

ESAB Cutmaster 60

Priemyselné ručné plazmové rezacie zariadenie



ESAB Cutmaster 60 je najvýkonnejšie zariadenie s čistou hrúbkou rezu 20 mm na trhu v súčasnosti. Dokáže rezať nelegovanú, legovanú oceľ a hliník do hrúbky 32 mm. Cutmaster 60 v sebe spája výkon a funkčnosť špičkového horáka 1Torch®. Balenie obsahuje zdroj, horák 1Torch SL60, súpravu náhradných dielov, vzduchový filter/regulátor, uzemňovací kábel so svorkou a napájací kábel. Zariadenie Cutmaster 60 sa dodáva v plne zmontovanom stave a je pripravené na prácu.

- True Cut™ – 20 mm
- Max. hrúbka rezu – 32 mm
- Univerzálny rozsah napätia 200 V – 600 V
- Rýchloodpojiteľný horák na jednoduchú údržbu alebo výmenu
- Funkcia automatického znovuzapálenia pri rezaní pletiva alebo ťahokovu na dosiahnutie maximálnej produktivity
- Systém True-Guard™ na maximálnu ochranu
- 3-ročná záruka
- 1-ročná záruka na horák

Priemysel

- Opravy karosérií
- Farmy a ranče
- Stavebníctvo
- Konštrukčná oceľ
- Továrnska výroba
- Požičovne náradia
- Údržba a opravy
- Centrá spracovania ocele

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	

Tabuľka profilov drážkovania na výber správnej drážkovacej špičky na základe vašej aplikácie

Technické údaje

Odporúčaná hrúbka rezu	20 mm
Maximálna hrúbka rezu	32 mm
Hrúbka dierovania	20 mm
Max. výstupný prúd	60 A
Výstupný výkon	6,2 kW
Rozmery	305 mm x 381 mm x 610 mm
Hmotnosť	19,5 kg
Tlak vzduchu horáka	5,2 bar
Spotreba vzduchu horáka	190 l/min
Vstupné napätie	380 V – 400 V – 3-fáz., 50 Hz
Pracovný cyklus	40 % pri 60 A 60 % pri 55 A 100 % pri 50 A
Odber prúdu	16 A pri 400 V, 3-fáz.

Objednávacie údaje

Názov	Objednacie číslo
ESAB Cutmaster 60 6,1 m SL60 400 V 3-fáz. CE	0559111304
ESAB Cutmaster 60 15,2 m SL60 400 V 3-fáz. CE	0559111314

Objednávacie údaje – spotrebné a náhradné diely

Spotrebný materiál SL 60	Číslo dielu
Elektróda	9-8215
Štartér	9-8213
Štartér – vysokovýkonný	9-8277
Dýza – kontaktné rezanie (60 A)	9-8252
Dýza – bezkontaktné rezanie (60 A)	9-8210
Dýza – drážkovanie B (50 – 100 A)	9-8226
Dýza – drážkovanie C (60 – 120 A)	9-8227
Dýza – drážkovanie D (60 – 120 A)	9-8228
Tepelný štít	9-8218
Tepelný štít s maximálnou životnosťou	9-8237
Ochranný štít (len pri kontaktnom rezaní)	9-8235
Deflektor	9-8243
Ochranný štít – drážkovanie	9-8241

Poznámka: Profily drážkovania A – D sú opísané na strane 1.

**Príslušenstvo**

Opis	Číslo dielu
Súprava náhradných dielov (60 A)	5-2553
Súprava na vyrezávanie kruhov Deluxe	7-8910
Súprava na vyrezávanie kruhov	7-3291
Súprava na vyrezávanie rádiusov	7-7501
Súprava na priame rezanie	7-8911
Súprava na bezkontaktné rezanie prúdom 40 A	9-8251
Súprava na bezkontaktné rezanie prúdom 60 – 120 A	9-8281
Ochrana spúšte horáka	9-8420
Kožená ochrana káblov 6,1 m	9-1260
Kožená ochrana káblov 15,2 m	9-1280
Diaľkové ovládanie	7-3460
Ručne ovládané predlžovacie rameno	7-7744
ATC 1Torch predlžovacie rameno 4,6 m	7-7544
ATC 1Torch predlžovacie rameno 7,6 m	7-7545
ATC 1Torch predlžovacie rameno 15,2 m	7-7552
Súprava jednostupňového vzduchového filtra	7-7507
Dvojestupňový vzduchový filter	9-9387
Viacúčelový vozík	7-8888

Poznámka: Všetky súpravy náhradných dielov obsahujú desať (10) špičiek, päť (5) elektród a jeden (1) štartér.



ESAB/esab.com



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