

Эти насосы, уже известные своим дизайном и надежностью в работе, изготовлены из самых современных материалов и обладают высокой прочностью благодаря внутренней крышке двигателя из нержавеющей стали.

GM – магнитный поплавок (позволяет работать насосу в особенно тесном пространстве).



TOP

TOP-GM

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 400 л/мин (24 м³/час)
Напор до 14.5 м

ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубина до 5 метров (3 метра для мощности до 0.55 кВт)
Температура жидкости до +40°C
(+90°C на время не более 3 минут)
Диаметр твердых частиц во взвеси до 10 мм
Уровень остающейся воды:
до 14 мм от дна для TOP 1-2-3
до 30 мм от дна для TOP 4-5

ИСПОЛНЕНИЕ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60 335-1	EN 60034-1
IEC 335-1	IEC 34-1
CEI 61-150	CEI 2-3



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

НАСОСЫ СЕРИИ TOP РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ПОДЪЕМА ЧИСТОЙ ВОДЫ БЕЗ АБРАЗИВНЫХ ЧАСТИЦ. ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПРОСТОТУ В ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ПОЛНОМУ ОХЛАЖДЕНИЮ ДВИГАТЕЛЯ И ДВОЙНОМУ МЕХАНИЧЕСКОМУ УПЛОТНЕНИЮ. ЭТИ НАСОСЫ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ СРОЧНОГО ОСУШЕНИЯ ЗАТОПЛЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ НЕБОЛЬШОГО ОБЪЕМА (ПОДВАЛЫ, БОКСЫ), ОТВОДА БЫТОВЫХ СТОКОВ (СТИРАЛЬНЫЕ И ПОСУДОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ), ОСУШЕНИЯ СЛИВНЫХ КОЛОДЦЕВ И ПРИЯМКОВ.

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА в соответствии с общими условиями продажи.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС:** технополимер, усиленный стекловолокном, с повышенной стойкостью к ударам и коррозии. Патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **ВСАСЫВАЮЩАЯ РЕШЕТКА:** из технополимера
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** открытого типа из технополимера.
- **КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104.
- **ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** керамика - графит - NBR со стороны насоса и уплотнительное кольцо со стороны двигателя. Между ними расположена запорная масляная камера для смазки и охлаждения уплотнения в случае отсутствия воды.
- **ДВИГАТЕЛЬ:** погружной, асинхронный, однофазный, с непрерывным режимом работы.
TOP: однофазный 220-240 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.
- **ЗАРЕГИСТРИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ № 72765**

В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

TOP 1-2-3 (однофазный) Поплавковый выключатель
Накидная гайка со штуцером.
Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной **5 метров** с литой вилкой Шуко.

TOP 4-5 (однофазный) Поплавковый выключатель
1. Накидная гайка со штуцером.
2. Муфта с обратным клапаном.
Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной **10 метров** с литой вилкой Шуко.

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

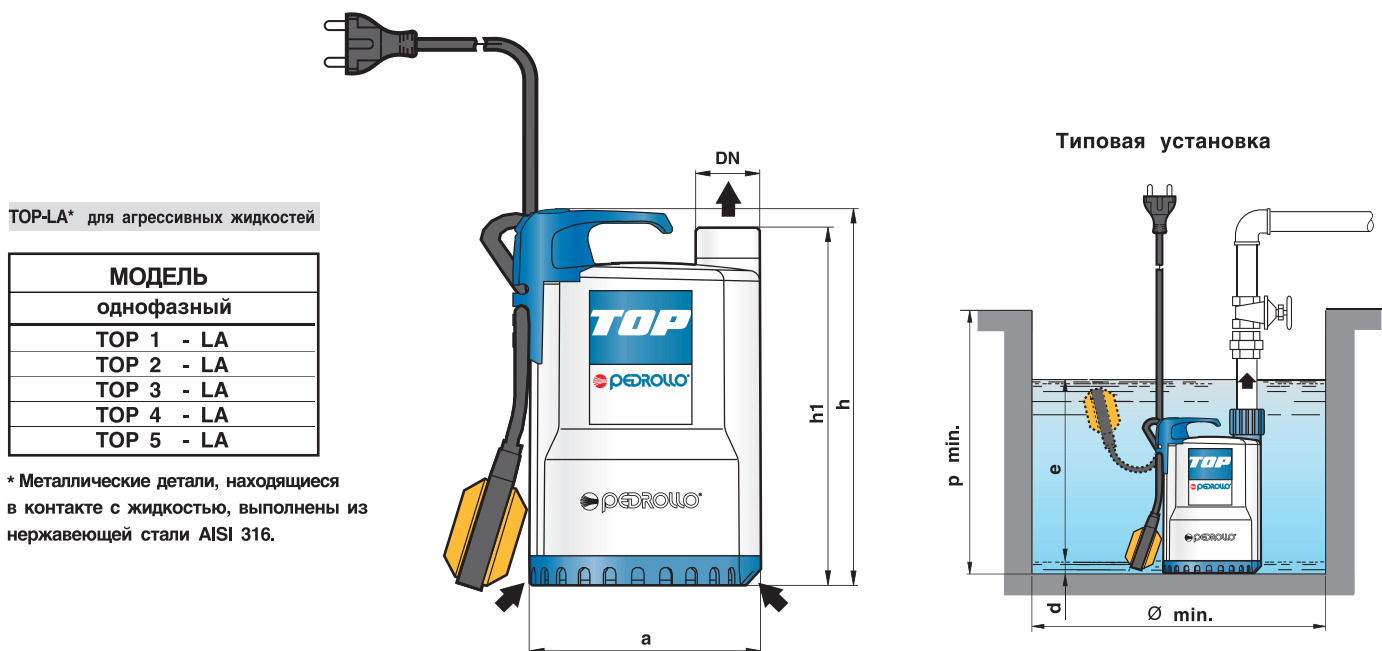
- ⇒ электронасосы для агрессивных жидкостей TOP - LA
- ⇒ специальное механическое уплотнение
- ⇒ электронасосы с кабелем электропитания длиной 10 метров. Примечание. Обязателен при эксплуатации вне помещений в соответствии со стандартом EN 60335-2-41
- ⇒ электронасосы без поплавкового выключателя
- ⇒ другое напряжение питания или частота 60 Гц

The graph illustrates the performance characteristics of various pump models, plotting head (H) against flow rate (Q). The y-axis is labeled 'Напор H (метров)' and ranges from 0 to 15 meters (0 to 45 feet). The x-axis is labeled 'Производительность Q' and ranges from 0 to 40 m³/h (0 to 400 l/min). The curves represent different pump models, with TOP5 having the highest head and TOP1 - GM having the lowest head at a given flow rate. An inset image shows a spiral pump design.

Flow Rate (m³/h)	Flow Rate (l/min)	TOP5 (m)	TOP4 (m)	TOP3 (m)	TOP3 - GM (m)	TOP2 (m)	TOP2 - GM (m)	TOP1 (m)	TOP1 - GM (m)
20	100	14.0	12.0	10.0	9.5	8.0	7.5	6.0	5.5
40	200	12.5	10.5	8.5	8.0	6.5	6.0	4.5	4.0
60	300	11.0	9.0	7.0	6.5	5.0	4.5	3.0	2.5
80	400	9.5	7.5	5.5	5.0	3.5	3.0	1.5	1.0
100	500	8.0	6.0	4.0	3.5	2.0	1.5	0.5	0.0

МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q	М³/ч	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	16.8	18.0	19.2	20.4	21.6	22.8	24
однофазный	кВт	л.с.	0			20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	
ТОР 1	0.25	0.33	Н метры	7	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.5	1														
ТОР 2	0.37	0.50		9	8	7.5	6.5	6	5.5	4.5	4	3	2.5	1.8	1											
ТОР 3	0.55	0.75		10.5	10	9	8.8	8	7.5	6.5	6	5.5	4.8	4	3.5	2.5	2									
ТОР 4	0.75	1		12.6	12	11.5	10.7	10	9.3	8.7	8	7.6	6	5.3	4.7	4	3.3	2.7	2							
ТОР 5	0.92	1.25		14.5	14	13.5	12.7	12.1	11.5	10.8	10.2	9.6	8.9	8.3	7.7	7.1	6.4	5.8	5.2	4.5	3.9	3.3	2.6	2		

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.



МОДЕЛЬ	ПАТРУБОК	РАЗМЕРЫ мм							кг
однофазный	DN	a	h	h1	d	e	p	Ø	
TOP 1	1"	152	232	217	14	регулир.	350	350	4.1
TOP 2	1 1/4"		257	237					5.0
TOP 3			287	267					6.4
TOP 4	1 1/2"	204	334	310	21		450	450	9.8
TOP 5									10.8