

# HandyPlasma 35i/45i

Przenośne cięcie plazmowe



HandyPlasma 35i/45i

Lekkie i przenośne (w rękę) źródło prądu do cięcia plazmowego z jednofazowym zasilaczem 220/230 V, 50/60 Hz.

Bardzo proste w obsłudze urządzenie z kolorowym panelem LCD i pełną regulacją za pomocą pojedynczego pokrętki.

Brak konieczności regulacji gazu, ponieważ urządzenie automatycznie wykrywa ciśnienie wlotowe i wylotowe.

Automatyczny system usuwa gaz po zakończeniu cięcia, co przekłada się na wydłużenie żywotności materiałów spawalniczych.

Urządzenie dostępne w dwóch wersjach:

## HandyPlasma 35i

Zalecana grubość cięcia = 6 mm

Maksymalna grubość cięcia = 12 mm

## HandyPlasma 45i

Zalecana grubość cięcia = 10 mm

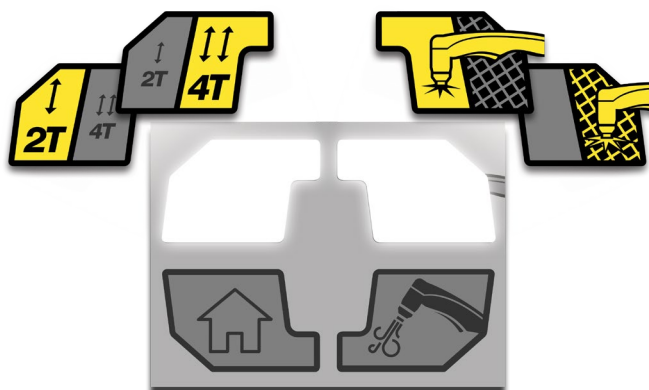
Maksymalna grubość cięcia = 16 mm

- Lekkie i przenośne urządzenie o masie zaledwie 13,5 kg (z uchwytem)
- Prosty w obsłudze kolorowy panel LCD o przekątnej 2,8 cala i pełna regulacja za pomocą pojedynczego pokrętki
- Funkcja spustu 2T/4T uchwytu
- Blokada spustu w celu maksymalizacji bezpieczeństwa
- Funkcje cięcia krat lub płyt
- W zestawie uchwyt
- Dwa lata gwarancji na źródło prądu i trzy miesiące na uchwyt

Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę [esab.com](http://esab.com).

## Branża lub segment

- Naprawa i konserwacja
- Budownictwo
- Sprzęt rolniczy
- Produkcja przemysłowa i ogólna



Prosty i intuicyjny panel LCD

# HandyPlasma 35i/45i

Dane techniczne		
	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Napięcie pierwotne	220 V ± 10%, jednofazowe, 50/60 Hz	
Grubość cięcia Stal niskostopowa Stal nierdzewna Aluminium	12 mm 10 mm 8 mm	16 mm 12 mm 10 mm
Grubość przebijania	6 mm	10 mm
Moc znamionowa	8 kVA	9 kVA
Cykl pracy	35 A w 35%	45 A w 35%
Ciśnienie powietrza	7,3 bar	
Przepływ powietrza	110 l/min	
Ciśnienie powietrza w uchwycie	4,6 bar	
Klasa ochrony	IP21C	
Znak certyfikacji	CE	
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	415 x 176 x 324 mm	
Masa z uchwytem	13,5 kg	

Dane do zamówienia	
HandyPlasma 35i, CE	0559160135
HandyPlasma 45i, CE	0559160145

Dostawa zawiera uchwyt do cięcia plazmowego, przewód roboczy o dł. 3 m z zaciskiem masowym, pasek na ramię, złącze sprężonego powietrza i klucz do filtra powietrza.

Opcje i akcesoria	
Przepływowy filtr powietrza	0559337039
Wkład filtra plazmy	0559337040
Prowadnica do cięcia po okręgu	0559337041

Części eksploatacyjne i zamiennne	
Uchwyt do cięcia plazmowego HandyPlasma 60 A	0559337000
Dysza tnąca do cięcia plazmowego 35 A (5 szt.)	0559337001
Dysza tnąca do cięcia plazmowego 45 A (5 szt.)	0559337002
Elektroda (5 szt.)	0559337003
Prowadnica do cięcia z odsunięciem	0559337004
Oslona dyszy do cięcia plazmowego	0559337005
O-ring do cięcia plazmowego	0559337006
Dyfuzor gazu uchwytu do cięcia plazmowego	0559337007



ESAB / esab.com

