



# HandyArc 140i / 160i

Помещается на вашей ладони



HandyArc 140i

**HandyArc** - это линейка сверхпортативных сварочных аппаратов, которые идеально подходят для монтажных работ, ремонта и обслуживания. Аппарат весит 3 кг, помещается на ладони и работает от 220 В.

- Портативный аппарат, весит всего 3 кг.
- Компактный аппарат можно использовать и хранить на ограниченном пространстве.
- Обеспечивает высокое качество сварки электродом.
- Легкое зажигание дуги, в том числе электродами с основным покрытием.
- **Сварка всех видов материалов** – углеродистая и нержавеющая сталь, алюминий.
- **Высокая производительность** - в аппарате HandyArc 140i применяются электроды диаметром до 2,5 мм с возможностью сварки в непрерывном режиме, а в аппарате HandyArc 160i - электроды диаметром до 3,25 мм. С ограничением по продолжительности сварки можно применять электроды большего диаметра - 3 мм в HandyArc 140i и 4 мм в HandyArc 160i.
- Рекомендуемая марка электродов - ОК 46.00.
- **Турбо-охлаждение** - эффективная вентиляция гарантирует, что ваш сварочный аппарат сможет работать весь день.
- Простая и удобная панель управления – настройка параметров по диаметру электрода.
- Готов к использованию, необходимо просто достать его из коробки и начать сварку.
- Надежный - классификация по IEC 60.974-1 гарантирует, что аппарат был испытан и одобрен в соответствии с процедурами самых строгих мировых стандартов на сварочные испытания.

## Основные области применения

- Учебные заведения
- Мастерские
- Хобби
- Мелкий ремонт

Дополнительная информация на сайте [esab.com](http://esab.com).



**Полностью портативный –  
умещается на ладони и весит 3 кг.**

# HandyArc 140i / 160i

Технические характеристики	HandyArc 140i	HandyArc 160i
Сетевое напряжение	1Ø / 220В (+/-15%)	1Ø / 220В (+/-15%)
Частота сети	50/60 Гц	
Диапазон значений тока	20 - 140А	20 - 160А
КПД	85%	
Мощность	5,5 кВА	6,6 кВА
Допустимые нагрузки – электрод	81А @ 60% 63А @ 100%	92А @ 60% 72А @ 100%
Рекомендуемый предохранитель	16А	20А
Класс защиты	IP21S	
Размеры (Ш x Д x В)	98 x 248 x 192мм	
Вес	3,3 кг	
Стандарты	IEC 60.974-1, EAC	

## Информация для заказа

Описание	Артикул
<b>HandyArc 140i</b> - 220В 50/60Гц включая держатель электрода (3 м), сварочный зажим (2 м), верхнюю ручку для переноса аппарата и плечевой ремень для переноса аппарата на плече	734002
<b>HandyArc 160i</b> - 220В 50/60Гц включая держатель электрода (3 м), сварочный зажим (2 м), верхнюю ручку для переноса аппарата и плечевой ремень для переноса аппарата на плече	734004



ESAB / esab.com



GLOBALLY CERTIFIED  
MANAGEMENT SYSTEMS