Serie VS 4" - Pompe sommerse (Nuova versione)

DESCRIZIONE PRODOTTO

STANDARD

STAINLESS STEEL 304

Pompa sommersa da 4"

DATI TECNICI	
Potenza P_2	0,37 kW - 7,5 kW
Frequenza	50 Hz
Portata:	fino a 24 m^3/h
Prevalenza totale:	fino a 351 m
Intervallo temperatura del liquido:	0 °C / + 40 °C
MATERIALI	
Corpo di mandata:	Acciaio inossidabile AISI 304
Camicia:	Acciaio inossidabile AISI 304
Giranti:	POM (VS 1-2-3-4-6-8)
	Policarbonato (VS 10-15)
Elastomeri:	NBR



CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

VS 2 / 12 - Y - R14 - M4 - 50 D P

- P: Rubber part material: "P" (NBR)
- D: DOL o Star/Delta: "D" (DOL, 1 copricavo)
- 50: Frequency: "50" (50 Hz)
- M4: Motor bracket dimension: "M4" (4)
- R14: Type and dimension of threaded connection: "R14" (1"1/4 BSP) ,"R20" (2" BSP)
- Y: Construction material versions: Stainless Steel + Noryl® or Polycarbonate
- 12: Stages
- 2: Flow [m^3/h] / Model
- VS: Pump model

00140105 11/2025

POMPE SOMMERSE 4"

Ti serve solo il tuo smartphone!



Sito web

Pump selector

Franklin Electric

VS 1 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata											
			m³/h 0	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1	1,2	1,5	1,6	1,8
			l/min 0	5	6,7	8,4	10	11,7	15	16,8	20	25	26,8	30
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS1/07-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	59	**57**	**55**	**54**	**53**	**51**	**47**	**44**	**36**	**22**	**17**	**8**
VS1/09-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	73	**68**	**67**	**66**	**64**	**62**	**57**	**54**	**45**	**29**	**23**	**11**
VS1/14-Y-R14-M4-50DP	0,55	0,75	113	**107**	**105**	**103**	**101**	**98**	**90**	**85**	**71**	**45**	**36**	**18**
VS1/18-Y-R14-M4-50DP	0,75	1	145	**138**	**136**	**133**	**130**	**127**	**117**	**110**	**92**	**58**	**46**	**24**
VS1/27-Y-R14-M4-50DP	1,1	1,5	216	**210**	**206**	**202**	**198**	**192**	**177**	**167**	**140**	**90**	**73**	**38**
VS1/33-Y-R14-M4-50DP	1,5	2	262	**253**	**249**	**244**	**238**	**232**	**213**	**200**	**168**	**106**	**83**	41

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS1/07-Y-R14-M4-50DP	603010701030063			0,5	1"1/4 BSP	0,3 - 1,6	57 - 17	2,9
VS1/09-Y-R14-M4-50DP	603010901030063			0,5			68 - 23	3,2
VS1/14-Y-R14-M4-50DP	603011401030063			0,75			107 - 36	4,1
VS1/18-Y-R14-M4-50DP	603011801030063			1			138 - 46	4,9
VS1/27-Y-R14-M4-50DP	603012701030063		1,1	1,5			210 - 73	6,8
VS1/33-Y-R14-M4-50DP	603013301030063		1,5	2			253 - 83	8

NUOVO

VS 2 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata											
			m³/h 0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,6	2,8	3	3,3	3,5
			l/min 0	15	20	25	30	35	40	43,6	47	50	55	59
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS2/05-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	36	**34**	**33**	**32**	**31**	**29**	**26**	**24**	**22**	**20**	**17**	**14**
VS2/06-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	43	**41**	**40**	**39**	**37**	**35**	**32**	**30**	**27**	**24**	**20**	**17**
VS2/09-Y-R14-M4-50DP	0,55	0,75	65	**63**	**61**	**59**	**56**	**53**	**49**	**46**	**42**	**37**	**30**	**25**
VS2/12-Y-R14-M4-50DP	0,75	1	86	**84**	**82**	**79**	**75**	**71**	**65**	**61**	**56**	**50**	**40**	**34**
VS2/18-Y-R14-M4-50DP	1,1	1,5	129	**126**	**123**	**119**	**114**	**107**	**98**	**91**	**83**	**75**	**62**	**54**
VS2/25-Y-R14-M4-50DP	1,5	2	177	**174**	**169**	**163**	**155**	**145**	**133**	**123**	**113**	**102**	**84**	**73**
VS2/36-Y-R14-M4-50DP	2,2	3	256	**255**	**246**	**237**	**226**	**212**	**194**	**180**	**165**	**149**	**122**	**104**

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS2/05-Y-R14-M4-50DP	603020501030063			0,5	1"1/4 BSP	0,9 - 3,3	34 - 17	2,75
VS2/06-Y-R14-M4-50DP	603020601030063			0,5			41 - 20	2,87
VS2/09-Y-R14-M4-50DP	603020901030063			0,75			63 - 30	3,35
VS2/12-Y-R14-M4-50DP	603021201030063			1			84 - 40	4,35
VS2/18-Y-R14-M4-50DP	603021801030063		1,1	1,5			126 - 62	5,38
VS2/25-Y-R14-M4-50DP	603022501030063		1,5	2			174 - 84	6,88
VS2/36-Y-R14-M4-50DP	603023601030063		2,2	3			255 - 122	9,47

Franklin Electric

VS 3 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata										
			m³/h 0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3	3,3	3,6	4,2	4,8
			l/min 0	20	25	30	35	40	47	50	55	60	70	80
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS3/05-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	30	28	27	27	26	25	23	22	21	20	16	12
VS3/07-Y-R14-M4-50DP	0,55	0,75	52	47	47	46	44	43	41	39	37	34	27	19
VS3/10-Y-R14-M4-50DP	0,75	1	74	67	66	65	63	61	58	56	52	48	38	26
VS3/14-Y-R14-M4-50DP	1,1	1,5	102	94	92	90	88	85	81	78	73	67	53	37
VS3/20-Y-R14-M4-50DP	1,5	2	145	134	132	128	125	121	115	111	104	96	76	52
VS3/28-Y-R14-M4-50DP	2,2	3	200	187	184	180	175	169	160	154	144	133	105	74
VS3/38-Y-R14-M4-50DP	3	4	268	253	249	244	238	230	217	208	195	179	141	101

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS3/05-Y-R14-M4-50DP	603030501030063			0,5	1"1/4 BSP	1,2 - 4,8	28 - 12	2,8
VS3/07-Y-R14-M4-50DP	603030701030063			0,75			47 - 19	3
VS3/10-Y-R14-M4-50DP	603031001030063			1			67 - 26	3,7
VS3/14-Y-R14-M4-50DP	603031401030063		1,1	1,5			94 - 37	4,6
VS3/20-Y-R14-M4-50DP	603032001030063		1,5	2			134 - 52	5,9
VS3/28-Y-R14-M4-50DP	603032801030063		2,2	3			187 - 74	7,7
VS3/38-Y-R14-M4-50DP	603033801030063		3	4			253 - 101	10

NUOVO

VS 4 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Potenza nominale										
			m³/h 0	1,8	2,5	2,7	3	3,3	3,6	4	4,2	4,8	5,5	6
			l/min 0	30	42	45	50	55	60	66,7	70	80	92	100
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS4/04-Y-R14-M4-50DP	0,37	0,5	30	27	26	25	25	24	23	21	20	17	12	6
VS4/07-Y-R14-M4-50DP	0,55	0,75	51	46	45	44	43	41	39	36	35	29	19	11
VS4/09-Y-R14-M4-50DP	0,75	1	65	60	57	56	55	53	50	47	44	37	25	14
VS4/13-Y-R14-M4-50DP	1,1	1,5	92	85	82	80	78	75	71	66	63	52	35	20
VS4/18-Y-R14-M4-50DP	1,5	2	128	119	114	112	109	105	100	92	88	73	49	27
VS4/26-Y-R14-M4-50DP	2,2	3	183	171	165	162	157	151	144	133	127	105	71	39
VS4/34-Y-R14-M4-50DP	3	4	240	225	216	213	206	199	190	176	168	138	92	52
VS4/42-Y-R14-M4-50DP	3,7	5	295	277	266	262	254	245	234	216	206	170	115	65
VS4/44-Y-R14-M4-50DP	4	5,5	310	290	279	274	266	256	245	226	216	178	121	68

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS4/04-Y-R14-M4-50DP	603040401030063			0,5	1"1/4 BSP	1,8 - 6	27 - 6	2,61
VS4/07-Y-R14-M4-50DP	603040701030063			0,75			46 - 11	3,22
VS4/09-Y-R14-M4-50DP	603040901030063			1			60 - 14	3,67
VS4/13-Y-R14-M4-50DP	603041301030063		1,1	1,5			85 - 20	4,67
VS4/18-Y-R14-M4-50DP	603041801030063		1,5	2			119 - 27	5,99
VS4/26-Y-R14-M4-50DP	603042601030063		2,2	3			171 - 39	8,06
VS4/34-Y-R14-M4-50DP	603043401030063		3	4			225 - 52	9,93
VS4/42-Y-R14-M4-50DP	603044201030063		3,7	5			277 - 65	11,72
VS4/44-Y-R14-M4-50DP	603044401030063		4	5,5			290 - 68	12,19

Franklin Electric

VS 6 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata										
			m³/h 0	2,7	3.4	4,2	4,8	5,5	6	6,5	7	7,2	7,5	8
			l/min 0	45	57	70	80	92	100	108,4	117	120	125	133
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS6/07-Y-R20-M4-50DP	0,75	1	43	37	36	35	33	30	28	25	22	20	17	11
VS6/11-Y-R20-M4-50DP	1,1	1,5	69	59	56	54	51	46	43	38	33	31	27	19
VS6/15-Y-R20-M4-50DP	1,5	2	94	80	76	73	68	63	58	52	45	42	38	28
VS6/22-Y-R20-M4-50DP	2,2	3	138	118	113	109	102	93	86	78	68	64	57	41
VS6/30-Y-R20-M4-50DP	3	4	186	160	153	148	139	127	118	106	92	87	77	55
VS6/38-Y-R20-M4-50DP	3,7	5	235	204	195	188	176	162	149	134	116	109	96	69
VS6/42-Y-R20-M4-50DP	4	5,5	261	227	217	209	196	180	166	148	129	120	106	75
VS6/45-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	277	241	231	219	208	192	177	158	136	126	109	78
VS6/50-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	308	268	257	244	232	213	196	174	148	136	117	83
VS6/56-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	351	306	294	284	265	243	224	201	173	160	140	99

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS6/07-Y-R20-M4-50DP	603060701040063			1	2" BSP	2,7 - 8	37 - 11	3,48
VS6/11-Y-R20-M4-50DP	603061101040063		1,1	1,5			59 - 19	4,49
VS6/15-Y-R20-M4-50DP	603061501040063		1,5	2			80 - 28	5,5
VS6/22-Y-R20-M4-50DP	603062201040063		2,2	3			118 - 41	7,28
VS6/30-Y-R20-M4-50DP	603063001040063		3	4			160 - 55	9,33
VS6/38-Y-R20-M4-50DP	603063801040063		3,7	5			204 - 69	11,39
VS6/42-Y-R20-M4-50DP	603064201040063		4	5,5			227 - 75	12,43
VS6/45-Y-R20-M4-50DP	603064501040063		5,5	7,5			241 - 78	13,2
VS6/50-Y-R20-M4-50DP	603065001040063		5,5	7,5			268 - 83	14,6
VS6/56-Y-R20-M4-50DP	603065601040063		5,5	7,5			306 - 99	16,5

NUOVO

VS 8 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata										
			m³/h 0	3,6	4,5	5,4	6	7	7,5	8	8,4	9	10	10,5
			l/min 0	60	75	90	100	117	125	133	140	150	167	175
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS8/05-Y-R20-M4-50DP	0,75	1	31	25	24	23	22	20	19	18	17	15	12	9
VS8/08-Y-R20-M4-50DP	1,1	1,5	50	40	38	37	36	33	32	30	28	26	20	16
VS8/12-Y-R20-M4-50DP	1,5	2	69	55	53	51	50	47	44	41	39	36	28	23
VS8/18-Y-R20-M4-50DP	2,2	3	110	90	87	84	82	77	73	68	65	59	47	38
VS8/24-Y-R20-M4-50DP	3	4	146	119	114	110	108	101	96	89	84	77	60	49
VS8/31-Y-R20-M4-50DP	4	5,5	191	155	149	144	140	132	125	117	110	101	79	64
VS8/37-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	224	185	178	171	167	156	149	141	134	121	94	77
VS8/41-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	247	204	196	190	185	173	165	156	147	131	101	82
VS8/45-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	277	224	215	208	203	190	181	169	160	146	115	94
VS8/50-Y-R20-M4-50DP	7,5	10	305	251	242	234	228	213	203	191	180	161	122	99
VS8/56-Y-R20-M4-50DP	7,5	10	339	283	273	264	257	241	228	212	199	178	132	105

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS8/05-Y-R20-M4-50DP	603080501040063			1	2" BSP	3,6 - 10,5	25 - 9	3,5
VS8/08-Y-R20-M4-50DP	603080801040063		1,1	1,5			40 - 16	3,95
VS8/12-Y-R20-M4-50DP	603081201040063		1,5	2			55 - 23	5,26
VS8/18-Y-R20-M4-50DP	603081801040063		2,2	3			90 - 38	7,16
VS8/24-Y-R20-M4-50DP	603082401040063		3	4			119 - 49	9,04
VS8/31-Y-R20-M4-50DP	603083101040063		4	5,5			155 - 64	11,19
VS8/37-Y-R20-M4-50DP	603083701040063		5,5	7,5			185 - 77	13
VS8/41-Y-R20-M4-50DP	603084101040063		5,5	7,5			204 - 82	14,3
VS8/45-Y-R20-M4-50DP	603084501040063		5,5	7,5			224 - 94	15,5
VS8/50-Y-R20-M4-50DP	603085001040063		7,5	10			251 - 99	17,3
VS8/56-Y-R20-M4-50DP	603085601040063		7,5	10			283 - 105	19,5

Franklin Electric

VS 10 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Potenza nominale										
			m³/h 0	5,4	7,5	8	8,4	9	9.6	10	11	12	14	16
			l/min 0	90	125	133	140	150	160	167	183	200	233,4	267
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS10/05-Y-R20-M4-50DP	1,1	1,5	31	**28**	**25**	**24**	**23**	**22**	**21**	**20**	**18**	**14**	**11**	**8**
VS10/07-Y-R20-M4-50DP	1,5	2	43	**38**	**34**	**33**	**32**	**31**	**29**	**28**	**25**	**20**	**15**	**10**
VS10/11-Y-R20-M4-50DP	2,2	3	66	**59**	**53**	**51**	**50**	**48**	**45**	**43**	**39**	**32**	**24**	**16**
VS10/14-Y-R20-M4-50DP	3	4	84	**74**	**67**	**65**	**63**	**60**	**57**	**55**	**49**	**40**	**31**	**22**
VS10/18-Y-R20-M4-50DP	4	5,5	108	**97**	**87**	**84**	**82**	**78**	**74**	**71**	**64**	**52**	**40**	**28**
VS10/25-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	149	**136**	**125**	**119**	**114**	**108**	**102**	**99**	**89**	**73**	**56**	**39**
VS10/32-Y-R20-M4-50DP	7,5	10	194	**178**	**163**	**158**	**154**	**148**	**141**	**137**	**124**	**104**	**84**	**64**

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS10/05-Y-R20-M4-50DP	603120501040063		1,1	1,5	2" BSP	5,4 - 16	28 - 8	3,7
VS10/07-Y-R20-M4-50DP	603120701040063		1,5	2			38 - 10	4,4
VS10/11-Y-R20-M4-50DP	603121101040063		2,2	3			59 - 16	6,3
VS10/14-Y-R20-M4-50DP	603121401040063		3	4			74 - 22	7,6
VS10/18-Y-R20-M4-50DP	603121801040063		4	5,5			97 - 28	9,4
VS10/25-Y-R20-M4-50DP	603122501040063		5,5	7,5			136 - 39	12,4
VS10/32-Y-R20-M4-50DP	603123201040063		7,5	10			178 - 64	15,8

NUOVO

VS 15 (Nuova versione)

Modello pompa	Potenza nominale		Potenza nominale										
			m³/h 0	9	10	11	12	13	14,5	15	16	17	19	24
			l/min 0	150	167	183	200	217	242	250	267	283	317	400
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]											
VS15/08-Y-R20-M4-50DP	2,2	3	46	**37**	**35**	**33**	**32**	**31**	**28**	**28**	**26**	**24**	**21**	**10**
VS15/10-Y-R20-M4-50DP	3	4	59	**47**	**45**	**43**	**42**	**40**	**37**	**36**	**34**	**32**	**28**	**15**
VS15/13-Y-R20-M4-50DP	4	5,5	77	**63**	**61**	**58**	**56**	**54**	**50**	**49**	**47**	**44**	**38**	**21**
VS15/19-Y-R20-M4-50DP	5,5	7,5	114	**95**	**92**	**89**	**85**	**82**	**77**	**75**	**71**	**67**	**59**	**34**
VS15/25-Y-R20-M4-50DP	7,5	10	154	**128**	**124**	**120**	**115**	**111**	**104**	**102**	**97**	**92**	**80**	**49**

Campo di impiego

Modello pompa	Solo idraulica		Potenza nominale		Bocca di mandata	Prestazioni		Peso pompa
	Codice		[kW]	[HP]		Q [m³/h]	H [m]	[Kg]
VS15/08-Y-R20-M4-50DP	603150801040063		2,2	3	2" BSP	9 - 24	37 - 10	6,07
VS15/10-Y-R20-M4-50DP	603151001040063		3	4			47 - 15	7,17
VS15/13-Y-R20-M4-50DP	603151301040063		4	5,5			63 - 21	8,83
VS15/19-Y-R20-M4-50DP	603151901040063		5,5	7,5			95 - 34	12,17
VS15/25-Y-R20-M4-50DP	603152501040063		7,5	10			128 - 49	15,53