

ESAB Cutmaster 100

Zwaar industrieel



De ESAB Cutmaster 100 weegt 28 kg en levert 100 A snijkraft. Het lichte, compacte design van de unit in combinatie met de keuze uit verschillende spanningen, maken deze unit de meest krachtige, draagbare snijmachine die momenteel verkrijgbaar is. Dit toestel in combinatie met de 1Torch® heeft een maximale snijcapaciteit van 45 mm (1 3/4"). Meer snijcapaciteit dan elk ander systeem in zijn klasse! 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™ – 35 mm (1-3/8")
- 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™

Afbeelding tekst

Sectoren

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

Specificaties / Technische gegevens






Aanbevolen snede	35 mm (1-3/8")
Maximale snede	45 mm (1-3/4")
Boorgrootte	35 mm (1-3/8")
Max uitgangsstroomsterkte	100 A
Uitgangsvermogen	12 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	80% @ 100 A
Stroomsterkte	27 A @ 400 V, 3 fases

Bestelinformatie -

Beschrijving	Onderdeelnummer
ESAB Cutmaster 100 6,1 m SL100 400 V 3 fases CE	0559117304
ESAB Cutmaster 100 15,2 m SL100 400 V 3 fases CE	0559117314

Bestelinformatie - Slijtage- en reserveonderdelen

SL 60 verbruiksartikelen	Onderdeelnummer
Elektrode	9-8215
Startpatroon	9-8213
Startpatroon - Heavy Duty	9-8277
Tip – Sleep (60A)	9-8252
Tip – Stand-off (90-100 A)	9-8212
Tip – Guts B (50-100 A)	9-8226
Tip – Guts C (60-120 A)	9-8227
Tip – Guts D (60-120 A)	9-8228
Beschermkop	9-8218
Beschermkop, Maximale levensduur	9-8237
Beschermkop (alleen slepen)	9-8236
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	

Gutsprofielen om het beste gutsmondstuk te kiezen volgens de toepassing

Opties en accessoires

Beschrijving	Onderdeelnummer
Reserveonderdelenkit (100 A)	5-2556
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, verlengsnoer	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 =

