



SS6A



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы, основные детали и узлы которых выполнены из нержавеющей стали (AISI 304L или AISI 316L по заказу). Насосы предназначены для скважин диаметром 6 дюймов и более и отличаются широким диапазоном расходно-напорных характеристик. Предназначены для бытовых и промышленных систем водоснабжения, для подачи воды в автоклавы и цистерны, для установки в противопожарных системах и промывочных системах высокого давления, для систем сельскохозяйственного полива.

В зависимости от выбранного материала гидравлической части (AISI 304L или AISI 316L) возможно перекачивать чистую воду или другие агрессивные жидкости. Для работы с жидкостью с высокой температурой (не более 50 °С) или с ПЧ предусмотрена возможность заказа электродвигателя специального исполнения с проводами обмотки статора, имеющими изоляцию из сшитого полиэтилена и полиамида (PE2+PA).

Данные насосы можно монтировать в вертикальном или горизонтальном положении. Для горизонтального монтажа достаточно просто демонтировать обратный клапан, а на всасывающую камеру и электродвигатель установить охлаждающий кожух (относительно возможности эксплуатации двигателя в горизонтальном положении см. технические характеристики двигателя).

Для обеспечения максимального срока службы данные насосы комплектуются диффузорами, рабочими колесами, кронштейнами, всасывающими и напорными камерами, выполненными полностью из нержавеющей стали марки AISI 304.

В зависимости от потребляемой мощности гидравлической части насос может комплектоваться двигателями следующих типоразмеров:

- 4GG: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 4"

- 6GF: погружной скважинный электродвигатель с неразборным статором 6"
- TR6: погружной скважинный электродвигатель 6" с перематываемым статором
- TR8: погружной скважинный электродвигатель 8" с перематываемым статором
- TR10: погружной скважинный электродвигатель 10" с перематываемым статором

При необходимости использования с преобразователем частоты требуется проверить технические характеристики двигателя.

**Рабочий диапазон:** расход до 75 м<sup>3</sup>/ч, напор до 670 м.  
**Макс. концентрация песка/ила в жидкости:** 50 г/м<sup>3</sup>.  
**Максимальная температура жидкости:** 30 °С (50 °С по запросу).

**Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой):**  
-SS6 A / SS6 B: 2 1/2" --SS6 C: 3"

- SS6 D - SS6 E: 4"

**Максимальное количество запусков:** см. технические характеристики двигателя.

**Необходимая скорость потока для охлаждения:** см. технические характеристики двигателя.

**Монтаж:** в вертикальном или горизонтальном положении, см. технические характеристики двигателя.

**Специальное исполнение по запросу:**

- Корпус гидравлики из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Рабочие колеса из нерж. стали AISI 316
- Двигатели полностью из нерж. стали AISI 316 для перекачивания агрессивных жидкостей
- Исполнение с запуском по схеме звезда-треугольник
- Двигатели специального исполнения для работы с жидкостями с высокой температурой
- Нестандартная муфта

АКСЕССУАРЫ

СТР. 325

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6A с прямым запуском

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛ. ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	
		ПРЯМОЙ ПУСК КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS6A 01 + 4GG - 0,55 KW	60170099	60122748	-
SS6A 02 + 4GG - 1,1 KW	60170100	60122752	-
SS6A 03 + 4GG - 1,5 KW	60170101	60122754	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170102	60122756	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170103	60122756	-
SS6A 04 + 4GG - 2,2 KW	60170104	60122756	-
SS6A 07 + 4GG - 3 KW	60170105	60122758	-
SS6A 08 + 6GF - 4 кВт	60167875	0605500	0605620
SS6A 09 + 6GF - 4 кВт	60167876	0605500	0605620
SS6A 10 + 6GF - 4 кВт	60167877	0605500	0605620
SS6A 11 + 6GF - 4 кВт	60167878	0605500	0605620
SS6A 12 + 6GF - 5,5 кВт	60167879	0607500	0607510
SS6A 13 + 6GF - 5,5 кВт	60167880	0607500	0607510
SS6A 14 + 6GF - 5,5 кВт	60167881	0607500	0607510
SS6A 15 + 6GF - 5,5 кВт	60167882	0607500	0607510
SS6A 16 + 6GF - 7,5 кВт	60167885	0610000	0611750
SS6A 17 + 6GF - 7,5 кВт	60167886	0610000	0611750
SS6A 18 + 6GF - 7,5 кВт	60167887	0610000	0611750
SS6A 19 + 6GF - 7,5 кВт	60167888	0610000	0611750
SS6A 20 + 6GF - 7,5 кВт	60167889	0610000	0611750
SS6A 21 + 6GF - 7,5 кВт	60167892	0610000	0611750
SS6A 22 + 6GF - 9,2 кВт	60167893	60144585	0614000
SS6A 23 + 6GF - 9,2 кВт	60167894	0612500	0614000
SS6A 24 + 6GF - 9,2 кВт	60167895	0612500	0614000
SS6A 25 + 6GF - 9,2 кВт	60167896	0612500	0614000
SS6A 26 + 6GF - 9,2 кВт	60167897	0612500	0614000
SS6A 27 + 6GF - 11 кВт	60167898	0615000	0617500
SS6A 28 + 6GF - 11 кВт	60167899	0615000	0617500
SS6A 29 + 6GF - 11 кВт	60167900	0615000	0617500
SS6A 30 + 6GF - 11 кВт	60167901	0615000	0617500

ЭЛЕКТР. ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
кВт	л. с.						
0,55	0,75	1,9	2 1/2"	11,9	566	•	•
1,1	1,5	3,4	2 1/2"	16,1	676	•	•
1,5	2	4,4	2 1/2"	19	799	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	23,2	904	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	24,2	965	•	•
2,2	3	5,9	2 1/2"	26,2	1025	•	•
3	4	8,3	2 1/2"	33,9	1237	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	54,4	1078	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	56,4	1139	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	57,4	1199	•	•
4	5,5	10,6	2 1/2"	59,4	1260	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	63,6	1320	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	65,6	1381	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	66,6	1441	•	•
5,5	7,5	14	2 1/2"	68,6	1502	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	72,2	1582	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	73,2	1643	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	75,2	1703	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	76,2	1764	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	78,2	1824	•	•
7,5	10	18	2 1/2"	79,2	1885	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	84,6	1975	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	85,6	2036	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	87,6	2096	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	88,6	2157	•	•
9,2	12,5	22	2 1/2"	89,6	2217	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	96	2298	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	97	2358	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	99	2419	•	•
11	15	25,5	2 1/2"	100	2479	•	•

• допускается  
○ по запросу

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS6D

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		НОМ. МОЩН. P2							I ном, А, 400 В
			КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	кВт	л.с.						
SS6D 01 + 4GG - 2,2 KW	60170162	60122756	-	2,2	3	5,9	4"	20,2	775	●	●	
SS6D 02 + 6GF - 4 KW	60167245	0605500	0605500	4	5,5	10,6	4"	49,4	1094	●	●	
SS6D 03 + 6GF - 5,5 кВт	60167246	0607500	0607510	5,5	7,5	14	4"	54,6	931	●	●	
SS6D 04 + 6GF - 7,5 кВт	60167247	0610000	0611750	7,5	10	18	4"	60,2	1063	●	●	
SS6D 05 + 6GF - 7,5 кВт	60167248	0610000	0611750	7,5	10	18	4"	63,2	1175	●	●	
SS6D 06 + 6GF - 9,2 кВт	60167249	0612500	0614000	9,2	12,5	22	4"	68,6	1317	●	●	
SS6D 07 + 6GF - 11 кВт	60167250	0615000	0617500	11	15	25,5	4"	76	1449	●	●	
SS6D 08 + 6GF - 15 кВт	60167251	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	85	1664	●	●	
SS6D 09 + 6GF - 15 кВт	60167252	0620000	0622500	15	20	33,4	4"	87	1776	●	●	
SS6D 10 + 6GF - 18,5 кВт	60167987	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	98	1948	●	●	
SS6D 11 + 6GF - 18,5 кВт	60167253	0625000	0627500	18,5	25	41	4"	101	2060	●	●	
SS6D 12 + 6GF - 22 кВт	60167254	0630000	0632400	22	30	47	4"	106,6	2242	●	●	
SS6D 13 + 6GF - 22 кВт	60167990	0630000	0632400	22	30	47	4"	109,6	2354	●	●	
SS6D 14 + 6GF - 22 кВт	60167255	0630000	0632400	22	30	47	4"	112,6	2466	●	●	
SS6D 15 + 6GF - 30 кВт	60167991	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	130,8	2648	●	●	
SS6D 16 + 6GF - 30 кВт	60167256	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	133,8	2760	●	●	
SS6D 17 + 6GF - 30 кВт	60167992	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	135,8	2872	●	●	
SS6D 18 + 6GF - 30 кВт	60167257	0640000	0642500	30	40	61,5	4"	138,8	2984	●	●	
SS6D 19 + 6GF - 37 кВт	60167995	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	153,8	3176	●	●	
SS6D 20 + 6GF - 37 кВт	60167996	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	155,8	3288	●	●	
SS6D 21 + 6GF - 37 кВт	60167997	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	158,8	3400	●	●	
SS6D 22 + 6GF - 37 кВт	60167998	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	161,8	3512	●	●	
SS6D 23 + 6GF - 37 кВт	60167258	0650000	0650005	37	50	79,3	4"	163,8	3624	●	●	
SS6D 24 + TR860 45 кВт	60167999	60144582	60144592	45	60	92	4"	245	4228	○	●	
SS6D 25 + TR860 45 кВт	60168000	60144582	60144592	45	60	92	4"	248	4340	○	●	
SS6D 26 + TR860 45 кВт	60167259	60144582	60144592	45	60	92	4"	250	4452	○	●	
SS6D 27 + TR860 45 кВт	60168001	60144582	60144592	45	60	92	4"	253	4564	○	●	
SS6D 28 + TR860 45 кВт	60167260	60144582	60144592	45	60	92	4"	256	4676	○	●	
SS6D 29 + TR860 45 кВт	60168002	60144582	60144592	45	60	92	4"	258	4788	○	●	
SS6D 30 + TR860 45 кВт	60167261	60144582	60144592	45	60	92	4"	261	4900	○	●	
SS6D 31 + TR875 55 кВт	60168003	60144583	60144593	55	75	109	4"	278	5092	○	●	
SS6D 32 + TR875 55 кВт	60168004	60144583	60144593	55	75	109	4"	281	5204	○	●	
SS6D 33 + TR875 55 кВт	60167262	60144583	60144593	55	75	109	4"	284	5316	○	●	

● допускается  
○ по запросу