



SMC10

6GF

TR8

TR10

Многоступенчатые погружные скважинные насосы для скважин диаметром 10" 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 биевание 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:

6GF/6GX: 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 400 м³/ч, напор до 453 м.

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

Макс. количество запусков: см. технические характеристики двигателя.

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

Макс. концентрация песка/ила в жидкости: 40 г/м³

Максимальная температура жидкости: 30 °C.

Минимальный рекомендованный уровень погружения: 2 м.

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

Специальное исполнение по запросу: все детали, контактирующие с перекачиваемой жидкостью из нержавеющей стали AISI 316 (модели SMN).

АКССУАРЫ

СТР. 325

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SMC10 200

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ 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							
				КОД ДВИГАТЕЛЯ	КОД ДВИГАТЕЛЯ						кВт
SMC10 200/1M + 6GF - 11KW	60177475	0615000	0617500	11	15	25,5	6"	121	1417	●	●
SMC10 200/1L + 6GF - 13KW	60177476	60179200	60180703	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
SMC10 200/1H + 6GF - 15KW	60177477	0620000	0622500	15	20	33,4	6"	126	1472	●	●
SMC10 200/1G + 6GF - 18,5K	60177478	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
SMC10 200/1C + 6GF - 18,5K	60177479	0625000	0627500	18,5	25	41	6"	134	1547	●	●
SMC10 200/1A + 6GF - 22KW	60177480	0630000	0632400	22	30	47	6"	140	1607	●	●
SMC10 200/2M + 6GF - 22KW	60177481	0630000	0632400	22	30	47	6"	166	1767	●	●
SMC10 200/2L + 6GF - 30KW	60177482	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
SMC10 200/2H + 6GF - 30KW	60177483	0640000	0642500	30	40	61,5	6"	181	1897	●	●
SMC10 200/2G + 6GF - 37KW	60177484	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
SMC10 200/2E + 6GF - 37KW	60177485	0650000	0650005	37	50	79,3	6"	192	2047	●	●
SMC10 200/2B + TR8 + 45KW	60177486	60144582	60144592	45	60	92	6"	269	2137	○	●
SMC10 200/3H + TR8 + 45KW	60177487	60144582	60144592	45	60	92	6"	295	2317	○	●
SMC10 200/3G + TR8 - 55KW	60177488	60144583	60144593	55	75	109	6"	310	2397	○	●
SMC10 200/3E + TR8 - 55KW	60177489	60144583	60144593	55	75	109	6"	310	2397	○	●
SMC10 200/3B + TR8 + 63KW	60177490	60144584	60144594	63	85	126	6"	336	2537	○	●
SMC10 200/4G + TR8 - 75KW	60177491	60144585	60144595	75	100	145	6"	399	2817	○	●
SMC10 200/4D + TR8 - 75KW	60177492	60144585	60144595	75	100	145	6"	399	2817	○	●
SMC10 200/5I + TR8 - 75KW	60177493	60144585	60144595	75	100	145	6"	424	2997	○	●
SMC10 200/5F + TR8 - 75KW	60177494	60144585	60144595	92	125	177	6"	470	3413	○	●
SMC10 200/6I + TR8 - 92KW	60177495	60144586	60144596	92	125	177	6"	496	3585	○	●
SMC10 200/6F + TR8 - 110KW	60177496	60144587	60144597	110	150	213	6"	546	3731	○	●
SMC10 200/7H + TR8 - 110KW	60177497	60144587	60144597	110	150	213	6"	572	3911	○	●
SMC10 200/7E + TR10 - 132KW	60177498	60146795	60146816	132	180	257	6"	674	3721	○	●
SMC10 200/8D + TR10 - 147KW	60177499	60146796	60146817	147	200	300	6"	764	4101	○	●
SMC10 200/9D + TR10 - 170KW	60177500	60146843	60146850	170	230	348	6"	830	4431	○	●
SMC10 200/10E + TR10 - 190KW	60177501	60146844	60146851	190	260	405	6"	896	4791	○	●

● допускается

○ только для версии PE2 + PA

Д Обратитесь в компанию "ДАБ ПАМПС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - гидравлическая часть к SMC10 200

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ-ЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ	ЭЛЕКТР. ХАР-КИ		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ													DN НАПОРН. ПАТРУБКА (ГАЗ. РЕЗЬБА)	ВЕС, кг	H, мм	ПОДКЛЮ-ЧАЕМЫЙ ДВИГА-ТЕЛЬ
		НОМ. МОЩН. P2		Q, м³/ч	0	60	84	108	132	150	168	180	192	210	234	258				
		кВт	л. с.																	
SMC10 200/1M	60177475	11	15		32	25,5	24	22	20,5	19	17,5	16,5	15	12,5	9		6"	66	687	6"
SMC10 200/1L	60177476	15	20		35,5	29	27	25,5	24	22,5	21	19,5	18	15,5	11,5	6,5	6"	66	687	6"
SMC10 200/1H	60177477	15	20		40	33	30,5	29	27	25,5	24	23	21,5	19	16	12	6"	66	687	6"
SMC10 200/1G	60177478	18,5	25		41	34	32	30	28	26,5	25	24	22,5	20	17	13	6"	66	687	6"
SMC10 200/1C	60177479	18,5	25		45	37	34,5	32,5	30,5	29	27,5	26	24,5	22	18,5	14	6"	66	687	6"
SMC10 200/1A	60177480	22	30		48	39	36,5	34,5	32,5	31,5	29,5	28,5	27	24	19,5	14	6"	66	687	6"
SMC10 200/2M	60177481	22	30		64	51,5	48	44,5	41	38,5	35,5	33	30	25,5	17,5		6"	92	847	6"
SMC10 200/2L	60177482	30	40		70,5	58,5	55	52	48,5	46	43	40,5	37,5	32,5	24	14,5	6"	92	847	6"
SMC10 200/2H	60177483	30	40		79,5	66	62	58,5	55	52	48,5	46	43	38	30	20,5	6"	92	847	6"
SMC10 200/2G	60177484	37	50		84	70,5	66,5	62,5	59	56	52,5	50	47	41,5	34	25	6"	92	867	6"
SMC10 200/2E	60177485	37	50		90	77	72	68	64	61	58	56	53	48	40,5	31	6"	92	867	6"
SMC10 200/2B	60177486	45	60		94,5	80	75,5	71,5	67,5	64,5	61	59	55,5	50,5	43	34,5	6"	92	867	8"
SMC10 200/3H	60177487	45	60		117	99	93,5	89	84	80	75,5	72	67,5	59,5	47,5	33	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3G	60177488	55	75	H (M)	130	110	104	98,5	93	88,5	84	80	75,5	67,5	56	42	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3E	60177489	55	75		137	116,5	110	104,5	99	94,5	90	86,5	81,5	73,5	62,5	48,5	6"	118	1047	8"
SMC10 200/3B	60177490	63	85		143	122	115,5	109,5	104	99,5	94,5	91,5	86,5	78,5	67,5	54	6"	118	1047	8"
SMC10 200/4G	60177491	75	100		168,5	142,5	134,5	128	121	115	108,5	104	97,5	86,5	70,5	51	6"	162	1227	8"
SMC10 200/4D	60177492	75	100		183,5	156	148	141	133,5	128	121,5	117	110,5	100	84	65,5	6"	162	1227	8"
SMC10 200/5I	60177493	75	100		200	169	159,5	151,5	142,5	135,5	127,5	121,5	113,5	100,5	80	56,5	6"	187	1407	8"
SMC10 200/5F	60177494	92	125		224	192	180,5	171,5	163	157	150	144,5	137	124	104	80	6"	187	1583	8"
SMC10 200/6I	60177495	92	125		241	204,5	193,5	184,5	174,5	166,5	156,5	149,5	140	124	99	69	6"	213	1755	8"
SMC10 200/6F	60177496	110	150		269	230	216,5	205,5	195,5	188,5	180	173	164	149	124,5	96	6"	213	1671	8"
SMC10 200/7H	60177497	110	150		283	241,5	227,5	216,5	205,5	197	186,5	178,5	167	147,5	118	83	6"	239	1851	8"
SMC10 200/7E	60177498	132	180		319	271	256,5	244	231,5	222	211	203	192,5	174	148	116,5	6"	239	1851	10"
SMC10 200/8D	60177499	147	200		366,5	314	295,5	281	267	256,5	245	236,5	224,5	203,5	172,5	135,5	6"	264	2031	10"
SMC10 200/9D	60177500	170	230		412	353,5	332,5	316	300,5	288,5	275,5	266	252,5	229	194	152,5	6"	290	2211	10"
SMC10 200/10E	60177501	190	260		453	388	365	347	330	317	302	291,5	276,5	250	211	165	6"	316	2391	10"