

# SP



## WŁAŚCIWOŚCI / FEATURES

Wielostopniowa pompa głębinowa z pływającym wirnikiem w całości wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304. Nadaje się do pompowania czystej wody ze studni 4", jest stosowana w nawadnianiu oraz w aplikacjach domowych i przemysłowych do zwiększania ciśnienia. Wydajność do 18 m<sup>3</sup> / h, wysokość podnoszenia do 334 m. Maksymalna średnica pompy 98 mm.

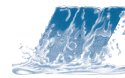
*Submersible multistage pump with floating impeller entirely made of AISI 304 stainless steel. Suitable to lift clean water from 4" wells, is used in irrigation and in domestic and industrial field to boost pressure. Capacities up to 18 m<sup>3</sup>/h, heads up to 334 m. Maximum pump diameter 98 mm.*

## MATERIAŁY / MATERIALS

- Obudowa pompy wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304
- Wirniki wykonane ze stali nierdzewnej 304
- Dyfuzory wykonane ze stali nierdzewnej 304
- Wał wykonany ze stali nierdzewnej AISI 431
- Łożyska: guma NBR
- Wbudowany zawór zwrotny
- Kołnierz sprzęgła silnika zgodny ze standardami NEMA
  
- *Pump shell: AISI 304 stainless steel*
- *Impellers: AISI 304 stainless steel*
- *Diffuser: AISI 304 stainless steel*
- *Shaft: AISI 431 stainless steel*
- *Bearings: NBR*
- *Built-in check valve*
- *Motor coupling flange according to NEMA standards*

## WARUNKI DZIAŁANIA / OPERATING CONDITIONS

- Maksymalna zawartość piasku 50 g/m<sup>3</sup>
- Maksymalna temperatura pompowanej cieczy: 30 °C
  
- *Maximum sand content 50 g/m<sup>3</sup>*
- *Pumped liquid temperature: 30 °C max*



ELEKTRYCZNE POMPY GŁĘBINOWE ZE STALI NIERDZEWNEJ DO STUDNI 4"  
 STAINLESS STEEL SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS FOR 4" WELLS

DANE TECHNICZNE PRZY 2900 OBR./MIN. / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

★Model Model	Moc Power P2		Q=Wydajność / Q=Capacity																	DNM	Obudowa pompy Pump body								
			m³/h0	0,30	0,60	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,60	4,20	4,80	5,40	6,00	7,20	8,40	9,60		10,80	Długość Length mm	Waga Weight kg						
	l/min0	5	10	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180											
HP	kW	H=Całkowita wysokość podnoszenia w m / H=Total head in meters w.c																											
SP-0528	1,00	0,75	158	153	138	42																			1" 1/4 G	755	6,20		
SP-1013	0,75	0,55	77			58	54	46	38																	1" 1/4 G	440	3,80	
SP-1018	1,00	0,75	104			83	74	64	51																	1" 1/4 G	545	4,70	
SP-1023	1,50	1,10	136			108	98	84	69																	1" 1/4 G	650	5,70	
SP-1033	2,00	1,50	195			159	143	124	102																		1" 1/4 G	883	9,70
SP-1040	3,00	2,20	235			190	170	147	119																		1" 1/4 G	1030	11,50
SP-1809	0,75	0,55	57			49	47	46	44	41	38	30	19													1" 1/4 G	356	3,00	
SP-1812	1,00	0,75	77			66	64	62	58	56	52	43	28													1" 1/4 G	419	3,60	
SP-1818	1,50	1,10	116			101	97	94	90	85	80	67	45													1" 1/4 G	545	4,70	
SP-1822	2,00	1,50	143			127	120	115	110	105	97	80	54													1" 1/4 G	629	5,5	
SP-1829	3,00	2,20	185			160	155	149	143	136	127	103	70													1" 1/4 G	776	6,8	
SP-1839	4,00	3,00	250			219	213	204	195	185	172	138	94													1" 1/4 G	1009	11,20	
SP-1852	5,50	4,00	334			291	282	272	261	247	230	184	123													1" 1/4 G	1282	14,50	
SP-2508	1,00	0,75	52				45	44	43	42	41	39	36	33	28	23										1" 1/2 G	335	2,80	
SP-2512	1,50	1,10	77				68	67	66	64	63	60	56	50	44	37										1" 1/2 G	419	3,60	
SP-2517	2,00	1,50	108				96	94	93	90	88	84	77	70	63	54										1" 1/2 G	524	4,50	
SP-2525	3,00	2,20	157				138	136	133	129	127	121	113	103	90	78										1" 1/2 G	692	6,00	
SP-2533	4,00	3,00	209				184	180	176	172	168	159	149	137	123	105										1" 1/2 G	868	9,60	
SP-2544	5,50	4,00	279				247	242	237	231	226	215	202	187	166	143										1" 1/2 G	1099	12,40	
SP-4007	1,50	1,10	41						38	37	36	36	35	35	34	34	32	27	24	17						2"G	496	5,30	
SP-4010	2,00	1,50	58						54	53	52	51	47	47	47	46	43	38	32	25						2"G	622	6,80	
SP-4015	3,00	2,20	87						80	79	78	76	72	72	70	68	64	57	49	38						2"G	832	9,30	
SP-4018	4,00	3,00	104						98	96	95	93	88	88	86	84	79	72	60	47						2"G	958	10,80	
SP-4025	5,50	4,00	144						133	131	128	126	119	119	116	114	107	97	84	64						2"G	1252	14,30	
SP-4030	7,50	5,50	215						199	196	194	188	177	177	173	169	160	145	122	93						2"G	1753	20,30	

★Model Model	Moc Power P2		Q=Wydajność / Q=Capacity															DNM	Obudowa pompy Pump body									
			m³/h0			6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	13,2	14,4	15,0	16,8	18,0					Długość Length mm	Waga Weight kg						
	l/min0			100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300														
HP	kW	H=Całkowita wysokość podnoszenia w m / H=Total head in meters w.c																										
SP-7005	2	1,50	33				32	31	30	28	27	26	24	22	20	18	16									2"G	505	5,00
SP-7007	3	2,20	46				44	43	42	40	37	36	34	30	28	24	20									2"G	635	6,30
SP-7010	4	3,00	65				62	60	58	57	54	52	48	43	39	34	29									2"G	830	8,20
SP-7013	5,5	4,00	84				80	78	77	74	72	67	62	56	50	44	38									2"G	1025	10,20
SP-7018	7,5	5,50	117				111	108	104	102	97	93	84	77	69	60	54									2"G	1350	13,40