#### Скважинные насосы с однофазными электродвигателями (диаметр 4")

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301. Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.

#### SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединительный размер Rp 11/41 Группа продукта В 2 Тип продукта Тип двигателя Температурный Мощность 1 x 220 B Шкаф SA-SPM EUR двигателя Р2, кВт № продукта № продукта датчик SP 1A-9 874,00<sup>1</sup> Погружной 4" 0,37 08002B09 96802243 Погружной 4" **SP 1A-14** 0,37 08002B14 96802243 957,001 **SP 1A-18** Погружной 4" 96786467 1029,00<sup>1</sup> 0,55 08002B18 SP 1A-21 Погружной 4" 0,55 08002B21 96786467 1065,001 Погружной 4" 08002B28 96786468 **SP 1A-28** 0,75 1178,00<sup>1</sup> **SP 1A-36** Погружной 4" 1,1 08102B36 96786469 2239,00<sup>1</sup> SP 1A-42 Погружной 4" 08102B42 96786469 2451,00<sup>1</sup> 1,1 **SP 1A-50** Погружной 4" 1,5 08102B50 96786470 2835,00<sup>1</sup> 08102B57 96786470 3046,001 **SP 1A-57** Погружной 4"

#### SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединителы	ный размер Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> '	'				Группа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность	1 x 220 B		Шкаф SA-SPM	EUR
		датчик	двигателя Р2, кВт	№ продукта		№ продукта	
SP 2A - 6	Погружной 4"	-	0,37	09002B06	+	96802243	854,00¹
SP 2A - 9	Погружной 4"	-	0,37	09002B09	+	96802243	890,00¹
SP 2A - 13	Погружной 4"	-	0,55	09002B13	+	96786467	984,00¹
SP 2A - 18	Погружной 4"	-	0,75	09002B18	+	96786468	1070,00¹
SP 2A - 23	Погружной 4"	-	1,1	09002B23	+	96786469	1342,00¹
SP 2A - 28	Погружной 4"	-	1,5	09002B28	+	96786470	1545,00¹
SP 2A - 33	Погружной 4"	-	1,5	09002B33	+	96786470	1606,00¹
SP 2A - 40	Погружной 4"	-	2,2	09102B40	+	96786471*	3119,00¹

09102B48

### SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301

Погружной 4"

SP 2A - 48

o. opo							
Присоединитель	ный размер Rp 11/4	"				Группа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность	1 x 220 B		Шкаф SA-SPM	EUR
		датчик	двигателя Р2, кВт	№ продукта		№ продукта	
SP 3A - 6	Погружной 4"	-	0,37	10002B06	+	96802243	870,00¹
SP 3A - 9	Погружной 4"	-	0,55	10002B09	+	96786467	951,00¹
SP 3A - 12	Погружной 4"	-	0,75	10002B12	+	96786468	1013,00¹
SP 3A - 15	Погружной 4"	-	1,1	10002B15	+	96786469	1261,00¹
SP 3A - 18	Погружной 4"	-	1,1	10002B18	+	96786469	1298,00¹
SP 3A - 22	Погружной 4"	-	1,5	10002B22	+	96786470	1488,00¹
SP 3A - 25	Погружной 4"	-	1,5	10002B25	+	96786470	1525,00¹
SP 3A - 29	Погружной 4"	-	2,2	10002B29	+	96786471*	2123,00¹
SP 3A - 33	Погружной 4"	-	2,2	10002B33	+	96786471*	2224,00¹

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPM



96786471\*

3364,00<sup>1</sup>

# SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединитель	ный размер Кр 11/2"					Группа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность	1 x 220 B		Шкаф SA-SPM	EUR
		датчик	двигателя Р2, кВт	№ продукта		№ продукта	
SP 5A - 4	Погружной 4"	-	0,37	05002B04	+	96802243	862,00¹
SP 5A - 6	Погружной 4"	-	0,55	05002B06	+	96786467	908,00¹
SP 5A - 8	Погружной 4"	-	0,75	05002B08	+	96786468	980,001
SP 5A - 12	Погружной 4"	-	1,1	05002B12	+	96786469	1240,00¹
SP 5A - 17	Погружной 4"	-	1,5	05002B17	+	96786470	1441,00¹
SP 5A - 21	Погружной 4"	-	2,2	05002B21	+	96786471*	2041,00¹
SP 5A - 25	Погружной 4"	-	2,2	05002B25*	+	96786471*	2090,00¹

# 

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

приосодинитель	indivi padividp rip z					ı pyılık	л продукта в 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность	1 x 220 B		Шкаф SA-SPM	EUR
		датчик	двигателя Р2, кВт	№ продукта		№ продукта	
SP 8A - 5	Погружной 4"	-	0,75	11702B05	+	96786468	985,001
SP 8A - 7	Погружной 4"	-	1,1	11702B07	+	96786469	1291,00¹
SP 8A - 10	Погружной 4"	-	1,5	11702B10	+	96786470	1575,00¹
SP 8A - 12	Погружной 4"	-	2,2	11702B12	+	96786471*	2200,00¹
SP 8A - 15	Погружной 4"	-	2,2	11702B15	+	96786471*	2347,001

#### SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединительный размер Rp 2"						Группа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность	1 x 220 B		Шкаф SA-SPM	EUR
		датчик	двигателя Р2, кВт	№ продукта		№ продукта	
SP 14A - 5	Погружной 4"	-	1,5	07102B05	+	96786470	1583,00¹
SP 14A - 7	Погружной 4"	-	2,2	07102B07	+	96786471*	2248,00¹

# Распределительный шкаф SA - SPM

Необходим при эксплуатации скважинных насосов с однофазным питанием.

Оборудован пусковым конденсатором.

Группа продукта В 2

Тип продукта	Мощность	EUR
	двигателя Р₂, кВт № продукта	
SA - SPM 7	0,37 96802243	131,00
SA - SPM 7	0,55 96786467	131,00
SA - SPM 7	0,75 96786468	131,00
SA - SPM 8	1,1 96786469	288,00
SA - SPM 8	1,5 96786470	335,00
SA - SPM 8	2,2 96786471*	360,00

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Цены на насосы указаны с учетом стоимости распределительного шкафа SA-SPM

#### Скважинные насосы с трехфазными электродвигателями (диаметр 4" - 6")

Многоступенчатый скважинный насос для перекачивания необработанной воды, понижения уровня грунтовых вод и повышения давления чистой, невязкой, неагрессивной жидкости, без абразивных и длинноволокнистых включений. Насос полностью выполнен из нержавеющей стали DIN № 1.4301 (исполение "N" - DIN № 1.4401). Для установки насоса в горизонтальном положении требуется применять охлаждающий кожух (см. раздел "Принадлежности"). Насос оснащен встроенным обратным клапаном.



#### SP 1A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединительный размер Rp 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"

Группа продукта В 2

1	Francisco Francisco			1-7	111)
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR
		датчик	Р2, кВт	№ продукта	
SP 1A-9	Погружной 4"	-	0,37	08001K09	731,00
SP 1A-14	Погружной 4"	-	0,37	08001K14	814,00
SP 1A-18	Погружной 4"	-	0,55	08001K18	868,00
SP 1A-21	Погружной 4"	-	0,55	08001K21	904,00
SP 1A-28	Погружной 4"	-	0,75	08001K28	1015,00
SP 1A-36	Погружной 4"	-	1,1	08101K36	1921,00
SP 1A-42	Погружной 4"	-	1,1	08101K42	2104,00
SP 1A-50	Погружной 4"	-	1,5	08101K50	2440,00
SP 1A-57	Погружной 4"	-	1,5	08101K57	2652,00

# SP 2A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоелинительный размер Rp 11//"

присоединителы	ныи размер Кр 1⅓″			I руппа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR
		датчик	Р2, кВт	№ продукта	
SP 2A - 6	Погружной 4"	-	0,37	09001K06	710,00
SP 2A - 9	Погружной 4"	-	0,37	09001K09	747,00
SP 2A - 13	Погружной 4"	-	0,55	09001K13	823,00
SP 2A - 18	Погружной 4"	-	0,75	09001K18	906,00
SP 2A - 23	Погружной 4"	-	1,1	09001K23	1025,00
SP 2A - 28	Погружной 4"	-	1,5	09001K28	1150,00
SP 2A - 33	Погружной 4"	-	1,5	09001K33	1211,00
SP 2A - 40	Погружной 4"	-	2,2	09101K40	2251,00
SP 2A - 48	Погружной 4"	-	2,2	09101K48	2524,00
SP 2A - 55	Погружной 4"	0	3,0	09101K55	3049,00
SP 2A - 65	Погружной 4"	0	3,0	09101K65	3445,00
SP 2A - 75	Погружной 4"	0	4,0	09301K75	6834,00
SP 2A - 90	Погружной 4"	0	4,0	09301K90	7751,00

# SP 3A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединительный размер Вр 11/4"

Группа продукта В 2

присосдинител	рисосдинительный размер пр т /4			труппа продукта в 2		
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR	
		датчик	Р2, кВт	№ продукта		
SP 3A - 6	Погружной 4"	-	0,37	10001K06	726,00	
SP 3A - 9	Погружной 4"	-	0,55	10001K09	768,00	
SP 3A - 12	Погружной 4"	-	0,75	10001K12	849,00	
SP 3A - 15	Погружной 4"	-	1,1	10001K15	943,00	
SP 3A - 18	Погружной 4"	-	1,1	10001K18	980,00	
SP 3A - 22	Погружной 4"	-	1,5	10001K22	1091,00	
SP 3A - 25	Погружной 4"	-	1,5	10001K25*	1130,00	
SP 3A - 29	Погружной 4"	-	2,2	10001K29	1283,00	
SP 3A - 33	Погружной 4"	-	2,2	10001K33*	1384,00	
SP 3A - 39	Погружной 4"	0	3,0	10101K39	2558,00	
SP 3A - 45	Погружной 4"	0	3,0	10101K45	2742,00	
SP 3A - 52	Погружной 4"	О	4,0	10101K52	3074,00	
SP 3A - 60	Погружной 4"	0	4.0	10101K60	3408.00	

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером под разъемную кабельную муфту.

Tempcon = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204

<sup>\*</sup> Поддерживается складской запас



О = Тетро поставляется по желанию заказчика.

#### SP 5A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединитель	ный размер Кр 11/2"	, ¹-присоединит	ельный размер R 1 <sup>1</sup> /2"	Группа	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR
		датчик	Р2, кВт	№ продукта	
SP 5A - 4	Погружной 4"	-	0,37	05001K04	718,00
SP 5A - 6	Погружной 4"	-	0,55	05001K06	748,00
SP 5A - 8	Погружной 4"	-	0,75	05001K08	817,00
SP 5A - 12	Погружной 4"	-	1,1	05001K12	923,00
SP 5A - 17	Погружной 4"	-	1,5	05001K17*	1046,00
SP 5A - 21	Погружной 4"	-	2,2	05001K21*	1199,00
SP 5A - 25	Погружной 4"	-	2,2	05001K25*	1250,00
SP 5A - 33	Погружной 4"	0	3,0	05001K33*	1717,00
SP 5A - 38	Погружной 4"	0	4,0	05101K38	3032,00
SP 5A - 44	Погружной 4"	0	4,0	05101K44	3276,00
SP 5A - 52	Погружной 4"	O	5,5	05171K52	4094,00
SP 5A - 60	Погружной 4"	О	5,5	05171K60	4420,00
SP 5A - 751	Погружной 6"	О	7,5	05301975	8488,00
SP 5A - 851	Погружной 6"	0	7.5	05301985	9211.00

#### 

Присоединитель	ный размер Rp 2",	1-присоединител	ьный размер R 2"	Групп	а продукта В 2
Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR
		датчик	Р2, кВт	№ продукта	
SP 8A - 5	Погружной 4"	-	0,75	11701K05	823,00
SP 8A - 7	Погружной 4"	-	1,1	11701K07	975,00
SP 8A - 10	Погружной 4"	-	1,5	11701K10	1181,00
SP 8A - 12	Погружной 4"	-	2,2	11701K12	1380,00
SP 8A - 15	Погружной 4"	-	2,2	11701K15*	1527,00
SP 8A - 18	Погружной 4"	0	3,0	11701K18*	1997,00
SP 8A - 21	Погружной 4"	0	4,0	11701K21*	2255,00
SP 8A - 25	Погружной 4"	0	4,0	11701K25*	2450,00
SP 8A - 30	Погружной 4"	0	5,5	11171K30*	3164,00
SP 8A - 37	Погружной 4"	0	5,5	11171K37*	3512,00
SP 8A - 44	Погружной 4"	0	7,5	11171K44	4401,00
SP 8A - 44	Погружной 6"	0	7,5	11701944	4475,00
SP 8A - 50	Погружной 4"	0	7,5	11171K50	4721,00
SP 8A - 50	Погружной 6"	0	7,5	11701950	4796,00
SP 8A - 581	Погружной 6"	0	9,2	11721958	7518,00
SP 8A - 661	Погружной 6"	0	11,0	11721966	8139,00
SP 8A - 731	Погружной 6"	0	11,0	11721973	8639,00
SP 8A - 821	Погружной 6"	О	13,0	11721982	9376,00
SP 8A - 911	Погружной 6"	О	15,0	11721991	10171,00
SP 8A - 1001	Погружной 6"	О	15,0	11721992	10801,00
SP 8A - 1101	Погружной 6"	0	18,5	11721993	11572,00

# SP 14A Хромоникелевая сталь 1.4301

Присоединительный размер Rp 2"

Группа продукта В 2

Тип продукта	Тип двигателя	Температурный	Мощность двигателя	3 x 400 B	EUR
		датчик	Р2, кВт	№ продукта	
SP 14A - 5	Погружной 4"		1,5	07101K05	1191,00
SP 14A - 7	Погружной 4"	-	2,2	07101K07	1429,00
SP 14A - 10	Погружной 4"	0	3,0	07101K10	1930,00
SP 14A - 13	Погружной 4"	0	4,0	07101K13*	2274,00
SP 14A - 18	Погружной 4"	0	5,5	07101K18*	2810,00
SP 14A - 25	Погружной 4"	0	7,5	07101K25*	3839,00
SP 14A - 25	Погружной 6"	0	7,5	07161925	4195,00

В комплект поставки входит смонтированный плоский кабель двигателя со штекером под разъемную кабельную муфту Грундфос, либо кабель с голыми концами для заливной кабельной муфты (двигатели 6")

Tempcon = термодатчик для контроля температуры электродвигателя с помощью блока MP204

○ = Температурный датчик поставляется по запросу

<sup>\*</sup> Поддерживается складской запас

# Кожухи охлаждения

Хромоникелевая сталь 1.4301 Группа продукта Z

Тип насоса	Охлаждающий кожух			EUR Фильтр		Накладные Е	
тип насоса	Охлаждающий кожух		EUR	Фильтр	EUR		EUR
	Decuency d/D/vl	No monume		No monume		ХОМУТЫ	
	Размеры d(D)xL, мм	№ продукта		№ продукта		№ продукта	
	Тип мотора, Р2			Размеры dxL, мм		Количество	
CD 04 C 40	Bec (100):400	01070000	140.00	Bec 01070470*	70.00	Bec	100.00
SP 2A-6 до -18	Ø115 (130)x400	91076230	148,00	91070476*	78,00	91076578	129,00
SP 1A-9 до -28	Электродвигатель диаметром 4"			Ø115x117		В комплекте 2 шт.	
SP 3A-6 до -12	и мощностью до 0,75 кВт (MS 402)			Масса нетто 0,3 кг		Масса нетто 1,1 кг	
SP 5A-4 до -8	Масса нетто 1,4 кг						
SP 1A-36 до -57	Ø115 (130)x500	91070443	150,00				
SP 2A-23 до -33	Электродвигатель диаметром 4"		,				
SP 3A-15 до -25	и мощностью до 1,5 кВт (MS 402)						
SP 5A-12 до -17	Масса нетто 1,6 кг						
SP 8A-5 до -10							
SP 2A-40 до -65	Ø115 (130)x800	91070444*	160,00				
SP 3A-29 до -60	Электродвигатель диаметром 4"						
SP 5A-21 до -60	и мощностью до 5,5 кВт (MS 402/MS4000)						
SP 8A-12 до -37	Масса нетто 2,3 кг						
SP 14A-5 до -18							
SP 8A-44 до -50	Ø115 (130)x1000	91070445	213,00			91070484*	142,00
SP 14A-25	Электродвигатель диаметром 4"					В комплекте 2 шт.	
	и мощностью до 7,5 кВт (MS4000)					Масса нетто 1,4 кг	
	Масса нетто 2,8 кг						
SP 5A-52 до -60	Ø160 (180)x1000	91070446	425,00	91070477	136,00	91070485	319,00
SP 8A-30 до -50	Электродвигатель диаметром 6"			Ø160x158		В комплекте 3 шт.	
SP14A-18 до -25	и мощностью до 7,5 кВт (MS6000)			Масса нетто 0,5 кг		Масса нетто 2,7 кг	
	Масса нетто 3,9 кг						
SP 2A-75 до -90	Ø160 (180)x1000	91071053	493,00			91070486	320,00
	Электродвигатель диаметром 4"					В комплекте 3 шт.	
	и мощностью до 7,5 кВт (MS4000)					Масса нетто 2,7 кг	
	Масса нетто 3,9 кг					,	
SP 5A-75 до -85	Ø160 (180)x1000	91070447	768,00	•			
SP 8A-58 до -110	Электродвигатель диаметром 6"		, , ,				
	и мощностью до 18,5 кВт (MS6000)						
	Масса нетто 3,9 кг						

# Кабель в водонепроницаемой оболочке, пригодный для эксплуатации в питьевой воде

Группа продукта Z

Тип продукта	№ продукта	EUR
4 x 1,5 мм <sup>2 1</sup>	00ID4063	4,00
4 x 2,5 мм <sup>2 1</sup>	00ID4064	5,00
4 x 4,0 mm <sup>2</sup> 1	00ID4065	6,30
$4 \times 6.0 \text{ MM}^{2}$	00ID4066	9,00
4 x 10,0 mm <sup>2</sup> 1	00ID4067	16,00
4 x 16,0 mm <sup>2 1</sup>	00ID4068	22,00

<sup>1 -</sup> длина кабеля в заказе должна быть кратна 50 м.

# Крепеж для кабеля

Группа продукта Z

Тип продукта		№ продукта	EUR
Хомуты	состоят из перфорированной резиновой ленты длиной 7,5 м и 16 кнопок	00115016*	53,00
для крепления			
кабеля к стояку			



Кабельные муфты	Группа продукта Z

			. 1.7	
Тип продукта			№ продукта	EUR
Термоусадочная кабельная	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [1,5-4,0]	00116251*	34,00
муфта КМ	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [6,0-10,0], 3 x [10,0-16,0]	00116252*	52,00
	Плоский кабель [4-жильный]	4 x [16,0-25,0], 3 x 16,0	00116255	65,00
Кабельная муфта	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт дл	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 х 2,5 мм <sup>2</sup>		71,00
разъемная				
Кабельная муфта	для MS402 и MS4000 до 7,5 кВт для кабеля до 4 x 6,0 мм <sup>2</sup>		00799902*	120,00
разъемная				
Кабельная муфта	для MS6000 до 30,0 кВт для кабеля до4 x 16,0мм <sup>2</sup>		91070503	299,00
разъемная				
Кабельная муфта заливная	[для 4-дюймовых электродвигателей и кабелей до 4 x 6 мм <sup>2</sup> ]		00ID8903*	39,00
тип МО				
Кабельная муфта заливная	[для 6-дюймовых электродвигател	ей и кабелей до 4 х 10 мм²]	00ID8904*	69,00
тип М1				
Кабельная муфта заливная	[для 6-дюймовых электродвигател	ей и кабелей до 4 х 16 мм²]	00ID8905*	91,00
тип М2				