amps	Moderate	Wide	

Vejledende skema til valg af fugedyse.



XA00175690/ 02-02-2015/ ESAB forbeholder sig ret til ændringer i specifikationer uden varsel

ESAB / esab.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =