



Грязная вода



В быту

- ✳ **TEX: надежное решение для водоотведения с магнитным датчиком уровня**



- ✳ **Инновационный, запатентованный дизайн.**
- ✳ **Превосходное качество**
- ✳ **Идеально подходит для прямков с ограниченным пространством**

- ✳ **Прочный и компактный**
- ✳ **Оснащен выдвижной ручкой**
- ✳ **Высокая производительность**

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность до **240 л/мин** (14.4 м³/ч)
- Напор до **10 м**

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Электронасос TOP-VORTEX рекомендуются для перекачки загрязненных вод, химически неагрессивных к материалам конструкции насоса. Использованные конструктивные решения обеспечивают простоту в эксплуатации и безопасность, благодаря полному охлаждению двигателя и двойному механическому уплотнению. Этот электронасос особенно пригоден в быту, в осушении бассейнов и цистерн, бытовых стоков и небольших канализационных отстойников, для подъема загрязненных вод с твердыми частицами во взвешенном состоянии размерами до 30 мм.

- ✳ К основным характеристикам относится напорный боковой патрубок, который обеспечивает быстрое отведение жидкости с минимальными затратами энергии.
- ✳ Электронасосы TEX оборудованы компактным встроенным магнитным поплавковым выключателем, что гарантирует полную электробезопасность и позволяет использовать их в ограниченных пространствах, включая прямки диаметром до 220 мм.

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Глубина использования под уровнем воды до 5 м (с кабелем питания соответствующей длины)
- Температура жидкости до +40 °С (При условии работы в течение максимум 3 минут с остановками)
- Прохождение твердых частиц во взвешенном состоянии до
- Уровень опорожнения до 35 мм от дна.

ИСПОЛНЕНИЕ

В комплекте:

- ✳ Кабель электропитания длиной 5 м
- ✳ Вертикально-скользящий магнитный поплавковый выключатель
- ✳ **Штуцер для шланга Ø 40 мм**

ИСПОЛНЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ

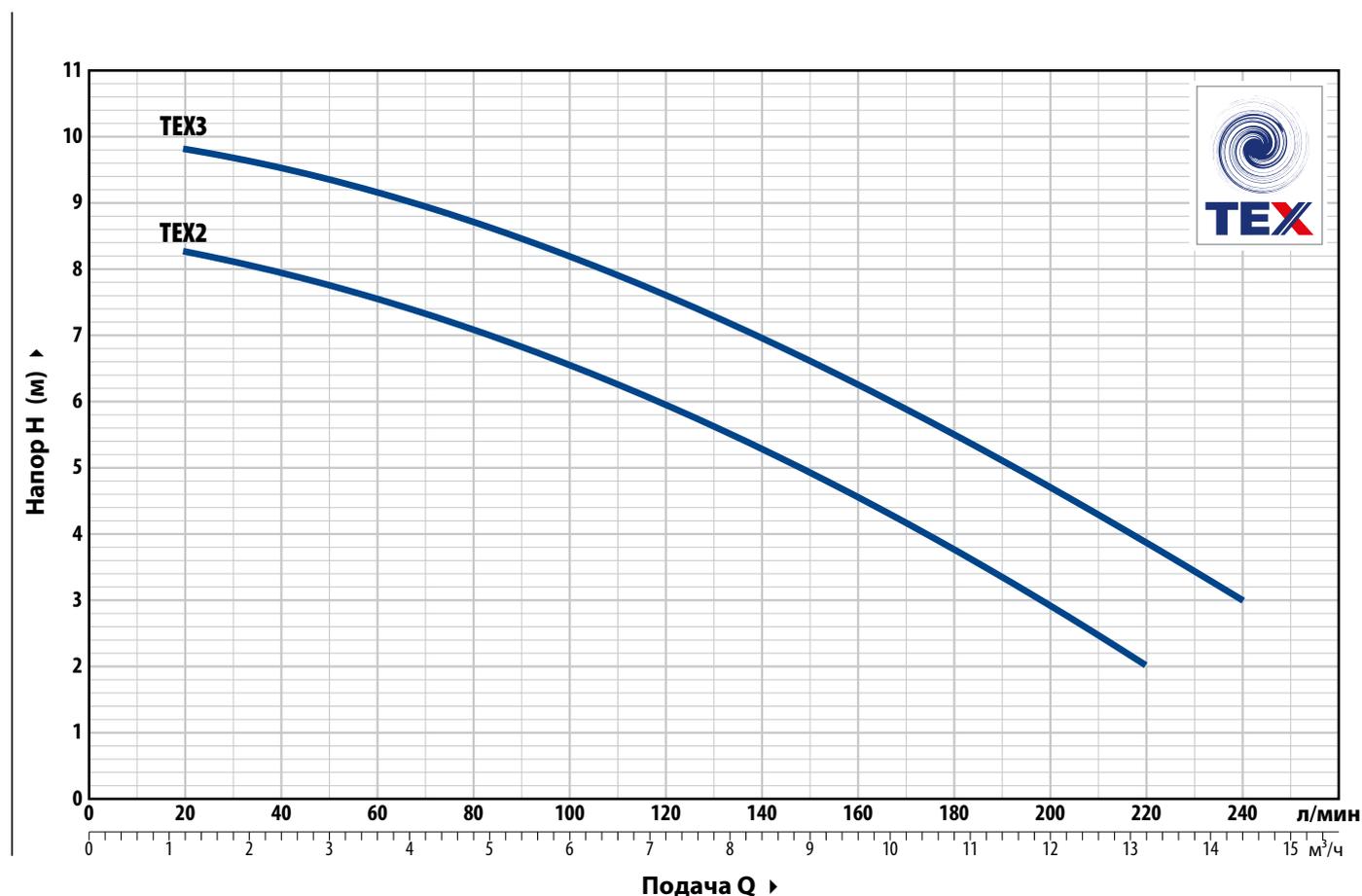
- ✳ Специальное механическое уплотнение
- ✳ Электронасосы с кабелем электропитания длиной 10 м.
- ✳ Другое напряжение или частота 60 Гц.

ПАТЕНТЫ - ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ - МОДЕЛИ

- Зарегистрированный образец № 005205556.
- Зарегистрированная европейская торговая марка TEX® № 017884160.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц



Тип	Мощность (P2)		Q	Q													
	кВт	лс		м³/ч	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4
Однофазный			л/мин	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	
ТЕХ 2	0.37	0.50	H м	8.5	8.3	8	7.6	7	6.6	6	5.3	4.6	3.8	3	2		
ТЕХ 3	0.55	0.75		10	9.8	9.5	9.2	8.7	8.2	7.6	7	6.3	5.5	4.7	4	3	

Q = Поддача H = Общий манометрический напор

Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906.

ВЫДВИЖНАЯ РУЧКА



Потребление

Тип	Напряжение
Однофазный	230 V
ТЕХ 2	2.3 A
ТЕХ 3	3.3 A

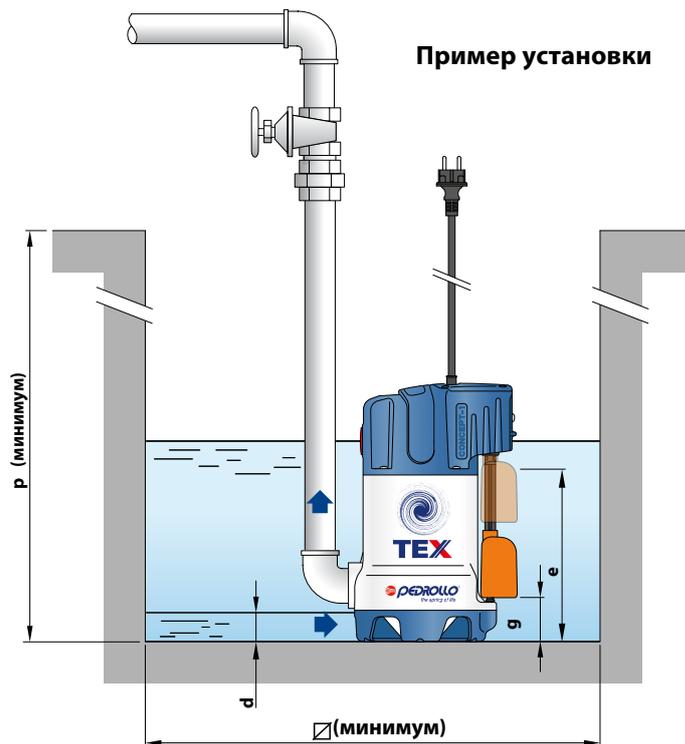
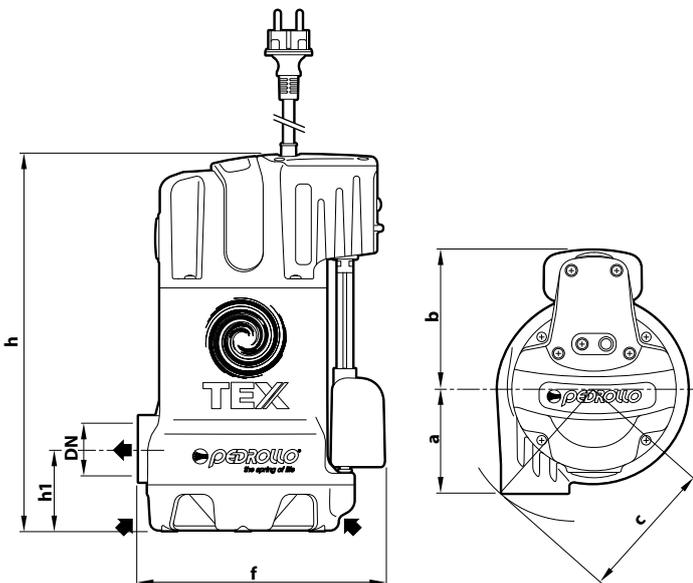
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА
АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ



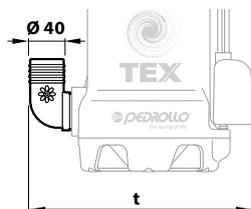
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА
РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Размеры и вес



Подключение шланга



Тип	Патрубки DN	Прохождение твёрдых тел	Размеры мм											КГ 1~			
			a	b	c	f	h1	h	d	e	g (Регулируемый)	t	p		∅		
Однофазный																	
TEX 2	1 1/4"	∅ 30 мм	88	117	118	205	69.5	318	35	100	80 - 100	251	350	220	6.1		
TEX 3			7.0														

Паллетирование

Тип	Кол-во насосов
Однофазный	
TEX 2	60
TEX 3	60

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

1	Рукоятка	Технополимер	
2	Корпус насоса	Технополимер, патрубок с металлической резьбой ISO 228/1.	
3	Всасывающая решетка	Технополимер	
4	Всасывающая крышка	Технополимер	
5	Рабочее колесо	Тип VORTEX из технополимера	
6	Крепеж электродвигателя	Нержавеющая сталь AISI 304	
7	Крепеж электродвигателя	Нержавеющая сталь AISI 304	
8	Вал	Нержавеющая сталь AISI 431	
9	Двойное уплотнение вала с промежуточной масляной камерой.		
	Тип	Вал	Материал
	STA-12R	Ø 12 мм	Керамика/Графит/NBR
	Уплотнение вала	Ø 12 x Ø 19 x H 5 мм	

10 Конденсатор

11 Электродвигатель

ТЕХ: однофазный 230 В – 50 Гц
с тепловой защитой двигателя,
встроенной в обмотку.

- Непрерывный режим работы S1
- Изоляция: класс F
- Степень защиты: IP X8

12 Кабель электропитания

Тип «H07 RN-F» с вилкой Schuko
※ Стандартная длина 5 метров

13 Поплавковый выключатель уровня

Вертикально-скользящий магнитный поплавок
(регулируемый)

14 Штуцер для шланга

Ø 40 мм

