

Gleichstrom Vibrationsmotoren: Synchrone Drehzahl: 3.000 min⁻¹

Typ	Synchr. Drehzahl	Fliehkraft	Arbeitsmoment	Fliehkrafteinstellung		Spannung	Nennstrom	Leistung	Masse
	min ⁻¹			N	cm kg				
VE 2 GL-12	3.000	1.100	2,33		5	12 DC	5,5	72	4,8
VE 2 GL-24	3.000	1.100	2,33		5	24 DC	4	96	4,8
VE 2 GL-24 verstärkt	3.000	1.980	4,16		9	24 DC	4	96	5,4

Wechselstrom Vibrationsmotoren: Synchrone Drehzahl: 3.000 min⁻¹

VE 0,1/2	3.000	40	0,08			3~ 230 / 400	0,11	25	0,97
VE 0,4/2	3.000	200	0,4		4	3~ 230 / 400	0,17 / 0,10	50	1,8
VE 0,4/2-1	3.000	450	0,9		9	3~ 230 / 400	0,17 / 0,10	50	1,85
VE 1/2	3.000	500	1		10	3~ 230 / 400	0,31 / 0,18	95	3,4
VE 2/2-4	3.000	1.760	3,7		8	3~ 230 / 400	0,49 / 0,29	160	5,9
VE 2/2-6	3.000	2.860	6		9	3~ 230 / 400	0,49 / 0,29	160	6,5
VE 6/2	3.000	3.050	6,1		8	3~ 230 / 400	0,99 / 0,60	300	7,5
VE 6/2-8	3.000	4.200	8,4		11	3~ 230 / 400	1,20 / 0,70	350	8,4
VE 8/2	3.000	4.200	8,4		6	3~ 230 / 400	2,16 / 1,25	650	14,5
VE 8/2-11	3.000	5.250	10,5		7	3~ 230 / 400	2,16 / 1,25	650	15
VE 12/2	3.000	6.000	12		8	3~ 230 / 400	2,16 / 1,25	650	15
VE 15/2	3.000	7.500	15		10	3~ 230 / 400	2,16 / 1,25	650	16,3
VE 15/2-20	3.000	10.500	21		14	3~ 230 / 400	2,7 / 1,55	900	18
VE 15/2-25	3.000	12.600	25		10	3~ 230 / 400	2,7 / 1,55	900	18
VE 30/2	3.000	16.500	32		14	3~ 230 / 400	2,7 / 1,55	900	18,5
VE 55/2	3.000	25.000	50		12	3~ 230 / 400	6,6 / 3,8	2.100	43
VE 85/2	3.000	43.000	86	stufenlos		3~ 230 / 400	12,0 / 6,9	4.200	75
VE 85/2-120	3.000	61.000	123	stufenlos		3~ 230 / 400	12,0 / 6,9	4.200	80
VE 130/2	3.000	63.000	130	stufenlos		3~ 230 / 400	13,5 / 7,7	4.900	148

Wechselstrom Vibrationsmotoren: Synchrone Drehzahl: 1.500 min⁻¹

VE 2/4-4	1.500	4403,7			8	3~ 230 / 400	0,57 / 0,33	140	5,9
VE 2/4-6	1.500	7156			9	3~ 230 / 400	0,57 / 0,33	140	6,5
VE 2/4-9	1.500	1.100	9		10	3~ 230 / 400	0,57 / 0,33	140	7,5
VE 6/4-11	1.500	1.430	11,5		15	3~ 230 / 400	0,75 / 0,43	190	9
VE 6/4-18	1.500	2.200	17,8		23	3~ 230 / 400	0,75 / 0,43	190	11
VE 12/4-18	1.500	2.200	18		12	3~ 230 / 400	1,43 / 0,83	450	15,5
VE 12/4-30	1.500	3.750	30		20	3~ 230 / 400	1,43 / 0,83	450	18,8
VE 12/4-42	1.500	5.250	42		15	3~ 230 / 400	1,43 / 0,83	450	18,8
VE 12/4-60	1.500	7.750	60	stufenlos		3~ 230 / 400	1,43 / 0,83	450	29
VE 30/4-75	1.500	9.800	78	stufenlos		3~ 230 / 400	1,43 / 0,83	450	30
VE 40/4-95	1.500	12.000	95	stufenlos		3~ 230 / 400	3,13 / 1,8	1.000	49
VE 40/4-120	1.500	14.500	115	stufenlos		3~ 230 / 400	3,13 / 1,8	1.000	52
VE 40/4-150	1.500	17.800	144	stufenlos		3~ 230 / 400	3,13 / 1,8	1.000	54
VE 40/4-200	1.500	25.000	200	stufenlos		3~ 230 / 400	3,13 / 1,8	1.000	62
VE 55/4-120*	1.500	14.500	115	stufenlos		3~ 230 / 400	4,7 / 2,7	1.400	54
VE 55/4-150*	1.500	17.800	144	stufenlos		3~ 230 / 400	4,7 / 2,7	1.400	63
VE 70/4-200	1.500	25.000	200	stufenlos		3~ 230 / 400	5,39 / 3,1	1.700	86
VE 70/4-300	1.500	36.500	300	stufenlos		3~ 230 / 400	5,39 / 3,1	1.700	96
VE 75/4-350	1.500	43.250	350	stufenlos		3~ 230 / 400	5,39 / 3,1	1.700	100
VE 85/4-400	1.500	50.000	397	stufenlos		3~ 230 / 400	6,4 / 3,7	2.000	100
VE 100/4-450	1.500	55.700	450	stufenlos		3~ 230 / 400	6,92 / 4,0	2.000	150
VE 130/4-500	1.500	65.000	525	stufenlos		3~ 230 / 400	12,11 / 7,0	4.000	175
VE 180/4-700	1.500	86.500	700	stufenlos		3~ 230 / 400	12,35 / 7,0	4.200	253
VE 200/4-900	1.500	110.000	900	stufenlos		3~ 230 / 400	16,45 / 9,5	5.800	348

*Alte Modellreihe – nur noch Restposten verfügbar

Technische Leistungsdaten sind unverbindliche Mittelwerte. Änderungen bleiben vorbehalten.



Wechselstrom Vibrationsmotoren: Synchrone Drehzahl: 1.000 min⁻¹

Typ	Synchr. Drehzahl	Fliehkraft N	Arbeitsmoment cm kg	Fliehkraft-einstellung		Normspannung 50 Hz / V	Nennstrom A	Leistung W	Masse kg
	min ⁻¹			Anz. d. Scheiben je Seite stufenlos	in Stufen				
VE 6/6	1.000	340	6,1		8	3~ 230 / 400	0,78 / 0,45	150	7,7
VE 6/6-18	1.000	980	17,8		23	3~ 230 / 400	0,78 / 0,45	150	10,8
VE 12/6-42	1.000	2.230	42		15	3~ 230 / 400	1,12 / 0,65	300	18,8
VE 12/6-60	1.000	3.440	60	stufenlos		3~ 230 / 400	1,12 / 0,65	300	29
VE 30/6-75	1.000	4.300	78	stufenlos		3~ 230 / 400	1,12 / 0,65	300	31
VE 40/6-95	1.000	5.300	95	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	49
VE 40/6-120	1.000	6.400	115	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	52
VE 40/6-150	1.000	7.920	144	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	54
VE 40/6-200	1.000	11.200	200	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	62
VE 40/6-250	1.000	14.000	250	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	67
VE 40/6-300	1.000	16.500	300	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	77
VE 40/6-340	1.000	18.500	340	stufenlos		3~ 230 / 400	3,04 / 1,75	750	79
VE 55/6-120*	1.000	6.400	115	stufenlos		3~ 230 / 400	3,4 / 2,0	850	54
VE 55/6-150*	1.000	7.920	144	stufenlos		3~ 230 / 400	3,4 / 2,0	850	63
VE 70/6-300	1.000	16.500	300	stufenlos		3~ 230 / 400	5,74 / 3,30	1700	96
VE 70/6-400	1.000	22.000	400	stufenlos		3~ 230 / 400	5,74 / 3,30	1700	100
VE 75/6-500	1.000	27.150	500	stufenlos		3~ 230 / 400	5,74 / 3,30	1700	119
VE 75/6-600	1.000	32.300	600	stufenlos		3~ 230 / 400	5,74 / 3,30	1700	121
VE 75/6-700	1.000	37.300	700	stufenlos		3~ 230 / 400	5,74 / 3,30	1700	136
VE 85/6-400*	1.000	22.000	397	stufenlos		3~ 230 / 400	5,5 / 3,2	1.500	100
VE 85/6-600*	1.000	32.280	587	stufenlos		3~ 230 / 400	5,5 / 3,2	1.500	130
VE 100/6-700	1.000	37.000	700	stufenlos		3~ 230 / 400	9,52 / 5,5	2.650	175
VE 100/6-850	1.000	47.200	850	stufenlos		3~ 230 / 400	9,52 / 5,5	2.650	180
VE 130/6-1250	1.000	69.000	1.250	stufenlos		3~ 230 / 400	10,0 / 5,77	3.000	260
VE 180/6-1400	1.000	79.000	1.400	stufenlos		3~ 230 / 400	12,35 / 7,13	4.000	283
VE 180/6-1600	1.000	88.000	1.600	stufenlos		3~ 230 / 400	12,35 / 7,13	4.000	300
VE 200/6-1800	1.000	100.000	1.800	stufenlos		3~ 230 / 400	17,39 / 10,0	5.650	385
VE 200/6-2000	1.000	110.000	2.000	stufenlos		3~ 230 / 400	17,39 / 10,0	5.650	424
VE 200/6-2300	1.000	126.000	2.300	stufenlos		3~ 230 / 400	17,39 / 10,0	5.650	436

Wechselstrom Vibrationsmotoren: Synchrone Drehzahl: 750 min⁻¹

VE 6/8	750	190	6,1		8	3~ 230 / 400	0,54 / 0,31	120	7,7
VE 6/8-18	750	550	17,8		23	3~ 230 / 400	0,54 / 0,31	120	10,8
VE 12/8-42	750	1.310	42		15	3~ 230 / 400	1,0 / 0,6	250	18,8
VE 12/8-60	750	1.940	60	stufenlos		3~ 230 / 400	1,0 / 0,6	250	29
VE 30/8-75	750	2.450	78	stufenlos		3~ 230 / 400	1,0 / 0,6	250	31
VE 40/8-95	750	3.000	95	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	49
VE 40/8-120	750	3.620	115	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	52
VE 40/8-150	750	4.400	144	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	54
VE 40/8-200	750	6.300	200	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	62
VE 40/8-250	750	7.740	250	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	67
VE 40/6-300	750	9.100	300	stufenlos		3~ 230 / 400	2,44 / 1,4	500	77
VE 55/8-120*	750	3.620	115	stufenlos		3~ 230 / 400	2,1 / 1,2	500	54
VE 55/8-150*	750	4.400	144	stufenlos		3~ 230 / 400	2,1 / 1,2	500	63
VE 70/8-300	750	9.300	300	stufenlos		3~ 230 / 400	5,32 / 3,06	1400	100
VE 70/8-400	750	12.500	400	stufenlos		3~ 230 / 400	5,32 / 3,06	1400	100
VE 75/8-600	750	18.200	600	stufenlos		3~ 230 / 400	5,32 / 3,06	1400	121
VE 100/8-700	750	21.300	700	stufenlos		3~ 230 / 400	11,25 / 6,5	2700	175
VE 100/8-850	750	26.400	850	stufenlos		3~ 230 / 400	11,25 / 6,5	2700	185
VE 100/8-935	750	29.000	935	stufenlos		3~ 230 / 400	11,25 / 6,5	2700	190
VE 130/8-1000	750	31.870	1.030	stufenlos		3~ 230 / 400	11,22 / 6,48	2.000	210
VE 180/8-1400	750	44.000	1.400	stufenlos		3~ 230 / 400	14,60 / 8,43	4.000	283
VE 180/8-1600	750	49.000	1.600	stufenlos		3~ 230 / 400	14,60 / 8,43	4.000	300
VE 200/8-1800	750	56.500	1.800	stufenlos		3~ 230 / 400	22,17 / 12,75	6.500	385
VE 200/8-2000	750	63.220	2.000	stufenlos		3~ 230 / 400	22,17 / 12,75	6.500	424
VE 200/8-2300	750	70.200	2.300	stufenlos		3~ 230 / 400	22,17 / 10,75	6.500	436

*Alte Modellreihe

Technische Leistungsdaten sind unverbindliche Mittelwerte. Änderungen bleiben vorbehalten.