

ESAB Cutmaster 80

Industriële handplasma-apparatuur



Hoewel de ESAB Cutmaster 80 slechts 19,5 kg weegt, biedt hij een superieure snijkraft. Laat de grootte van het toestel u niet van de wijs brengen, het kan gemakkelijk 25 mm (1") snijden, met een maximale capaciteit van 38 mm (1-1/2"). Deze eenheid is net zoals alle andere TRUE™ ESAB Cutmasters uitgerust met de 1Torch®. De pakketten worden compleet geleverd met stroombron, SL60 1Torch, reserveonderdelenkit, luchtfilter/regelaar, werkkabel en klem en stroomkabel. Het systeem wordt volledig gemonteerd geleverd, klaar voor gebruik.

- True Cut™ – 25 mm (1")
- 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
- Boerderij en ranch
- Bouwbedrijf
- Productie
- Constructiestaal
- Verhuurbedrijven
- Pijp en leidingen
- Mijnbouw
- Servicecentra voor staal

Specificaties / Technische gegevens

Aanbevolen snede	25 (1")
Maximale snede	38 mm (1-1/2")
Boorgrootte	25 mm (1")
Max uitgangsstroomsterkte	80 A
Uitgangsvermogen	9 kW
Afmetingen	305 mm x 381 mm x 610 mm
Gewicht	19,5 kg.
Luchtdruk brander	5,2 bar
Luchtverbruik brander	190 l/m
Ingangsspanning	400 V - 3 fases, 50/60 Hz
Bedrijfscyclus	40% @ 80 A
Stroomsterkte	20 A @ 400 V, 3 fases

Bestelinformatie -

Beschrijving	Onderdeelnummer
ESAB Cutmaster 80 6,1 m SL60 400 V 3 fases CE	0559113304
ESAB Cutmaster 80 15,2 m SL60 400 V 3 fases CE	0559113314

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 (80 A)	9-8211
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	

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

Opties en accessoires

Beschrijving	Onderdeelnummer
Reserveonderdelenkit (80 A)	5-2555
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 60 75° 6.1M	7-5204
ATC ® 1Torch® SL 60 90° 6.1M	7-5260

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 =

