



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: 5,4 м³/ч
Макс. подача: 52 м

Сертификат



Предельные условия применения

- ⊗ Высота всасывания до 9 м
- ⊗ Температура жидкости до +40 °С
- ⊗ Температура окружающей среды до +40°С
- ⊗ Макс. рабочее давление: 6 бар
- ⊗ Колебания напряжения не более 10% от номинального значения
- ⊗ pH: 6,5-8,5

Базовая конфигурация

- ⊗ Корпус насоса: чугун
- ⊗ Рабочие колеса: латунь
- ⊗ Вал: Сталь 45#×304
- ⊗ 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 орошении садов, водоснабжении овощных теплиц, водоснабжении и дренаже племенных хозяйств, различном сопутствующем оборудовании, и т. д.

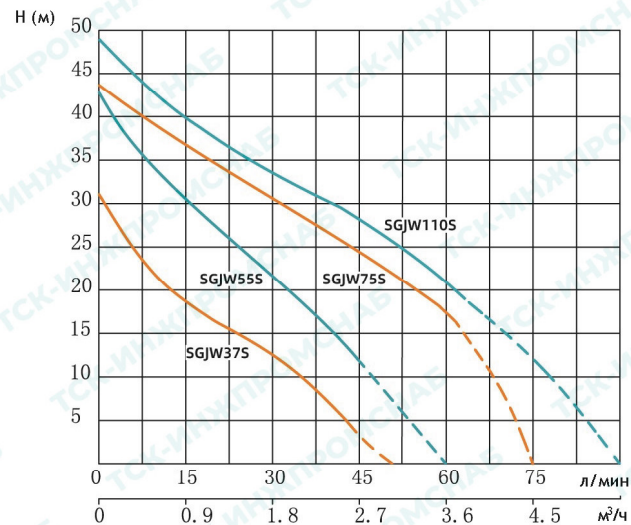
Дополнительно доступно по запросу

- ⊗ Корпус и соединения насоса с обработкой электрофорезом
- ⊗ Подшипник NSK

Структура обозначения



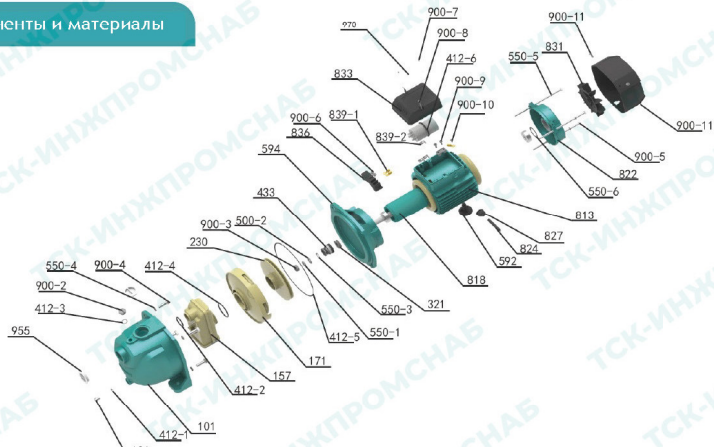
Кривая эксплуатационных характеристик



Модель	Мощность		Макс. расход (м³/ч)	Макс. подача (м)	Диапазон подачи (м)	Макс. высота всасывания (м)
	кВт	л.с.				
SGJW37S	0.37	0.5	3	32	32~2.5	8
SGJW55S	0.55	0.75	3.6	41	41~3	9
SGJW75S	0.75	1	4.5	45	45~4.5	9
SGJW110S	1.1	1.5	5.4	52	52~5	9

SGJW-S

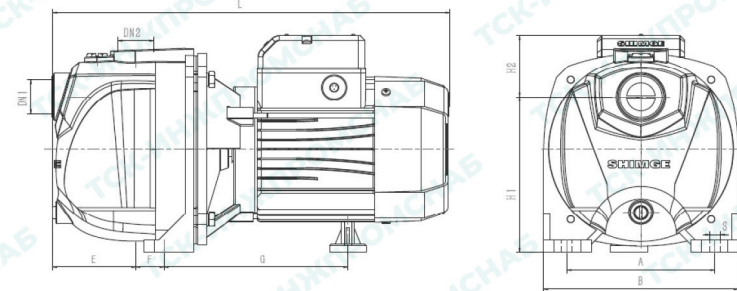
Компоненты и материалы



№	Наименование детали	№	Наименование детали	№	Наименование детали
900-1	Винт с цилиндрической головкой со шлицем	832	Крышка вентилятора	550-2	Плоская шайба
412-1	Уплотнительное кольцо	900-11	Винт с полукруглой головкой и крестообразным шлицем	900-3	Контргайка
101	Корпус насоса	831	Лопасть вентилятора	230	Рабочее колесо
412-2	Уплотнительное кольцо	550-5	Пружинная шайба	412-4	Уплотнительное кольцо
157	Эжектор	550-6	Пластина пружина	900-4	Болт с шестигранной головкой
171	Направляющий аппарат	900-10	Винт с шестигранной головкой и крестовым шлицем	550-4	Пружинная шайба
412-5	Уплотнительное кольцо	900-9	Винт с шестигранной головкой и крестовым шлицем	900-2	Воздушник
550-1	Пружинная шайба	412-6	Уплотнительное кольцо	412-3	Уплотнительное кольцо
550-3	Пружинное стопорное кольцо для вала	900-8	Винт с шестигранной головкой и крестовым шлицем	955	Пылезащитная крышка
507	Водозадерживающее кольцо	900-7	Заклепка		
321	Подшипник	970	Паспортная табличка		
818	Ротор	833	Распределительная коробка		
592	Опорная стойка	839-1	Пружина 6,3		
824	Кабель	839-2	Закртыя кольцевая клемма		
827	Оболочка кабеля	900-6	Винт с крестообразным шлицем		
813	Статор	836	Соединительная клемма		
822	Задняя крышка	594	Соединитель		
900-5	Болт с шестигранной головкой	433	Торцовое уплотнение		
Модель		SGJW37S	SGJW55S	SGJW75S	SGJW110S
Конденсатор (мкФ)	12μF/450V	12μF/450V	20μF/450V	20μF/450V	
Подшипник	6201-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	
Вал двигателя	AISI 304+ сталь 45#				
Торцовое уплотнение	108-12/21&B:A(PC)	108-14/25&B:A(PC)	108-14/25&B:A(PC)	108-14/25&B:A(PC)	
	A: Графит B: Керамика P: NBR				
Корпус двигателя	YL102	YL102	YL102	YL102	
Муфта	HT200	HT200	HT200	HT200	
Корпус насоса	HT200	HT200	HT200	HT200	
Рабочее колесо	HPb57-3	HPb57-3	HPb57-3	HPb57-3	

Размеры и вес

Модель	DN1	DN2	Размер (мм)								Вес нетто (кг)	
			Дюйм	A	B	E	F	G	L	S		H1
SGJW37S	1"	1"	112	147	83.5	19	160	343	10	113	55	8.1
SGJW55S	1"	1"	140	184	78.5	26.5	174	376	10	148	59	12.9
SGJW75S	1"	1"	140	184	78.5	26.5	174	376	10	148	59	13.6
SGJW110S	1"	1"	140	184	78.5	26.5	174	376	10	148	59	14.3



Размер и вес упаковки

Модель	Размер (ДхШхВ) мм	Вес брутто (кг)	20' Погрузочное кол-во (шт.)
SGJW37S	370x165x210	8.6	2192
SGJW55S	420x200x235	13.6	1425
SGJW75S	420x200x235	14.3	1425
SGJW110S	420x200x235	15	1425

