

# VSP 50

БАГА

## 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:

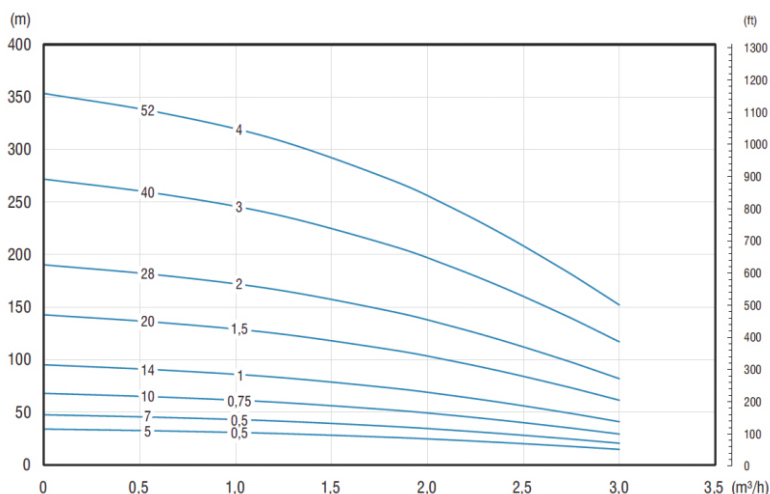
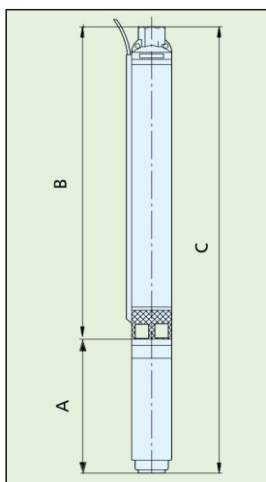
Корпус  
Вал електродвигуна  
Верхній кронштейн  
Механічне ущільнення

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 = МІСЬКІСТЬ - 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