



Сточные воды



В быту

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Насос-измельчитель TRITUS-TX оснащен измельчителем из закаленной нержавеющей стали с высоким сопротивлением, который позволяет полностью измельчать твердые тела и волокна, содержащиеся в сточных водах и сточных водах бытового сектора. Электрические насосы TRITUS-TX оснащены компактным встроенным поплавком с вертикальным скользящим магнитным управлением, который гарантирует полную электрическую безопасность и позволяет использовать насос в очень небольших пространствах (даже в колодцах с диаметром каждой стороны всего 220 мм).

ИСПОЛНЕНИЕ

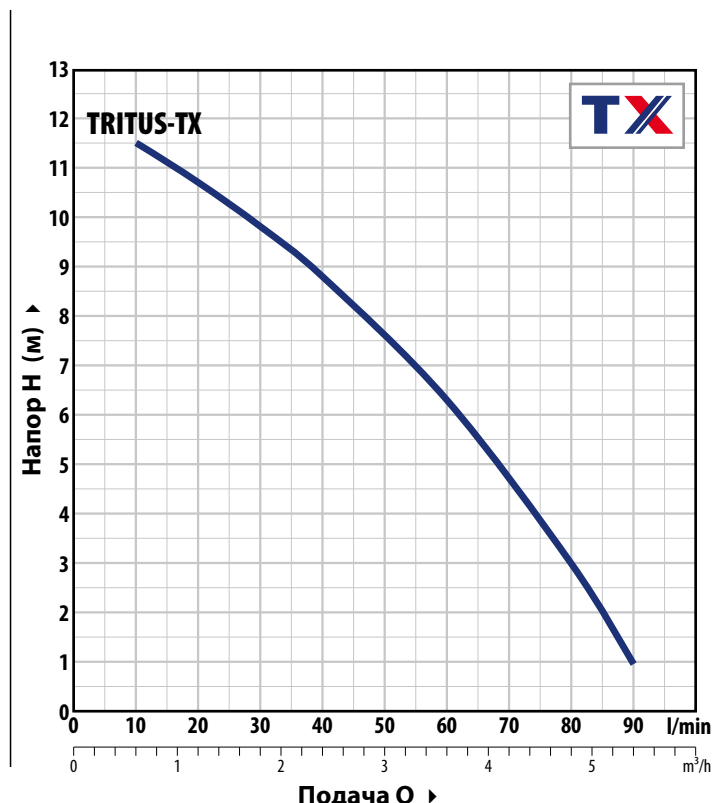
- ✳ Кабель питания длиной 5 м
- ✳ Поплавковый выключатель

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Глубина ниже уровня воды до 5 м. (с кабелем питания достаточной длины)
- Температура жидкости до +40 °C.
- Уровень опорожнения до 85 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц



ИСПОЛНЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ

- ✳ Кабель питания длиной 10 м.
- ✳ Другое напряжение или частота при 60 Гц.

ПАТЕНТЫ - ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ - МОДЕЛИ

- TRITUS® Зарегистрированная торговая марка № 013017181.

ПОТРЕБЛЕНИЕ

Тип	Напряжение
Однофазный	230 V
TRITUS-TX	2.8 A

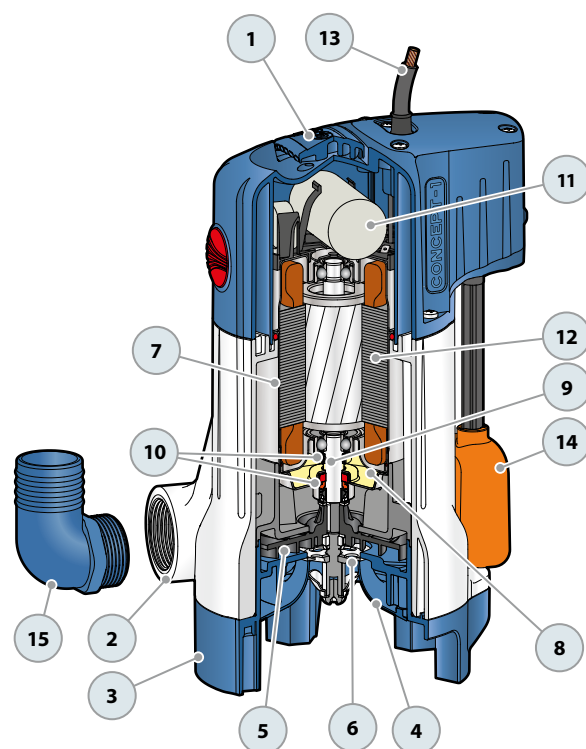
Тип	Мощность (P2)		Q м³/ч л/мин	0	0.6	1.2	1.8	2.4	3.6	4.8	5.4
	кВт	лс		0	10	20	30	40	60	80	90
TRITUS-TX	0.55	0.75	H_M	12.0	11.5	10.5	9.6	8.6	6.2	3.0	1.0

Q = Подача H = Общий манометрический напор

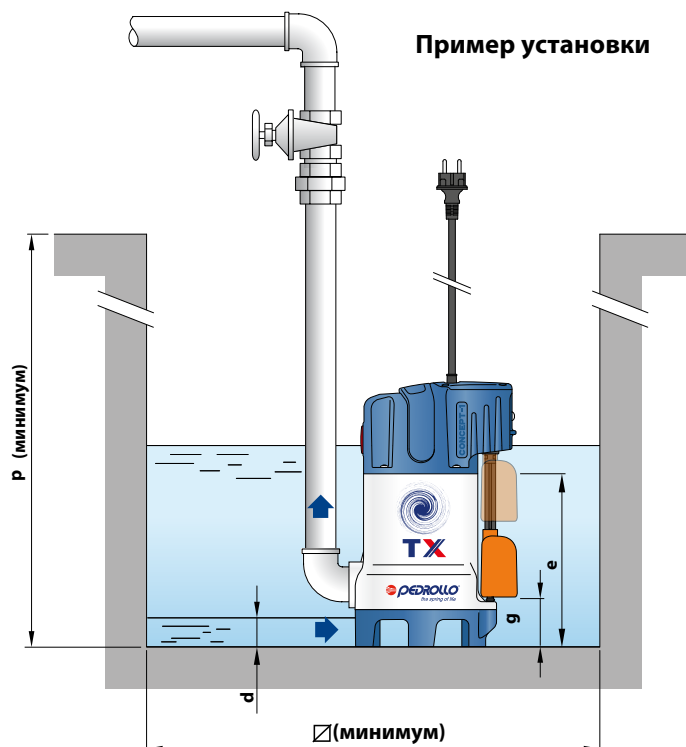
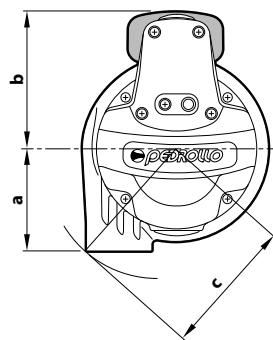
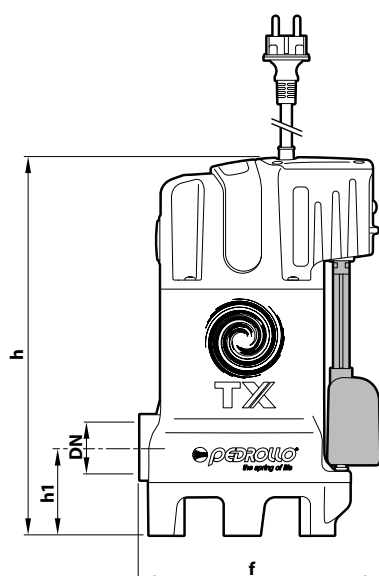
Допустимое отклонение характеристик насосов соответствует классу 3B согласно EN ISO 9906.

Особенности конструкции

1 Ручка	Технополимер		
2 Корпус насоса	Технополимер, оснащен портом подачи с металлической вставкой с резьбой ISO 228/1.		
3 Основание	Технополимер		
4 Конвейер	Технополимер		
5 Рабочее колесо	Noryl™		
6 Измельчитель	Закаленная нержавеющая сталь AISI 440C.		
7 Покрытие мотора	Нержавеющая сталь AISI 304		
8 Крышка мотора	Нержавеющая сталь AISI 304		
9 Коленчатый вал	Нержавеющая сталь AISI 431		
10 Двойное уплотнение на валу с промежуточной масляной камерой.			
Уплотнитель	Вал	Материал	
STA-12R	Ø 12 мм	Керамика/графит/NBR	
Уплотнительное кольцо Ø 12 x Ø 19 x H 5 мм			
11 Конденсатор			
12 Однофазный электродвигатель 230 В - 50 Гц	с тепловой защитой двигателя, встроенной в обмотку. Непрерывный режим работы S1, – Класс F – IP X8		
13 Шнур питания	※ 5 метров типа «H07 RN-F» с вилкой Schuko		
14 Вертикально-скользящий магнитный поплавок (регулируемый)			
15 Держатель шланга Ø 40 мм			



Размеры и вес



Тип	Патрубки	Размеры мм											кг	
Однофазный	DN	a	b	c	f	h1	h	d	e	g (регулируемый)	t	p	Ø	1~
TRITUS-TX	1¼"	88	117	118	205	76	324	35	100	80 o 100	251	350	220	7.0

ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ

Кол-во насосов

60