

HandyPlasma 35i/45i

Plasmasnijden - Handmatig



HandyPlasma 35i / 45i

Sector

- Reparatie en onderhoud
- Bouw & Constructie
- Landbouwmechanisatie
- Industriële en algemene fabricage

Handbediende, lichte en draagbare plasma stroombron voor het snijden op een enkelfase 230-VAC 50/60 Hz netspanning. Zeer eenvoudig te gebruiken. Een kleuren LCD-paneel en alle instelmogelijkheden met slechts één knop te bedienen.

De luchtdruk hoeft niet te worden ingesteld, de machine detecteert automatisch de in- en uitlaatdruk. Een automatische regeling zorgt voor een reinigende luchstroom na het snijden waardoor de levensduur van de verbruiksartikelen wordt verlengd.

Verkrijgbaar in twee versies,

HandyPlasma 35i

Aanbevolen snijcapaciteit = 12 mm

Maximale snijcapaciteit = 16 mm

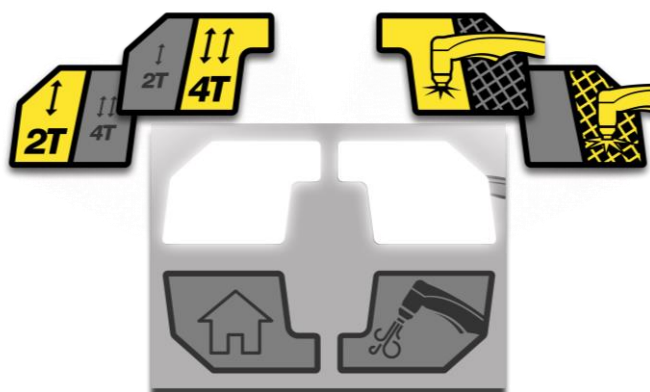
HandyPlasma 45i

Aanbevolen snijcapaciteit = 16 mm

Maximale snijcapaciteit = 24 mm

- Licht en draagbaar, weegt slechts 13,5 kg (inclusief toorts)
- Eenvoudig te gebruiken 2,8" LCD-kleurendisplay en alle instelmogelijkheden met slechts één knop te bedienen
- 2T/4T-functie Toorts schakelaar
- Afgeschermd schakelaar voor meer veiligheid
- Snijfuncties voor roosters of platen
- Wordt geleverd met plasma snijtoorts 5M
- Twee jaar garantie op de stroombron en drie maanden op de toorts

Bezoek esab.com voor meer informatie.



Eenvoudig en duidelijk LCD-display

HandyPlasma 35i/45i

Specificaties		
	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Primaire spanning	230 V ± 10%, 1 ph, 50/60 Hz	
Snijcapaciteit On- en laaggelegeerd staal Roestvast staal Aluminium	12 mm 10 mm 8 mm	16 mm 12 mm 10 mm
Capaciteit gatsteken	6 mm	10 mm
Nominaal kVA	8 kVA	9 kVA
Inschakelduur	35 A @ 35%	45 A @ 35%
Luchtdruk	7,3 Bar	
Luchtstroom	110 l/min	
Luchtdruk snijtoorts	4,6 Bar	
Beschermingsklasse	IP21C	
Certificeringsmerkteken	CE	
Afmetingen l x b x h	415 x 176 x 324 mm	
Gewicht incl. toorts	13,5 kg	

Bestelinformatie	
HandyPlasma 35i, CE	0559160135
HandyPlasma 45i, CE	0559160145

Levering inclusief plasmasnijtoorts 5m, 3 m werkstukkabel met klem OKC25 , schouderriem, persluchtaansluiting en luchtfiltersleutel.

Opties en accessoires	
Inline Luchtfiler	0559337039
Plasma Filter Cartridge	0559337040
Cirkelsnijderset	0559337041

Slijt- en reserveonderdelen	
HandyPlasma 60 A Plasmatoorts	0559337000
Plasma Mondstuk 35 A (5 stuks)	0559337001
Plasma Mondstuk 45 A (5 stuks)	0559337002
Plasma Electrode (5 stuks)	0559337003
Plasma Afstand Geleider	0559337004
Plasma Beschermcup	0559337005
Plasma O-ring	0559337006
Plasma Luchtverdeler	0559337007



ESAB / esab.com

