

CRIÁNIOS UMA MARAVILHA PARA CORTAR.

50 A

O ESAB® Cutmaster® 60i

ESAB CUTMASTER 60i: UMA MÁQUINA DO OUTRO MUNDO.

É EXTREMAMENTE POTENTE, PODE CORTAR VÁRIOS
METAIS E NUNCA VACILA, DESDE O PRIMEIRO CORTE ATÉ
À LIMPEZA. A QUESTÃO É: ESTÁ PREPARADO
PARA ELEVAR O SEU CORTE POR PLASMA PARA O
PRÓXIMO NÍVEL?



UM EQUILÍBRIO SURPREENDENTE DE POTÊNCIA E PORTABILIDADE.

Quando se trata de potência e peso, o Cutmaster 60i tem o equilíbrio certo. Com apenas 16,2 kg, o seu design compacto e leve torna-o altamente portátil – conseguindo-o sem sacrificar a potência ou o desempenho.

Capacidade e velocidade de corte superiores -

A capacidade de corte recomendada do Cutmaster 60i é de 16 mm, com capacidade de corte/ separação até 38 mm e perfuração de 16 mm.

Factor de marcha superior – Corte mais, mais rapidamente e durante mais tempo. O factor de marcha do equipamento é de 50% a 60 A, quando em corte de aço macio o que equivale a uma potência nominal de alimentação de corrente de 7,6 kW – o rendimento mais elevada da sua classe.

Estrutura protectora resistente – Com vários pontos de elevação, a estrutura protectora com quatro pegas facilita o transporte do Cutmaster 60i para onde desejar, incluindo para o exterior. A classe de proteção IP23S do equipamento demonstra que está preparado para enfrentar qualquer elemento.

Correção do fator de potência (PFC) – Se estiver numa situação com alimentação de corrente irregular através de um gerador ou de outro meio, a PFC irá estabilizar a alimentação e manterá a corrente de corte estável.





EXCECIONAL ARCO DE CORTE MAIS LONGO.

O Cutmaster 60i não brinca quando se trata de capacidade ou velocidade de corte. Corta com precisão e facilidade através de aço, alumínio e aço inoxidável, criando um canal perfeito quando a descarnar. Tocha SL60QD™ 1Torch°.



Arco de corte mais longo – Arco de corte mais longo – Quando está numa posição difícil ou a tentar chegar a um canto, o arco extra longo do Cutmaster 60i irá permitir ainda assim manter o contacto com a peça de trabalho.

Modos de operação – O equipamento possui ainda quatro modos de operação – duas vezes mais do que os da concorrencia –modo de corte, modo de corte de metal expandido, modo de descarnar e modo de bloqueio de gatilho, que permite bloquear o gatilho da tocha para se concentrar no corte.



slace. Slace of the state of th

Apenas três peças consumíveis – Isso significa que terá de ter menos peças de reserva e poderá fazer substituições mais rápidas, para poder continuar a cortar.

DÊ MAIS POTÊNCIA AO SEU CORTE.

Prepare-se para elevar o seu corte para o próximo nível. Desde o primeiro corte até à limpeza, durante todo o dia, todos os dias, irá poder enfrentar qualquer desafio com o Cutmaster 60i ao seu lado.

Visor LED durável – O grande visor de elevada visibilidade do equipamento permite uma visualização fácil de todas as definições da máquina mesmo à distância. O visor intuitivo e fácil de usar fornece instantaneamente a informação necessária para manter as suas regulações e a qualidade de corte otimizados.

Otimizador de gás – Esta tecnologia exclusiva regula a pressão do ar com precisão, garantindo uma qualidade de corte e desempenho excepcionais. Quando define a amperagem e seleciona o tipo de tocha, o comprimento da mangueira da mesma e o modo de operação, é visualizada a pressão do ar recomendada para que a possa ajustar, contudo mantem a flexibilidade de ajustar as definições ao seu gosto.



Indicador de fim de vida dos consumíveis

- Com o seu indicador de fim de vida o Cutmaster 60i monitoriza o estado das peças consumíveis, alertando quando estiver na hora de efetuar a substituição, para assim manter um desempenho e qualidade de corte ideais.

Guia de configuração de consumíveis

- superficie superior do equipamento existe um guia de fácil interpretação para indicar quais os componentes a usar em cada situação. Precisa de mais informações? Na caixa do equipamento, é fornecido um guia de iniciação rápida que o ajudará a começar a trabalhar num instante.

MAIS DO QUE APENAS UMA FONTE DE POTÊNCIA

Como se a potência, a qualidade de corte e facilidade de utilização ainda não fossem suficientes, ainda há mais. A Cutmaster 60i conta com uma garantia de 3 anos, líder na indústria.

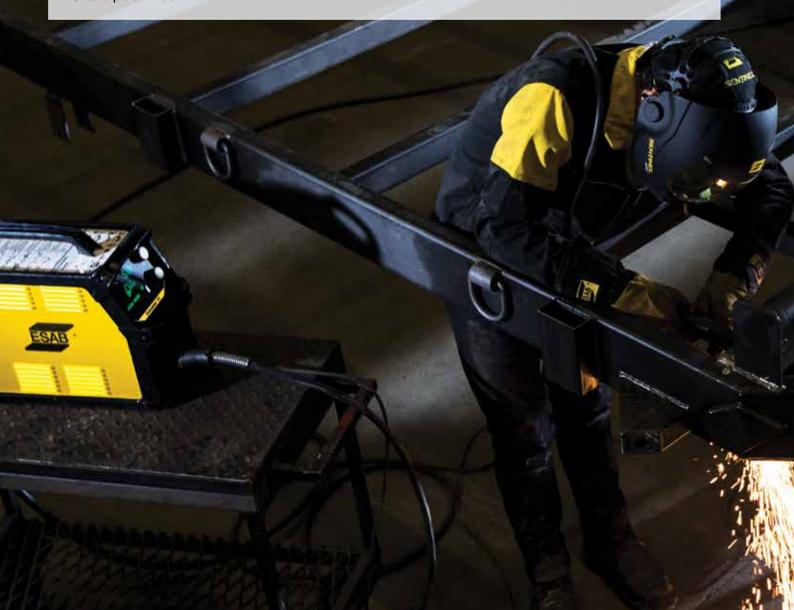
ACESSÓRIOS INCLUÍDOS

- Tocha SL60QD 1Torch com mangueira
- Cabo de retorno com grampo
- Kit de peças
- Sobresselentes Manual de instruções e guia de iniciação rápida
- Chave para filtros







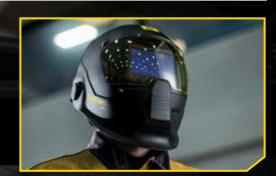


ESPECIFICAÇÕES	
Corrente de corte	10–60 A, ajuste contínuo
Potência de saída nominal	7,6 kW
Tensão em Circuito Aberto (TCA)	300 V
Tensão de entrada	400 VAC
Número de fases	Trifásico
Frequência de Alimentação	50/60 Hz
Factor de marcha	50% a 60 A 60% a 50 A 100% a 40 A
Corrente de entrada	13,2 A @ 400 V
Classe de protecção	IP23S
Cabo de retorno com grampo de massa	Trifásico, 2,7 m, 14 AWG 4/C
Requisitos de gás	Cabo de retorno c/ 6 m e OKC 50
Requisitos de gás	Ar comprimido
Gama temperaturas de funcionamento	0°C-50°C
Pressão de entrada de ar	8,6 bar máx.
Fluxo de ar necessário (corte e descarnagem)	142-235 l/min
Capacidade de filtragem do filtro incluído	Partículas de 5 mícrons
Corte recomendado	16 mm
Corte/ separação máximo	38 mm
Capacidade de perfuração	16 mm
Factor de marcha da tocha	100% a 60 A @ 190 l/min
Pressão de ar na tocha	5,2 bar
Consumo de ar da tocha	190 l/min
Tochas possíveis de usar com o Cutmaster 60i	SL60QD 1Torch (fornecido) SL60/SL100 1Torch SL100 Mecanizado 1Torch SL100SLV Automatizado 1Torch

Há outras opções além do Cutmaster 60i. Se esta versão não for exatamente aquilo de que necessita, peça informações ao seu distribuidor sobre os modelos Cutmaster 40, Cutmaster 80, Cutmaster 100 ou Cutmaster 120.

SENTINEL™ A50

Os melhores fabricantes merecem o melhor equipamento. E quando se trata de máscaras de soldadura, a melhor é esta. Saiba mais em https://cmc.pt/produto/mascara-soldadura-eletronica-sentinel-a50/



SERVIÇO E ASSISTÊNCIA INCOMPARÁVEIS.

O ESAB Cutmaster 60i, tal como todos os equipamentos ESAB, conta com o nosso compromisso em prestar, ao cliente, um serviço e assistência superiores. O nosso competente departamento de serviço ao cliente está preparado para responder rapidamente a quaisquer questões, resolver problemas e ajudar com a manutenção e melhoramento das máquinas.

Para mais informações sobre o Cutmaster 60i, visite WWW.CMC.pt



mob: +351 939 806 406 tel: +351 253 597 958 email: cmc@cmc.pt web: www.cmc.pt