

Подающие устройство NEOFEED 4W

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: gry@nt-rt.ru || сайт: <https://gysfr.nt-rt.ru>

Разработанное для работы исключительно с источником NEOPULSE, отдельное подающее устройство NEOFEED 4W позволяет настраивать и контролировать сварочный цикл. Благодаря интуитивно понятному цифровому интерфейсу параметры сварки настраиваются чрезвычайно просто. Его сверхточное разматывание обеспечивает производителям максимальную производительность для всех типов сплавов.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СВАРОЧНЫЙ АППАРАТ

- **MIG/MAG :**
 - стальная и нержавеющая проволока: Ø от 0,6 до 1,6 мм
 - алюминиевая проволока: Ø от 0,8 до 1,6 мм
 - проволока CuSi и CuAl: Ø от 0,8 до 1,2 мм
 - порошковая проволока : Ø 0.9 до 2.4 мм
- **MMA DC / ИМПУЛЬС :** основные, рутиловые и целлюлозные электроды (до Ø 6 мм)
- **TIG DC LIFT / ИМПУЛЬС**

УМНОЕ УСТРОЙСТВО

- **Режим СИНЕРГИЯ:** достаточно указать 2 параметра (Материал/газ и диаметр проволоки) и NEOFEED автоматически определит оптимальные параметры сварки и даст возможность их откорректировать (скорость подачи проволоки, напряжение, ток, длина дуги).

ТОЧНЫЙ

- Режим калибровки сварочных аксессуаров для корректировки указанного напряжения и улучшения энергетического расчета.
- Режим ЭНЕРГИЯ: индикация и расчет энергии после сварки согласно нормам EN1011-1, ISO/TR 18491 и QW-409.
- Переносимость: позволяет загружать/сохранять на флешке USB различные конфигурации JOB пользователей, а также конфигурацию аппарата.
- Трассируемость: позволяет отслеживать/записывать все этапы сварки шов за швом во время изготовления промышленного изделия согласно нормам EN ISO 3834.

ОПТИМИЗИРОВАННЫЕ НАСТРОЙКИ МИГ/МАГ

- Методы сварки: ручной, стандартный, импульсный, дуговой модуль (изменение тока горячей / холодной)
- Режимы наведения: SPOT и DELAY.
- 2 режима работы триггера: 2T и 4T.
- Чёткий контроль сварочного цикла: CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz и т.д.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Предназначен для тяжелых и тяжелых промышленных применений:

- Высокая производительность благодаря высокому рабочему циклу (500 А при 60%).
- Мощный моторизированный подающий механизм (100Вт) с электронным управлением и 4 роликами.
- Совместимость с горелками с воздушным и жидкостным охлаждением.

ЭРГОНОМИЧНЫЙ

- Новый упрощенный интерфейс, принимающий во внимание привычки работы сварщиков.
- 2 крутящиеся кнопки для интуитивного перемещения по меню.
- Полное обновление аппарата и параметров синергий с помощью обычного USB.
- Память на 500 сварочных программ (возможность сохранения на USB-носителе).
- Индикация ток/напряжение во время и после сварки (DMOS/QMOS).
- Выбор основного параметра для вывода на экран (Скорость проволоки, средний сварочный ток и т.д.)
- Внутренняя подсветка подающего механизма и бобины.
- Смотровое окно на люке для проверки расхода присадочной проволоки.
- Совместимость с горелкой Push-Pull (24B / 42B).
- Встроенная подставка для горелки.

ПРОЧНЫЙ И ПЕРЕНОСНОЙ

- Усиленный корпус и опорные подставки против скольжения.
- Корпус класса IP23.
- Соединительный шланг (воздух или жидкость) до 20м (опция).
- Дистанционная настройка подающего устройства благодаря 2 дистанционным блокам управления (аналоговый или цифровой). Опция.
- 4 кольца для строповки.



Поставляется без
аксессуаров



3 уровня интерфейса для пользователя:

- Easy: упрощенные функции
- Expert: полный дисплей
- Advanced: полный доступ ко всем параметрам

NEOFEED 4W

арт. 014527



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания		$U_{11} = 48 \text{ В} - 2 \text{ А}$
		$U_{12} = 24 \text{ В} - 1 \text{ А}$
ПВ% при 40°C (10 мин) EN 60974-1	60 %	500 А
	100 %	460 А
Скорость подачи проволоки		1 - 22 м/мин
Подающий механизм		4 ведущих ролика
Диаметр роликов		37мм (Тип F)
Оснащен роликами		сталь / нержавеющая сталь (Ø 1,0 / 1,2)
Присадочная проволока	Ø сталь	0.6 - 1.6 мм
	Ø нержавеющая сталь.	
	Ø порошковой проволоки	0.9 - 2.4 мм
	Ø алюминия	0.8 - 1.6 мм
Бобина проволоки	вес / Ø мин.	5 kg - 200 мм
	вес / Ø макс.	18 kg - 300 мм
Класс защиты		IP23
Габариты		630 x 440 x 290 мм
Вес		19 kg

АКСЕССУАРЫ И РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

			 Соединительный шланг <table><thead><tr><th colspan="2">воздух</th><th colspan="2">охлаждающая жидкость</th></tr></thead><tbody><tr><td>5 м</td><td rowspan="3">70 мм²</td><td>1.8 м</td><td>037243</td></tr><tr><td>10 м</td><td>5 м</td><td>047617</td></tr><tr><td>10 м</td><td>10 м</td><td>047624</td></tr><tr><td>10 м</td><td rowspan="3">95 мм²</td><td>10 м</td><td>047631</td></tr><tr><td>15 м</td><td>15 м</td><td>038448</td></tr><tr><td>20 м</td><td>20 м</td><td>038455</td></tr></tbody></table>	воздух		охлаждающая жидкость		5 м	70 мм²	1.8 м	037243	10 м	5 м	047617	10 м	10 м	047624	10 м	95 мм²	10 м	047631	15 м	15 м	038448	20 м	20 м	038455
воздух		охлаждающая жидкость																									
5 м	70 мм²	1.8 м	037243																								
10 м		5 м	047617																								
10 м		10 м	047624																								
10 м	95 мм²	10 м	047631																								
15 м		15 м	038448																								
20 м		20 м	038455																								
NEOPULSE 320 C 062474 NEOPULSE 400 G 014497 NEOPULSE 500 G 014503	Блок охлаждения Neocool 032750	Тележка Т/М 400 037328																									

 Сталь/нержавеяка Алюминий воздух охлаждающая жидкость <table><tr><td>450 А 3 м</td><td>500 А 4 м</td><td>500 А 3 м</td></tr><tr><td>045392</td><td>041004</td><td>046160</td></tr></table>	450 А 3 м	500 А 4 м	500 А 3 м	045392	041004	046160	 Горелка TIG SR17DB EBPO подключение - 4 м 046108	 Горелка PUSH-PULL 401D - 8 м - liquide 038745 240D - 8 м - liquide 038141 36D - 8 м - air 038738	 Сталь / нержавеяка : Ø 0.6/0.8 : 061859 Ø 0.8/1.0 : 061866 Ø 1.0/1.2 : 061873 Ø 1.2/1.6 : 061880 Алюминий : Ø 0.8/1.0 : 061897 Ø 1.0/1.2 : 061903 Ø 1.2/1.6 : 061910 флюсовая проволока : Ø 0.9/1.1 : 061927 Ø 1.2/1.6 : 061934 Ø 1.4/2.0 : 061941 Ø 1.6/2.4 : 061958
450 А 3 м	500 А 4 м	500 А 3 м							
045392	041004	046160							
 Цифровое дистанционное управление RC-HD2 062122	 Кабель связи 2.8 м - 063907 6 м - 063914 11 м - 036925	 Аналоговое дистанционное управление RC-HD2 - 10 м 047679	Ролики типа F (x4)						



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47