

# HandyPlasma 35i/45i

## Системы ручной плазменной резки



Аппарат HandyPlasma 35i/45i

Портативная и удобная в работе система плазменной резки с напряжением питания 220В, 1ф, 50/60Гц.

Легкость в настройке обеспечена интуитивной цветной ЖК-панелью. Все регулировки выполняются лишь одной ручкой. Нет необходимости настраивать давление воздуха, аппарат автоматически определяет давление на входе и устанавливает его на выходе.

Система сама осуществляет продувку газа после резки, благодаря чему увеличивается ресурс расходных деталей.

Выпускается в двух моделях:

### HandyPlasma 35i

Рекомендуемая толщина резки = 12 мм

Максимальная толщина резки = 16 мм

### HandyPlasma 45i

Рекомендуемая толщина резки = 16 мм

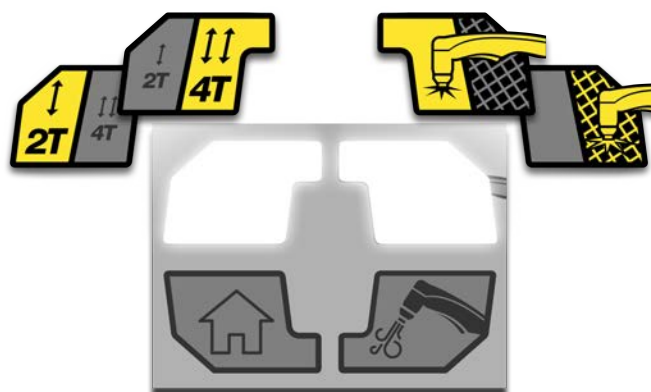
Максимальная толщина резки = 24 мм

- Легкий и переносной, весит всего 13,5 кг (включая резак)
- Простая в использовании цветная 2,8" ЖК-панель управления, все регулировки с одной ручкой управления.
- Функция 2Т/4Т режима работы.
- Защита клавиши плазматрона от случайного нажатия.
- Функции резки листа или сетки.
- Плазматрон входит в комплект поставки.
- Два года гарантии на источник питания и три месяца – на плазматрон.

Для получения дополнительной информации посетите сайт [esab.com](http://esab.com).

### Отрасли промышленности

- Общее машиностроение
- Транспортная
- Частные мастерские



Простая и интуитивно понятная ЖК-панель

# HandyPlasma 35i/45i

Характеристики		
	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Напряжение питающей сети	220 вольт (+/- 10%)	
Частота	50/60 Гц	
Толщина резки Черная сталь Нержавеющая сталь Алюминий	12 мм 10 мм 8 мм	16 мм 12 мм 10 мм
Толщина пробивки	5 мм	6 мм
Номинальная выходная мощность	8 кВА	9 кВА
ПВ	35 А / 120 вольт при 25% 35 А / 94 вольт при 35% 22 А / 88,8 вольт при 100%	45 А / 120 вольт при 25% 45 А / 98 вольт при 35% 30 А / 92 вольт при 100%
Давление сжатого воздуха	7,3 бар	
Расход воздуха	110 л/мин	
Давление воздуха в резаке	4,6 бар	
Степень	IP21C	
Габариты Д x Ш x В	415 x 176 x 324 мм	
Вес, включая резак	13,5 кг	

Информация для заказа	
HandyPlasma 35i	1-1601-35HCB
HandyPlasma 45i	1-1601-45HCB

Комплект поставки включает плазматрон, рабочий кабель 3м с зажимом заземления, наплечный ремень, соединитель для подачи сжатого воздуха и ключ для воздушного фильтра.

Опции и оснастка	
Воздушный фильтр	0559337039
Фильтрующий картридж	0559337040
Направляющая для резки по окружности	0559337041

Изнашивающиеся и запасные части	
Плазматрон HandyPlasma 60A	0559337000
Сопло 35A (упаковка 5 шт)	0559337001
Сопло 45A (упаковка 5 шт)	0559337002
Электрод (5 шт)	0559337003
Направляющая для резки с зазором	0559337004
Защитный колпак	0559337005
Уплотнительное кольцо	0559337006
Завихритель газа	0559337007



ЭСАБ / esab.ru

