HandyPlasma 35i/45i

Corte de plasma portátil



HandyPlasma 35i / 45i

Fonte de alimentação portátil, leve e manual para corte de plasma com corrente monofásica de 220/230 V 50/60 Hz.

Muito simples de usar e com um painel LCD a cores e todos os ajustes em apenas um botão rotativo.

Não tem de ajudar o gás pois a máquina deteta automaticamente a pressão da entrada e da saída. Um sistema automático purga o gás depois do corte, aumentando a durabilidade dos consumíveis.

Disponível em duas versões:

HandyPlasma 35i

Capacidade de corte recomendada = 6 mm

Capacidade de corte máxima = 12 mm

HandyPlasma 45i

Capacidade de corte recomendada = 10 mm

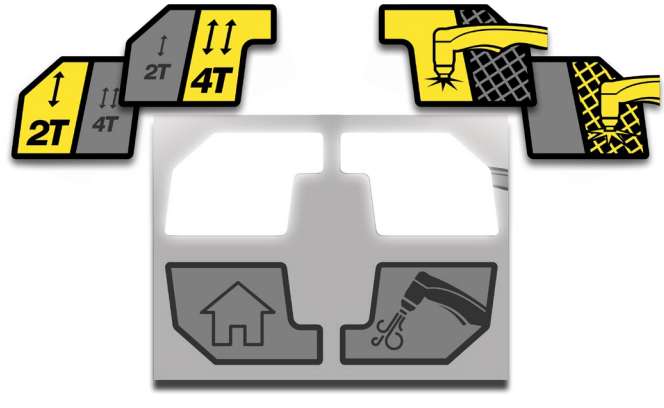
Capacidade de corte máxima = 16 mm

- Leve e portátil, pesa apenas 13,5 kg (com a tocha)
- Painel LCD de 2,8" fácil de usar, com todos os ajustes em apenas um botão rotativo
- Função 2T ou 4T do gatilho da tocha
- Bloqueio do gatilho da tocha para maior segurança
- Funções de corte para grelha ou chapa
- Inclui tocha
- Garantia de dois anos para a fonte de alimentação e de três meses para a tocha

Visite **esab.com** para mais informações.

Indústria

- Reparações e manutenção
- Construção civil
- Equipamentos Agrícolas
- Fabrico industrial e geral



Painel LCD simples e intuitivo

HandyPlasma 35i/45i

Especificações		
	HandyPlasma 35i	**HandyPlasma 45i**
Tensão primária	220 V ± 10%, monofásica, 50/60 Hz	
Capacidade de corte Aço macio Aço inoxidável Alumínio	 12 mm 10 mm 8 mm	 16 mm 12 mm 10 mm
Capacidade de perfuração	6 mm	10 mm
Classificação Nominal kVA	8 kVA	9 kVA
Ciclo de trabalho	35 A @ 35%	45 A @ 35%
Pressão do ar	7,3 Bar	
Fluxo de Ar	110 l/min	
Pressão de ar da tocha	4,6 Bar	
Classe de proteção	IP21C	
Marca de certificação	CE	
Dimensões (C x L x A)	415 x 176 x 324 mm	
Peso com a tocha	13,5 kg	

Informações para encomendas	
HandyPlasma 35i, CE	0559160135
HandyPlasma 45i, CE	0559160145

A entrega inclui tocha de plasma, mangueira de trabalho de 3 metros com grampo de terra, alça de ombro, conector de ar comprimido e chave inglesa para o filtro de ar.

Opções e acessórios	
Filtro de ar em linha	0559337039
Cartucho de filtros de plasma	0559337040
Guia de corte circular	0559337041

Peças de desgaste e sobresselentes	
Tocha de plasma de 60 A para HandyPlasma	0559337000
Ponta de corte de plasma de 35 A (5 unid.)	0559337001
Ponta de corte de plasma de 45 A (5 unid.)	0559337002
Elétrodo (5 unid.)	0559337003
Guia de distância de segurança para plasma	0559337004
Proteção contra calor para plasma	0559337005
Junta circular (O-ring) para plasma	0559337006
Difusor de gás para tocha de plasma	0559337007

ESAB

ESAB / esab.com

GLOBALLY CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS

XA00205080 Rev1 10/2020 A ESAB reserva-se o direito de alterar especificações sem aviso prévio.