

# HandyPlasma 35i/45i

Draagbaar plasmasnijden



HandyPlasma 35i / 45i

## Bedrijfstak

- Reparatie en onderhoud
- Bouw & constructie
- Landbouwwerktuigen
- Industriële en algemene fabricage

Handbediende, lichte en draagbare stroombron voor plasmasnijwerk met een enkelfasige 220/230 V 50/60 Hz-voeding.

Zeer eenvoudig te gebruiken, met een kleuren LCD-paneel en alle instelmogelijkheden met slechts één knop te bedienen.

Het gas hoeft niet te worden ingesteld, de machine detecteert automatisch de in- en uitlaatdruk. Een automatisch systeem verwijdert gas na het snijden, waardoor de levensduur van de verbruiksartikelen wordt verlengd.

Verkrijgbaar in twee versies,

### HandyPlasma 35i

Aanbevolen snijcapaciteit = 6 mm

Maximale snijcapaciteit = 12 mm

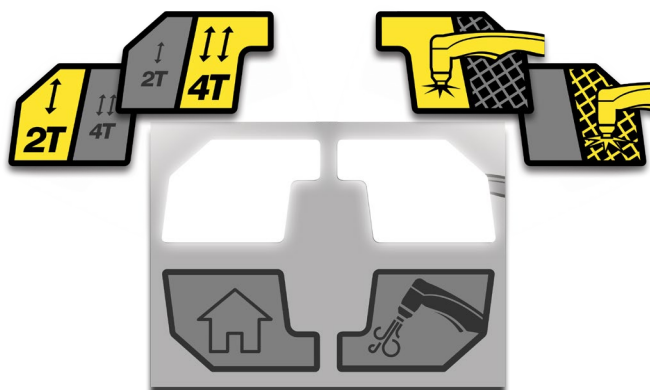
### HandyPlasma 45i

Aanbevolen snijcapaciteit = 10 mm

Maximale snijcapaciteit = 16 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
- Toortstrekker 2T/4T-functie
- Toortstrekkervergrendeling voor meer veiligheid
- Snijfuncties voor roosters of platen
- Wordt geleverd met toorts
- Twee jaar garantie op de stroombron en drie maanden op de toorts

Bezoek [esab.com](http://esab.com) voor meer informatie.



Eenvoudig en intuïtief LCD-display

# HandyPlasma 35i/45i

Specificaties		
	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Primaire spanning	220 V ± 10%, 1 ph, 50/60 Hz	
Snijcapaciteit Gelegeerd- en ongelegeerd staal Roestvast staal Aluminium	12 mm 10 mm 8 mm	16 mm 12 mm 10 mm
Perforatiecapaciteit	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 toorts	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 plasmatoorts, 3 m werkkabel met aardingsklem, schouderriem, persluchtaansluiting en luchtfiltersleutel.*

Opties en accessoires	
Inline luchtfilter	0559337039
Plasmafiltercartridge	0559337040
Cirkelsnijder	0559337041

Slijtage- en reserveonderdelen	
HandyPlasma 60 A Plasmatoorts	0559337000
Plasmasnijpunt 35 A (5 stuks)	0559337001
Plasmasnijpunt 45 A (5 stuks)	0559337002
Elektrode (5 stuks)	0559337003
Plasma Standoff-geleider	0559337004
Plasmabeschermcup	0559337005
Plasma O-ring	0559337006
Plasmatoorts-gasverdeler	0559337007



ESAB / esab.com

