



SMC6



6GF



TR8

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 6" и более с 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.

Корпус гидравлики - чугун с катодозащитным покрытием, рабочие колеса из нержавеющей стали AISI 304 закреплены на валу с помощью шпонки. Вал защищен втулками от повреждения по всей длине, подшипники на валу предотвращают вибрацию и биение гидравлической части во время работы.

В гидравлику встроен обратный клапан с низкими потерями давления.

Напорный патрубок с внутренней резьбой для присоединения к трубопроводу.

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

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

**40L:** погружной скважинный электродвигатель с перематываемым 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

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

**Рабочий диапазон:** расход до 84 м<sup>3</sup>/ч, напор до 452 м.

**Перекачиваемая жидкость:** чистая, без твердых частиц или абразивных веществ, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

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

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

**Максимальная концентрация песка/ила в жидкости:** 40 г/м<sup>3</sup>.

**Максимальная температура жидкости:** 30 °С.

**Минимальный рекомендованный уровень погружения:** 1 м

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

АКСССУАРЫ

СТР. 325

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC6 30

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, КГ	H, ММ	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином. А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC6 30/4E + 4GG - 5,5KW	60177213	60122762	-	5,5	7,5	14	2½"	55	1318	●	●
SMC6 30/5E + 6GF - 7,5KW	60177214	0610000	0611750	7,5	10	18	2½"	80	1370	●	●
SMC6 30/7G + 6GF - 9,2KW	60177215	0612500	0614000	9,2	12,5	22	2½"	92	1560	●	●
SMC6 30/8E + 6GF - 11KW	60177216	0615000	0617500	11	15	25,5	2½"	101	1688	●	●
SMC6 30/10F + 6GF - 13KW	60177217	60179200	60180703	15	20	33,4	2½"	115	1908	●	●
SMC6 30/11E + 6GF - 15KW	60177218	0620000	0622500	15	20	33,4	2½"	120	1990	●	●
SMC6 30/12E + 6GF - 18,5KW	60177219	0625000	0627500	18,5	25	41	2½"	133	2148	●	●
SMC6 30/14E + 6GF - 18,5KW	60177220	0625000	0627500	18,5	25	41	2½"	142	2313	●	●
SMC6 30/15E + 6GF - 22KW	60177221	0630000	0632400	22	30	47	2½"	152	2455	●	●
SMC6 30/17F + 6GF - 22KW	60177222	0630000	0632400	22	30	47	2½"	162	2620	●	●
SMC6 30/20F + 6GF - 30KW	60177223	0640000	0642500	30	40	61,5	2½"	190	2998	●	●
SMC6 30/22E + 6GF - 30KW	60177224	0640000	0642500	30	40	61,5	2½"	199	3163	●	●
SMC6 30/25F + 6GF - 37KW	60177225	0650000	0650005	37	50	79,3	2½"	224	3540	●	●
SMC6 30/28F + 6GF - 37KW	60177226	0650000	0650005	37	50	79,3	2½"	238	3788	●	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC6 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ПУСК ПО СХЕМЕ		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР-КИ			DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	РАБОТА С ИНВЕРТОРОМ	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖ
		ПРЯМОЙ ПУСК	ЗВЕЗДА/ ТРЕУГОЛЬНИК	НОМ. МОЩН. P2		Ином, А, 400 В					
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						
SMC6 60/2G + 4GG - 4KW	60177243	60122760	-	4	5,5	10	3"	44	1278	●	●
SMC6 60/3G + 4GG - 5,5KW	60177244	60122762	-	5,5	7,5	14	3"	53	1318	●	●
SMC6 60/4G + 6GF - 7,5KW	60177245	0610000	0611750	7,5	10	18	3"	78	1433	●	●
SMC6 60/5G + 6GF - 9,2KW	60177246	0612500	0614000	9,2	12,5	22	3"	87	1573	●	●
SMC6 60/6G + 6GF - 11KW	60177247	0615000	0617500	11	15	25,5	3"	97	1733	●	●
SMC6 60/7E + 6GF - 13KW	60177248	60179200	60180703	15	20	33,4	3"	107	1903	●	●
SMC6 60/8E + 6GF - 15KW	60177249	0620000	0622500	15	20	33,4	3"	113	2018	●	●
SMC6 60/9E + 6GF - 18,5KW	60177250	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	126	2208	●	●
SMC6 60/10E + 6GF - 18,5KW	60177251	0625000	0627500	18,5	25	41	3"	132	2323	●	●
SMC6 60/11E + 6GF - 22KW	60177252	0630000	0632400	22	30	47	3"	143	2498	●	●
SMC6 60/12E + 6GF - 22KW	60177253	0630000	0632400	22	30	47	3"	148	2613	●	●
SMC6 60/14E + 6GF - 30KW	60177254	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	174	2973	●	●
SMC6 60/16E + 6GF - 30KW	60177255	0640000	0642500	30	40	61,5	3"	185	3203	●	●
SMC6 60/18F + 6GF - 37KW	60177256	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	206	3563	●	●
SMC6 60/20E + 6GF - 37KW	60177257	0650000	0650005	37	50	79,3	3"	217	3793	●	●
SMC6 60/24E + 6GF + 45KW	60177258	0660000	60174646	45	60	95	3"	253	4433	●	●

● допускается  
 ○ только для версии PE2 + PA  
 Δ Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC6 60

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	Н, мм	ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ДВИГАТЕЛЬ	
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	H (м)																
		кВт	л. с.		Q, л/мин	0	18	30	36	42	48	54	60	66	72	78					84
SMC6 60/2G	60177243	4	5,5	26,5	24,5	23,5	22,5	21,5	20	18,5	16	14	11	8	5	3"	21	549	4"		
SMC6 60/3G	60177244	5,5	7,5	39,5	37	35,5	34	32,5	30,5	28	24,5	21	17	13	8	3"	26	664	4"		
SMC6 60/4G	60177245	7,5	10	52	50,5	48,5	47	45	42	39	34,5	30	25	19,5	13	3"	31	773	6"		
SMC6 60/5G	60177246	9,2	12,5	65	63	60,5	58,5	56	52,5	48,5	43	37	31	24	16	3"	37	888	6"		
SMC6 60/6G	60177247	11	15	78	75,5	72,5	70	67,5	63	58	51,5	44,5	36,5	28	18,5	3"	42	1003	6"		
SMC6 60/7E	60177248	15	20	94,5	89	83,5	81	77,5	72,5	67	59,5	51	42	32	22,5	3"	47	1118	6"		
SMC6 60/8E	60177249	15	20	108	101,5	95,5	92,5	88,5	83	76,5	68	58,5	47,5	36,5	25,5	3"	53	1233	6"		
SMC6 60/9E	60177250	18,5	25	121,5	114	107,5	104	99,5	93	86	76	65,5	53,5	41	28	3"	58	1348	6"		
SMC6 60/10E	60177251	18,5	25	135	126,5	119,5	115,5	110,5	103,5	95,5	84,5	72,5	59	45	31	3"	64	1463	6"		
SMC6 60/11E	60177252	22	30	148	139,5	131,5	127	121,5	113,5	104,5	93	79,5	65	49,5	34	3"	69	1578	6"		
SMC6 60/12E	60177253	22	30	161,5	152	143	138,5	132,5	124	114	101	87	70,5	54	36,5	3"	74	1693	6"		
SMC6 60/14E	60177254	30	40	188,5	178,5	169,5	163,5	156,5	146	134	119,5	103,5	85,5	66,5	44,5	3"	85	1923	6"		
SMC6 60/16E	60177255	30	40	215,5	204	193,5	187	178,5	166,5	153	136,5	118	97,5	75,5	50,5	3"	96	2153	6"		
SMC6 60/18F	60177256	37	50	238	225	213,5	206	196,5	183	167	148,5	128	105	80	52,5	3"	106	2383	6"		
SMC6 60/20E	60177257	37	50	269,5	255	242	233,5	223	208	191,5	170	147	121,5	94	62,5	3"	117	2613	6"		
SMC6 60/24E	60177258	45	60	323,5	306	290	280	267,5	249,5	229,5	204	176,5	145,5	112	74,5	3"	139	3073	6"		