



КАТАЛОГ

Поверхностные насосы

Вихревые насосы

○ QB

01



Самовсасывающие вихревые насосы

○ WZB

05



Автоматические
самовсасывающие
вихревые насосы

○ PW

09



○ PW-Z

12



○ PW-F

16



○ PZ

20



Центробежные насосы

○ CPm

24



○ SHF(m)

28



○ 2SGP(m)

39



○ SGT

43



○ PXm

53



○ PX-E

57



○ PRm

61



○ KSW

65



○ PUM

68



○ PTm

72



○ CA

76



○ WT

82



Самовсасывающие насосы JET

○ JET

86



○ SGJW-S

91



○ JET-G2

95



○ PJ750M1

99



Диапазон рабочих характеристик

Макс. расход: 14 м³/ч
Макс. подача: 45 м

Сертификат



Предельные условия применения

- ⊙ Высота всасывания до 7 м
- ⊙ Температура жидкости до +40 °С
- ⊙ Температура окружающей среды до +40 °С
- ⊙ Макс. рабочее давление: 7 бар
- ⊙ Колебания напряжения не более 10% от номинального значения
- ⊙ pH: 6,5-8,5

Базовая конфигурация

- ⊙ Торцовое уплотнение: керамика /графит/бутадиен-нитрильный каучук
- ⊙ Двигатель: два асинхронных двигателя, медные катушки, встроенная защита от перегрева, полностью закрытый вентилятор охлаждения, непрерывная работа
- ⊙ Класс защиты: IP44
- ⊙ Класс изоляции: F

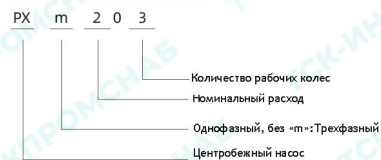
Области применения

- ⊙ Подходит для перекачки воды, не содержащей абразивных частиц, или других жидкостей, близких по свойствам к воде.
- ⊙ Широко используется в промышленном и городском водоснабжении, подпитке высотных зданий, противопожарной системе, племенном хозяйстве.

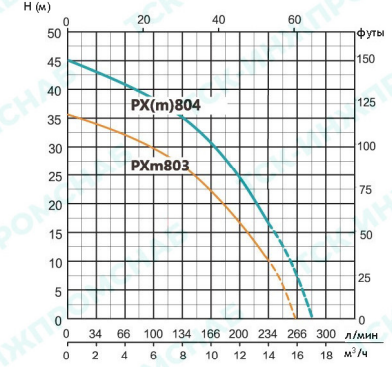
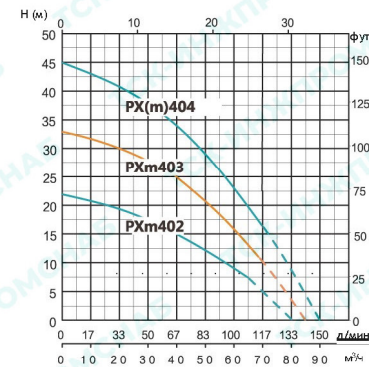
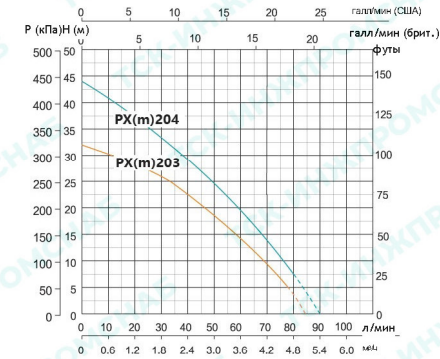
Дополнительно доступно по запросу

- ⊙ Подшипник NSK

Структура обозначения



Кривая эксплуатационных характеристик

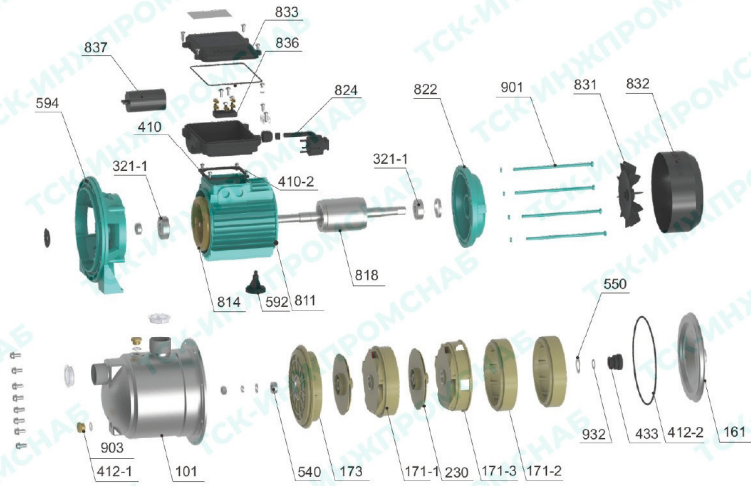


Модель		Мощность		Макс. расход (м³/ч)	Макс. подача (м)	Диапазон подачи (м)	Макс. высота всасывания (м)
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.				
PXm203	PX203	0.46	0.62	5	32	32~4	7
PXm204	PX204	0.55	0.75	5.4	44	44~4	7
PXm402	PX402	0.46	0.62	8	22	22~4	7
PXm403	PX403	0.55	0.75	8.4	33.5	33.5~4	7
PXm404	PX404	0.75	1	9	45	45~4	7
PXm803	PX803	1.1	1.5	14	36	32~4	7
PXm804	PX804	1.5	2	14	45	42~4	7

Примечание: без вилки, 0,3 м.

PXm

Компоненты и материалы

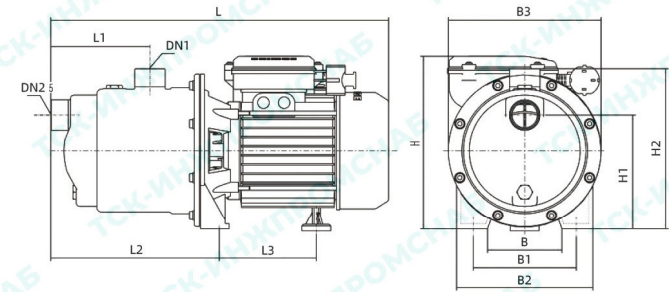


№	Наименование детали	№	Наименование детали	№	Наименование детали
903	Воздушник	836	Соединительная клемма/черный треугольник	101	Корпус насоса
433	Торцовое уплотнение	818	Ротор	171-3	Задний направляющий аппарат
171-1	Направляющий аппарат	831	Вентилятор/QB70	410	Резиновая прокладка
901	Болт с шестигранной головкой	173	Крышка направляющего аппарата	822	Задняя крышка
837	Рабочий конденсатор	833	Распределительная коробка в сборе	540	Втулка
171-2	Шайба направляющего аппарата	412-2	Уплотнительное кольцо	832	Крышка вентилятора
594	Соединитель	412-1	Уплотнительное кольцо	230	Рабочее колесо
811	Корпус	321-2	Шариковый подшипник с глубокой дорожкой качения	410-1	Резиновая шайба
824	Кабель (отечественный)	592	Опорная стойка	321-1	Шариковый подшипник с глубокой дорожкой качения
932	Пружинное стопорное кольцо для вала	161	Крышка насоса	814	Сердечник статора с обмоткой

Модель	PXm203	PXm204	PXm402	PXm403	PXm404	PX203	PX204	PX402	PX403	PX404
Конденсатор (мкФ)	16μF/450V	18μF/450V	16μF/450V	18μF/450V	20μF/450V					/
Подшипник торцевой крышки	6202-2RZ									
Подшипник соединительной части	6203-2RZ									
Вал двигателя	2Cr13									
	108-14/21 S:A(RC)									
Торцовое уплотнение	A: Графит K: Спеченный графит с пропиткой смолой W: Карбид вольфрама B: Алюмооксидная керамика F: Фторкаучук P: NBR E: Этиленпропиленовый каучук T: Хромированная марганцовистая сталь C: Нержавеющая сталь (06Cr19Ni10) H: Латунь S: Карбид кремния, спеченный реактивным спеканием									
Корпус двигателя	Алюминий									
Муфта	Алюминий									
Корпус насоса	Корпус насоса из нержавеющей стали									
Рабочее колесо	Пластик PPO+GF30									

Размеры и вес

Модель	Размер (мм)													Вес нетто (кг)
	DN1	DN2	L	L1	L2	L3	B	B1	B2	B3	H	H1	H2	
PX402	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	10
PX403	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	10.5
PX404	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	11
PX803	1.5"	1.5"	447	124	216	135	110	145	185	200	218	153	209.5	13.5
PX804	1.5"	1.5"	447	124	216	135	110	145	185	200	218	153	209.5	15
PXm402	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	10
PXm403	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	10.5
PXm404	1"	1"	409	120	204	118	90	125	165	185	210	138	194	11
PXm803	1.5"	1.5"	447	124	216	135	110	145	185	200	222	153	209.5	13.5
PXm804	1.5"	1.5"	447	124	216	135	110	145	185	200	222	153	209.5	15



Размер и вес упаковки

Модель		Размер (Д×Ш×В) мм	Вес брутто (кг)	20' Погрузочное кол-во (шт.)
Однофазный	Трехфазный			
PXm203	PX203	460×225×255	10.5	1195
PXm204	PX204	460×225×255	11	1195
PXm402	PX402	460×225×255	10.5	1195
PXm403	PX403	460×225×255	11	1195
PXm404	PX404	460×225×255	11.5	1195

