

# TOP MULTI

## Многоступенчатые погружные электронасосы

 Чистая вода

 В быту

 В коммунальном секторе

### ► Для колодцев

**TOP MULTI** готов к работе и прост в эксплуатации.

- Бесшумный.
- Встроенный обратный клапан предотвращает слив воды из трубопровода при остановке электронасоса, тем самым сокращая время возобновления подачи воды при последующем запуске.
- Фильтр из нержавеющей стали, расположенный на всасывании, защищает электронасос от попадания нежелательных примесей.



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность до **120 л/мин** (7.2 м<sup>3</sup>/час)
- Напор до **53 м**

### ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Глубина погружения:
  - **3 м** для **TOP MULTI 1**
  - **10 м** для **TOP MULTI 2-3-4-5**(с кабелем электропитания соответствующей длины)
- Максимальная температура жидкости до **+40 °C**
- Минимальный уровень опорожнения:
  - до **22 мм** для **TOP MULTI 1**
  - до **35 мм** для **TOP MULTI 2-3-4-5**
- Непрерывная эксплуатация **S1**

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**КОРПУС НАСОСА:** Технополимер, армированный стекловолокном,

оснащен нагнетательным патрубком с резьбой ISO 228/1

**РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** Noryl **FE1520PW**

**ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** Нержавеющая сталь **AISI 431**

**ДИФФУЗОРЫ:** Noryl **FE1520PW** с износостойчивыми кольцами

**ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ С ПРОМЕЖУТОЧНОЙ МАСЛЯНОЙ КАМЕРОЙ:**

- Со стороны двигателя: **STA-13R - Керамика - Графит - NBR**
- Со стороны насоса: **STA-12RSIC - Керамика - Карбид кремня - NBR**  
(Неподвижное кольцо: **STA-13R - 13мм / STA-12R SIC - 12 мм**)

**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:** однофазный 230В с тепловой защитой, встроенной в обмотку

**ИЗОЛЯЦИЯ:** класс **F**

**СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** **IP 68**

### УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Многоступенчатые электронасосы серии **TOP MULTI** рекомендуются для перекачивания чистой воды и жидкостей, которые не являются химически агрессивными к материалам, из которых изготовлен насос. Благодаря высокой эффективности и надежности эти насосы подходят для перекачки воды в быту из резервуаров, цистерн или относительно глубоких колодцев, для перекачки дождевой воды из цистерн для полива садов, а также для использования в других оросительных системах и т.д.

### ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

В комплекте:

- Силовой кабель длиной 10 м
- Поплавковое реле
- Соединитель для шланга Ø 35 мм
- Коннектор с обратным клапаном

**EN 60335-1**  
**IEC 60335-1**  
**CEI 61-150**

**EN 60034-1**  
**IEC 60034-1**  
**CEI 2-3**



### СЕРТИФИКАЦИЯ

Международное сертификационное общество Det Norske Veritas (**DNV**)

**ISO 9001:** КАЧЕСТВО

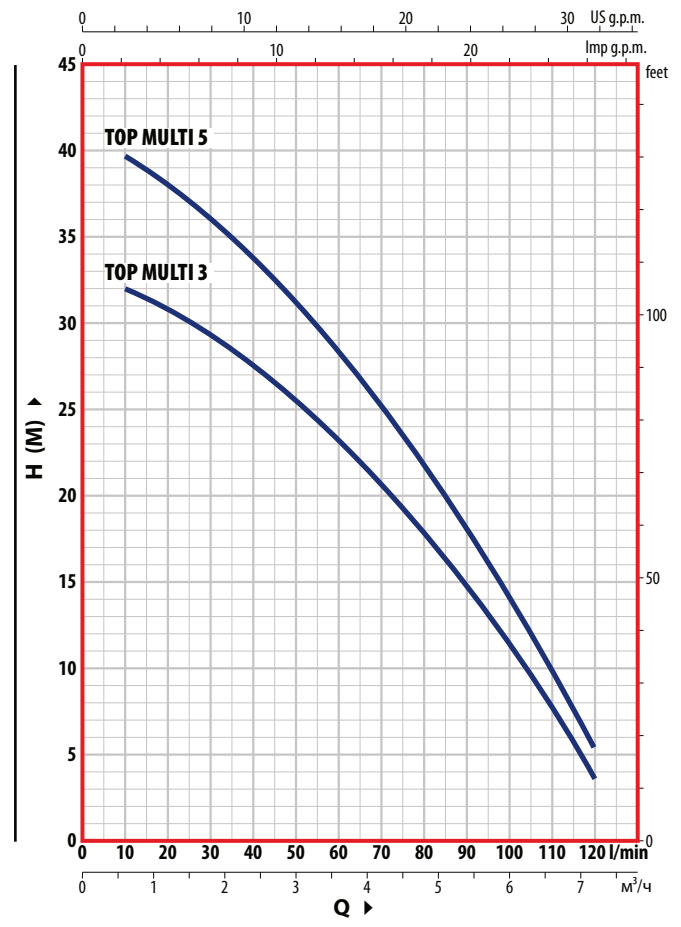
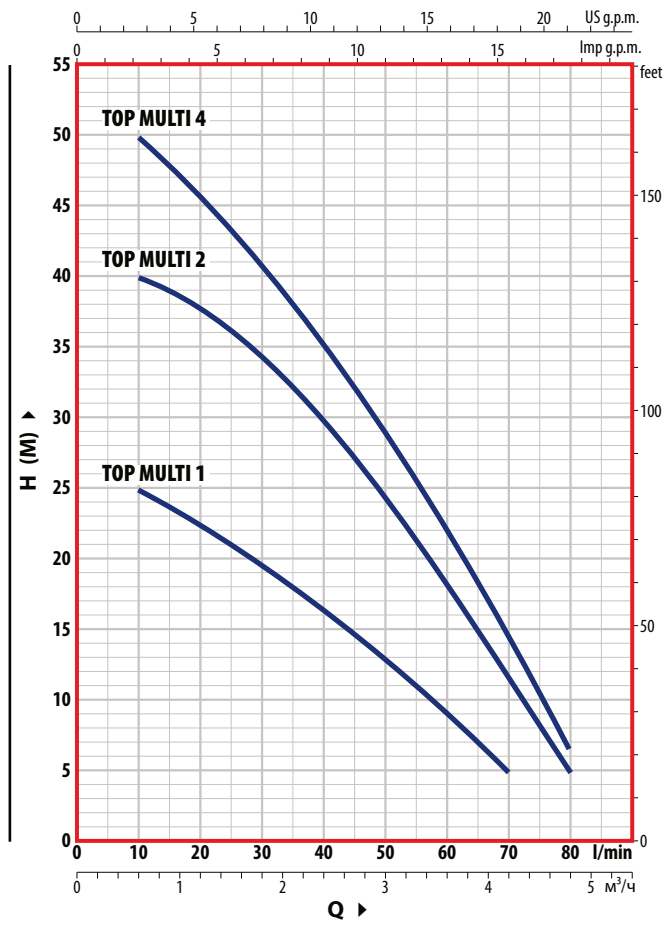
**ISO 14001:** ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц

n = 2900 об/мин

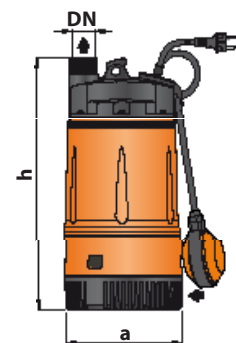
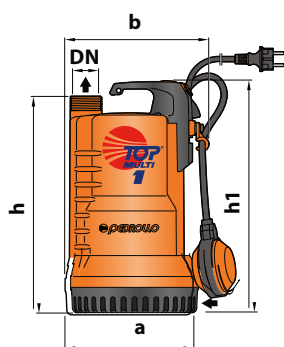


ТИП	Мощность (P2)		Q	H																			
	кВт	л.с.		м³/час	м																		
Однофазный			л/мин	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	0	10	20	30	40	50	60	70	80		
TOP MULTI 1	0.37	0.50	H м	27	25	22.5	19.5	16.5	13	9	5												
TOP MULTI 2	0.55	0.75		42	40	38	34	30	24	18	11.5	5											
TOP MULTI 4	0.75	1		53	50	45.5	40.5	35	29	21.5	14.5	6											

ТИП	Мощность (P2)		Q	H																										
	кВт	л.с.		м³/час	м																									
Однофазный			л/мин	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0	6.6	7.2	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	
TOP MULTI 3	0.55	0.75	H м	33	32	31	29.5	28	25.5	23	20.5	18	15	12	8	4														
TOP MULTI 5	0.75	1		41	39.5	38	36	34	31	28	25	21.5	17.5	13.5	9.5	5														

Q = Производительность H = Общий манометрический напор  
 Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906.

## РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП	ПАТРУБОК	N°	ГАБАРИТЫ мм				кг
			а	б	h	h1	
Однофазный	DN	СТУПЕНЕЙ					
TOP MULTI 1	1 1/4"	2	170	192	295	315	6.8

ТИП	ПАТРУБОК	N°	ГАБАРИТЫ мм		кг
			а	h	
Однофазный	DN	СТУПЕНЕЙ			
TOP MULTI 2	1 1/4"	3	178	380	9.2
TOP MULTI 3				380	9.3
TOP MULTI 4		4		415	9.9
TOP MULTI 5				415	9.9