

ESAB Cutmaster 120

Zware industriële handplasma-apparatuur



De ESAB Cutmaster 120, die slechts 28 kg weegt en levert 120 A snijvermogen voor een 40 mm (1-1/2") aanbevolen snede en 55 mm (2-1/8") maximale snede. Deze compacte unit wordt, net als alle andere Cutmasters, standaard geleverd met de 1Torch® zodat u over het bekende comfort en de betrouwbaarheid beschikt dat bekend is in de hele sector. De pakketten worden compleet geleverd met stroombron, SL100 1Torch, reserveonderdelenkit, luchtfilter/regelaar, werkkabel en -klem en stroomkabel. Het systeem wordt volledig gemonteerd geleverd, klaar voor gebruik.

- True Cut™– 40 mm (1-1/2")
- Quick Disconnect Torch voor gemakkelijk onderhoud of conversie van de brander
- Auto-Restrike op gaas of strekmetaal voor maximale productiviteit
- True-Guard™ stangen voor de ultieme bescherming
- TD Surelok® technologie verlengde levensduur met Tip Saver™

Sectoren

- Zware fabricage
- Scheepsbouw
- Bouwbedrijf
- Productie
- Constructiestaal
- Verhuurbedrijven
- Pijp en pijpleidingen
- Mijnbouw
- Sloop

Specificaties / Technische gegevens






Aanbevolen snede	40 mm (1-1/2")
Maximale snede	55 mm (2-1/8")
Boorgrootte	25 mm (1-1/2")
Max uitgangsstroomsterkte	120 A
Uitgangsvermogen	15,4 kW
Afmetingen	305 mm x 381 mm x 762 mm
Gewicht	28,1 kg.
Luchtdruk brander	5,2 bar
Luchtverbruik brander	212 l/m
Ingangsspanning	400 V - 3 fases, 50/60 Hz
Bedrijfscyclus	40% @ 120 A
Stroomsterkte	32 A @ 400 V, 3 fases

Bestelinformatie -

Beschrijving	Onderdeelnummer
ESAB Cutmaster 120 6,1 m SL100 400 V 3 fases CE	0559119304
ESAB Cutmaster 120 15,2 m SL100 400 V 3 fases CE	0559119314

Bestelinformatie - Slijtage- en reserveonderdelen

SL 60 verbruiksartikelen	Onderdeelnummer
Elektrode	9-8215
Startpatroon	9-8213
Startpatroon - Heavy Duty	9-8277
Tip – Sleep (60 A)	9-8252
Tip – Stand-off (120 A)	9-8253
Tip – Guts B (50-100 A)	9-8226
Tip – Guts C (60-120 A)	9-8227
Tip – Guts D (60-120 A)	9-8228
Tip – Guts E (120 A)	9-8254
Beschermkop	9-8218
Beschermkop, Maximale levensduur	9-8237
Beschermkop (alleen slepen)	9-8258
Deflector	9-8243
Beschermkop - Guts	9-8241

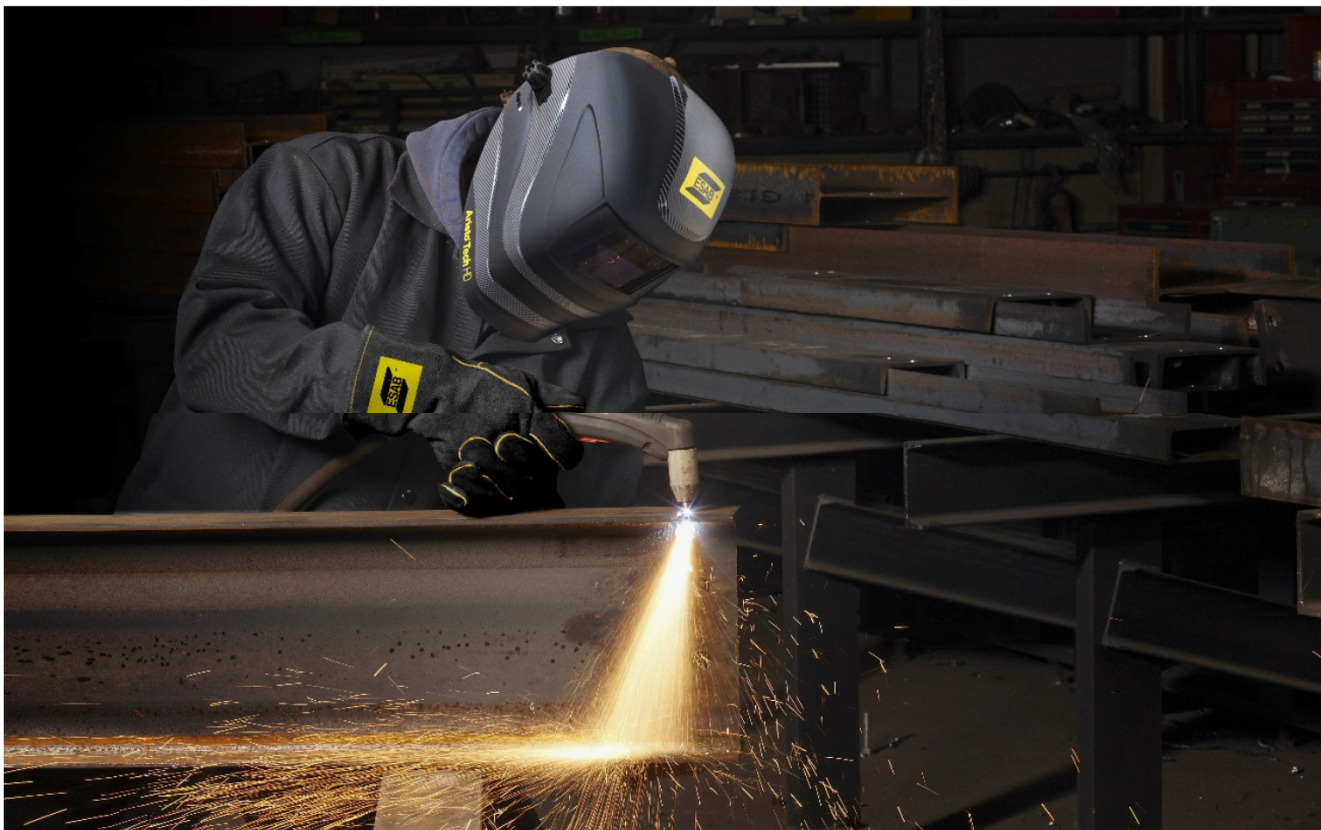
Gouging Profiles				
	Output Range	Depth	Width	Profile
Tip A	40 Amps (MAX)	Shallow	Narrow	
Tip B	50-100 Amps	Deep	Narrow	
Tip C	60-120 Amps	Moderate	Moderate	
Tip D	60-120 Amps	Shallow	Wide	
Tip E	120 Amps	Moderate	Wide	

Gutsprofielgrafiek om de juiste gutstip te kiezen op basis van uw toepassing.

Opties en accessoires

Beschrijving	Onderdeelnummer
Deluxe geleider voor cirkelsnijden	7-8910
Geleiderkit cirkelsnijden	7-3291
Snijgeleider radiusrol	7-7501
Snijgeleider rechte lijn	7-8911
Stand-off snijgeleider 40 A	9-8251
Stand-off snijgeleider 60-120 A	9-8281
Trekkerbeugelbeschermer	9-8420
Lederen kabelbeschermers 6,1 m	9-1260
Lederen kabelbeschermers 15,2 m	9-1280
Snoerbediening op afstand	7-3460
Handbediening, verlengkabel	7-7744
ATC 1Torch verlengkabel 4,6 m	7-7544
ATC 1Torch verlengkabel 7,6 m	7-7545
ATC 1Torch verlengkabel 15,2 m	7-7552
Eenfasige luchtfilterkit	7-7507
Tweefasige luchtfilter	9-9387
Multifunctionele kar	7-8888
ATC ® 1Torch® SL 100 75° 6.1M	7-5206
ATC ® 1Torch® SL 100 90° 6.1M	7-5263

Opmerking: Alle onderdelenkits bevatten tien (10) tips, vijf (5) elektroden en één (1) startpatroon.



ESAB / esab.com



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

