

DIODE PID



DIODE S



Удобная сварка прутком мощным и лёгким аппаратом DIODE PID

#### Ручной аппарат

### DIODE PID / DIODE S

Ручной аппарат Diode — удобный высокомощный сварочный аппарат. Цифровая регулировка DIODE PID обеспечивает всегда корректную температуру сварки. Температура легко устанавливается и отображается на дисплее. Поворотный регулятор на аппарате DIODE S также гарантирует сварные швы высокого качества.

- применяется с вентилятором MINOR, ROBUST или со сжатым воздухом;
- электронная регулировка температуры и индикация на дисплее (DIODE PID);
- электронная защита нагревательного элемента;
- охлаждаемая защитная трубка;
- с вентилятором MINOR подходит для мобильного применения.

#### Технические характеристики

Напряжение	B~	230
Мощность	Bт	1600
Температура	°C	20 – 600
Мин. расход воздуха (20°C)	л/мин	40
Габариты (Д x Ø)	мм	265 x 57, рукоятка Ø 40
Вес (с кабелем 3 м)	кг	1,15 (с воздушным шлангом 3 м)
Знак соответствия	CE	
Знак безопасности	㊂	
Тип сертификата	CCA	
Класс защиты II	□	

#### Артикульные №:

- 101.303 DIODE PID, для насаживаемых насадок,  
с евроштекером  
101.281 DIODE S, для насаживаемых насадок,  
с евроштекером  
101.304 DIODE PID, для навинчиваемых насадок,  
с евроштекером  
101.282 DIODE S, для навинчиваемых насадок,  
с евроштекером

Прочие модели — по запросу.

### Принадлежности для DIODE PID / DIODE S

#### С насаживаемой насадкой

	<b>100.303</b>	Стандартная насадка Ø 5 мм, насаживаемая
	<b>105.578</b>	Версия усиленная
	<b>106.992</b> <b>106.993</b>	Насадка быстрой сварки для профильного прутка насаживается на стандартную насадку Ø 5 мм: 5,7 мм, профиль А 7 мм, профиль В
	<b>106.989</b> <b>106.990</b> <b>106.991</b>	3 мм 4 мм 5 мм
	<b>106.996</b>	Насадка для прихватки, насаживается на стандартную насадку Ø 5 мм
	<b>143.833</b>	Адаптер для навинчиваемых насадок
	<b>107.348</b>	Подставка
	<b>100.296</b>	Нагревательный элемент для DIODE PID, 230 В / 1550 Вт
	<b>100.689</b>	Нагревательный элемент для DIODE S, 230 В / 1550 Вт



Вентилятор MINOR для подачи воздуха вместе с DIODE PID



Ручные аппараты

## Принадлежности для DIODE PID / DIODES

### Для навинчиваемых насадок

	<b>105.622</b>	Стандартная насадка Ø 5 мм, навинчивающаяся
	<b>106.988</b>	Насадка для прихватки, навинчивающаяся
	<b>113.666</b>	Насадка для быстрой сварки Ø 3 мм с клином, навинчивающаяся
	<b>113.399</b>	Насадка для быстрой сварки Ø 4 мм с клином, навинчивающаяся
	<b>113.876</b>	Насадка для быстрой сварки Ø 3 мм без клина, навинчивающаяся
	<b>113.874</b>	Насадка для быстрой сварки Ø 4 мм без клина, навинчивающаяся
	<b>113.670</b>	Насадка быстрой сварки 5,7 мм с клином, навинчивающаяся
	<b>113.877</b>	Насадка быстрой сварки 5,7 мм без клина, навинчивающаяся, профиль А
	<b>106.986</b>	Насадка быстрой сварки 7 мм, навинчивающаяся, профиль В
	<b>106.987</b>	Насадка быстрой сварки 7 x 5,5 мм, навинчивающаяся
	<b>126.552</b>	Насадка для сварки Ø 4 мм, навинчивается, для фторопластов

### Вентилятор

## MINOR

Компактный и лёгкий вентилятор MINOR, подаёт объём воздуха, достаточный для обеспечения качественной работы ручных аппаратов DIODE PID, DIODE S или LABORS.

- лёгкий и компактный;
- мощный;
- мобильный вентилятор для сварочных аппаратов DIODE PID, DIODE S или LABORS;
- подходит для использования в условиях стройплощадки.

### Технические характеристики

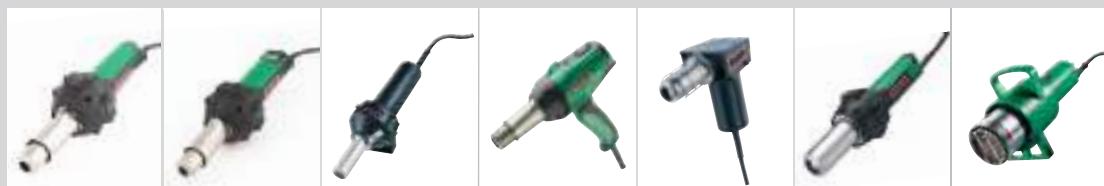
Напряжение	В~	42	120	230
Мощность	Вт	100		
Частота	Гц	50 / 60		
Расход воздуха (20°C)	л/мин	400		
Статическое давление	Па	4000 (40 мбар)		
Уровень шума LpA	дБ	67		
Выходной патрубок (внешний размер)	мм	14,5		
Габариты (Д x Ø)	мм	250 x 95, рукоятка Ø 64		
Вес	кг	1,15 (с кабелем 3 м)		
Знак соответствия	CE			
Знак безопасности	⊕			
Тип сертификата	CCA			
Класс защиты II	□			

### Артикульный №:

108.747 MINOR, 230 В / 100 Вт, с евроштекером

Прочие модели — по заказу.

## РУЧНЫЕ АППАРАТЫ ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА В СРАВНЕНИИ



Тип аппарата	TRIAC ST / S	TRIAC AT	HOT JET S	GHIBLI AW	GHIBLI	ELECTRON ST	FORTE S3
Напряжение, В~	230	230	230	230	230	230	3x230 / 3x400
Максимальная мощность, Вт	1600	1600	460	2300	2000	3400	10 000
Температура, °C	40 – 700	40 – 620	20 – 600	65 – 620	20 – 600	40 – 650	20 – 650
Размеры, мм (Д x Ø)	338 x 90	338 x 90	235 x 70	280 x 220 x 90	195 x 85 x 160	338 x 90	390 x 132
Рукоятка (Ø)	56	56	40	45	57	56	215
Вес, кг (без шнура) ~	1,0	1,0	0,4	1,1	0,9	1,1	4,4
Встроенный вентилятор	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Цифровой дисплей		✓		✓			
Знак соответствия	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Знак безопасности	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕
Класс защиты	□	□	□	□	□	□	□
Использование:							
Снаружи	✓	✓	✓	✓		✓	✓
Внутри	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Кровля	✓	✓	✓			✓	
Рекламные баннеры / Брезент	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Гражданское строительство /							
Подземное строительство /	✓	✓	✓			✓	
Свалки							
Производство							
пластиковых изделий	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Напольные покрытия /							
Дизайн интерьера	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Усадка	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Страница каталога	11	12–15	16–17	18	19	20–21	22

## РУЧНЫЕ АППАРАТЫ ГОРЯЧЕГО ВОЗДУХА И ВЕНТИЛЯТОРЫ В СРАВНЕНИИ

								
Тип аппарата	HOTWIND PREMIUM	LABOR S	WELDING PEN R/S	DIODE PID / S	MINOR	ROBUST	AIRSTREAM ST	
Напряжение, В~	230	230	230	230	230	3x 230 / 3x 400	230	
Максимальная мощность, Вт	3700	800 / 900	1000	1600 / 2000	100	250	215	
Температура, °C	20 – 650	20 – 600	20 – 600	20 – 600				
Размеры, мм (Д x Ø)	232 x 106	180 x 54	270 x 43	265 x 57	250 x 95	255 x 221	600 x 250 x 362	
Рукотка (Ø)	179	32	32	40	64			
Вес, кг (без шнура) ~	2,2	0,15	1,0	1,15	1,15	8,0	24,0	
Встроенный вентилятор	✓				✓	✓	✓	
Цифровой дисплей			✓ (R)	✓ (PID)				
Знак соответствия	CE	CE	CE	CE	CE	CE	CE	
Знак безопасности	⊕							
Класс защиты	□	□	□	□	□	⊕	⊕	
Использование:								
Снаружи помещения								
Внутри помещения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Кровля								
Рекламные баннеры / Брезент								
Гражданское строительство /								
Подземное строительство /								
Свалки								
Производство								
пластиковых изделий								
Напольные покрытия /								
Дизайн интерьера								
Усадка	✓	✓		✓			✓	
Страница каталога		23	24	25	26	27	28	29–30