

# ***КАТАЛОГ***

***НАСОСИ ДЛЯ СВЕРДЛОВИН***

***50 Hz***



### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)
- Занурювальний, заповнений маслом
- Клас Теплоізоляції F
- Клас захисту Ір68
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

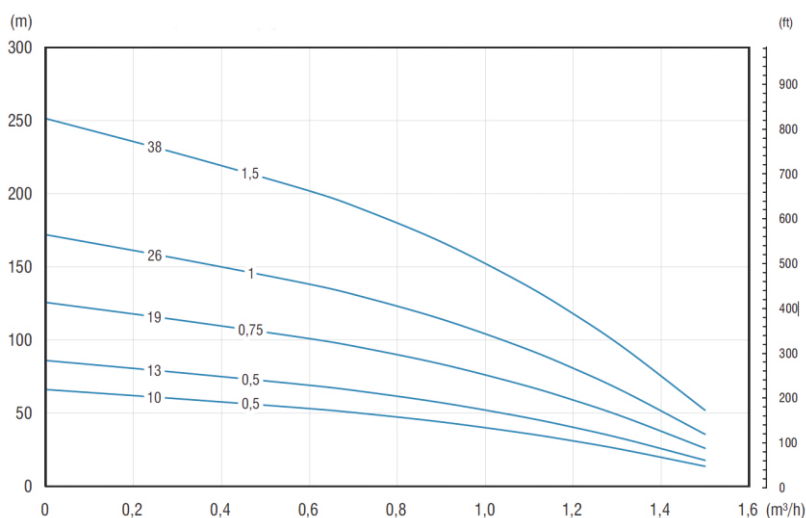
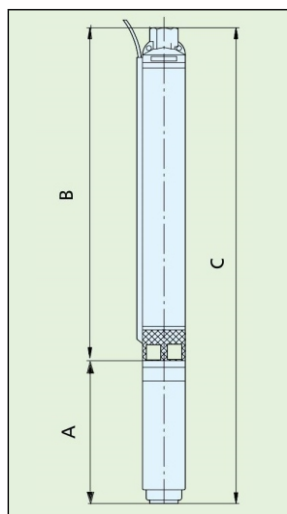
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1рh		Трифазні /3рh		Насос - Pump	Монофазні /1рh		Трифазні /3рh	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 25-10	327	361	688	346	673	3,3	8,6	11,9	7,7	11,0
VSP 25-13	381	361	742	346	727	3,7	8,6	12,3	7,7	11,4
VSP 25-19	486	381	867	361	847	4,7	9,3	14,0	8,5	13,2
VSP 25-26	648	401	1'049	381	1'029	5,8	10,4	16,2	9,5	15,3
VSP 25-38	911	441	1'352	401	1'312	9,2	12,2	21,4	10,4	19,6

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	5	10	12	15	18	20	22	25
						m³/h	0	0,3	0,6	0,7	0,9	1,1	1,2	1,3
230V-50Hz	230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.									
VSPM 25-10	VSPT 25-10	10	0,37	0,5	H (m)	66	60	53	50	44	37	31	25	14
VSPM 25-13	VSPT 25-13	13	0,37	0,5		86	78	69	65	57	48	40	32	18
VSPM 25-19	VSPT 25-19	19	0,5	0,75		126	114	101	95	84	70	59	47	26
VSPM 25-26	VSPT 25-26	26	0,75	1		172	156	138	130	114	95	81	64	36
VSPM 25-38	VSPT 25-38	38	1,1	1,5		251	227	202	189	167	140	118	94	52

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

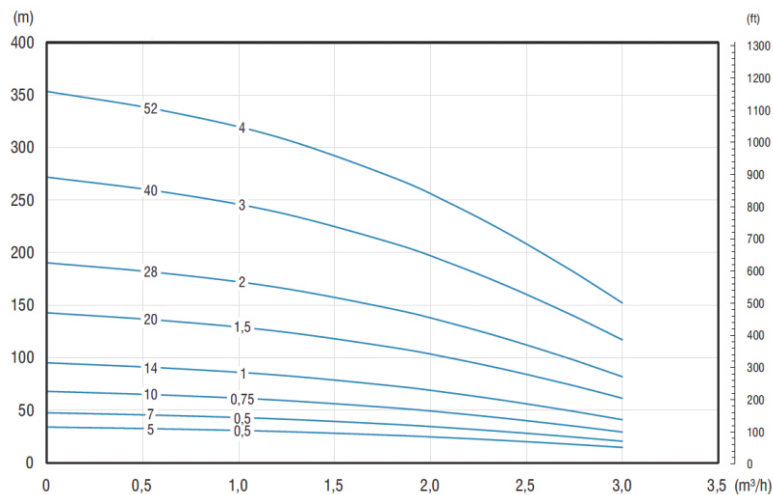
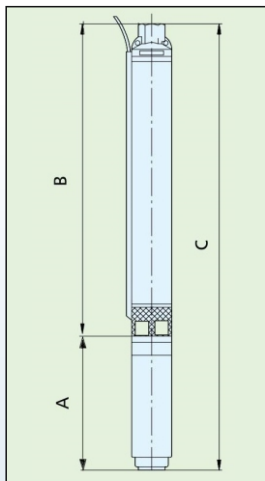
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 50-05	234	361	595	346	580	2,5	8,6	11,1	7,7	10,2
VSP 50-07	268	361	629	346	614	2,8	8,6	11,4	7,7	10,5
VSP 50-10	321	381	702	361	682	3,3	9,3	12,6	8,5	11,8
VSP 50-14	390	401	791	381	771	3,9	10,4	14,3	9,5	13,4
VSP 50-20	494	441	935	401	895	4,9	12,2	17,1	10,4	15,3
VSP 50-28	676	471	1'147	441	1'117	6,2	13,7	19,9	12,4	18,5
VSP 50-40	924	561	1'485	471	1'395	9,5	18,0	27,5	13,9	23,3
VSP 50-52	1'171	-	-	530	1'701	11,4	-	-	16,2	27,6

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	10	20	30	35	40	45	47	50
					m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	2,7	2,82	3,0
230V-50Hz	230/400V-50Hz			Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.										
VSPM 50-05	VSPT 50-05	5	0,37	0,5	H (m)	34	32	30	26	24	21	18	17	15
VSPM 50-07	VSPT 50-07	7	0,37	0,5		48	45	42	37	33	29	25	23	20
VSPM 50-10	VSPT 50-10	10	0,55	0,75		68	64	60	52	48	42	36	33	29
VSPM 50-14	VSPT 50-14	14	0,75	1		95	90	83	73	67	59	50	47	41
VSPM 50-20	VSPT 50-20	20	1,1	1,5		143	135	125	110	100	88	75	70	61
VSPM 50-28	VSPT 50-28	28	1,5	2		190	181	167	146	133	118	101	93	82
VSPM 50-40	VSPT 50-40	40	2,2	3		272	258	239	209	199	168	144	133	117
	VSPT 50-52	52	3	4		353	335	310	272	247	219	187	173	152

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

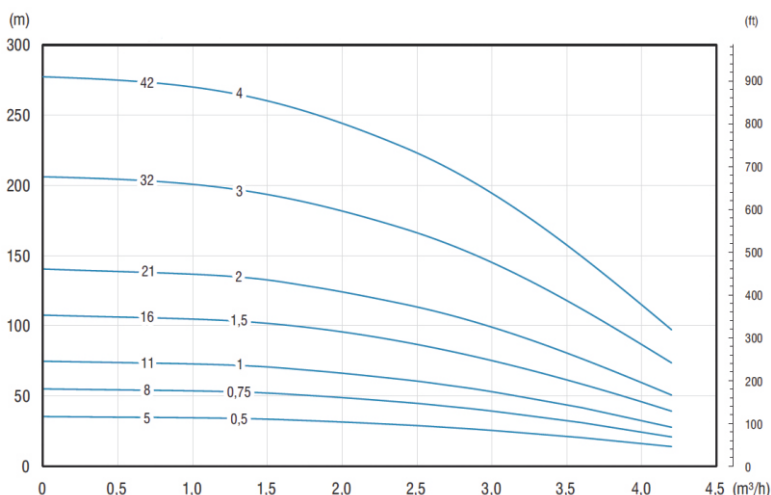
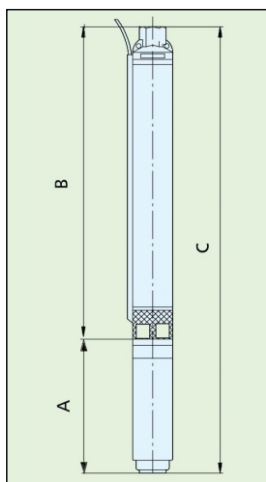
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 70-05	231	361	592	346	577	2,6	8,6	11,2	7,7	10,3
VSP 70-08	283	381	664	361	644	3,0	9,3	12,3	8,5	11,5
VSP 70-11	335	401	736	381	712	3,5	10,4	13,9	9,5	13,0
VSP 70-16	421	441	862	401	822	4,3	12,2	16,5	10,4	14,7
VSP 70-21	509	471	980	441	950	5,2	13,7	18,9	12,4	17,6
VSP 70-32	771	561	1'332	471	1'242	8,3	18,0	26,3	13,9	22,2
VSP 70-42	948	-	-	530	1'478	10,3	-	-	16,2	26,5

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	20	30	40	45	50	55	60	70
						m³/h	0	1,2	1,8	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6
230V-50Hz	230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.									
VSPM 70-05	VSPT 70-05	5	0,37	0,5	H (m)	33	32	30	27	25	23	21	18	12
VSPM 70-08	VSPT 70-08	8	0,55	0,75		53	51	48	43	40	37	33	29	19
VSPM 70-11	VSPT 70-11	11	0,75	1		73	70	66	60	56	51	46	40	25
VSPM 70-16	VSPT 70-16	16	1,1	1,5		106	102	96	87	81	74	66	57	37
VSPM 70-21	VSPT 70-21	21	1,5	2		139	134	126	114	106	97	87	75	49
VSPM 70-32	VSPT 70-32	32	2,2	3		205	198	186	168	157	144	128	111	72
	VSPT 70-42	42	3	4		278	268	253	228	213	195	174	151	97

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

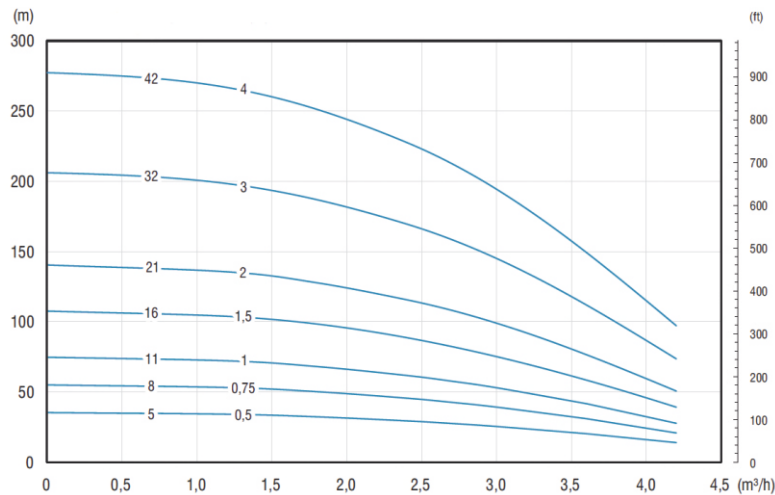
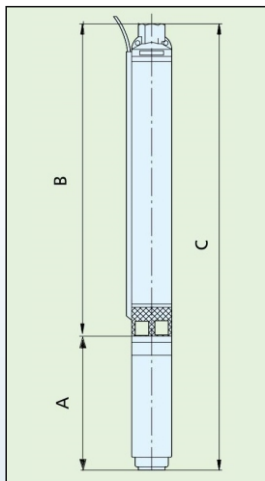
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 100-05	257	361	618	346	603	2,8	8,6	11,4	7,7	10,2
VSP 100-07	301	381	682	361	662	3,1	9,3	12,4	8,5	11,6
VSP 100-09	344	401	745	381	725	3,4	10,4	13,8	9,5	12,9
VSP 100-14	462	441	903	401	863	4,2	12,2	16,4	10,4	14,6
VSP 100-18	538	471	1'009	441	979	4,8	13,7	18,5	12,4	17,2
VSP 100-27	805	561	1'366	471	1'276	7,4	18,0	25,4	13,9	21,3
VSP 100-35	972	-	-	530	1'502	9,2	-	-	16,2	25,4
VSP 100-48	1'291	-	-	600	1'891	11,2	-	-	19,7	30,9

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	20	30	45	50	60	70	80	90
					m³/h	0	1,2	1,8	2,7	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4
230V-50Hz	230/400V-50Hz			Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.										
VSPM 100-05	VSPT 100-05	5	0,37	0,5	H (m)	32	31	30	27	26	24	21	17	13
VSPM 100-07	VSPT 100-07	7	0,5	0,75		45	43	42	38	37	33	29	24	18
VSPM 100-09	VSPT 100-09	9	0,75	1		57	55	53	49	47	43	37	30	23
VSPM 100-14	VSPT 100-14	14	1,1	1,5		89	86	83	76	73	66	58	47	35
VSPM 100-18	VSPT 100-18	18	1,5	2		115	111	107	98	94	85	74	61	45
VSPM 100-27	VSPT 100-27	27	2,2	3		172	166	160	147	141	128	111	91	68
	VSPT 100-35	35	3	4		223	216	208	191	183	165	144	118	88
	VSPT 100-48	48	4	5,5		306	296	285	261	251	227	197	162	120

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

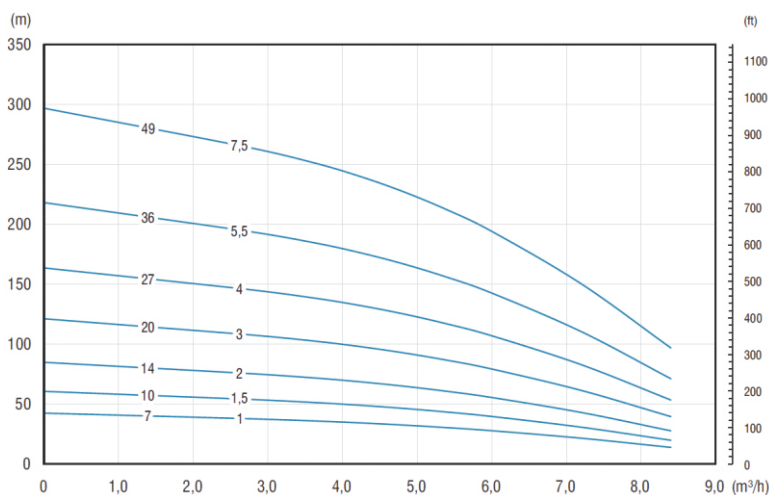
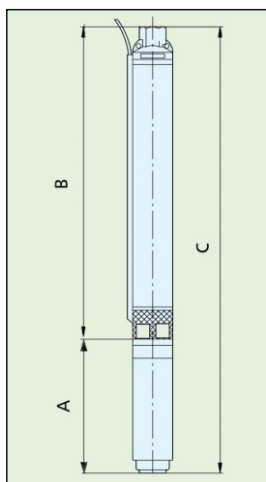
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 140-7	394	401	795	381	775	3,9	10,4	14,3	9,5	13,4
VSP 140-10	488	441	929	401	889	4,8	12,2	17,0	10,4	15,2
VSP 140-14	613	471	1'084	441	1'054	6,0	13,7	19,7	12,4	18,4
VSP 140-20	839	561	1'400	471	1'310	7,9	18,0	25,9	13,9	21,8
VSP 140-27	1'097	-	-	530	1'627	11,1	-	-	16,2	27,3
VSP 140-36	1'370	-	-	600	1'970	13,9	-	-	19,7	33,6
VSP 140-49	1'858	-	-	655	2'513	17,7	-	-	22,5	40,2

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	45	60	70	80	90	100	120	140
					m³/h	0	2,7	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,2	8,4
230V-50Hz	230/400V-50Hz			Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.										
VSPM 140-07	VSPT 140-07	7	0,75	1	42	38	36	34	33	30	28	21	14	
VSPM 140-10	VSPT 140-10	10	1,1	1,5	61	54	51	49	46	43	40	31	20	
VSPM 140-14	VSPT 140-14	14	1,5	2	85	76	72	69	65	61	55	43	28	
VSPM 140-20	VSPT 140-20	20	2,2	3	121	108	103	98	93	87	79	61	40	
	VSPT 140-27	27	3	4	164	146	139	133	125	117	107	83	53	
	VSPT 140-36	36	4	5,5	218	194	185	177	167	156	143	110	71	
	VSPT 140-49	49	5,5	7,5	297	265	252	241	228	212	194	150	97	

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

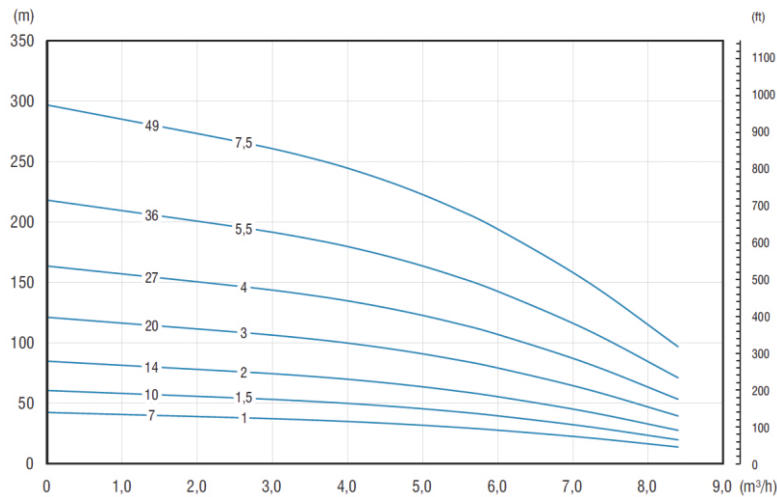
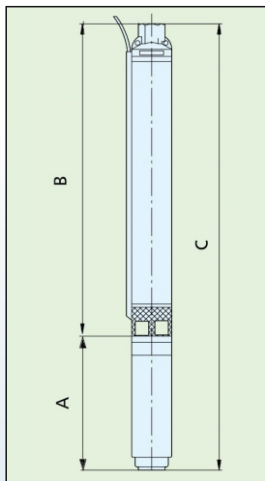
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 200-04	297	401	698	381	678	3,0	10,4	13,4	9,5	12,5
VSP 200-06	362	441	803	401	763	3,6	12,2	15,8	10,4	14,0
VSP 200-08	422	471	893	441	863	4,3	13,7	18,0	12,4	16,7
VSP 200-13	579	561	1'140	471	1'050	5,9	18,0	23,9	13,9	19,8
VSP 200-17	704	-	-	530	1'234	7,1	-	-	16,2	23,3
VSP 200-23	969	-	-	600	1'569	10,1	-	-	19,7	29,8
VSP 200-32	1'289	-	-	655	1'944	12,8	-	-	22,5	35,3

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	60	100	120	140	150	160	180	200
230V-50Hz	230/400V-50Hz					m³/h	0	3,6	6,0	7,2	8,4	9,0	9,6	10,8
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.														
VSPM 200-04	VSPT 200-04	4	0,75	1	H (m)	26	24	22	20	19	17	16	13	10
VSPM 200-06	VSPT 200-06	6	1,1	1,5		38	36	33	31	28	26	24	20	14
VSPM 200-08	VSPT 200-08	8	1,5	2		51	48	44	41	37	35	32	27	19
VSPM 200-13	VSPT 200-13	13	2,2	3		83	78	71	66	60	57	53	43	31
	VSPT 200-17	17	3	4		108	102	93	87	79	74	69	56	41
	VSPT 200-23	23	4	5,5		147	138	126	117	106	100	93	76	56
	VSPT 200-32	32	5,5	7,5		204	192	175	163	148	139	129	106	77

### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

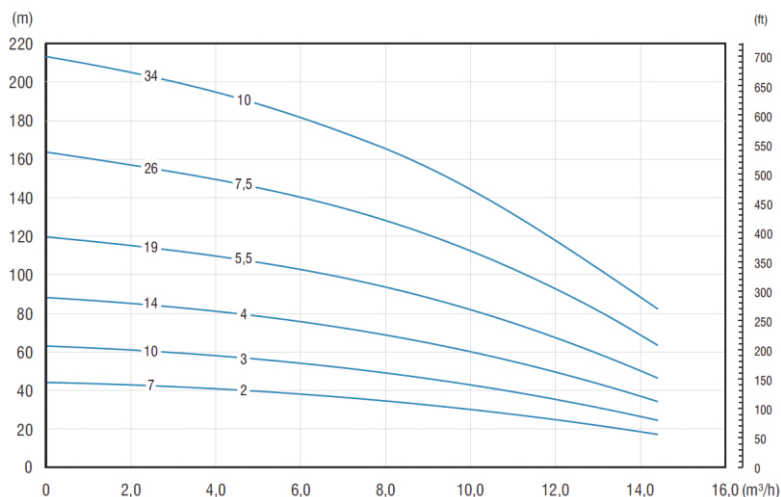
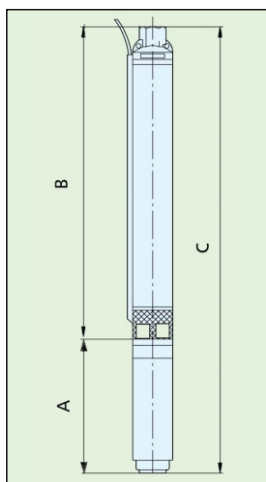
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 240-7	550	471	1'021	441	991	5,7	13,7	19,4	12,4	18,1
VSP 240-10	711	561	1'272	471	1'182	7,2	18,0	25,2	13,9	21,1
VSP 240-14	1'019	-	-	530	1'549	9,3	-	-	16,2	25,5
VSP 240-19	1'270	-	-	600	1'870	13,0	-	-	19,7	32,7
VSP 240-26	1'645	-	-	655	2'300	16,5	-	-	22,5	39,0
VSP 240-34	2'070	-	-	795	2'865	20,5	-	-	28,8	49,3

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	100	120	140	160	180	200	220	240
						m³/h	0	6,0	7,2	8,4	9,6	10,8	12,0	13,2
230V-50Hz	230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.									
VSPM 240-07	VSPT 240-07	7	1,5	2	H (m)	44	38	36	34	31	28	25	21	17
VSPM 240-10	VSPT 240-10	10	2,2	3		63	54	51	48	44	40	36	30	24
	VSPT 240-14	14	3	4		88	76	72	67	62	56	50	42	34
	VSPT 240-19	19	4	5,5		120	103	98	91	84	77	68	58	46
	VSPT 240-26	26	5,5	7,5		164	141	134	125	116	105	93	79	63
	VSPT 240-34	34	7,5	10		214	181	175	164	151	137	121	103	83



### Застосування:

Багатоступінчасті занурювальні 4" насоси для глибоких свердловин. Використовуються, головним чином, для подачі чистої води у побутових та промислових цілях, у дощових та зрошувальних установках, у системах пожежогасіння для подачі води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в год 20

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений маслом  
- Клас Теплоізоляції F  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

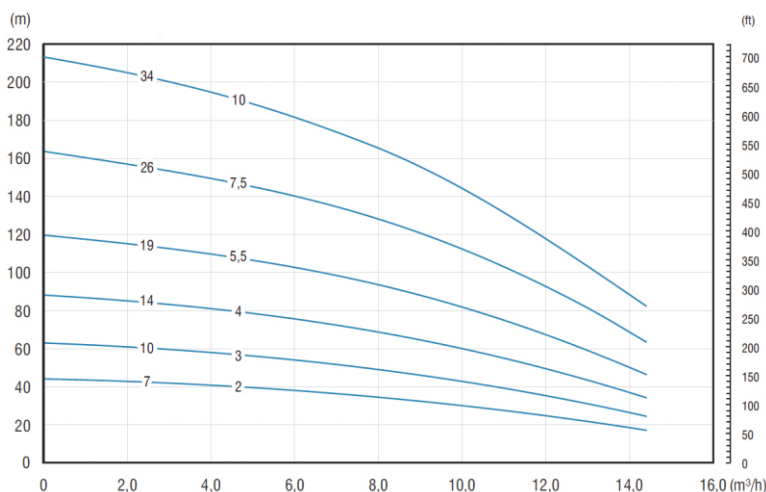
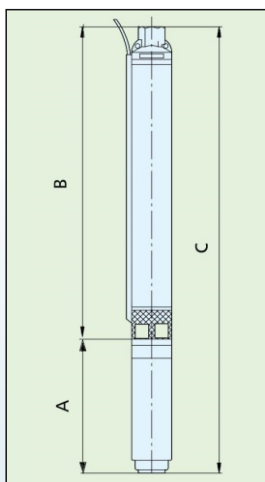
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Оцинкований чавун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та раб. колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Технополімер (Норил)



### Розміри та вага:

МОДЕЛЬ - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)					Вага - Weight (kg)				
	B	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph		Насос - Pump	Монофазні /1ph		Трифазні /3ph	
		A	C	A	C		мотор - motor	разом - total	мотор - motor	разом - total
VSP 400-07	614	561	1'175	471	1'085	5,8	18,0	23,8	13,9	19,7
VSP 400-10	822	-	-	530	1'352	7,7	-	-	16,2	23,9
VSP 400-14	1'092	-	-	600	1'692	10,2	-	-	19,7	29,9
VSP 400-19	1'435	-	-	655	2'090	13,3	-	-	22,5	35,8
VSP 400-27	1'975	-	-	795	2'770	18,2	-	-	28,8	47,0

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE		СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
Однофазні Single-phase	Трифазні Three-phase		KW	HP	l/min	0	120	160	200	240	280	320	380	400
					m³/h	0	7,2	9,6	12,0	14,4	16,8	19,2	22,8	24,0
230V-50Hz	230/400V-50Hz			Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.										
VSPM 400-07	VSPT 400-07	7	2,2	3	H (m)	42	38	35	32	28	25	21	14	12
	VSPT 400-10	10	3	4		60	54	50	46	41	35	30	21	17
	VSPT 400-14	14	4	5,5		85	76	70	64	57	50	42	29	24
	VSPT 400-19	19	5,5	7,5		115	103	95	87	77	67	57	39	32
	VSPT 400-27	27	7,5	10		163	146	136	123	110	96	80	55	46

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина погруження 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

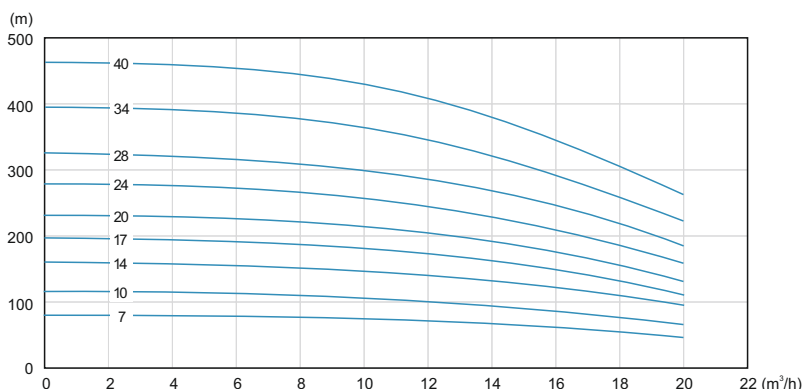
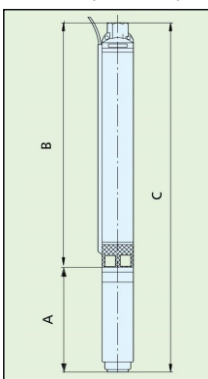
- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

Корпус Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Верхня і нижня частина Чугун  
Механічне ущільнення Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Дифузори та робочі колеса Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 617-07	600/649	693	1293/1342	19,8/40	14	33,8/54
VSXT 617-10	655/649	874	1529/1523	22,5/40	18	40,5/58
VSXT 617-14	795/678	1116	1911/1794	28,8/43,5	24	52,8/67,5
VSXT 617-17	758	1298	2056	50	29	79
VSXT 617-20	800	1479	2279	55	33	88
VSXT 617-24	851	1721	2572	60	39	99
VSXT 617-28	911	1963	2874	65	45	110
VSXT 617-34	973	2326	3299	72	53	125
VSXT 617-40	1006/840	2939	3945/3779	76/81	62	138/143

Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY										
		KW	HP	l/s	0	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	5	5,6	
Трифазні Three-phase				m³/h	0	6	8	10	12	14	16	18	20	
230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.										
VSXT 617-07	7	4	5,5	H (m)	81	79	78	75	72	67	61	54	46	
VSXT 617-10	10	5,5	7,5		116	113	111	107	102	95	87	77	66	
VSXT 617-14	14	7,5	10		162	159	155	150	143	134	122	108	95	
VSXT 617-17	17	9,3	12,5		197	193	189	182	174	162	148	131	112	
VSXT 617-20	20	11	15		232	227	222	215	204	191	174	154	131	
VSXT 617-24	24	13	17,5		278	272	266	258	245	229	209	185	158	
VSXT 617-28	28	15	20		324	318	311	300	286	267	244	216	184	
VSXT 617-34	34	18,5	25		394	386	377	365	347	325	296	262	223	
VSXT 617-40	40	22	30		463	454	444	429	409	382	348	308	263	

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина поглиблення 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м³  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

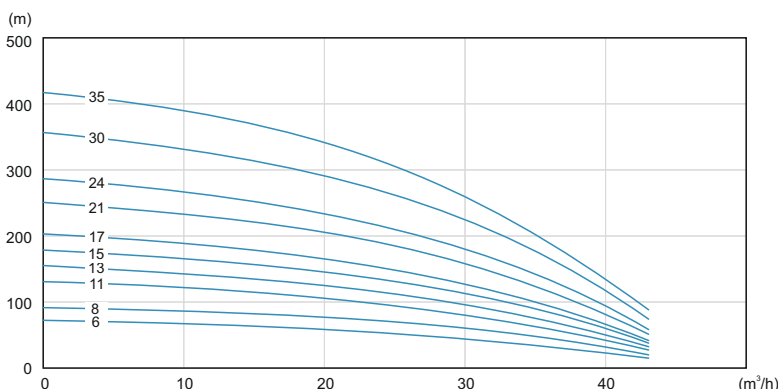
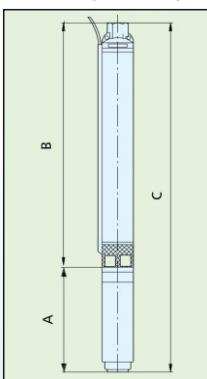
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхня і нижня частина  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Чугун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та робочі колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь



### Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 630-06	655/649	839	1494/1488	22,5/40	17	39,5/57
VSXT 630-08	795/678	1029	1824/1707	28,8/43,5	21	49,8/64,5
VSXT 630-11	758	1314	2072	50	27	77
VSXT 630-13	800	1504	2304	55	31	86
VSXT 630-15	851	1694	2545	60	36	96
VSXT 630-17	911	1884	2795	65	40	105
VSXT 630-21	973	2264	3237	72	48	120
VSXT 630-24	1006/840	2549	3555/3389	76/81	54	130/135
VSXT 630-30	1106/890	3119	4225/4009	87/86	67	154/153
VSXT 630-35	1217/940/996	3594	4811/4534/4590	98/91/120	77	175/168/197

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY								
		KW	HP	l/s	0	2	4	6	6,6	8	10	12
Трифазні Three-phase				m³/h	0	7,2	14,4	21,6	24	28,8	36	43,2
230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.								
VSXT 630-06	06	5,5	7,5	H (m)	72	69	64	57	54	46	33	15
VSXT 630-08	08	7,5	10		96	92	86	76	71	62	44	20
VSXT 630-11	11	9,3	12,5		131	127	118	104	98	85	60	27
VSXT 630-13	13	11	15		155	150	139	123	116	100	71	32
VSXT 630-15	15	13	17,5		179	173	161	142	134	116	82	37
VSXT 630-17	17	15	20		203	196	182	161	152	131	93	42
VSXT 630-21	21	18,5	25		251	243	225	199	188	162	114	52
VSXT 630-24	24	22	30		287	277	257	227	214	185	131	59
VSXT 630-30	30	26,5	35		358	347	322	284	268	232	163	74
VSXT 630-35	35	30	40		418	405	375	331	313	270	191	87

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина поглиблення 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

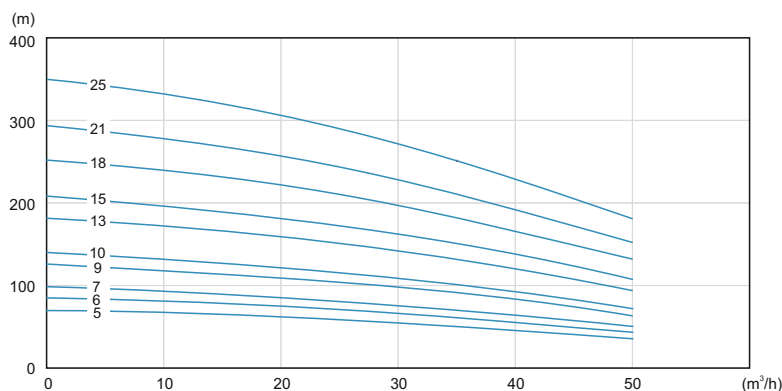
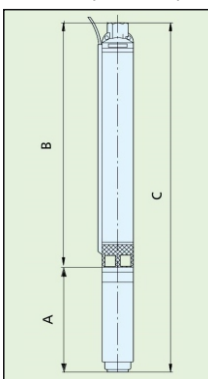
- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

Корпус Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Верхня і нижня частина Чугун  
Механічне ущільнення Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Дифузори та робочі колеса Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 636-05	795/678	830	1625/1508	28,8/43,5	18	46,8/61,5
VSXT 636-06	758	942	1700	50	20	70
VSXT 636-07	800	1054	1854	55	23	78
VSXT 636-09	851	1278	2129	60	28	88
VSXT 636-10	911	1390	2301	65	31	96
VSXT 636-13	973	1726	2699	72	39	111
VSXT 636-15	1006/840	1950	2956/2790	76/81	44	120/125
VSXT 636-18	1106/890	2286	3392/3176	87/86	52	139/138
VSXT 636-21	1217/940/996	2622	3839/3562/3618	98/91/120	60	158/151/180
VSXT 636-25	1247/980/1056	3070	4317/4050/4126	103/103/129	71	174/174/200

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСЬКІСТЬ - CAPACITY									
		KW	HP	l/s	0	2,2	5,6	8,3	9,7	10,6	11,4	13,9	
Трифазні Three-phase	230/400V-50Hz			m³/h	0	8	20	30	35	38	41	50	
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.													
VSXT 636-05	5	7,5	10	H (m)	70	70	62	54	50	48	46	36	
VSXT 636-06	6	9,3	12,5		84	84	74	65	60	58	55	44	
VSXT 636-07	7	11	15		98	98	87	76	70	67	64	51	
VSXT 636-09	9	13	17,5		126	126	112	97	91	87	82	65	
VSXT 636-10	10	15	20		140	140	124	108	101	96	91	73	
VSXT 636-13	13	18,5	25		181	182	161	140	131	125	119	94	
VSXT 636-15	15	22	30		209	210	186	162	151	144	137	109	
VSXT 636-18	18	26,5	35		251	252	223	194	181	173	165	131	
VSXT 636-21	21	30	40		293	294	261	227	211	202	192	152	
VSXT 636-25	25	37	50		349	351	310	270	251	240	229	181	

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина поглиблення 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м³  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

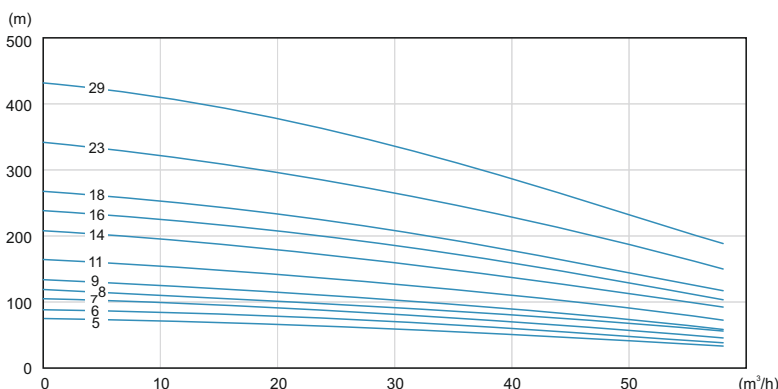
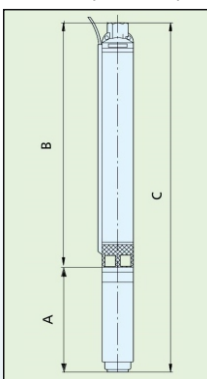
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхня і нижня частина  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Чугун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та робочі колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 645-05	795/678	830	1625/1508	28,8/43,5	18	46,8/61,5
VSXT 645-06	758	942	1700	50	20	70
VSXT 645-07	800	1054	1854	55	23	78
VSXT 645-08	851	1166	2017	60	26	86
VSXT 645-09	911	1278	2189	65	28	93
VSXT 645-11	973	1502	2475	72	34	106
VSXT 645-14	1006/840	1838	2844/2678	76/81	42	118/123
VSXT 645-16	1106/880	2062	3168/2952	87/86	47	134/133
VSXT 645-18	1217/940/996	2286	3503/3226/3282	98/91/120	52	150/143/172
VSXT 645-23	1247/980/1056	2846	4093/3826/3902	103/103/129	65	168/168/194
VSXT 645-29	1347/1060/1116	3518	4865/4578/4634	110/113/138	81	191/194/219

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY												
		KW	HP	l/s	0	6	8	10	12	13	14	16,1				
Трифазні Three-phase 230/400V-50Hz				m³/h	0	21,6	28,8	36	43,2	46,8	50,4	58	Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.			
VSXT 645-05	5	7,5	10	H (m)	74	65	59	53	47	44	41	33				
VSXT 645-06	6	9,3	20,8		89	78	71	64	56	53	49	39				
VSXT 645-07	7	11	15		104	91	83	74	66	61	57	46				
VSXT 645-08	8	13	17,5		119	104	95	85	75	70	65	52				
VSXT 645-09	9	15	20		134	117	106	95	85	79	73	59				
VSXT 645-11	11	18,5	25		164	144	130	117	103	96	89	72				
VSXT 645-14	14	22	30		208	183	166	148	131	123	114	91				
VSXT 645-16	16	26,5	35		238	209	189	170	150	140	130	104				
VSXT 645-18	18	30	40		268	235	213	191	169	158	146	117				
VSXT 645-23	23	37	50		342	300	272	244	216	202	187	150				
VSXT 645-29	29	45	60	432	378	343	307	272	254	236	189					

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина погруження 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

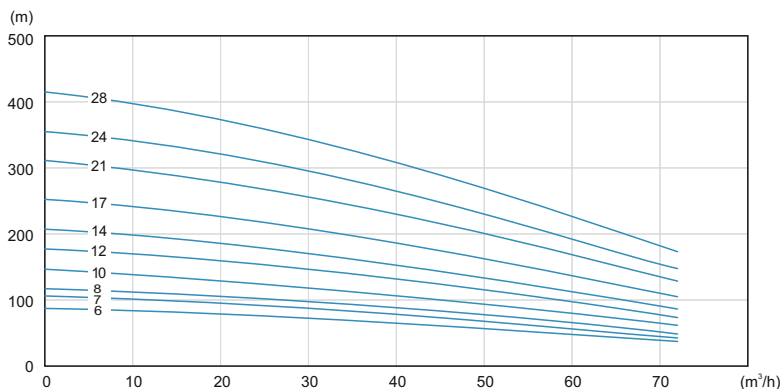
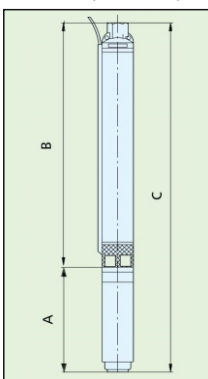
- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

Корпус Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Верхня і нижня частина Чугун  
Механічне ущільнення Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Дифузори та робочі колеса Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 660-06	800	942	1742	55	20	75
VSXT 660-07	851	1054	1905	60	23	83
VSXT 660-08	911	1166	2077	65	26	91
VSXT 660-10	973	1390	2363	72	31	103
VSXT 660-12	1006/840	1614	2620/2454	76/81	36	112/117
VSXT 660-14	1106/890	1838	2944/2728	87/86	42	129/128
VSXT 660-17	1217/940/996	2174	3391/3114/3170	98/91/120	50	148/141/170
VSXT 660-21	1247/980/1056	2622	3869/3602/3678	103/103/129	60	163/163/189
VSXT 660-24	1347/1060/1116	2958	4305/4018/4074	110/113/138	68	178/181/206
VSXT 660-28	1139/1201	3406	4545/4607	127/152	79	206/231

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСЬКІСТЬ - CAPACITY								
		KW	HP	l/s	0	8,3	10	11,9	14,2	16,1	18,1	20
Трифазні Three-phase	230/400V-50Hz			m³/h	0	30	36	43	51	58	65	72
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.												
VSXT 660-06	6	11	15	H (m)	89	70	66	61	56	52	46	37
VSXT 660-07	7	13	17,5		104	82	77	72	66	60	53	43
VSXT 660-08	8	15	20		118	94	88	82	75	69	61	49
VSXT 660-10	10	18,5	25		148	117	110	102	94	86	76	62
VSXT 660-12	12	22	30		178	140	132	123	113	104	92	74
VSXT 660-14	14	18,5	25		207	164	154	143	132	121	107	86
VSXT 660-17	17	30	40		252	199	187	174	160	147	130	105
VSXT 660-21	21	37	50		311	246	231	215	198	181	160	129
VSXT 660-24	24	45	60		355	281	264	245	226	207	183	148
VSXT 660-28	28	52	70		414	328	307	286	264	242	214	173

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина поглиблення 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м³  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

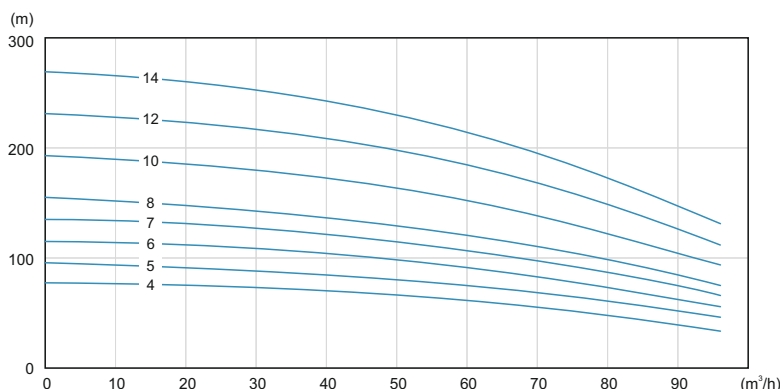
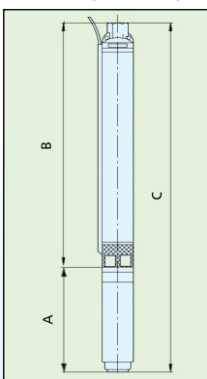
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхня і нижня частина  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Чугун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та робочі колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 775-04	911	955	1866	65	38	103
VSXT 775-05	973	1083	2056	72	42	114
VSXT 775-06	1006/840	1211	2217/2051	76/81	46	122/127
VSXT 775-07	1106/890	1339	2445/2229	87/86	50	137/136
VSXT 775-08	1217/940/996	1467	2684/2407/2463	98/91/120	54	152/145/174
VSXT 775-10	1247/980/1056	1723	2970/2703/2779	103/103/129	62	165/165/191
VSXT 775-12	1347/1060/1116	1979	3326/3039/3095	110/113/138	70	180/183/208
VSXT 775-14	1366/1250	2235	3374/3436	127/152	78	205//230

Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
		KW	HP	l/s	0	5,5	16	18	20	22	24	26,7	
Трифазні Three-phase	230/400V-50Hz			m³/h	0	20	57,6	64,8	72	79,2	86,4	96	
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.													
VSXT 775-04	4	15	20	H (m)	77	74	62	58	55	50	45	37	
VSXT 775-05	5	18,5	25		96	93	77	73	68	63	57	47	
VSXT 775-06	6	22	30		115	111	93	88	82	75	68	56	
VSXT 775-07	7	26,5	35		135	130	108	102	96	88	79	66	
VSXT 775-08	8	30	40		154	149	124	117	109	101	91	75	
VSXT 775-10	10	37	50		192	186	155	146	137	126	113	94	
VSXT 775-12	12	45	60		231	223	186	175	164	151	136	112	
VSXT 775-14	14	52	70		269	260	217	205	191	176	159	131	

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина погруження 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

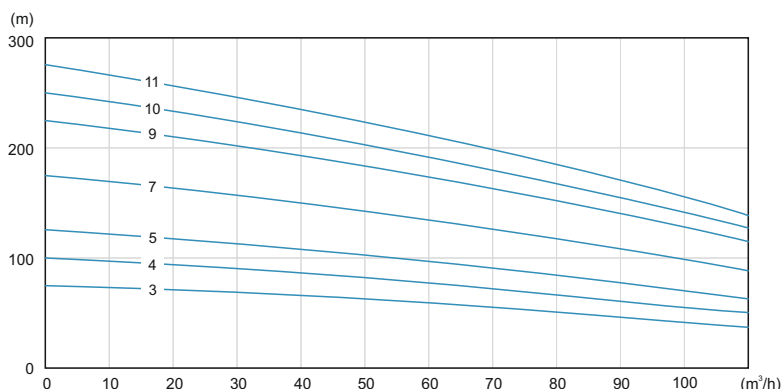
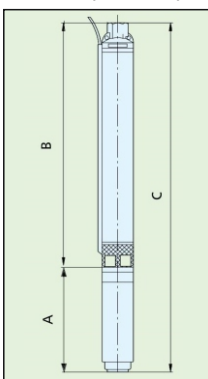
- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

Корпус Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Верхня і нижня частина Чугун  
Механічне ущільнення Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Дифузори та робочі колеса Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 795-03	911	827	1738	65	34	99
VSXT 795-04	1006/840	955	1961/1795	76/81	38	114/119
VSXT 795-05	1217/940/996	1083	2300/2023/2079	98/91/120	42	140/133/162
VSXT 795-07	1247/980/1056	1339	2586/2319/2395	103/103/129	50	153/153/179
VSXT 795-09	1347/1060/1116	1595	2942/2655/2711	110/113/138	58	168/171/196
VSXT 795-10	1218/1286	1723	2941/3009	138/170	62	200/236
VSXT 795-11	1250/1286	1851	3101/3137	149/170	66	215/236

Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
				l/s	0	5,6	11,1	16,7	19,4	22,2	25	27,8	30,6
Трифазні Three-phase	230/400V-50Hz	KW	HP	m³/h	0	20	40	60	70	80	90	100	110
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.													
VSXT 795-03	3	15	20	H (m)	75	71	63	56	53	51	48	44	38
VSXT 795-04	4	22	30		100	95	84	75	71	67	64	58	51
VSXT 795-05	5	30	40		125	119	105	93	89	84	79	73	63
VSXT 795-07	7	37	50		175	166	148	131	124	118	111	102	89
VSXT 795-09	9	45	60		225	214	190	168	159	152	143	131	114
VSXT 795-10	10	55	75		250	237	211	187	177	168	159	146	127
VSXT 795-11	11	60	80		275	261	232	205	195	185	175	161	139



### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 6" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина поглиблення 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м³  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

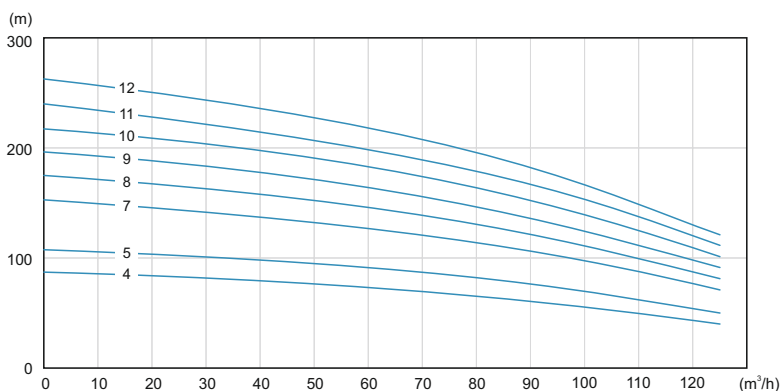
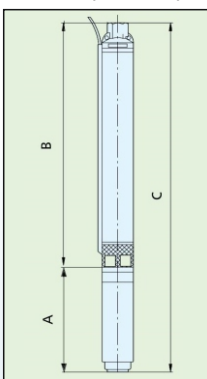
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхня і нижня частина  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Чугун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та робочі колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 7105-04	1006/840	955	1961/1795	76/81	38	114/119
VSXT 7105-05	758	942	1700	50	20	70
VSXT 7105-07	1247/980/1056	1339	2586/2319/2395	103/103/129	50	153/153/179
VSXT 7105-08	1347/1060/1116	1467	2814/2527/2583	110/113/138	54	164/167/179
VSXT 7105-09	1139/1201	1595	2734/2796	127/152	58	185/210
VSXT 7105-10	1218/1286	1723	2941/3009	138/170	62	200/232
VSXT 7105-11	1250/1286	1851	3101/3137	149/170	66	215/236
VSXT 7105-12	1282/1341	1979	3261/3320	160/185	70	230/255

Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСЬКІСТЬ - CAPACITY									
		KW	HP	Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.									
Трифазні Three-phase 230/400V-50Hz						l/s	0	5,6	11,1	19,4	25	27,8	30,6
		m³/h	0			20	40	70	90	100	110	125	
VSXT 7105-04	4	22	30	Н (m)	87	86	78	67	61	57	52	40	
VSXT 7105-05	5	26,5	35		109	107	98	84	76	71	65	50	
VSXT 7105-07	7	37	50		153	150	137	117	106	100	91	71	
VSXT 7105-08	8	45	60		175	171	157	134	121	114	104	81	
VSXT 7105-09	9	52	70		196	193	176	151	136	128	117	91	
VSXT 7105-10	10	55	75		218	214	196	167	152	142	130	101	
VSXT 7105-11	11	60	80		240	236	215	184	167	157	143	111	
VSXT 7105-12	12	67	90		262	257	235	201	182	171	156	121	

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 8" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина погруження 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м<sup>3</sup>  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

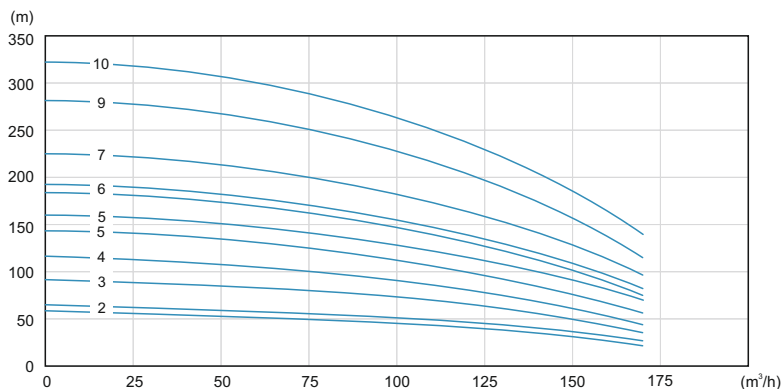
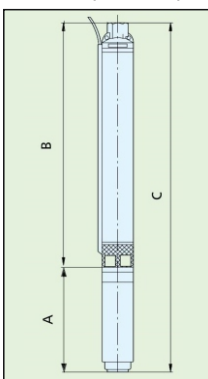
- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

Корпус Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Верхня і нижня частина Чугун  
Механічне ущільнення Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух Нержавіюча сталь  
Вал електродвигуна Нержавіюча сталь  
Дифузори та робочі колеса Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 8125-02A	975	842	1815	72	39	111
VSXT 8125-02	1006/840	842	1848/1682	76/81	39	115/120
VSXT 8125-03A	1217/940/996	997	2214/1937/1993	98/91/120	45	143/136/165
VSXT 8125-04A	1247/980/1056	1153	2400/2133/2209	103/103/129	52	155/155/181
VSXT 8125-05A	1347/1060/1116	1309	2656/2369/2425	110/113/138	58	168/171/196
VSXT 8125-05	1218/1286	1309	2527/2595	138/170	58	185/210
VSXT 8125-06A	1250/1286	1465	2715/2751	149/170	65	214/235
VSXT 8125-06	1282/1341	1465	2747/2806	160/185	65	225/250
VSXT 8125-07	1366/1250	1620	2986/2870	186/200	71	257/271
VSXT 8125-09A	1471/1370	1932	3403/3302	210/256	84	294/340
VSXT 8125-10	1601/3517	2087	3688/3517	235/284	91	326/375

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY									
		KW	HP	l/s	0	11,1	25	33,3	36,1	38,9	41,7	44,4	47,2
Трифазні Three-phase				m³/h	0	40	90	120	130	140	150	160	170
230/400V-50Hz				Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.									
VSXT 8125-02A	2	18,5	25	H (m)	59	55	47	41	38	35	31	27	21
VSXT 8125-02	2	22	30		64	60	52	46	43	40	37	33	28
VSXT 8125-03A	3	30	40		91	85	73	64	59	55	49	43	35
VSXT 8125-04A	4	37	50		117	110	94	81	76	69	62	53	43
VSXT 8125-05A	5	45	60		143	134	114	98	91	83	73	62	55
VSXT 8125-05	5	55	75		160	151	131	115	108	100	92	81	70
VSXT 8125-06A	6	60	80		184	173	149	130	122	112	101	89	74
VSXT 8125-06	6	67	90		192	181	157	138	130	120	110	98	83
VSXT 8125-07	7	75	100		225	211	183	161	151	140	128	114	97
VSXT 8125-09A	9	92	125		281	264	229	200	187	173	157	139	117
VSXT 8125-10	10	110	150	321	302	262	230	216	201	183	163	139	

### Застосування:

Багатоступінчастий занурювальний 8" насос призначений для роботи в свердловинах, обладнаних буровою колоною не менше 168 мм. Головним чином використовуються для подачі води у промислових цілях, організації систем центрального водопостачання, в установках для зрошення та пожежогасіння, скрізь, де потрібна подача чистої води із свердловин.

### Умови експлуатації:

Максимальна глибина погруження 350м.  
Температура рідини до 35°C  
Максимальний вміст піску 150 гр/м³  
Максимальне число запусків в час 10

### Двигун:

- Двополюсний, індукційний (n = 2850 min-1)  
- Занурювальний, заповнений водою  
- Клас ізоляції В  
- Клас захисту Ір68  
- Режим роботи тривалий

### Матеріали двигуна:

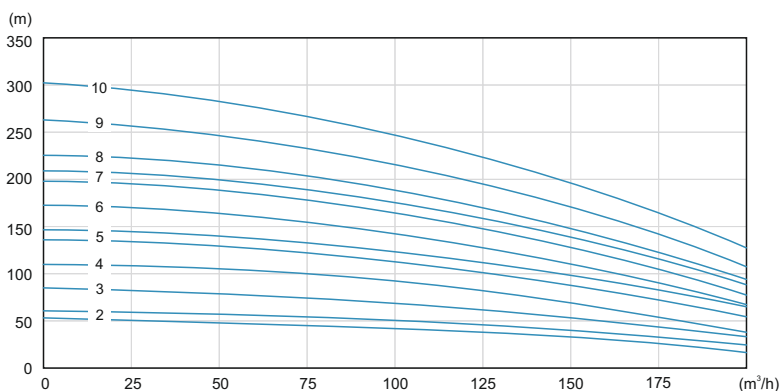
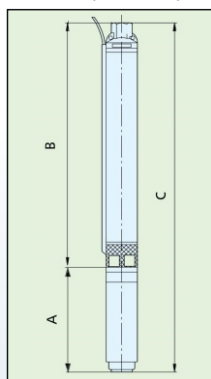
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхня і нижня частина  
Механічне ущільнення

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Чугун  
Графіт/Кераміка

### Матеріали насоса:

Зовнішній кожух  
Вал електродвигуна  
Дифузори та робочі колеса

Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь  
Нержавіюча сталь



Розміри та вага:

Модель - TYPE	Розміри - Dimensions (mm)			Вага - Weight (kg)		
	A	B	C	Мотор - motor	Насос - pump	Разом - total
VSXT 8160-02A	973	842	1815	72	40	112
VSXT 8160-02	1006/840	842	1848/1682	76/81	40	116/121
VSXT 8160-03A	1217/940/996	997	2214/1937/1993	98/91/120	47	145/138/167
VSXT 8160-04A	1247/980/1056	1153	2400/2133/2209	103/103/129	53	156/156/182
VSXT 8160-05A	1347/1060/1116	1309	2656/2369/2425	110/113/138	60	170/173/198
VSXT 8160-05	1218/1286	1309	2527/2595	138/170	60	198/230
VSXT 8160-06A	1250/1286	1465	2715/2751	149/170	66	215/236
VSXT 8160-07A	1282/1341	1620	2902/2961	160/185	73	233/258
VSXT 8160-07A	1366/1250	1620	2986/2870	186/200	73	259/273
VSXT 8160-08A	1391/1310	1776	3167/3086	195/228	79	274/307
VSXT 8160-09A	1471/1370	1932	3403/3302	210/256	86	296/342
VSXT 8160-10	1601/1430	2087	3688/3517	235/284	92	327/376

### Продуктивність:

МОДЕЛЬ - TYPE	СТУПЕНІ STAGES	ПОТУЖНІСТЬ - NOMINAL POWER, P2		Q = МІСТКІСТЬ - CAPACITY															
		KW	HP	l/s		0		22,2		27,8		33,3		38,9		44,4		50	
				m³/h		0		80		100		120		140		160		180	
Загальна висота в метрах - Total head in meters w.s.																			
VSXT 8160-02A	2	18,5	25	H (m)	53	44	41	39	35	31	25	17							
VSXT 8160-02	2	22	30		60	50	47	45	41	38	33	26							
VSXT 8160-03A	3	30	40		84	70	66	62	57	51	43	32							
VSXT 8160-04A	4	37	50		110	91	85	80	74	65	54	39							
VSXT 8160-05A	5	45	60		135	112	105	101	94	83	70	51							
VSXT 8160-05	5	55	75		149	126	119	114	106	94	81	65							
VSXT 8160-06A	6	60	80		172	142	134	128	116	104	87	66							
VSXT 8160-07A	7	67	90		199	166	155	148	135	121	102	77							
VSXT 8160-07A	7	75	100		208	175	164	156	143	130	112	89							
VSXT 8160-08A	8	81	110		225	187	176	168	152	136	117	93							
VSXT 8160-09A	9	92	125	262	220	207	197	180	162	140	107								
VSXT 8160-10	10	110	150	301	252	237	225	207	188	162	128								

### Застосування:

Мембранний розширювальний бак – герметичний посудину, він дозволяє згладити перепад тиску. Використовується головним чином в системах водопостачання і опалення, на котельних.

Мембранні баки потрібні для функціонування різних опалювальних систем, гарячого водопостачання та геліосистемах. Їх завдання – компенсувати розширення температури теплоносія, підтримувати постійний тиск, автоматизувати роботу насоса водопостачання, запобігти поломку системи внаслідок гідравлічного удару, зменшити загальну кількість насосних включень і виключень. Постійні витоків води обумовлюють необхідність роботи підживлювальних насосів в режимі 24/24.

Порівняти мембранні баки можна з герметичною бочкою з фланцем для підключення до трубопроводу.

### Робота баку:

Розширювальний бак складається з об'єму повітря і об'єму негорючого газу, такого як повітря, азот або нейтральний газ, розділених мембраною. Обсяг газу накачується до заданого тиску, як в автомобільній шині.

Еластична мембрана, що розділяє водяний і повітряний відсіки, може розтягуватися і стискатися. Таким чином еластична мембрана змінює співвідношення обсягів водяного і повітряного відсіків. Робота мембранного баку регулюється за допомогою зміни тиску повітря через вентиль з ніпелем, що знаходиться в повітряному відсіку. Тиск повітря визначає обсяг води і тиск, під яким вода зможе надходити в сусідній водяний відсік. Від якості матеріалу, з якого вона виготовлена, залежить, де її будуть застосовувати, а також термін можливості її використання. Від нього залежить навіть якість питної води.



Назва баку	Під'єднання	Габаритні розміри (діам.*висота), мм.
Мембранний бак 8 LT	1"	220*320
Мембранний бак 12 LT	1"	220*380
Мембранний бак 19 LT	1"	280*430
Мембранний бак 24 LT	1"	280*470
Мембранний бак 35 LT	1"	380*470
Мембранний бак 50 LT	1"	380*560
Мембранний бак 24 LT (horizontal)	1"	280*470
Мембранний бак 50 LT (horizontal)	1"	380*620
Мембранний бак 60 LT (horizontal)	1"	380*670
Мембранний бак 80 LT (horizontal)	1"	430*720
Мембранний бак 100 LT (h)	1"	460*800
Мембранний бак 60 LT	1"	380*810
Мембранний бак 80 LT	1"	430*960
Мембранний бак 100 LT	1"	460*990
Мембранний бак 150 LT	1"	500*1100
Мембранний бак 200 LT	1 1/4"	590*1120
Мембранний бак 300 LT	1 1/4"	640*1230
Мембранний бак 500 LT	1 1/4"	750*1550
Мембранний бак 750 LT	2"	800*1850
Мембранний бак 1000 LT	2"	800*2180
Мембранний бак 1500 LT	2"	960*2380
Мембранний бак 2000 LT	2"	1100*2520
Мембранний бак 2500 LT	2"	1200*2500
Мембранний бак 3000 LT	2 1/2"	1200*2800
Мембранний бак 4000 LT	3"	1450*3100
Мембранний бак 5000 LT	3"	1450*3720

### Застосування:

Пристрій для автоматизації водопостачання з артезіанських свердловин для об'єктів з невеликим споживанням води (котеджів, невеликих виробничих і адміністративних будівель). Пристрій автоматично підтримує заданий тиск в системі водопостачання і забезпечує комплексний захист насоса від аварійних режимів.

Вид пуску електродвигуна насоса - прямиий

### Функції керування:

- Автоматичне підтримання заданого тиску в системі
- Автоматичне підтримання заданого рівня в накопичувальному резервуарі
- Управління насосом за рівнем води у свердловині

### Функції захисту:

- Електронний захист насоса від аварій у мережі електроживлення
- Електронний захист насоса від струмових перевантажень
- Захист насоса від «сухого ходу» за сигналом від зовнішнього датчика



Модель	К-ть підключених насосів	Напруга живлення, В	Потужність підключеного насоса, кВт	Максимальний струм підключеного насоса, А
SPERONI ECO 11-1,1	1	1~220	0,37 - 1,1	до 10
SPERONI ECO 11-2,2	1	1~220	1,1 - 2,2	11 - 20
SPERONI ECO 1-4,0	1	3~380	0,55 - 4,0	до 10
SPERONI ECO 1-5,5	1	3~380	5,5	16
SPERONI ECO 1-7,5	1	3~380	7,5	19
SPERONI ECO 1-11	1	3~380	11	25

### Застосування:

Пристрій для керування одним трифазним насосом потужністю до 11 кВт. Пристрій оснащений багатофункціональним контролером, що забезпечує комплексний захист насоса від аварійних режимів та широкий спектр можливих застосувань.

Пристрій може бути використаний в системах: водопостачання з артезіанських свердловин; поливу; відведення стоків; опалення та ГВП.

Пульты можуть забезпечувати такі види пуску насоса: прямиий від мережі; зірка-трикутник; плавний запуск.

### Функції керування:

- Автоматичне підтримання заданого тиску
- Автоматичне підтримання заданого рівня
- Управління насосом за рівнем води у свердловині

### Функції захисту:

- Електронний захист насоса від аварій у мережі електроживлення
- Захист насоса від коротких замикань
- Електронний захист насоса від струмових навантажень
- Захист насоса від «сухого ходу» електронного (по cos φ) або сигналу від електродних датчиків рівня
- Захист від перегріву електродвигуна насоса за сигналами (WSK/PTC)



Модель	К-ть підключених насосів	Напруга живлення, В	Потужність підключеного насоса, кВт	Максимальний струм підключеного насоса, А
SPERONI SMART 11-1,1	1	1~220	0,37 - 1,1	до 10
SPERONI SMART 11-2,2	1	1~220	1,1 - 2,2	11 - 20
SPERONI SMART 1-4,0	1	3~380	4,0	10
SPERONI SMART 1-5,5	1	3~380	5,5	14
SPERONI SMART 1-7,5	1	3~380	7,5	18
SPERONI SMART 1-11	1	3~380	11	24

### Застосування:

Призначений для підключення заглиблювальних свердловинних 4-х дюймових насосів, захищає від перевантажень і короткого замикання.



Модель	Конденсатор, UF	Напруга живлення, В	Потужність підключеного насоса, кВт	Максимальний струм підключеного насоса, А
QUADRO EL.EC 0.37 KW	20	1~220	0,37	4
QUADRO EL.EC 0.55 KW	25	1~220	0,55	6
QUADRO EL.EC 0.75 KW	35	1~220	0,75	8
QUADRO EL.EC 1.1 KW	40	1~220	1,1	10
QUADRO EL.EC 1.5 KW	55	1~220	1,5	14
QUADRO EL.EC 2.2 KW	55	1~220	2,2	18

### ПУЛЬТИ КЕРУВАННЯ SPERONI (Італія)

### Застосування:

Пульт управління QUADRO призначений для управління трифазними свердловинними насосами. Захищає насос від перевантажень і короткого замикання. Максимальна потужність насоса, що підключається, становить 11 кВт. Корпус виконаний з термопластика, що самогаситься. Передбачена можливість підключення реле тиску, поплавкового вимикача і т. д. Також варто відзначити наявність сигнальної лампи, можливість перезапуску апарату натисненням однієї кнопки і компактні розміри пристрою.



Модель	Напруга живлення, В	Потужність підключеного насоса, кВт	Максимальний струм підключеного насоса, А
QUADRO EL.DS 0.37 KW	3~380	0,37	1,7
QUADRO EL.DS 0.55 KW	3~380	0,55	2
QUADRO EL.DS 0.75 KW	3~380	0,75	2,5
QUADRO EL.DS 1.1 KW	3~380	1,1	3,9
QUADRO EL.DS 1.5 KW	3~380	1,5	4,8
QUADRO EL.DS 2.2 KW	3~380	2,2	7
QUADRO EL.DS 3 KW	3~380	3,0	9
QUADRO EL.DS 4 KW	3~380	4,0	11,5
QUADRO EL.DS 5.5 KW	3~380	5,5	15,5
QUADRO EL.DS 7.5 KW	3~380	7,5	21,5
QUADRO EL.DS 9.2 KW	3~380	9,2	23,5
QUADRO EL.DS 11 KW	3~380	11,0	27,5

