



Забруднена вода



Побутові

✳ **Коли потрібно видалити небажану воду, покладіться на насос TEX з магнітним поплавковим вимикачем**



- ✳ **Новітній запатентований дизайн**
- ✳ **Найвища якість**
- ✳ **Для обмеженого простору**

- ✳ **Міцний і компактний**
- ✳ **Висувна ручка**
- ✳ **Висока продуктивність**

РОБОЧИЙ ДІАПАЗОН

- Пдача до **240 л/хв** (14,4 м³/год)
- Напір до **10 м**

ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ

Електронасоси для брудної води **TEX** є надійним рішенням для стічних вод. Зазвичай використовуються стаціонарно для відкачування з колекторних колодязів, вони також можуть використовуватися у мобільному варіанті, наприклад, відкачування з резервуарів, ємностей, канал або при затопленні.

Електронасоси **TEX** мають велику потужність і вільний прохід. Збільшений розмір двигуна дозволяє електронасосу працювати навіть без повного занурення, уникаючи перегріву двигуна.

✳ Великий бічний зливний отвір спроектовано для відведення великої кількості води за короткий час при доволі низькому енергоспоживанню.

✳ Електронасоси **TEX** оснащені компактним вертикальноковзним магнітним поплавком, що гарантує повну електричну безпеку та дозволяє використовувати насос **в обмеженому просторі (навіть у колодязях із сторонами лише 220 мм).**

ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ОБМЕЖЕННЯ

- Глибина занурення до **5 м** (з кабелем живлення відповідної довжини)
- Температура рідини до **+40 °C** (Температура рідини до +90 °C, робота не довше 3 хвилин)
- Прохід твердих зважених частинок до **Ø 30 мм**
- Залишковий рівень рідини до **35 мм** від дна

БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

До комплекту електронасоса входять:

- ✳ кабель живлення довжиною **5 м**
- ✳ вертикальноковзний магнітний поплавок (регульований)
- ✳ штуцер під шланг **Ø 40 мм**

ВИГОТОВЛЕННЯ НА ЗАМОВЛЕННЯ

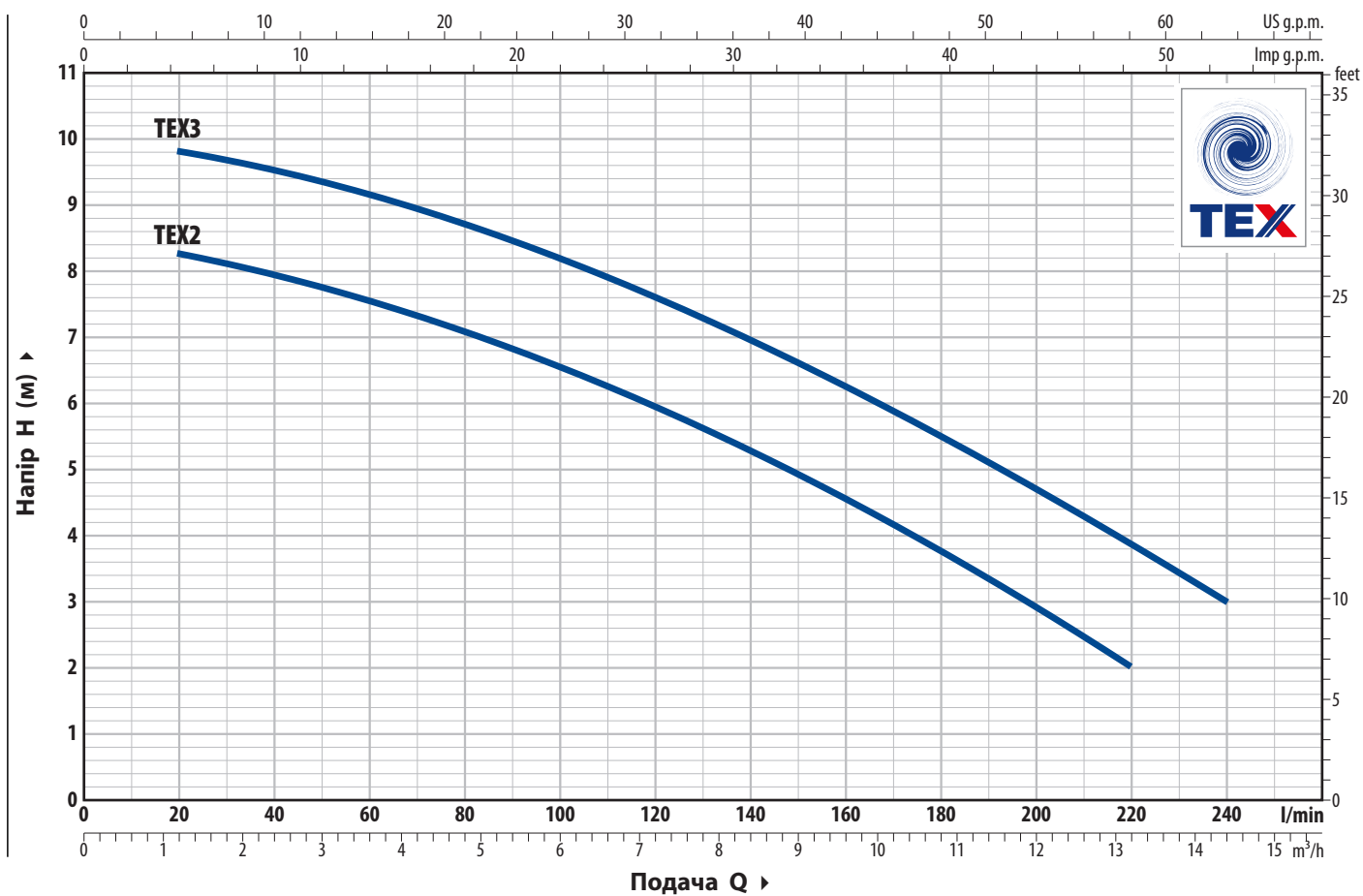
- ✳ Спеціальне механічне ущільнення
- ✳ Кабель живлення довжиною **10 м**
- ✳ Інші напруги або частота 60 Гц

ПАТЕНТИ - МАРКИ - МОДЕЛІ

- Зареєстрована модель № 005205556
- **TEX®** зареєстрована торговельна марка №017884160

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ТЕХНІЧНІ ДАНІ

50 Гц



Тип Однофазний	Потужність (P ₂)		Q	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
	кВт	к.с.		0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240
TEX 2	0,37	0,50	Н м	8,5	8,3	8	7,6	7	6,6	6	5,3	4,6	3,8	3	2	
TEX 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 = Подача Н = Загальний манометричний напір

Допустиме відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3В згідно з EN ISO 9906.

ВИСУВНА РУЧКА



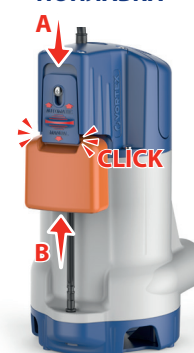
СПОЖИВАНИЙ СТРУМ

Тип	Напруга
Однофазний	230 В
TEX 2	2,3 А
TEX 3	3,3 А

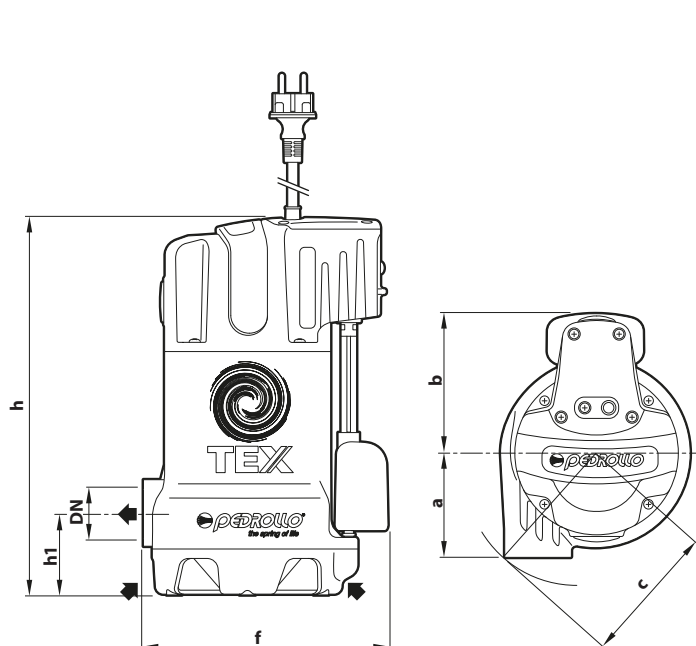
**АВТОМАТИЧНИЙ
РЕЖИМ РОБОТИ
ПОПЛАВКА**



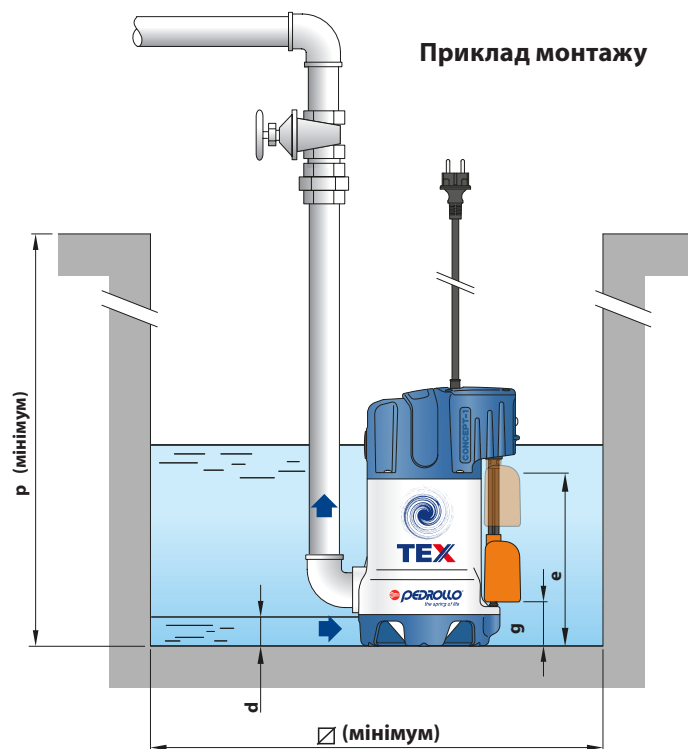
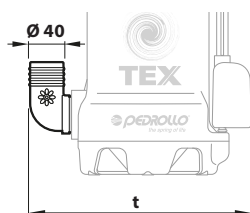
**РУЧНИЙ
РЕЖИМ РОБОТИ
ПОПЛАВКА**



РОЗМІРИ ТА ВАГА



Штуцер



Тип Однофазний	Патрубок DN	Прохід твердих зважених частинок	Розміри мм												КГ 1~
			a	b	c	f	h1	h	d	e	g (регульований)	t	p	Ø	
TEX 2	1 1/4"	Ø 30 мм	88	117	118	205	69,5	318	35	100	80 або 100	251	350	220	6,1
TEX 3															7,0

ПАЛЕТУВАННЯ

Тип Однофазний	Кількість насосів на піддоні
TEX 2	60
TEX 3	60

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ТА МАТЕРІАЛИ

1 Ручка	Технополімер	
2 Корпус насоса	Технополімер, стійкий до ударів, напірний патрубок з металевою вставкою з різьбою згідно з ISO 228/1	
3 Всмоктувальна решітка	Технополімер	
4 Кришка всмоктування	Технополімер	
5 Робоче колесо	Технополімер, типу VORTEX	
6 Кожух двигуна	Нержавіюча сталь AISI 304	
7 Кришка двигуна	Нержавіюча сталь AISI 304	
8 Вал двигуна	Нержавіюча сталь AISI 431	
9 Подвійне ущільнення на валу з проміжною оливною камерою		
Ущільнення	Вал	Матеріали
STA-12R	Ø 12 мм	Кераміка / Графіт / NBR
Ущільнювальне кільце	Ø 12 x Ø 19 x H 5 мм	

10 Конденсатор

11 Електродвигун

ТЕХ: однофазний 230 В - 50 Гц з умонтованим в обмотку термозахистом

- Тривалий режим роботи електродвигуна (**S1**)
- Ізоляція: клас F
- Ступінь захисту: IP X8

12 Кабель живлення

Типу H07 RN-F з вилкою Schuko

※ Стандартна довжина **5 м**

13 Поплавковий вимикач

Вертикальноковзний магнітний поплавок (регульований)

14 Штуцер

Ø 40 мм

