



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 °C) 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 нерж. 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

**Рабочий диапазон:** расход до 210 м<sup>3</sup>/ч, напор до 555 м.

**Макс. концентрация песка/ила в жидкости:** 50 г/м<sup>3</sup>.

**Максимальная температура жидкости:** 30 °C (50 °C по запросу).

**Диаметр напорного патрубка (с внутр. резьбой):** 5"

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

**Необходимая скорость потока для охлаждения:** см. тех. 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 - SS8A

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ	
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА ТРЕУГОЛЬНИК
		КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SS8A 01 + 6GF - 7,5 кВт	60168101	0610000	0611750
SS8A 02 + 6GF - 15 кВт	60168102	0620000	0622500
SS8A 03 + 6GF - 22 кВт	60168103	0630000	0632400
SS8A 04 + 6GF - 30 кВт	60168104	0640000	0642500
SS8A 05 + 6GF - 37 кВт	60168105	0650000	0650005
SS8A 06 + TR860 45кВт	60168106	60144582	60144592
SS8A 07 + TR875 55кВт	60168107	60144583	60144593
SS8A 08 + TR885 63кВт	60168108	60144584	60144594
SS8A 09 + TR8100 75кВт	60168109	60144585	60144595
SS8A 10 + TR8100 75кВт	60168110	60144585	60144595
SS8A 11 + TR8125 92кВт	60168117	60144586	60144596
SS8A 12 + TR8125 92кВт	60168118	60144586	60144596
SS8A 13 + TR8125 92кВт	60168119	60144586	60144596
SS8A14 + TR8150 110кВт	60168120	60144587	60144597
SS8A15 + TR8150 110кВт	60168121	60144587	60144597
SS8A 16 + TR10180 132кВт	60168128	60146795	60146816
SS8A 17 + TR10180 132кВт	60168129	60146795	60146816
SS8A 18 + TR10180 132кВт	60168130	60146795	60146816
SS8A 19 + TR10200 147кВт	60168131	60146796	60146817
SS8A 20 + TR10200 147кВт	60168132	60146796	60146817

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
кВт	л. с.						
7,5	10	18	6"	77,2	1031	●	●
15	20	33,4	6"	97	1340	●	●
22	30	47	6"	115,6	1625	●	●
30	40	61,5	6"	137,8	1851	●	●
37	50	79,3	6"	155,8	2087	●	●
45	60	92	6"	241	2735	○	●
55	75	109	6"	262	2970	○	●
63	85	126	6"	294	3266	○	●
75	100	145	6"	320	3522	○	●
75	100	145	6"	326	3677	○	●
92	125	177	6"	378	4073	○	●
92	125	177	6"	384	4229	○	●
92	125	177	6"	391	4384	○	●
110	150	213	6"	447	4770	○	●
110	150	213	6"	453	4926	○	●
132	180	257	6"	562	4892	○	●
132	180	257	6"	568	5047	○	●
132	180	257	6"	574	5203	○	●
147	200	300	6"	645	5559	○	●
147	200	300	6"	652	5714	○	●

● допускается  
○ по запросу

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SS8C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМ. МОЩН. P2		Iном, А, 400 В					
				кВт	л. с.						
SS8C 01.B1 + 6GF - 9,2 кВт	60169247	0612500	0614000	9,2	12,5	22	6"	82,6	1061	●	●
SS8C 01 + 6GF - 11 кВт	60168162	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	87	1081	●	●
SS8C 02.B2 + 6GF - 18,5 кВт	60169248	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	107	1400	●	●
SS8C02 + 6GF - 22 кВт	60168163	0630000	0632400	22	30	47	6"	110,6	1470	●	●
SS8C 03.B2 + 6GF - 30 кВт	60169249	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	133,8	1695	●	●
SS8C03 + 6GF - 37 кВт	60168165	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	145,8	1775	●	●
SS8C 04 + TR860 45 кВт	60168166	60144582	60144592	45	60	92	6"	230	2423	○	●
SS8C 05 + TR875 55 кВт	60168167	60144583	60144593	55	75	109	6"	252	2659	○	●
SS8C 06.B3 + TR885 63 кВт	60169462	60144584	60144594	63	85	126	6"	284	2955	○	●
SS8C 06 + TR8100 75 кВт	60168168	60144585	60144595	75	100	145	6"	303	3055	○	●
SS8C 07.B3 + TR8100 75 кВт	60169463	60144585	60144595	75	100	145	6"	310	3210	○	●
SS8C 07 + TR8125 92 кВт	60168169	60144586	60144596	92	125	177	6"	356	3450	○	●
SS8C 08 + TR8125 92 кВт	60168170	60144586	60144596	92	125	177	6"	362	3606	○	●
SS8C 09 + TR8150 110 кВт	60168171	60144587	60144597	110	150	213	6"	419	3992	○	●
SS8C10 + TR8150 110 кВт	60168172	60144587	60144597	110	150	213	6"	425	4147	○	●
SS8C 11 + TR10180 132 кВт	60168173	60146795	60146816	132	180	257	6"	534	4113	○	●
SS8C 12 + TR10200 147 кВт	60168174	60146796	60146817	147	200	300	6"	605	4469	○	●
SS8C 13 + TR10200 147 кВт	60168176	60146796	60146817	147	200	300	6"	612	4624	○	●
SS8C 14 + TR10230 170 кВт	60169464	60146843	60146850	170	230	348	6"	658	4930	○	●
SS8C 15 + TR10260 190 кВт	60169465	60146844	60146851	190	260	405	6"	704	5266	○	●
SS8C 16 + TR10260 190 кВт	60169466	60146844	60146851	190	260	405	6"	711	5422	○	●

● допускается  
○ по запросу

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SS8C

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ											DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)														
		кВт	л. с.		0,0	13,9	19,4	25,0	30,6	36,1	41,7	47,2	52,8	58,3					
SS8C 01.B1	60169247	9,2	12,5	24	22	21	20	18	17	16	14	12	9	6"	34	686	6"		
SS8C 01	60168162	11	15	30	28	26	24	23	22	20	18	15	11	6"	34	686	6"		
SS8C 02.B2	60169248	18,5	25	48	44	42	39	37	34	32	28	23	17	6"	40	842	6"		
SS8C 02	60168163	22	30	60	55	52	49	46	43	40	35	29	22	6"	40	842	6"		
SS8C 03.B2	60169249	30	40	78	72	68	64	60	56	52	46	38	28	6"	47	997	6"		
SS8C 03	60168165	37	50	90	83	78	73	69	65	60	53	44	32	6"	47	997	6"		
SS8C 04	60168166	45	60	120	111	104	98	92	86	80	71	58	43	6"	53	1153	8"		
SS8C 05	60168167	55	75	150	139	130	122	115	108	99	88	73	54	6"	60	1309	8"		
SS8C 06.B3	60169462	63	85	162	150	141	132	124	116	107	95	79	58	6"	66	1465	8"		
SS8C 06	60168168	75	100	180	166	156	147	138	129	119	106	88	65	6"	66	1465	8"		
SS8C 07.B3	60169463	75	100	192	177	167	156	147	138	127	113	94	69	6"	73	1620	8"		
SS8C 07	60168169	92	125	210	194	182	171	161	151	139	124	102	76	6"	73	1620	8"		
SS8C 08	60168170	92	125	240	222	208	195	184	172	159	141	117	87	6"	79	1776	8"		
SS8C 09	60168171	110	150	270	249	234	220	207	194	179	159	132	97	6"	86	1932	8"		
SS8C 10	60168172	110	150	300	277	260	244	230	215	199	176	146	108	6"	92	2087	8"		
SS8C 11	60168173	132	180	330	305	286	269	253	237	219	194	161	119	6"	99	2243	8"		
SS8C 12	60168174	147	200	360	333	312	293	276	259	239	212	175	130	6"	105	2399	8"		
SS8C 13	60168176	147	200	390	360	338	318	299	280	258	229	190	141	6"	112	2554	8"		
SS8C 14	60169464	170	230	420	388	364	342	322	302	278	247	205	152	6"	118	2710	10"		
SS8C 15	60169465	190	260	450	416	390	366	345	323	298	265	219	162	6"	124	2866	10"		
SS8C 16	60169466	190	260	480	443	416	391	368	345	318	282	234	173	6"	131	3022	10"		