

Cutmaster® 40 ESAB

Équipement de coupage plasma manuel
pour l'industrie légère



Le Cutmaster 40 ESAB est l'un des meilleurs systèmes plasma 120 V 6,3 mm (1/4"), ainsi que l'un des plus économiques actuellement sur le marché. Il offre une sortie de 40 A, avec une coupe recommandée de 12 mm (1/2") à 230 V. Issu de la série TRUE, il vous permet de travailler toute la journée à la capacité de coupe recommandée, tout en bénéficiant de plus de puissance quand vous en avez besoin. Il est fourni avec un boîtier de transport, un générateur avec câble d'alimentation et prise de mise à la terre, 2 adaptateurs de fonctionnement 120 V, une torche SL60, longueur 6,1 m, des gants de soudage, des lunettes de protection teinte 5, ainsi qu'un manuel et un DVD de fonctionnement.

- True Cut™ – 12 mm (1/2")
- Coupe maximale - 22 mm (7/8")
- Tension d'entrée automatique 110v/230v
- TD Surelok Technology pour un arc plus propre et une meilleure longévité des pièces d'usure
- Design allégé pour une meilleure portabilité

Pour de plus amples informations, visitez notre site www.esab.com.

Secteurs Industriels

- Carrosserie/réparation et remise en état
- Plomberie, ventilation sanitaire et chauffage
- Construction
- Flottes de location
- Réparations et maintenance
- Ferronnerie



Spécifications/données techniques

Performances






Coupe recommandée	6,3 mm (1/4")/120 V 12 mm (1/2")/230 V
Coupe maximale	15 mm (5/8")/120 V 22,2 mm (7/8")/230 V
Perçage	6,3 mm (1/4")/120 V 12 mm (1/2")/230 V
Intensité maximale de sortie	27 A/120 V 40 A/230 V
Courant de sortie	3,8 kW
Dimensions	117 mm x 228 mm x 470 mm
Poids	11,8 kg
Pression d'air de la torche	5,2 bar
Consommation d'air de la torche	91 l/m
Tension d'entrée	120/230 V, mono, 50/60 Hz
Facteur de marche	40 % à 40 A/230 V
Puissance de l'ampérage	15,7 A/120 V 13,5 A/230 V

Informations de commande

Description	Numéro de pièce
Cutmaster 40 ESAB 6,1 m SL60 120/230 V mono CSA	0559142060
Cutmaster 40 ESAB 6,1 m SL60 120/230 V mono CE	0559142460

Informations de commande Pièces d'usure et de rechange

Consommables SL 60	Numéro de pièce
Électrode	9-8215
Cartouche d'amorçage	9-8213
Tuyère – Contact (40 A)	9-8207
Tuyère – Distance (40 A)	9-8208
Tuyère – Gougeage A (40 A)	9-8225
Buse	9-8218
Buse (contact uniquement)	9-8244
Durée de vie maximale de la buse	9-8237

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	

Le tableau des profils de gougeage vous aide à choisir la tuyère adaptée à l'application souhaitée

Options et accessoires	
Description	Numéro de pièce
Coffret de pièces de rechange	5-2551
Guide de coupe circulaire Deluxe	7-8910
Kit de guide de coupe circulaire	7-3291
Kit de guide de coupe radiale	7-7501
Guide de coupe en ligne droite	7-8911
Guide de coupe à distance 40 A	9-8251
Guide de coupe à distance 60-120 A	9-8281
Guide gâchette de sécurité	9-8420
Enveloppes de câble en cuir 6,1 m	9-1260
Enveloppes de câble en cuir 15,2 m	9-1280
ATC ® 1Torch® SL 60 75° 6.1M	7-5204
ATC ® 1Torch® SL 60 90° 6.1M	7-5260

Remarque : tous les coffrets de pièces de rechange comprennent dix (10) tuyères, cinq (5) électrodes et une (1) cartouche d'amorçage.



XA00175240/ 2015-04-03/ ESAB se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis



ESAB/esab.com



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