



# flotec®

*Специалист по насосам*

ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



ОТКАЧИВАНИЕ УСЛОВНО ЧИСТОЙ ВОДЫ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ



ВОДОСНАБЖЕНИЕ



ОТКАЧИВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Общий каталог электронасосов 2014

# Продукция Flotec представлена в крупнейших сетевых магазинах для Дома и Сада во всём мире

Вода представляет собой одну из самых больших ценностей в жизни человека. Мы пользуемся ею и для питья, и для полива, и для мытья. Все типы применения воды подразумевают также и перекачивание её для употребления или очистки.

Требуется ли качать воду из колодца, скважины или накопительного резервуара, откачивать воду из затопленных помещений, осушить двор или осуществить циркуляцию для предотвращения застоя воды - во всех случаях не обойтись без практических и удобных насосов.

Flotec предлагает широкий спектр насосов и принадлежностей, специально разработанных для каждой области применения. На производстве оборудования марки Flotec работают высококвалифицированные мастера, а на стадии разработки изделий конструкторы всегда внедряют последние достижения в области инженерии для обеспечения наивысшего качества, удобства и эргономичности применения оборудования Flotec.

Насосы Flotec надёжны и просты в установке и эксплуатации. Flotec поможет Вам подобрать насос, который наилучшим образом отвечает Вашим нуждам. По цвету на каждой коробке с насосами или принадлежностями Flotec Вы легко сможете определить область применения данного изделия.



## Завод в городе Пиза становится на 100% экологически чистым



Благодаря установке солнечных батарей на крыше корпусов завод компании Пентейр Уотер в г.Пиза стал первым заводом, который использует для работы только солнечную энергию.

На площади в 11000 квадратных метров установлено 4100 солнечных панелей, способных за год генерировать 1'280'000 кВт

В числе прочих преимуществ от данной системы также и снижение выброса CO<sub>2</sub>, равное 6335,5 кг

Наши покупатели могут быть уверены, что 100% выпускаемой в Пизе продукции изготовлено с использованием только возобновляемой энергии.

Результаты работы солнечных батарей транслируются в режиме реального времени на экраны, установленные на территории завода. И это всего лишь одна из многих «зелёных» программ,

внедрённых Пентейр Уотер. Подобные программы ведутся на заводе постоянно с целью снижения энергопотребления и защиты окружающей среды.

В свете осуществлённых и запланированных программ мы имеем полное право заявлять, что Пентейр Уотер управляет производством с максимальной ответственностью и руководствуется следующими факторами:

- Максимальная защита окружающей среды
- Максимальное энергосбережение
- Наивысшая безопасность труда
- Наивысшая забота о здоровье



# Содержание

## Водоснабжение

Садовые насосы .....	10
Насосы с автоматическим электронным управлением.....	14
Мотопомпы (насосы с бензиновым двигателем) .....	16
Колодезные и скважинные насосы.....	18

## Насосы специального применения

Насосы для дизельного топлива .....	22
-------------------------------------	----

## Полив/ Повышение давления

Насосные станции .....	24
------------------------	----

## Дренаж

Насосы для условно чистой воды .....	28
Насосы для сточных вод.....	32

Принадлежности .....	36
----------------------	----

Приведённые в каталоге технические данные не гарантируют точного соответствия фактическим параметрам. Производитель имеет право в любой момент менять характеристики оборудования в соответствие с новыми разработками.

## Наши преимущества



## Проведение тренингов для персонала магазинов



## Качество, Безопасность и Защита окружающей среды

Вариант 1



Все насосы Flotec имеют сертификат соответствия Ростест или Техническому регламенту, необходимый для легальной продажи на территории России.



Flotec постоянно совершенствует продукцию и сервис в соответствии с сертификатом SGS системы управления качеством согласно директивы ISO 9001:2000(VISION 2000).



Расширительные баки насосных станций Flotec соответствуют Европейской директиве PED.



Вся упаковка Flotec изготавливается из материалов, пригодных для последующей переработки.



Насосы Flotec соответствуют Европейской директиве 2002/95/EC(Директива RoHS-LSDEEE), которая ограничивает применение определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.



Вся продукция Flotec изготовлена в соответствии с действующими Европейскими стандартами.



Все продукты Flotec тестируются и сертифицируются специалистами лабораторий TÜV RHEINLAND

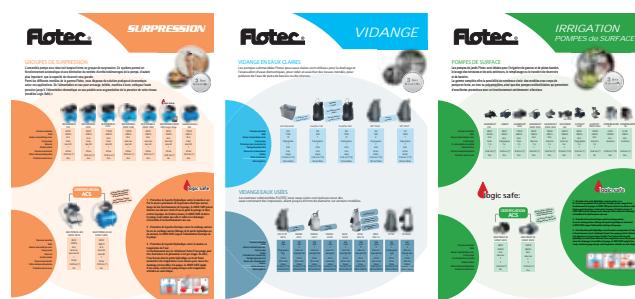
## Маркетинговая поддержка



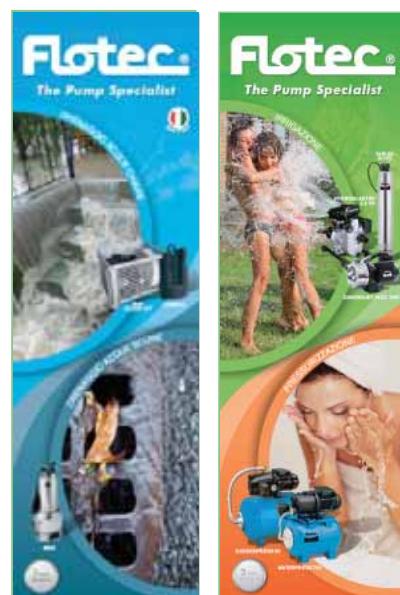
Демонстрационные станции



Раздаточные карточки



Постеры



Баннеры

## PACKAGING



По цвету на каждой коробке с насосами или принадлежностями Flotec Вы легко сможете определить область применения данного изделия:

### Голубой

Откачивание условно чистой воды

### Синий

Откачивание сточных вод

### Серый

Насосы специального назначения

### Фиолетовый

Принадлежности

### Зелёный

Водоснабжение

### Оранжевый

Повышение давления

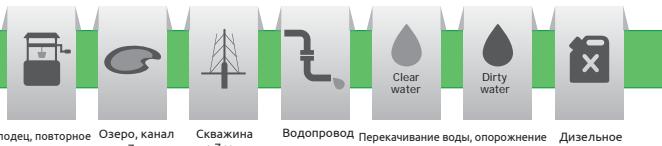


Код QR представляет собой специальный матричный штрих-код в виде квадрата с чёрными штрихами на белом фоне. Этот код позволяет считывать информацию с помощью устройств QR, мобильных телефонов и смартфонов.



## Таблица применений

## ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ



Функционирование	Особенности	Материал насоса	Модель	Колодец, повторное использование дождевых вод <7 м	Озеро, канал <7 м	Скважина >7 м	Водопровод	Перекачивание воды, опорожнение бассейнов и затопленных помещений	Clear water	Dirty water	Дизельное топливо
РУЧНОЙ	Шланг + муфта	Пластмасса	Gardy	●		●					
		Чугун	Gardenjet 750	●	●						
			Gardenjet 1500	●		●					
	Шланг + муфта	Нержавеющая сталь	GardenJet inox 1000	●		●					
			GardenJet inox 1600	●		●					
	Тепловая защита и защита от работы всухую	Нержавеющая сталь	Multimax 4S Logic Safe	●						●	
			Multimax 5S Logic Safe	●					●	●	
			Multimax 12K	●							
	Кабель 10 м   поплавок для защиты от отсутствия воды	Алюминий+ нержавеющая сталь	Sub 3S	●							
			Sub 6S/ Sub 8	●					●		
РУЧНОЙ	Кабель 22 м	Нержавеющая сталь	Sub 4600-75	●					●		
	Кабель 30 м	Нержавеющая сталь	Sub 6000-75	●					●		
	Кабель 30 м	Нержавеющая сталь	Scm4+ 115/92 Dom	●					●		
	Кабель 30 м + панель управления	Нержавеющая сталь	Scm4+ 115/122 Dom	●					●		
	Кабель 50 м + панель управления	Нержавеющая сталь	Sub 8S AUT	●					●		
	Кабель 22 м   защита от работы всухую	Нержавеющая сталь	Hydroblaster 1,8	●		●					
	Четырёхтактный / патрубок 1"	Алюминий	Hydroblaster 2,5	●		●					
	Четырёхтактный	Алюминий	Multioil								●
	Всасывающий шланг с собранным клапаном, нагнетательный шланг с раздачным пистолетом	Чугун									
АВТОМАТИЧЕСКИЙ	защита от работы всухую	Пластмасса	Autojet 1000	●							
		Нержавеющая сталь	Autojetinox 1600	●							
	Бак 20 л	Чугун	WP 750	●		●					
	Бак 20 л		WP 1000	●		●					
	Бак 24 л		WP 1500	●		●					
	Бак 50 л		Gardenpress 50	●		●					
	Бак 24 л		WP inox 1000	●		●					
	Защита от работы всухую, бак 24 л		WP inox 1000 Logic Drop	●		●					
	Бак 24 л		WP inox 1600	●		●					
	Тепловая защита и защита от работы всухую, бак 50 л		Multipress 4S 50 Logic Safe	●					●		
	Тепловая защита и защита от работы всухую, бак из нержавеющей стали 24 л		Multipress 4SX Logic Safe	●					●		
	Встроенный поплавок – мин. осушительный уровень 3 мм	Пластмасса	SOS Flood Kit							●	
		Пластмасса	Compac 150							●	
		Пластмасса	Compac 200							●	
	Интенсивное использование	Пластмасса	VIP 130/6 Auto							●	
	Интенсивное использование	Пластмасса	VIP 180/7 auto							●	
		Пластмасса	FP7KV								●
		Нержавеющая сталь	FP14KVX								●
		Пластмасса	VIP VORT 180/6 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Omnia 80/5 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Omnia 160/7 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Omnia 200/8 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Biox 200/8 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Biox 300/10 auto							●	
		Нержавеющая сталь	Biox 400/12 auto							●	

i

## УВЕЛИЧЬТЕ СРОК СЛУЖБЫ, АВТОМАТИЗИРУЯ ВАШ НАСОС

Переход с ручного режима функционирования на автоматический, добавляя следующие комплектующие:

Многочисленные пользователи или частые пуски насоса:

- Горизонтальный или вертикальный бак
- Пресс-набор (реле давления с кабелем + манометр + пятиходовой патрубок + шланг)

Пример:

- 100 л для Multimax и SUB6S-8S
- от 200 до 300 л для SCM 115/92 Dom
- от 300 до 500 л для SCM 115/122 Dom

Небольшое количество пользователей или редкие пуски насоса:

- PressureMate 1,5 (защищает насос от работы всухую)

1



2



## ПРИМЕНЕНИЯ



## Ручной

**Применения:** орошение, мойка автомобилей и т.д.

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ

**АВТОМАТИЧЕСКИЙ**  
Когда пользователь открывает кран, пистолет-распылитель и т.д., насос автоматически включается в работу.  
**Применения:** подача давления к бытовой гидроустановке, поливка сада, мойка автомобилей и т.д.

Можно изменить функционирование с РУЧНОГО режима на АВТОМАТИЧЕСКИЙ, используя комплектующие: комплексы для измерения давления с баком или PressureMate.

# ВОДОСНАБЖЕНИЕ



## ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ



## ОТКАЧИВАНИЕ УСЛОВНО ЧИСТОЙ ВОДЫ

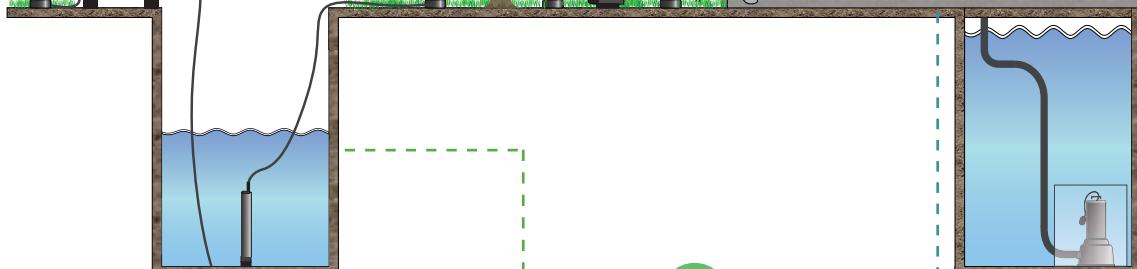
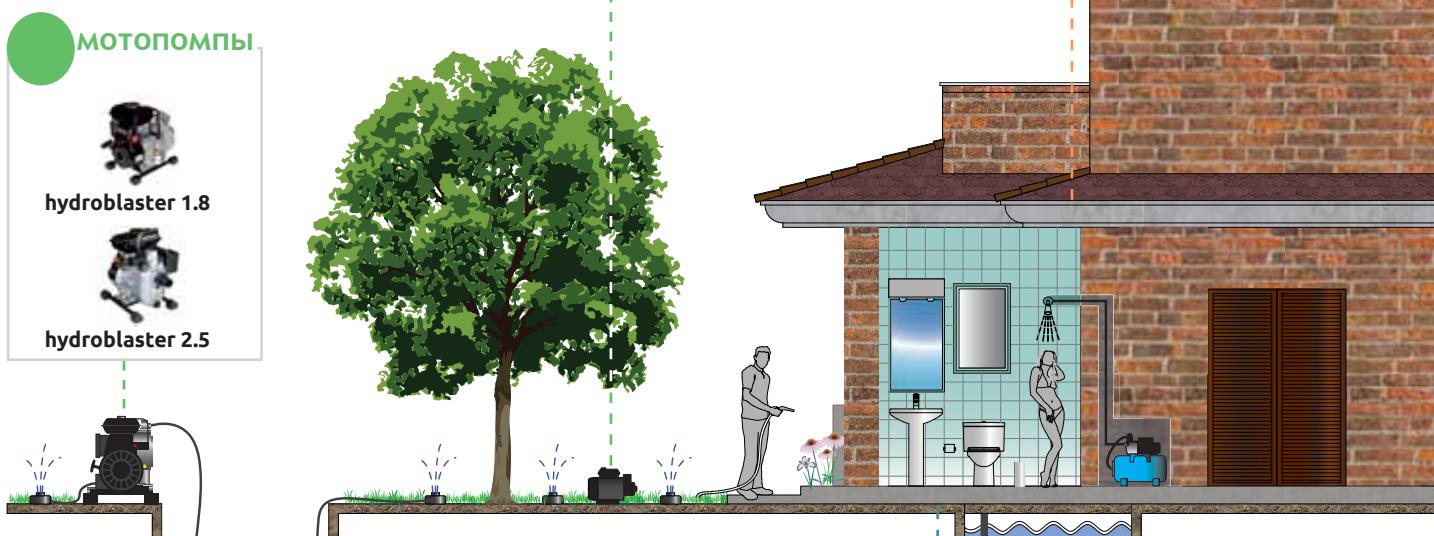


## ОТКАЧИВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД



## Как правильно подобрать насос:

- ▶ ПОЛИВ ОГОРОДА/МОЙКА МАШИН
- ▶ ПЕРЕКАЧИВАНИЕ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА
- ▶ БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ/ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ
- ▶ ОТКАЧИВАНИЕ УСЛОВНО ЧИСТОЙ ВОДЫ/КОЛОДЕЗНЫЕ ИЛИ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ
- ▶ ОКАЧИВАНИЕ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД



**повышение давления**

multipress 4S 50  
logic safemultipress 4Sx  
logic safewaterpress inox 1000  
logic drop

waterpress inox 1600



waterpress 750



waterpress 1000



waterpress 1500



waterpress inox 1000



gardenpress 50l



**специальные насосы**



multioil



**откачивание бытовых сточных вод**



omnia 80/5



omnia 160/7



omnia 200/8



biox 200/8



biox 300/10



biox 400/12



FP 7KV



FP 14KV



vipvort 180/6

**Откачивание условно чистой воды**



compac 150



compac 200



S.O.S Flood Kit



VIP 130/6



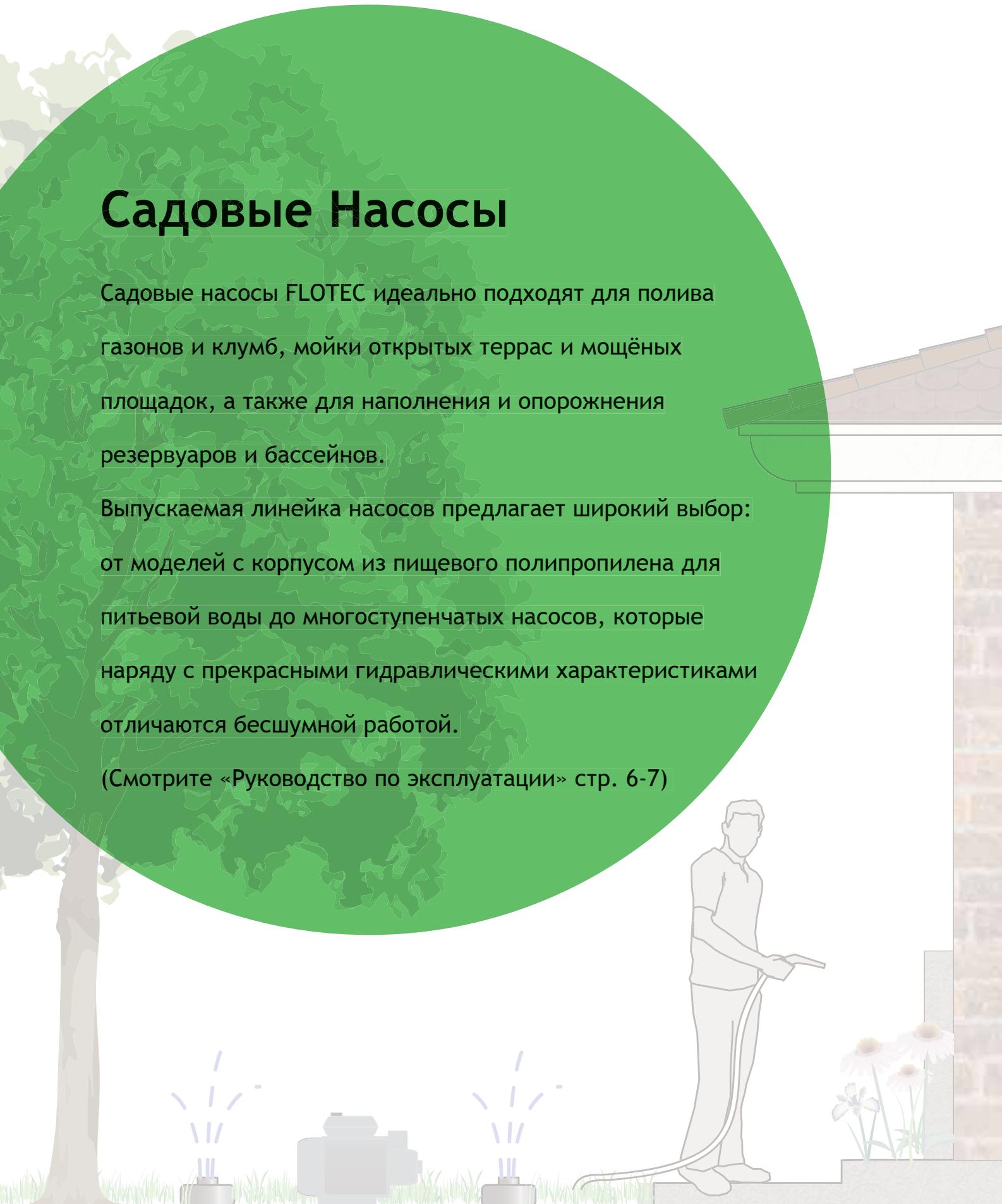
VIP 180/7

## Садовые Насосы

Садовые насосы FLOTEC идеально подходят для полива газонов и клумб, мойки открытых террас и мощёных площадок, а также для наполнения и опорожнения резервуаров и бассейнов.

Выпускаемая линейка насосов предлагает широкий выбор: от моделей с корпусом из пищевого полипропилена для питьевой воды до многоступенчатых насосов, которые наряду с прекрасными гидравлическими характеристиками отличаются бесшумной работой.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)



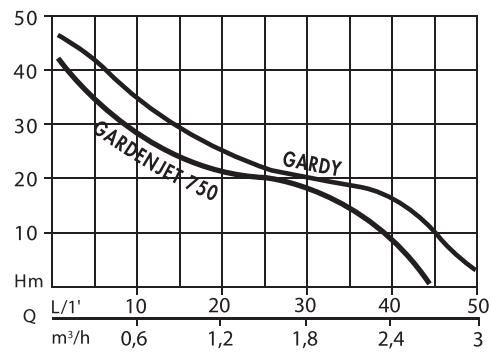
## Семейство насосов Jet



- Эргономичная ручка для безопасности и удобства при переноске
- Степень защиты IP X4
- Все модели оснащены сетевым кабелем H07 RNF длиной 1,5 м с вилкой, выключателем питания и патрубками диаметром 25 мм

- Проточная часть из материала NORYL: одноступенчатая типа JET, обеспечивающая высокий КПД
- Предназначены для перекачивания чистой воды с максимальной температурой +50 °C / +35 °C в зависимости от модели насоса
- Не подходят для перекачивания сточных вод, солёной воды, а также агрессивных и легко

- воспламеняющихся жидкостей
- Однофазный асинхронный электродвигатель со встроенным защитным тепловым реле
- Класс температурной стойкости изоляции Class F
- Вал электродвигателя из нержавеющей стали AISI 416
- Всасывающий шланг 7 м в комплекте



**gardenjet 750**



Всасывающий шланг 7 м  
в комплекте



### Артикул

N4176950

N4176650

### Штрих-код

8010583529005

8010583124408

### Потребляемая мощность

600 Вт

800 Вт

### Макс.напор/ давление

43 м / 4,3 бар

46 м / 4,6 бар

### Макс.подача

2700 л/ч

3300 л/ч

### Напряжение

230В 50 Гц

230В 50 Гц

### Ток

3A

4A

### Всасывающий/ напорный патрубок

33.25 мм (1"нар.резьба)

33.25 мм (1"вн.резьба)

### Количество рабочих колёс

1

1

### Материал корпуса

Чугун

Пищевой полипропилен

### Рекомендуемая макс.глубина всасывания

7м

7м

### Принадлежности в комплекте

Муфта под шланг Ø 25 мм

Муфта под шланг Ø 25 мм

Всасывающий шланг 7м

Ø Диаметр шланга  
Количество садовых оросителей  
т Длина трубы

Ø 19

25M

50M

75M

100M

Ø 19

25M

50M

75M

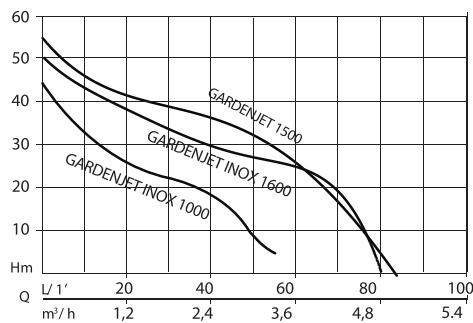
100M



Артикул	N4176960
Штрих-код	7630014507719
Потребляемая мощность	1100 Вт
Макс.напор / давление	50 м / 5 бар
Макс.подача	4800 л/ч
Напряжение	230В 50 Гц
Ток	5A
Всасывающий / напорный патрубок	33.25 мм (1"нар.резьба)
Количество рабочих колёс	1
Материал корпуса	Чугун
Рекомендуемая макс.глубина всасывания	7м
Принадлежности в комплекте	Муфта под шланг Ø 25 мм

Ø Диаметр шланга  
■ Количество садовых оросителей  
■ Длина трубы

Ø 19	25м	50м	75м	100м
------	-----	-----	-----	------




Всасывающий шланг 7 м  
в комплекте



Артикул	N4176600	N41 77000
Штрих-код	8010583124378	7630014516216
Потребляемая мощность	800 Вт	1200 Вт
Макс.напор / давление	46 м / 4,6 бар	50 м / 5 бар
Макс. подача	3300 л/ч	4300 l/h
Напряжение	230В 50 Гц	230В 50 Гц
Ток	4A	5A
Всасывающий / напорный патрубок	33.25 мм (1"вн.резьба)	33.25 мм (1"нар.резьба)
Количество рабочих колёс	1	1
Материал корпуса	Нерж.сталь	Нерж.сталь
Макс.рекомендуемая глубина всасывания	7м	7м
Принадлежности в комплекте	Муфта под шланг Ø 25 мм Всасывающий шланг 7 м	Муфта под шланг Ø 25 мм Всасывающий шланг 7 м
Ø Диаметр шланга <span style="color: green;">■</span> Количество садовых оросителей <span style="color: green;">■</span> Длина трубы	Ø 19 25м 50м 75м 100m	Ø 19 25м 50м 75м 100m

Примечание: Количество оросителей рассчитано исходя из производительности около 600 л/час и давления 2 бар. Производитель не несет ответственности за возможные опечатки.

## Многоступенчатые насосы

### Серия Multimax

- Минимальное потребление энергии
- Чрезвычайно бесшумная работа
- Высокая производительность
- Самовсасывающий насос с многоступенчатой гидравлической системой
- Рабочие колёса из технополимеров с выравнивающим кольцом из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

для гарантии большей прочности

- Эргономичная ручка для безопасного взятия и для облегчения перемещения
- Класс защиты IPX4
- Все модели оборудованы силовым кабелем H07 RNF длиной 1,5 м с вилкой Schuko, выключателем и фитингом диаметром 25 мм

### Logic safe

- Встроенное электронное устройство для защиты от работы всухую, от перегрузки двигателя и от перегрева воды
- Длительный срок службы насоса



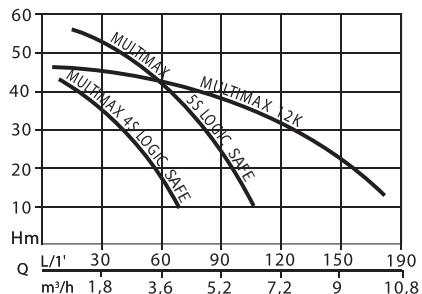
- Включен зелёный светодиод "Power on": показывает, что устройство получает питание.



- Включен жёлтый светодиод "Pump on": показывает, что насос находится в рабочем режиме.



- Включен красный светодиод "Failure": указывает на присутствие перегрузки (чрезмерное потребление тока).



### multimax 4S logic safe



Защита от перегрева электродвигателя

Бесшумная работа

Защита от сухого хода

### multimax 5S logic safe



Защита от перегрева электродвигателя

Бесшумная работа

Защита от сухого хода

### multimax 12k



Промышленное качество

N4501260

7640136680511

800 Вт

45 м / 4,5 бар

5000 л/ч

230В 50 Гц

4A

33.25 мм (1"нар.резьба)

4

Нерж.сталь

7м

Муфта под шланг Ø 25 мм

N4501270

7640136680528

1250 Вт

60 м / 6 бар

6600 л/ч

230В 50 Гц

5,8A

33.25 мм (1"нар.резьба)

5

Нерж.сталь

7м

Муфта под шланг Ø 25 мм

N418A080-B

8010583380583

1800 Вт

46 м / 4,6 бар

12000 л/ч

230В 50 Гц

8,5A

41.90 мм (1"1/4нар.резьба)

4

Нерж.сталь

8m

Муфта под шланг Ø 25 мм



# АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Устройство электронного управления насосом

одновременно контролирует и расход и давление.

Электронное устройство защищает насос от сухого хода и

выключает его, если во всасывающем патрубке нет воды.

Эти насосы идеальны для полива газонов и клумб, мойки

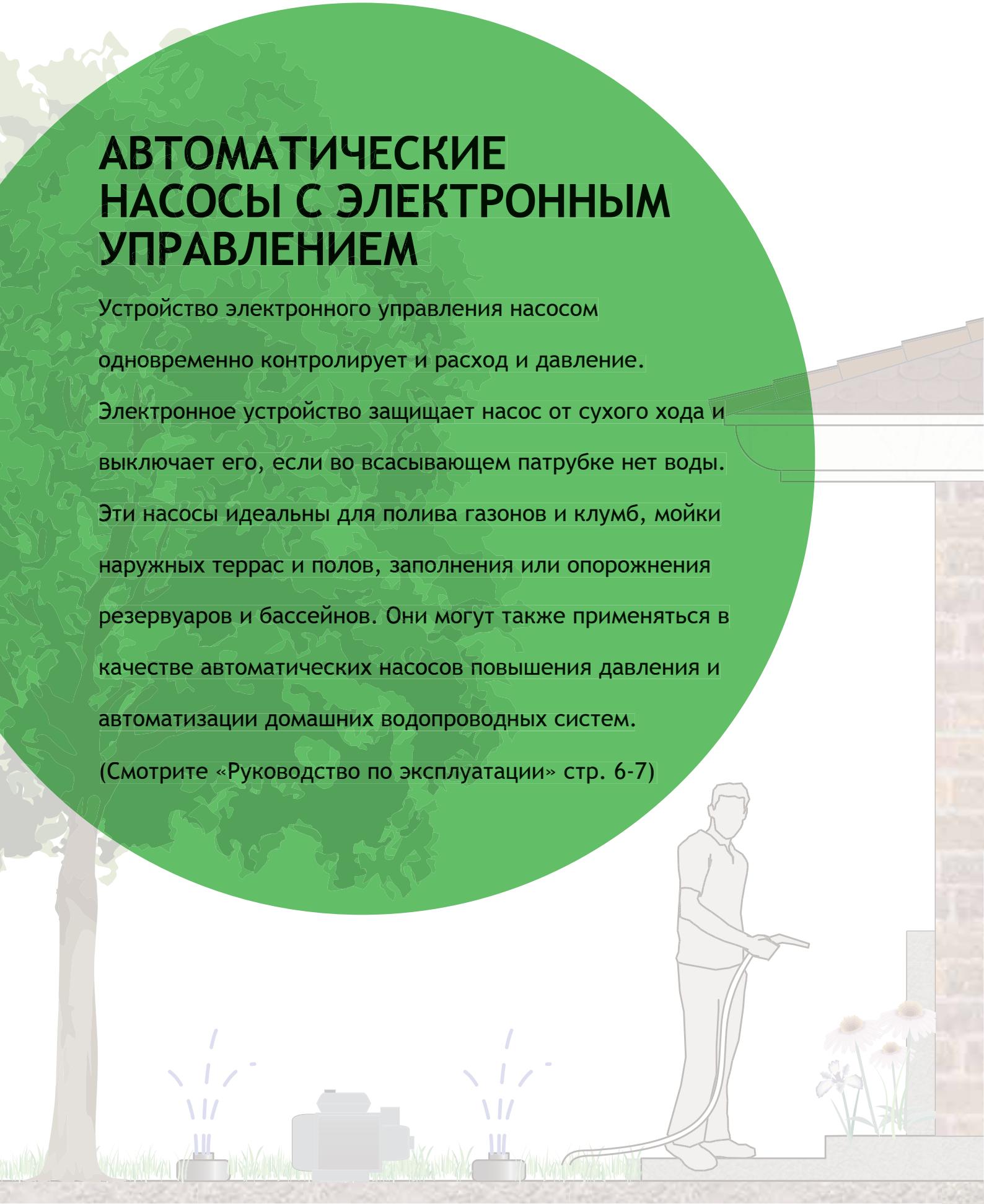
наружных террас и полов, заполнения или опорожнения

резервуаров и бассейнов. Они могут также применяться в

качестве автоматических насосов повышения давления и

автоматизации домашних водопроводных систем.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)



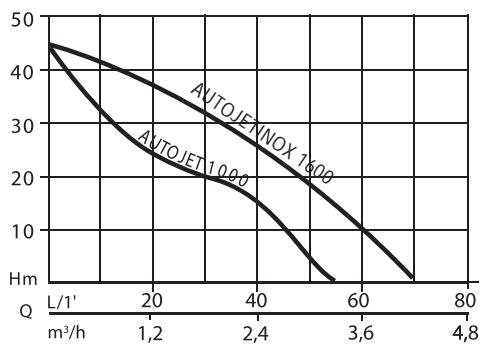
## Серия Autojet



- Специальное устройство контролирует расход и давление
- Предохранение от работы всухую: при отсутствии воды электроника блокирует насос.
- Все модели оснащены LED панелью, что позволяет контролировать работу насоса: присоединён ли насос к источнику воды, работает ли он в данный момент, поступает

- ли вода, отклонения от нормы
- Проточная часть из материала NORYL: одноступенчатая типа JET или многоступенчатая, обеспечивающая высокий КПД и бесшумность
- Насос запускается автоматически при обычном открывании крана в момент, когда давление в системе опускается ниже установленного

значения в 1,5 бар.  
Насос продолжает работать пока кран остается открытим. При закрывании крана насос продолжает работать еще несколько секунд для восстановления гидравлического давления в системе.



Артикул	N4176790-01	N4177000-P
Штрих-код	8010583319262	7630014525133
Потребляемая мощность	800 Вт	1200 Вт
Макс.напор/давление	46 м / 4,6 бар	50 м / 5 бар
Макс. подача	3300 л/ч	4300 л/ч
Напряжение питания	230В 50 Гц	230В 50 Гц
Ток	4A	5A
Всасывающий/напорный патрубок	33.25 мм (1"нар.резьба)	33.25 мм (1"вн.резьба)
Количество рабочих колёс	1	1
Материал корпуса	Пищевой полипропилен	Нерж.сталь
Максимально рекомендованная глубина всасывания	7м	7м
Ø Диаметр трубы Кол-во садовых оросителей м Длина трубы	Ø 19 25м 50м 75м 100м	Ø 19 25м 50м 75м 100м

Количество оросителей рассчитано, исходя из производительности около 600 л/ч и давления 2 бар.

# НАСОСЫ С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

Независимо от наличия или отсутствия электросети

мотопомпы Flotec идеальны для орошения газонов и клумб,

для мойки террас и наружных полов, при использовании воды

из рек или колодцев.

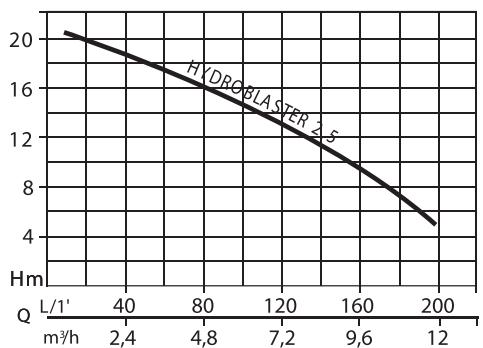
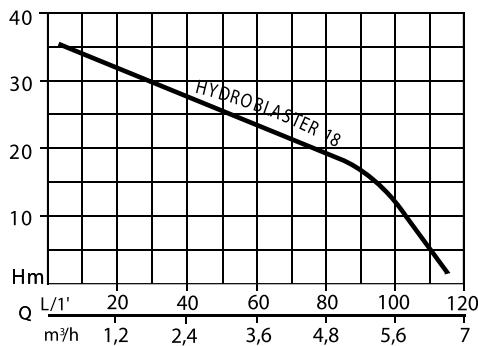
Они также могут использоваться для наполнения или

опорожнения резервуаров или бассейнов.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)



## Мотопомпы



- Самовсасывающий насос
- Простота перемещения с целью подачи воды в труднодоступные места или там, где отсутствуют электроснабжение и водопроводные системы.

**hydroblaster 1.8**  
high pressure

**hydroblaster 2.5**



Штрих-код	N4151080	N4151070
Штрих-код	7630014516537	8010583529074
Мощность двигателя	2.5 л.с.	2.5 л.с.
Макс.напор/давление	36 м / 3.6 бар	21 м / 2.1 бар
Макс. подача	7000 л/ч	12000 л/ч
Топливо	Бензин неэтилированный	Бензин неэтилированный
Макс. глубина всасывания	6 м	4 м
Объём бака	1,4 л	1,5 л
Вес	13 кг	15 кг
Материал корпуса/колеса/диффузора	Алюминий	Алюминий
Всасывающий/напорный патрубок	33,25 мм (1" вн.резьба)	47,80 мм (1"1/2 вн.резьба)
Макс. температура перекачиваемой жидкости	35° С	32° С
Максимальный размер твёрдых частиц	9,5 мм	9,5 мм
Двигатель	с ручным запуском 4-тактный	с ручным запуском 4-тактный
Принадлежности в комплекте	Фитинг	Муфта под трубу Ø 40 мм

# КОЛОДЕЗНЫЕ И СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

Погружные насосы Flotec прекрасно подходят для подачи воды из колодцев и скважин, для систем орошения садов и огородов. Они могут также использоваться для подачи воды из водосборных резервуаров и водоемов условно чистой воды, равно как и для использования в бытовых водопроводных системах.

Благодаря материалам, проточной части и корпуса, данные электронасосы могут постоянно оставаться в воде без риска коррозии. Flotec предлагает широкий диапазон моделей: от базовой модели, оснащенной поплавковым выключателем (для колодцев или цистерн с минимальным диаметром 500 мм) до погружных насосов 4", предназначенных для использования в скважинах диаметром от 100 мм.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)

## Серия Sub



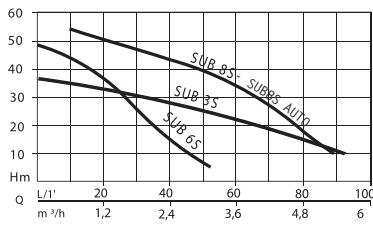
### SUB 6S-8S/SUB 8S AUTO

- Асинхронный однофазный электродвигатель со встроенным тепловым реле и водяным охлаждением.
- Вал двигателя из нержавеющей стали.
- Рабочие колеса из ацетатной смолы.
- Диффузоры из поликарбоната с керамической вставкой в точке износа.
- Класс защиты: IP X8.
- Класс изоляции: F.
- Встроенный конденсатор.
- Корпус насоса из нержавеющей стали.
- Механическое уплотнение из графита и усиленное керамикой.
- Встроенный обратный клапан.
- Макс. глубина погружения: 19 м.
- Применяется для работы с условно чистой неагрессивной жидкостью без твердых взвешенных частиц.

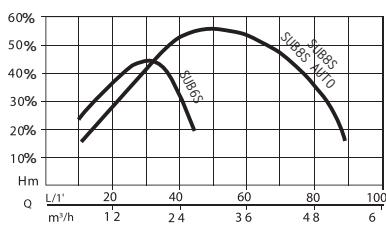
### SUB 3S

- Асинхронный однофазный электродвигатель со встроенным тепловым реле и валом двигателя из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ.
- Многоступенчатая гидравлическая система из материала NORYL.
- Класс защиты: IP X8.
- Класс изоляции: F.
- Поплавковый выключатель для автоматической работы и предохранения от работы всухую.
- Корпус двигателя из алюминиевой отливки и нержавеющей стали.
- Двойное манжетное уплотнение с керамической вставкой на валу в точке наибольшего износа.
- Макс. глубина погружения: 7 м.
- Применяется для работы с условно чистой неагрессивной жидкостью без твердых взвешенных частиц.

#### Рабочие характеристики



#### Кривая КПД



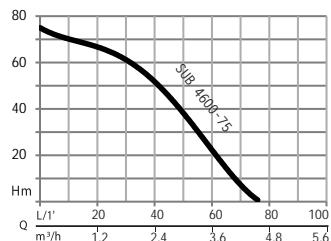
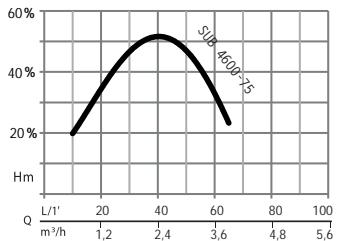
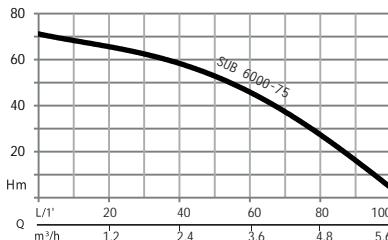
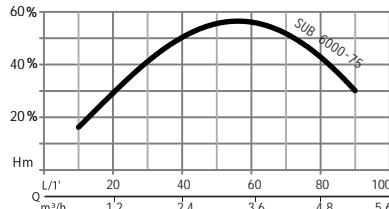
Артикул	N3200060-P	N3200060	N3200050	N3016120
Штрих-код	8010583577792	8010583309140	8010583309133	8010583124347
Потребляемая мощность	1100 Вт	1100 Вт	800 Вт	800 Вт
Макс. напор/давление	57 м / 5,7 бар	57 м / 5,7 бар	50 м / 5,0 бар	30 м / 3,0 бар
Макс. подача	6000 л/ч	6000 л/ч	3300 л/ч	6000 л/ч
Напряжение питания	230 В 50Гц	230 В 50Гц	230 В 50Гц	230 В 50Гц
Ток	5A	5A	3,8A	4A
Количество рабочих колёс	8	8	6	3
Мин. диаметр колодца	100 мм (4")	100 мм (4")	100 мм (4")	500 м
Кабель	22 м H07 RN8-F	22 м H07 RN8-F	22 м H07 RN8-F	10 м H07 RN8-F
Макс. температура воды	40° C	40° C	40° C	40° C
Диаметр напорного патрубка	41,90 мм (1"1/4")	41,90 мм (1"1/4")	41,90 мм (1"1/4")	41,90 мм (1"1/4")
Принадлежности в комплекте	Трос из нейлона 20 м PRESSUREMATE 1.1	Трос из нейлона 20 м	Трос из нейлона 20 м	Съемная муфта для труб Ø 15, 19 и 25 мм поплавковый выключатель

Ø Диаметр трубы	Ø 25	25 м	50 м	75 м	100 м	Ø 25	25 м	50 м	75 м	100 м
Кол-во садовых оросителей										
м Длина трубы										

**SUB 4600-75 / SUB 6000-75**

Данные насосы идеальны для перекачивания воды из очень глубоких скважин или скважин, расположенных вдали от пункта потребления воды, благодаря высоким рабочим характеристикам

- Асинхронный однофазный электродвигатель со встроенным тепловым реле и водяным охлаждением.
- Вал двигателя из нержавеющей стали.
- Рабочие колеса из ацетатной смолы.
- Диффузоры из поликарбоната с керамической вставкой в точке износа.
- Класс защиты: IP X8. Класс изоляции: F.
- Встроенный конденсатор.
- Корпус насоса из нержавеющей стали.
- Механическое уплотнение из графита и усиленное керамикой.
- Встроенный обратный клапан.
- Макс. глубина погружения: 27 м.
- Применяется для работы с условно чистой неагрессивной жидкостью без твердых взвешенных частиц.

**Рабочие характеристики****Кривая КПД**
**SUB  
4600/75**
**Рабочие характеристики****Кривая КПД**
**SUB  
6000/75**
**Высокое давление****Корпус из нержавеющей стали****30 м кабеля****Встроенный обратный клапан****Сделано в Европе****Промышленное качество****Артикул**

N3200120

N3200130

**Штрих-код**

7630014530151

7630014530168

**Потребляемая мощность**

1100 Вт

1300 Вт

**Макс.напор/давление**

75 м / 7,5 бар

71 м / 7,1 бар

**Макс. подача**

4600 л/ч

6000 л/ч

**Напряжение питания**

230 V 50Гц

230 V 50Гц

**Ток**

5 A

6A

**Количество рабочих колёс**

11

10

**Мин. диаметр колодца**

100 мм (4")

100 мм (4")

**Кабель**

30 м H07 RN8-F

30 м H07 RN8-F

**Макс. температура воды**

40° C

40° C

**Диаметр напорного патрубка**

41,90 мм (1"1/4 )

41,90 мм (1"1/4 )

**Принадлежности в комплекте**

Трос из нейлона 30 м

Трос из нейлона 30 м

Ø Диаметр трубы  
☒ Кол-во садовых оросителей  
м Длина трубы



Количество оросителей рассчитано, исходя из производительности около 600 л/ч и давления 2 бар.

# SCM Range

## SCM 4 PLUS DOM

- Патрубок подачи и всасывающая камера точного литья из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ стали AISI 304.
- Корпус из нержавеющей стали AISI 304.
- Обратный клапан из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ стали AISI 304.
- Вал из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ стали AISI 303 с керамической вставкой в верхней части.
- Рабочие колеса из ацетатной смолы.
- Диффузоры из поликарбоната с керамической вставкой в точке износа.
- Корпус диффузора из поликарбоната со вставками из нержавеющей стали.

## Двигатель:

- Однофазный погружной двигатель 230 В - 50 Гц.
- Жидкостное охлаждение (вода или нетоксичное масло).
- Класс защиты: IP 58 (IP 68 для SCM 4 PLUS 115/122 DOM).
- Класс изоляции В.
- Мембрана компенсации давления.
- Механическое торцевое уплотнение с защитой от песка.

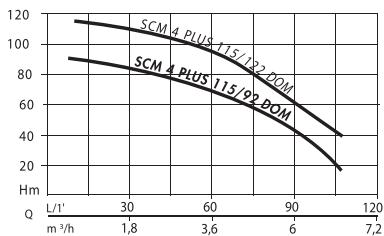
## Ограничения:

- Подходит для чистой неагрессивной невоспламеняющейся жидкости без твердых частиц.

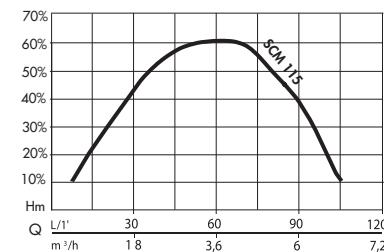
## SCM 4 plus 115/92 DOM



## Рабочие характеристики



## Кривая КПД



## SCM 4 plus 115/122 DOM



N3186070

8010583124354

1900 Вт

95 м / 9,5 бар

6900 л/ч

230 В 50Гц

8.3A

13

100 мм (4")

30 м H07 RN8-F

35° C

41,90 мм (1"1/4 )

Пусковое устройство с конденсатором и токовой защитой.  
Трос из нейлона 30м



N3186270

7630014505524

2150 Вт

122 м / 12,2 бар

6900 л/ч

230 В 50Гц

10.7A

17

100 мм (4")

50 м H07 RN8-F

30° C

41,90 мм (1"1/4 )

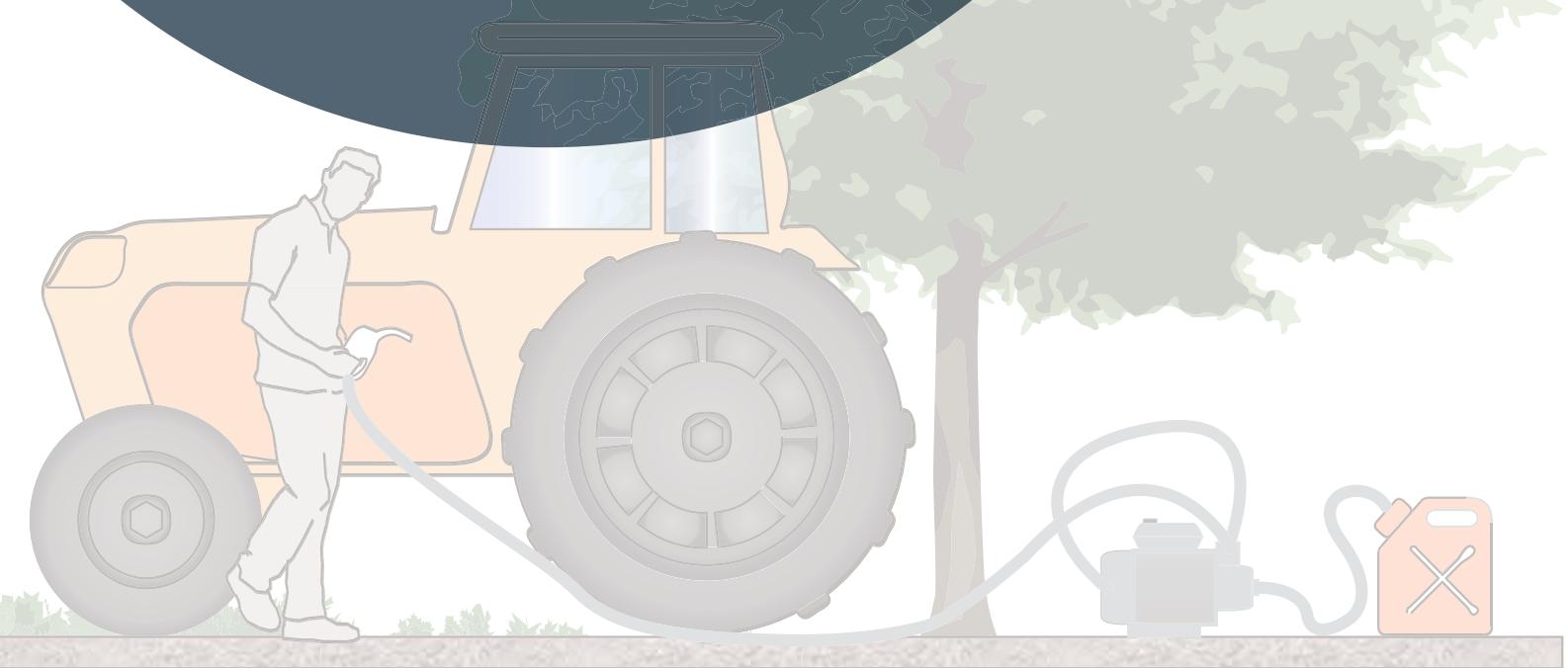
Пусковое устройство с конденсатором и токовой защитой.  
Трос из нейлона 50м



# НАСОС ДЛЯ ПЕРЕКАЧИВАНИЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА И МАЗУТА

Электронасос для перекачивания дизельного топлива и мазута может использоваться в сельском хозяйстве, в промышленности и в быту.

Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7

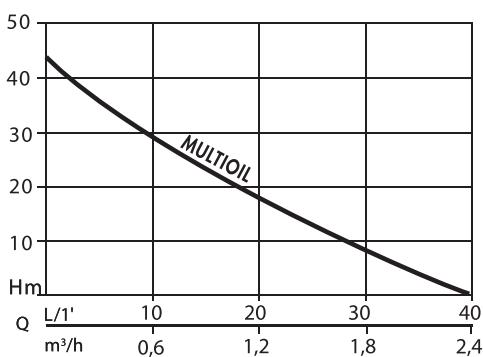




## Multioil



- Закрытый двигатель с внешней вентиляцией.
- Класс защиты: IP X4.
- Корпус насоса из чугуна; вал из нержавеющей стали AISI 416; рабочее колесо из латуни.
- Патрубки всасывания и подачи диаметром 25 мм.
- Идеален для дизельного топлива и мазута.
- Оснащен всасывающим шлангом длиной 4 м и напорным шлангом длиной 2 м, раздаточным пистолетом, латунным обратным клапаном и фильтром.
- Может использоваться в сельском хозяйстве, промышленности и в быту.



Комплект аксессуаров  
для дизельного топлива  
Рабочее колесо из  
латуни



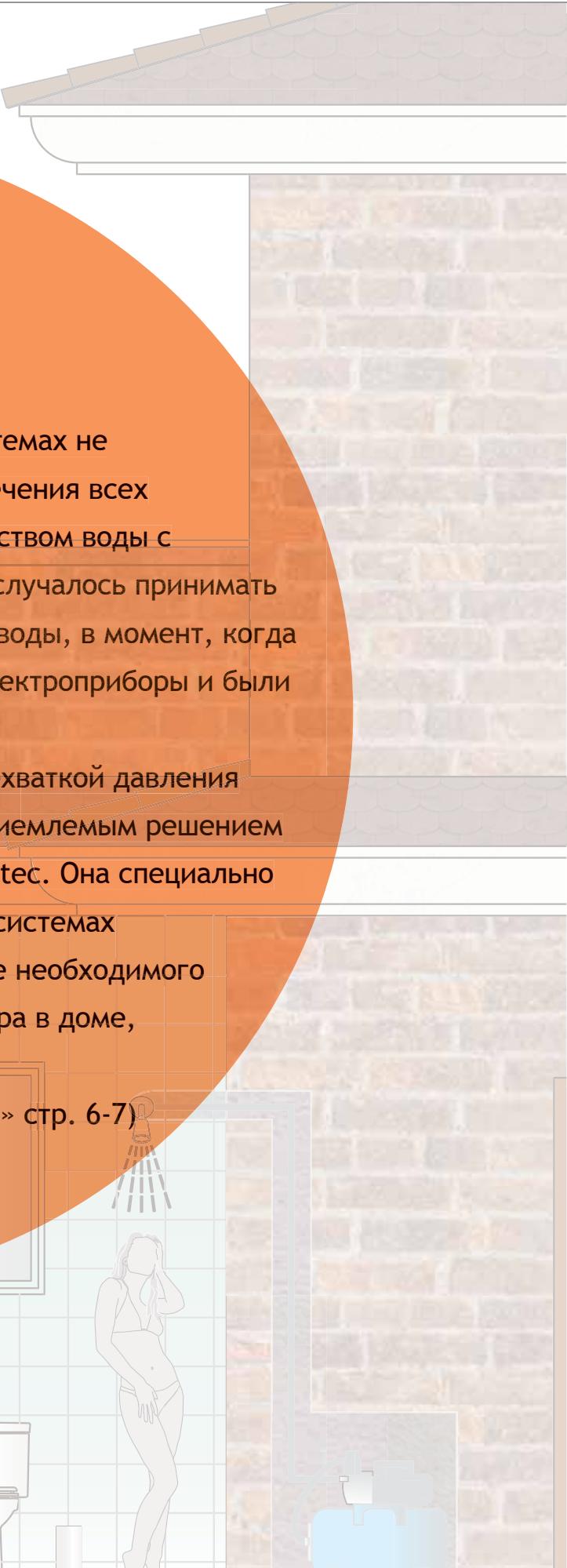
Артикул	N4162030F1
Штрих-код	8010583343571
Потребляемая мощность	550 Вт
Макс.напор/давление	35 м ÷ 4 м
Макс. подача	300 ÷ 2100 л/ч
Материал корпуса	Чугун
Макс.глубина всасывания	5 м с приёмным клапаном
Напряжение	230 В - 50 Гц
Ток	2.2 А
Всасывающий/напорный патрубок	33.25 мм (1")
Двигатель	Однофазный, полностью изолированный электродвигатель для непрерывного режима эксплуатации. Внешняя вентиляция с постоянно подключенным конденсором.
Макс. температура перекачиваемой жидкости	35° С
Принадлежности в комплекте	Раздаточный пистолет, всасывающий шланг 4 м, напорный шланг 2 м, обратный клапан из латуни и фильтр

## ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ

Давление в бытовых водопроводных системах не всегда является достаточным для обеспечения всех точек потребления необходимым количеством воды с необходимым напором. Наверняка, Вам случалось принимать душ, довольствуясь лишь тонкой струей воды, в момент, когда одновременно использовались другие электроприборы и были открыты другие краны.

Для устранения проблем, связанных с нехваткой давления при подаче воды, лучшим и наиболее приемлемым решением является установка насосной станции Flotec. Она специально разработана для повышения давления в системах водоснабжения, что гарантирует наличие необходимого давления воды во всех точках водоразбора в доме, включая верхние этажи.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)



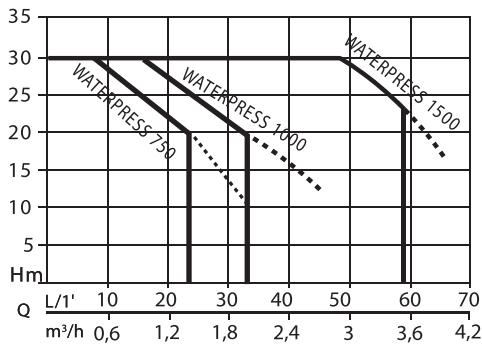
## Waterpress Range



- Асинхронный электродвигатель со встроенным защитным тепловым реле и валом двигателя из нержавеющей стали AISI 416.
- Гидравлическая система из материала NORYL, одноступенчатая типа JET или многоступенчатая.
- Класс защиты: IPX4.
- Класс изоляции : F.
- Давление включения/выключения предварительно настраивается производителем (может быть

- изменено в случае необходимости).
- Подходит для чистой воды, имеющей температуру не выше +35 °C, в некоторых моделях не выше +50 °C.
- Не подходит для работы с соленой водой, коррозионными и легковоспламеняющимися веществами.
- Макс. рекомендуемая глубина всасывания: 7 м.

- Все модели с потребляемой мощностью менее 1000 Вт оснащены кабелем электропитания 1.5 H05 RNF и вилкой. Модели с потребляемой мощностью более 1000 Вт оснащены кабелем электропитания 1.5 H07 RNF и вилкой.
- Устройство контроля давления (стандартное или электронное).
- Мембранный бак объемом 24/50 л.



waterpress 750



waterpress 1000



waterpress 1500



## Артикул

N5209840

N5209890

## Штрих-код

8010583529012

7630014507726

## Потребляемая мощность

600 Вт

800 Вт

1100 Вт

## Макс.напор/давление

43 м / 4.3 бар

46 м / 4.6 бар

50 м / 5 бар

## Макс. подача

2700 л/ч

3300 л/ч

4800 л/ч

## Напряжение питания

230 В 50Гц

230 В 50Гц

230 В

## Ток

3A

3,3A

5A

## Всасывающий/напорный патрубок

33.25 мм (1")

33.25 мм (1")

33.25 мм (1")

## Количество рабочих колёс

1

1

1

## Материал корпуса

Чугун

Чугун

Чугун

## Рабочее давление

2/3 бар

2/3 бар

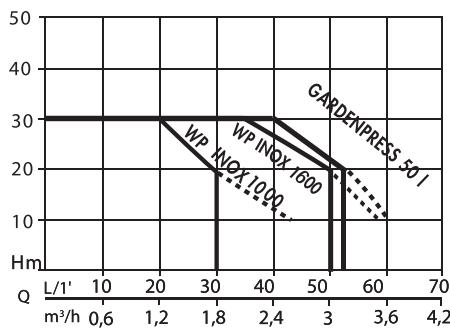
2/3 бар

## Мембранный бак

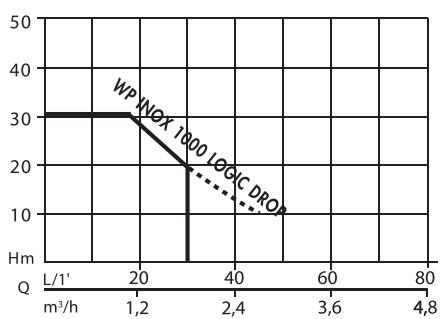
Сталь 20 л

Сталь 20 л

Сталь 24 л



Артикул	N5209570	N5209900	N5209710
Штрих-код	8010583125450	7630014516223	8010583309201
Потребляемая мощность	800 Вт	1200 Вт	1100 Вт
Макс.напор/давление	46 м / 4.6 бар	50 м / 5 бар	50м / 5 бар
Макс. подача	3300 л/ч	4300 л/ч	4200 л/ч
Напряжение питания	230 В 50 Гц	230 В	230 В 50 Гц
Ток	4A	5A	5A
Всасывающий/напорный патрубок	33.25 мм (1")	33.25 мм (1")	33.25 мм (1")
Количество рабочих колёс	1	1	1
Материал корпуса	Нерж. сталь AISI 304	Нерж. сталь	Чугун
Рабочее давление	2/3 бар	2/3 бар	2/3 бар
Мембранный бак	Сталь 24 л	Сталь 24 л	Сталь 50 л



<b>Logic drop</b>
· Встроенное электронное защитное устройство для защиты от сухого хода и от перегрева электродвигателя
· Увеличивает срок службы насоса
· Защита от сухого хода
· Защита от перегрева электродвигателя
LOGIC DROP можно также приобрести отдельно как легко устанавливаемую принадлежность.

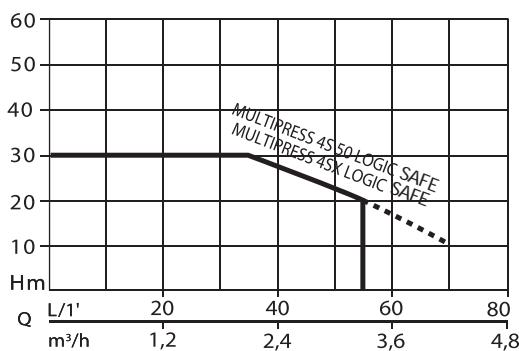
Артикул	N5209880
Штрих-код	7640136681938
Потребляемая мощность	800 Вт
Макс.напор/давление	46 м / 4.6 бар
Макс. подача	3300 л/ч
Напряжение питания	230 В
Ток	4A
Всасывающий/напорный патрубок	33.25 мм (1")
Количество рабочих колёс	1
Материал корпуса	Нерж. сталь AISI 304
Рабочее давление	2/3 бар
Мембранный бак	Сталь 24 л

## Logic safe

- Встроенное электронное устройство для защиты от работы всухую, от перегрузки двигателя и от перегрева воды
- Длительный срок службы насоса



- Включен зелёный светодиод “Power on”: показывает, что устройство получает питание.
- Включен жёлтый светодиод “Pump on”: показывает, что насос находится в рабочем режиме.
- Включен красный светодиод “Failure”: указывает на присутствие перегрузки (чрезмерное потребление тока).



**multipress 4S 50  
logic safe**



**logic safe**

**multipress 4Sx  
logic safe**

зашита от перегрева воды  
защита от перегрузки  
двигателя и от работы  
всухую  
Бак из нержавеющей  
стали



**logic safe**

Артикул

Штрих-код

Потребляемая мощность

Макс.напор/давление

Макс. подача

Напряжение питания

Ток

Всасывающий/напорный патрубок

Количество рабочих колёс

Материал корпуса

Рабочее давление

Мембранный бак

N5301220

7640136680542

800 Вт

45 м / 4.5 бар

5000 л/ч

230 В

4A

33.25 мм (1")

4

Нерж. сталь AISI 304

2/3 бар

Сталь 50 л

N5301210

7640136680535

800 Вт

45 м / 4.5 бар

5000 л/ч

230 В

4A

33.25 мм (1")

4

Нерж. сталь AISI 304

2/3 бар

Нерж. сталь AISI 24 л

# ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ для условно чистой воды

Погружные насосы Flotec для условно чистой воды разработаны для дренажа инфильтрационных вод и бытовых сточных вод, осушения затопленных помещений и подъема воды из колодцев, бассейнов или резервуаров.

Модели с поплавковым выключателем работают в автоматическом и ручном режиме. Широкий выбор моделей позволяет каждому потребителю выбрать тот насос, который наилучшим образом отвечает его потребностям.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)



## S.O.S. набор для экстренного дренажа



*Работа в затопленном помещении*

Набор для экстренного дренажа S.O.S. предназначен для быстрой ликвидации последствий затопления помещений и состоит из погружного насоса для условно чистой воды, фильтрующего пластикового ящика для переноски, прочного и надёжного шланга длиной 12,5 м. и набора пластиковых фитингов.

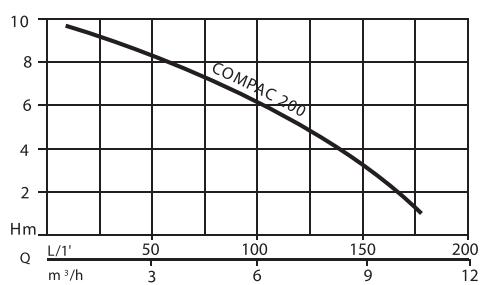


*Остаточный уровень воды 3 мм (в ручном режиме)*

Набор для экстренной откачки очень пригодится всем, кто неожиданно столкнулся с проблемой затопления и нуждается в быстром и эффективном решении. Им всего лишь нужно будет поставить ящик на пол и размотать шланг для откачивания воды.  
Работа в автоматическом и ручном режимах



- Встроенный вертикальный поплавковый выключатель
- Остаточный уровень воды 3 мм в ручном режиме
- Фильтрующий пластиковый ящик изготовлен из вторично используемого материала



Артикул

**S.O.S Flood Kit**

Штрих-код

Потребляемая мощность

Макс.напор/давление

Макс. подача

Напряжение питания

Ток

Макс.глубина погружения

Макс. температура перекачиваемой жидкости

Уровень пуска/останова

Материал корпуса

Мин. остаточный уровень

Макс. размер твёрдых частиц

Диаметр напорного патрубка Ø

Принадлежности в комплекте

N1080120

7630014503582

650 Вт

10 м / 1,0 бар

11500 л/ч

230В - 50Гц

2.9А

7м

40 °С

140мм /30мм

Полипропилен

3 мм (ручн) 30 мм (авто)

5 мм

41,90 мм (1"1/4 вн. резьба)

Съемная муфта под резьбу 3/4" для шланга Ø 25 и 32 мм. Обратный клапан.

## Серия Compas



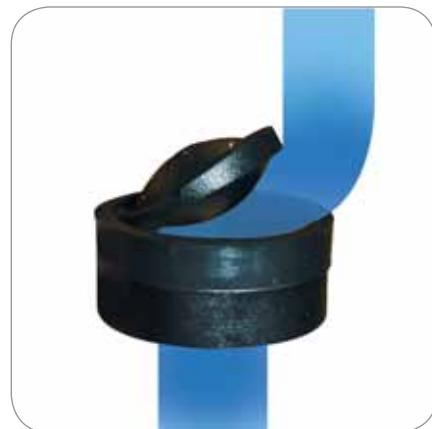
Асинхронный однофазный электродвигатель со встроенным защитным тепловым реле.

- Обмотка двигателя - класс F.
- Вал двигателя: нержавеющая сталь AISI 303.
- Материал проточной части: NORYL.



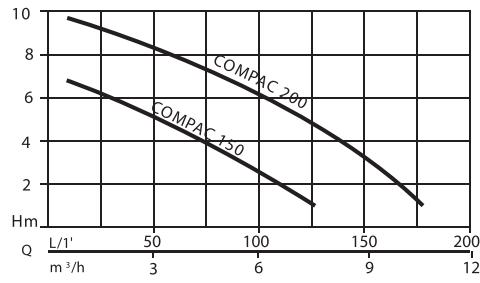
Класс защиты: IPX8.

- Все модели оснащены сетевым кабелем H07 RN8-F длиной 10 м. и вилкой Schuko.
- Упаковка с полноцветной печатью.
- Все модели представлены автоматической версией с поплавковым выключателем.



Подходит для условно чистой воды с максимальной температурой +40. °C

- Максимальная глубина погружения 7м.



compas 150



Встроенный поплавковый выключатель

Подходит для ограниченного пространства

Остаточный уровень воды 3 мм

compas 200



### Артикул

N1080030

N1080040

### Штрих-код

8010583317176

8010583317183

### Потребляемая мощность

300 Вт

650 Вт

### Макс.напор/давление

7 м / 0,7 бар

10 м / 1,0 бар

### Макс. подача

8500 л/ч

11500 л/ч

### Напряжение питания

230В - 50Гц

230В - 50Гц

### Ток

1.35A

2.9A

### Макс.глубина погружения

7 м

7 м

### Макс. температура перекачиваемой жидкости

40° C

40° C

### Уровень пуска/останова

140мм/30мм

140мм/30мм

### Материал корпуса

Полипропилен

Полипропилен

### Мин. остаточный уровень

3 мм (ручн.) 30 мм (авто.)

3 мм (ручн.) 30 мм (авто.)

### Макс. размер твёрдых включений

5 мм

5 мм

### Диаметр напорного патрубка Ø

41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)

41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)

### Принадлежности в комплекте

Съемная муфта под резьбу для шланга Ø 25 и 32 мм. Обратный клапан.

Съемная муфта под резьбу для шланга Ø 25 и 32 мм. Обратный клапан.

## Серия FP-VIP



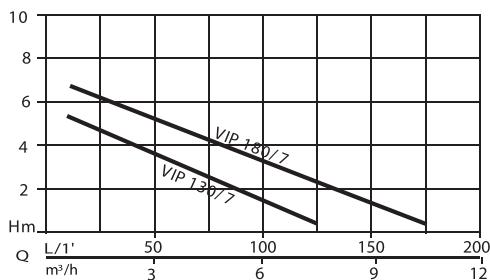
Модели с поплавковым выключателем работают автоматически. Широкий спектр моделей позволяет каждому покупателю подобрать подходящий насос.



Подходит для условно чистой воды с максимальной температурой +35/40. °C



Погружные насосы Flotec серии VIP оснащены усиливающими керамическими вставками на валу, что гарантирует больший срок эксплуатации и позволяет использовать их в непрерывном режиме работы.



**VIP 130/6 auto**



Непрерывная  
работа

**VIP 180/7 auto**



Непрерывная  
работа

Артикул	N1041100	N1041120
Штрих-код	8010583126044	8010583126068
Потребляемая мощность	320 Вт	370 Вт
Макс.напор/давление	6 м / 0,6 бар	7 м / 0,7 бар
Макс. подача	7800 л/ч	10800 л/ч
Напряжение питания	230В - 50Гц	230В - 50Гц
Ток	1.3A	1.6A
Макс.глубина погружения	7м	7м
Макс. температура перекачиваемой жидкости	40° C	40° C
Уровень пуска/ останова	330мм/150мм	330мм/150мм
Материал корпуса	Полипропилен	Полипропилен
Мин. остаточный уровень	20 мм (ручн.)	20 мм (ручн.)
Макс. размер твёрдых включений	6 мм	6 мм
Диаметр напорного патрубка Ø	41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)	41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)
Принадлежности в комплекте	Съемная муфта под резьбу Ø15 ,19 и 25 мм	Съемная муфта под резьбу Ø15,19 и 25 мм

# ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ГРЯЗНОЙ ВОДЫ

Дренажные насосы Flotec для грязной воды являются незаменимыми в случае перекачивания воды с твердыми включениями размером до 40 мм.

Поэтому они особенно хорошо подходят для дренажа отстойников, затопленных помещений и сточных колодцев.

Обширная линейка дренажных насосов Flotec предоставляет Вам выбор именно для Ваших потребностей: от компактных моделей из композитного материала до профессиональных моделей из нержавеющей стали, если условия эксплуатации требует более прочного материала.

(Смотрите «Руководство по эксплуатации» стр. 6-7)

## Серия FP-VIP VORT



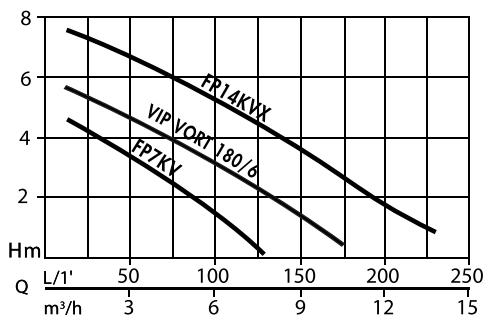
Асинхронный однофазный электродвигатель со встроенным защитным тепловым реле.  
 • Вал двигателя: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.  
 • Класс защиты: IPX8.  
 • Подходит для условно чистой воды с максимальной температурой

+35/40. °C

- Все модели имеют автоматический и ручной режимы эксплуатации.
- Все модели оснащены кабелем длиной 10 м H07 RN8-F.
- Все модели серий VIP, VORT содержат керамическую усилительную вставку на валу двигателя, что позволяет

использовать насос в непрерывном режиме.

- Максимальная глубина погружения: 7м.
- Упаковка с полноцветной печатью.
- Класс изоляции: F



Непрерывная  
работа

### Артикул

N2101130

N2101140

N2101090

### Штрих-код

8010583529043

8010583529050

8010583126082

### Потребляемая мощность

350 Вт

600 Вт

480 Вт

### Макс.напор/давление

5 м / 0,5 бар

8 м / 0,8 бар

6 м / 0,6 бар

### Макс. подача

7800 л/ч

14000 л/ч

10800 л/ч

### Напряжение питания

230В - 50Гц

230В - 50Гц

230В - 50Гц

### Ток

1.6A

2.5A

2.1A

### Макс.глубина погружения

7м

5м

7м

### Уровень пуска/ останова

330мм/150мм

370мм/190мм

370мм/150мм

### Материал корпуса

Полипропилен

Нерж.сталь

Полипропилен

### Рабочее колесо

Noryl

Усиленный стеклопластик

Noryl

### Мин. остаточный уровень

25 мм

36,5 мм (ручн.)

30 мм (ручн.)

### Макс. размер твёрдых включений

25 мм

22 мм

25 мм

### Диаметр напорного патрубка Ø

41.90 мм (1" 1/4 вн.резьба)

41.90 мм (1" 1/4 вн.резьба)

41.90 мм (1" 1/4 вн.резьба)

### Макс. температура перекачиваемой жидкости

35°

35°

40°

### Принадлежности в комплекте

Съемная муфта Ø 32мм

Съемная муфта Ø 32мм

Съемная муфта Ø 25мм и 32мм

## Серия Omnia



### Omnia равно прочность

Погружные насосы серии OMNIA полностью изготовлены из нержавеющей стали AISI 304 с гарантией абсолютной надежности.

• Корпус насоса: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.

• Всасывающая решетка:

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.

• Вал: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

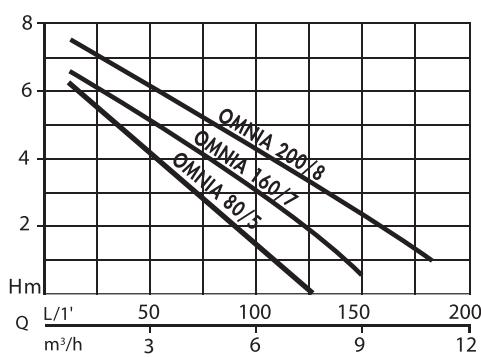
с керамической вставкой для долговечности и обеспечения

непрерывного режима эксплуатации.

• Рабочее колесо: литое, НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.

• Масляная камера для смазки уплотнений.

• Класс зажиты/изоляции: IPX8/F.



**omnia 80/5  
auto**



**omnia 160/7  
auto**



**omnia 200/8  
auto**



Непрерывная  
работа

Непрерывная  
работа

Непрерывная  
работа

### Артикул

#### Штрих-код

#### Потребляемая мощность

#### Макс.напор / давление

#### Макс. подача

#### Материал корпуса

#### Напряжение питания

#### Уровень пуска / останова

#### Ток

#### Макс.глубина погружения

#### Макс. температура перекачиваемой жидкости

#### Рабочее колесо

#### Мин. остаточный уровень

#### Макс. размер твёрдых включений

#### Диаметр напорного патрубка

#### Принадлежности в комплекте

N2081080

8010583102581

300 Вт

5 м / 0,5 бар

4800 л/ч

Нерж.сталь

230В - 50Гц

250мм/100мм

1.4 А

7м

40 °C

Литое, нерж. сталь

35 мм (ручн.)

20 мм

41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)

Съемная муфта под шланг Ø 25 и 32 мм

N2081050

8010583101676

500 Вт

7 м / 0,7 бар

9600 л/ч

Нерж.сталь

230V - 50Гц

250мм/100мм

2.5 А

7м

40 °C

Литое, нерж. сталь

35 мм (ручн.)

20 мм

41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)

Съемная муфта под шланг Ø 25 и 32 мм

N2081060

8010583101683

750 Вт

8 м / 0,8 бар

12000 л/ч

Нерж.сталь

230V - 50Гц

250мм/100мм

3.2 А

7м

40 °C

Литое, нерж. сталь

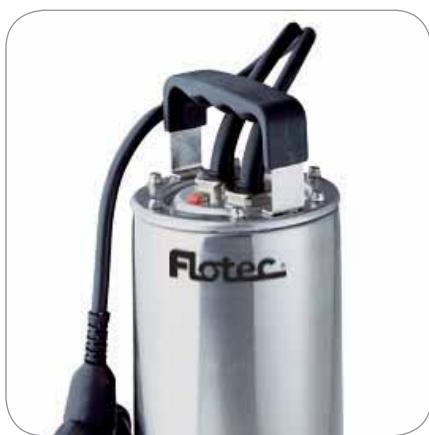
35 мм (ручн.)

20 мм

41,90 мм (1"1/4 вн.резьба)

Съемная муфта под шланг Ø 25 и 32 мм

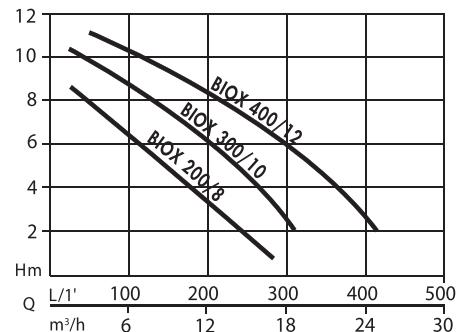
## Серия Biox



### BIOX: мощный и надежный

- Самоочищающееся рабочее колесо Vortex.
- Масляная камера для смазки уплотнений. Механическое уплотнение с промежуточной масляной камерой для непрерывной смазки.

- Резиновая манжета V-образного сечения для защиты уплотнения от песка. Особенно подходит для сточных вод с твердыми взвешенными частицами, сточных колодцев, грунтовых вод и работ на стройплощадках.
- Класс защиты/изоляции: IPX8/F.



- Корпус насоса: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.
- Опорное основание: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ, обеспечивает устойчивость.
- Вал: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ.



Артикул	N2091020	N2091040	N2091060
Штрих-код	8010583101706	8010583101720	8010583101744
Потребляемая мощность	900 Вт	1300 Вт	1600 Вт
Макс.напор / давление	9 м / 0,9 бар	11 м / 1,1 бар	12 м / 1,2 бар
Макс. подача	17000 л/ч	21000 л/ч	27000 л/ч
Материал корпуса	Нерж.сталь	Нерж.сталь	Нерж.сталь
Напряжение питания	230В - 50Гц	230В - 50Гц	230В - 50Гц
Ток	4.1A	5.8A	7.2A
Макс.глубина погружения	7м	7м	7м
Макс. температура перекачиваемой жидкости	40 °C	40 °C	40 °C
Уровень пуска/останова	370мм/250мм	400мм/300мм	400мм/300мм
Рабочее колесо	Литое, нерж. сталь	Литое, нерж. сталь	Литое, нерж. сталь
Мин. остаточный уровень	45 мм (ручн.)	45 мм (ручн.)	45 мм (ручн.)
Макс. размер твёрдых включений	40 мм	40 мм	40 мм
Диаметр напорного патрубка	47,8 мм (1"1/2 вн.резьба)	59,61 мм (2" вн.резьба)	59,61 мм (2" вн.резьба)
Принадлежности в комплекте	Переходник 1/2" - 1 1/4" Съемная муфта под шланг Ø 32 и 40 мм	Переходник 1/2" - 1 1/4" Съемная муфта под шланг Ø 32 и 40 мм	Переходник 1/2" - 1 1/4" Съемная муфта под шланг Ø 32 и 40 мм

## Принадлежности

Flotec предлагает широкий выбор принадлежностей для автоматизации, защиты и просто для удобства монтажа насосов в доме



## АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЗАЩИТА НАСОСА



### Logic drop

Электронное защитное устройство для защиты от сухого хода и от перегрева электродвигателя.

Очень простое в установке оно сохраняет сделанные настройки и восстанавливает их даже после перебоев в электроснабжении

- Очень простое в установке
- Увеличивает срок службы насоса
- Защита от сухого хода
- Защита от перегрева электродвигателя

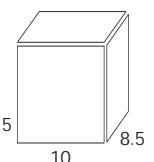
Артикул

ZB902410

Размер упаковки

Штрих-код

7640136681891



Напряжение

230 В

Мин. ток

3 А

Частота тока

50 Гц

Рабочая температура

min. 5° С - max. 45° С

Температура окр. среды

max. 55° С



### Pressuremate 1.5

Обеспечивает включение и выключение поверхностного или погружного насоса с однофазным двигателем в автоматическом режиме. PRESSUREMATE 1.5 обеспечивает поддержание давления в системе, а также включает и выключает насос при открывании и закрывании кранов.

Если вода не поступает в насос, электронная система выключает насос, с целью его защиты от работы всухую. Устранив причины выключения, достаточно нажать красную кнопку

“Restart”, чтобы возобновить обычный режим функционирования.

В случае временного отключения электроэнергии, устройство автоматически произведет повторный запуск насоса после подачи электроэнергии.

- . Защита от сухого хода.
- . Ослабляет воздействие гидравлического удара.
- . Заменяет традиционную систему с мембранным баком.
- . Не требует обслуживания.
- . Не требует дополнительных знаний при установке.

Артикул

ZB902370

Пусковое давление

1,5 бар

Штрих-код

8010583530162

Рабочее давление

от 1 до 6 бар

Напряжение

230 В

Масса

1,07 Kg

Ток

16 (8) А

Присоединения

33,25мм (1"вн.резьба)

Частота тока

50/60 Гц

Макс. температура воды

65°

Макс. мощность

1,5 КВт

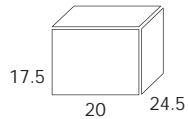
Класс защиты

IP65

Размер упаковки

Макс. температура

10 бар



Сигнальные светодиоды

1 зеленый светодиод - включен в сеть  
 1 желтый светодиод - насос включен  
 1 красный светодиод - неисправность  
 1 красная кнопка - повторный запуск

## Принадлежности

Артикул	Наименование	Соединение	Наименование	Артикул
ZA010070	MICROSTART S10/2  8010583413120		GARDY	N4176650
ZB902410	LOGIC DROP  7640136681891		GARDENJET INOX 1000	N4176600
ZB902370	PRESSUREMATE 1,5  8010583530162		MULTIMAX 4 S LOGIC SAFE	N4501260
ZB401020	РТ 6 Реде давления  8010583051193		MULTIMAX 5 S LOGIC SAFE	N4501270
ZB902430	РТ 6 CAB Реде давления с кабелем 1/4" и вилкой нар./вн.  7630014517251		AUTO JET 1000	N4176790-01
ZB400430	TF 600 Гибкий шланг 1" нар. - 1"вн.  8010583050608		AUTO JETINOX 1600	N4177000-P
ZB901820	TF 800 Гибкий шланг 1" нар - 1"вн.  8010583312690		GARDENJET 750	N4176950
ZB401150	КА 7L Всасывающий шланг с латунным приемным клапаном, сеткой из нерж. стали и фиксирующей гайкой  8010583052527		GARDENJET 1500	N4176960
ZB401810	КА 7 Всасывающий шланг с приемным клапаном, сеткой из нерж. стали и фиксирующей гайкой  8010583263985		GARDENJET INOX 1600	N4177000
			MULTIMAX 12 K	N418A080-B
			HYDROBLASTER 2,5	N4151070
			HIDROBLASTER 1,8 HP	N4151080
			SUB 8 S AUTO	N3200060-P
			SUB 3 S	N3016120



## Принадлежности

Артикул	Наименование			Назначение															
				Бытовое	Артикул	GARDY	GARDENJET INOX 1000	MULTIMAX 4 S LOGIC SAFE	MULTIMAX 5 S LOGIC SAFE	AUTO JET 1000	AUTO JETINOX 1600	GARDENJET 750	GARDENJET 1500	GARDENJET INOX 1600	MULTIMAX 12 K	HYDROBLASTER 2,5	N4151070	SUB 8 S AUTO	N3200060-P
ZB401830 8010583272529	KIT TUYAU VIDE CAVE Дренажный шланг Hose drain kit with с фитингами fittings			●	N417650		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ZB902450 7630014517275	KIT PRESS Набор для автоматизации насоса			●		●	●	●	●		●	●	●						
ZB400300 8010583050479	R3V Латунный 3-х выводной штуцер			●		●	●	●	●		●	●	●	●					
ZB400310 8010583050486	R5V Латунный 5-ти выводной штуцер			●		●	●	●	●		●	●	●	●					
ZB400720 8010583050899	VF1 Пластиковый приёмный клапан			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ZB400680 8010583050851	VAR 1 Обратный клапан			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ZB400630 8010583050806	VFF 1 Латунный обратный клапан с нерж. сеткой			●		●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ZB902140 8010583329964	VAR 1" 1/4 нар. - 1"1/4 нар. Обратный клапан																		



•	SUB 6 S SUB 8 S	N3200050 N3200060	N108020
•	SUB 4600-75	N3200120	FP 14 KVX
•	SUB 6000-75	N3200130	BIOX 400/12 AUTO
•	SCM 4 PLUS 115/82 DOM 30M	N3186070	N2091040
•	SCM 4 PLUS 115/122 M DOM	N318270	N2091060
•	MULTIOL	N4162030F1	S.O.S. Flood kit
•	WATERPRESS 1500	N5209890	•
•	GARDENPRESS 50	N5209710	•
•	WATERPRESS INOX 1000	N5209570	•
•	WATERPRESS INOX 1000 LOGIC DROP	N5209880	•
•	WATERPRESS INOX 1600	N5209900	•
•	MULTIPRESS 4 SX LOGIC SAFE	N5301210	•
•	MULTIPRESS 4S 50 LOGIC SAFE	N5301220	•
•	WATERPRESS 750	N5209840	•
•	WATERPRESS 1000	N5209850	•
•	COMPAC 150	N1080030	•
•	COMPAC 200	N1080040	•
•	VIP 130/6 manuelle	N1041110	•
•	VIP 130/6 AUTO	N1041100	•
•	VIP 130/7 AUTO	N1041120	•
•	VIP VORT 180/6 A	N2101090	•
•	FP 7 KV	N2101130	•
•	OMNIA 80/5 AUTO	N2081080	•
•	OMNIA 200/8 AUTO	N2081060	•
•	BIOX 200/8 AUTO	N2081020	•

## Принадлежности

Артикул	Наименование		Содержание											
			Наименование	Артикул										
ZB902440 7630014517268	KIT DR Съёмное соединение 1" 1/4 нар. для шлангов Ø 25-19-15 мм		GARDY	N4176650										
ZB902420 7630014517244	KIT IRR Съёмное соединение 1" вн. для шлангов Ø 25-20-15 мм		GARDENJET INOX 1000	N4176600										
ZB902460 7630014517282	KIT FASP Фильтр от песка в комплекте 1"		MULTIMAX 4 S LOGIC SAFE	N4501260										
ZA009600 8010583336313	FT 10 + NY10 10" Фильтр с картриджем из Nylon и ключ. Защита от грязи		MULTIMAX 5 S LOGIC SAFE	N4501270										
ZA009610 8010583336320	NY 10 Nylon сменный картридж 10" 1"		AUTO JET 1000	N4176790-01										
ZA009110-CE 8010583317022	VES 500 Vertical Стальной мембранный бак		AUTO JETINOX 1600	N4177000-P										
ZA009100-CE 8010583317015	VES 300 Vertical Стальной мембранный бак		GARDENJET 750	N4176950										
ZA009090-CE 8010583317008	VES 200 Vertical. Стальной мембранный бак		GARDENJET 1500	N4176960										
			GARDENJET INOX 1600	N4177000										
			MULTIMAX 12 K	N418A080-B										
			HYDROBLASTER 2,5	N4151070										
			HIDROBLASTER 1,8 HP	N4151080										
			SUB 8 S AUTO	N3200060-P										
			SUB 3 S	N3016120										

	SUB 6 S	N3200050
	SUB 8 S	N3200060
	SUB 4600-75	N3200120
	SUB 6000-75	N3200130
	SCM 4 PLUS 115/92 DOM 30M	N3186070
	SCM 4" PLUS 115/122-M DOM	N3186270
	MULTIOL	N4162030F1
	WATERPRESS 1500	N5209890
	GARDENPRESS 50	N5209710
	WATERPRESS INOX 1000	N5209570
	WATERPRESS INOX 1000 LOGIC DROP	N5209880
	WATERPRESS INOX 1600	N5209900
	MULTIPRESS 4 SX LOGIC SAFE	N5301210
	MULTIPRESS 4S 50 LOGIC SAFE	N5301220
	WATERPRESS 750	N5209840
	WATERPRESS 1000	N5209850
	COMPAC 150	N1080030
	COMPAC 200	N1080040
	•	N1041110
	VIP 130/6 manuelle	N1041100
	•	N1041120
	VIP VORT 180/6 A	N2101090
	•	N2101130
	FP 7 KV	
	•	
	OMNIA 80/5 AUTO	N2081080
	•	N2081050
	OMNIA 160/7 AUTO	
	•	N2081060
	OMNIA 200/8 AUTO	
	BIOX 200/8 AUTO	N2091020
	BIOX 300/10 AUTO	N2091040
	BIOX 400/12 AUTO	N2091060
	•	N2101140
	FP 14 KV/X	
	S.O.S. Flood Kit	N1080120

## Принадлежности

Code	Model		Наименование	Артикул
			Сочетание	
ZA009080-CE-1 7630014503711	100 л VERTICAL Экспанзомат Flotec Steel tanks with membrane		GARDY	N4176550
ZA009130-CE-1 7630014503704	100 LT HORIZONTAL Expansion Tank Flotec Стальной мембранный бак		GARDENJET INOX 1000	N4176600
ZA009070-CE-1 7630014505418	50 л VERTICAL Экспанзомат Tank Flotec Стальной мембранный бак		MULTIMAX 4 S LOGIC SAFE	N4501260
ZA009120-CE-1 7630014505401	50 л HORIZONTAL Экспанзомат Flotec Стальной мембранный бак		MULTIMAX 5 S LOGIC SAFE	N4501270
ZA010540 7630014503728	24 л HORIZONTAL Экспанзомат Flotec Стальной мембранный бак		AUTO JET 1000	N4176790-01
ZB902390 8010583540192	VESSIE 24 л Boite Пищевой бутил Мембрана		AUTO JETINOX 1600	N4177000-P
ZB400980 8010583051155	MAP 6 Манометр		GARDENJET 750	N4176950
ZB400990 8010583051162	MAR.6 Манометр		GARDENJET 1500	N4176960
			GARDENJET INOX 1600	N4177000
			MULTIMAX 12 K	N418A080-B
			HYDROBLASTER 2,5	N4151070
			HIDROBLASTER 1,8 HP	N4151080
			SUB 8 S AUTO	N3200060-P
			SUB 3 S	N3016120



СПЕЦИАЛЬНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ



## **ПОВЫШЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ**



## ОТКАЧИВАНИЕ УСЛОВНОЙ ЧИСТОЙ ВОДЫ



ОТКАЧИВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

		SUB 6 S	N3200050
		SUB 8 S	N3200060
	●	SUB 4600-75	N3200120
	●	SUB 6000-75	N3200130
	●	SCM 4 PLUS 115/92 DOM 30M	N3186070
	●	SCM 4" PLUS 115/122-M DOM	N3186270
	●	MULTIOIL	N4162030F1
	●	WATERPRESS 1500	N5209890
	●	GARDENPRESS 50	N5209710
	●	WATERPRESS INOX 1000	N5209570
	●	WATERPRESS INOX 1000 LOGIC DROP	N5209880
	●	WATERPRESS INOX 1600	N5209900
	●	MUTIPRESS 4 SX LOGIC SAFE	N5301210
	●	MUTIPRESS 4S 50 LOGIC SAFE	N5301220
	●	WATERPRESS 750	N5209840
	●	WATERPRESS 1000	N5209850
	●	COMPAC 150	N1080030
	●	COMPAC 200	N1080040
	●	VIP 130/6 manuelle	N1041110
	●	VIP 130/6 AUTO	N1041100
	●	VIP 180/7 AUTO	N1041120
	●	VIP VORT 180/6 A	N2101090
	●	FP 7 KV	N2101130
	●	OMNIA 80/5 AUTO	N2081080
	●	OMNIA 160/7 AUTO	N2081050
	●	OMNIA 200/8 AUTO	N2081060
	●	BIOX 200/8 AUTO	N2091020
	●	BIOX 300/10 AUTO	N2091040
	●	BIOX 400/12 AUTO	N2091060
	●	FP 14 KVX	N2101140
	●	S.O.S. Flood Kit	N1080120

## Размеры и вес насосов в упаковке

	GARDENJET 750	GARDY	GARDENJET 1500	GARDENJET INOX 1000	GARDENJET INOX 1600
					
	28 38,5 19	31,5 39,6 32	29 45 23	31,5 39,6 33	31,5 37 22
Кол-во на паллете	72	30	28	30	50
	AUTOJET 1000	AUTOJETINOX 1600	HYDROBLASTER 1.8	HYDROBLASTER 2.5	
					
	43,5 39,6 20,6	44 41 20,5	40 42 30,5	40 32,5 30,3	
Кол-во на паллете	30	30	45	45	
	WATERPRESS 750	WATERPRESS 1000	WATERPRESS 1500	GARDENPRESS 50 l	
					
	52,5 49,5 30	51,5 49,5 30	58 54 33	66 69 40	
Кол-во на паллете	24	24	12	6	
MULTIOIL					
					
	34 39 24				
Кол-во на паллете	50				
	FP7KV	FP14KVX	VIP VORT 180/6	OMNIA 80/5	OMNIA 160/7
					
	32,5 21,5 18,5	34,5 20 18,6	32,5 20 18	37 23 19,5	37 23 19,5
Кол-во на паллете	120	100	60	40	40

Приведённые в каталоге технические данные не гарантируют точного соответствия фактическим параметрам.

**MULTIMAX 12K****MULTIMAX 4S  
LOGIC SAFE****MULTIMAX 5S  
LOGIC SAFE**

26	22,3kg	48	20
----	--------	----	----

25,3	8,8kg	42,3	23,6
------	-------	------	------

25,3	12,4kg	42,3	23,6
------	--------	------	------

Кол-во на паллете

32

28

28

**SUB 3S****SUB 6S  
SUB 8S****SUB 8S AUTO****SUB 4600-75  
SUB 6000-75****SCM 4 PLUS  
115/92 DOM****SCM 4 PLUS  
115/122 DOM**

35,5	7,4kg	21,5	17
------	-------	------	----

16	10,6kg	74	19
----	--------	----	----

12	13,2kg	75	33
----	--------	----	----

10,5	12,5 kg	80	23,5
------	---------	----	------

14	22kg	92	29
----	------	----	----

13	30kg	105	34
----	------	-----	----

Кол-во на паллете

48

30

20

30

12

8

**WATERPRESS INOX 1000****WATERPRESS INOX 1600****MULTIPRESS 4S 50 LOGIC SAFE****MULTIPRESS 4SX LOGIC SAFE****WATERPRESS INOX 1000 LOGIC DROP**

58	14,4kg	50	29,3
----	--------	----	------

61	16,5kg	51	29
----	--------	----	----

72	19kg	69,5	37
----	------	------	----

58	14kg	49	28,8
----	------	----	------

58	14,7kg	54	29,3
----	--------	----	------

Кол-во на паллете

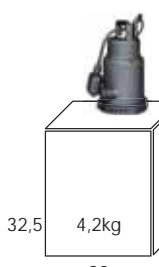
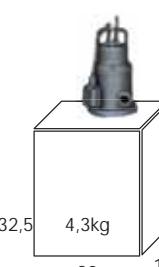
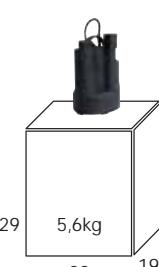
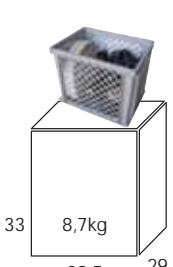
20

18

6

20

20

**S.O.S FLOOD KIT****COMPAC 150****COMPAC 200****VIP 130/6 AUTO****VIP 180/7 AUTO**

33	8,7kg	29,7
----	-------	------

29	5kg	23
----	-----	----

23	5,6kg	19,5
----	-------	------

32,5	4,3kg	20
------	-------	----

32,5	4,2kg	18
------	-------	----

Кол-во на паллете

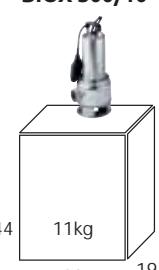
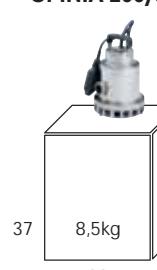
24

60

60

60

60

**OMNIA 200/8****BIOX 200/8****BIOX 300/10****BIOX 400/12**

37	8,5kg	19,5
----	-------	------

44	9,3kg	19
----	-------	----

44	11kg	19
----	------	----

44	11,5kg	19
----	--------	----

Кол-во на паллете

40

40

40

40

Приведённые в каталоге технические данные не гарантируют точного соответствия фактическим параметрам.



### ITALY

Tel. +39.050.71.61.11  
Fax +39.050.70.31.37

### FRANCE

Tel +39.050.71.61.16  
Fax +39.050.71.61.56

### RUSSIAN FEDERATION

Tel +7.495.73.05.253  
Fax +7.495.73.05.253

[www.flotec.it](http://www.flotec.it) • [flotec@pentair.com](mailto:flotec@pentair.com)