

موتور ویبره Avibro_AVM 1500 rpm



kalasanati.com

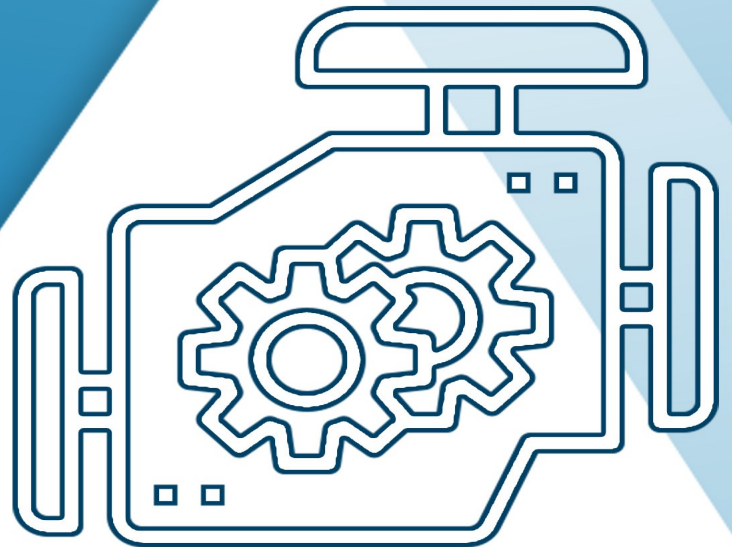


[@kalasanati.ir](https://www.instagram.com/kalasanati.ir)

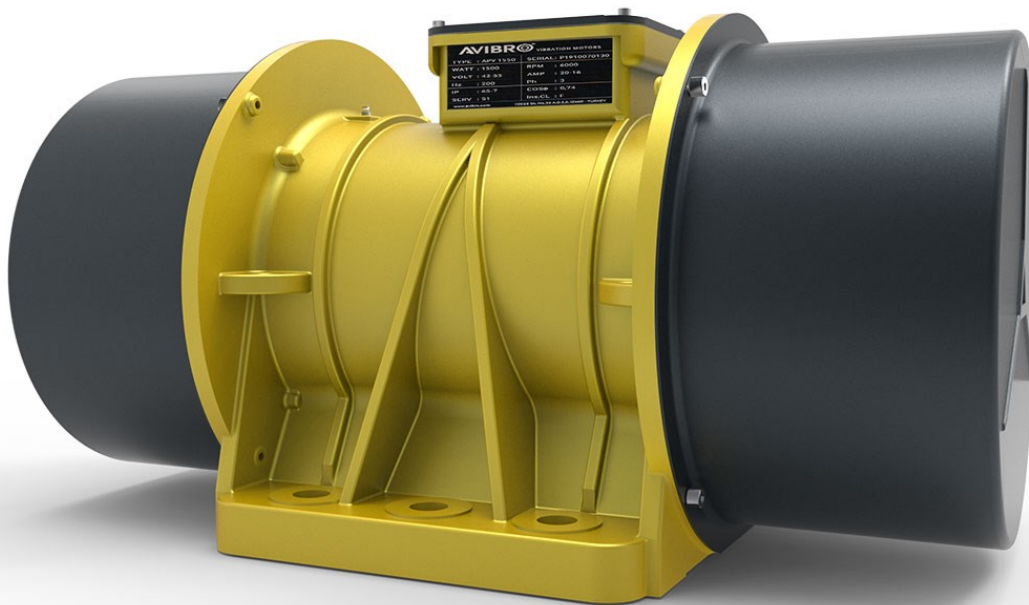


[+982188544230](tel:+982188544230)

Catalog 2021



Vibration motor



Kalasanati.com



AVM 4 poles 1500rpm-50Hz / 1800rpm-60Hz

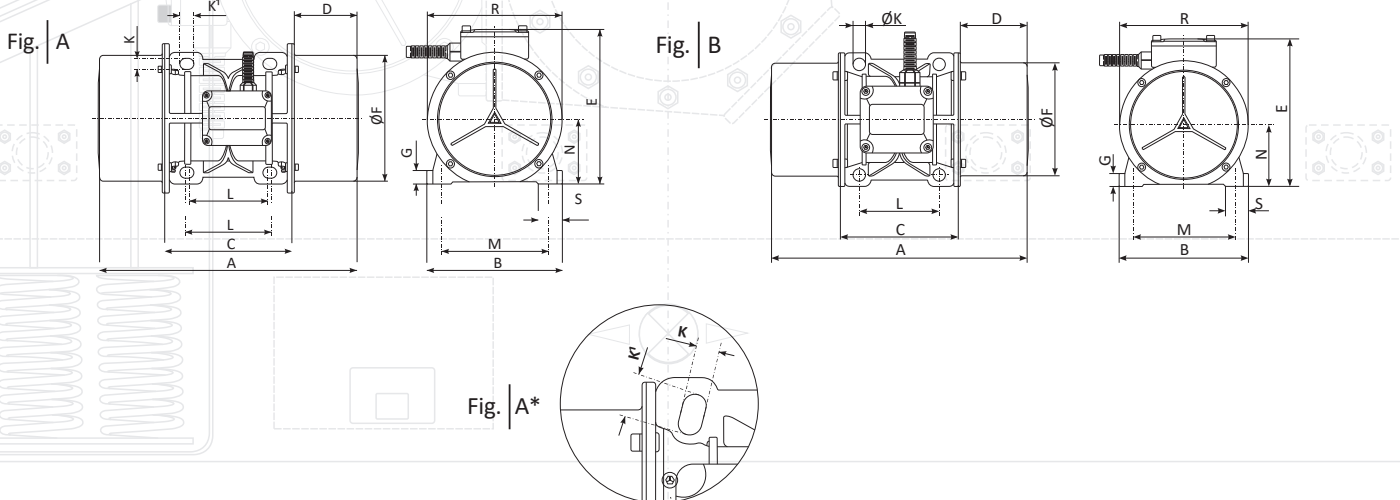
Kalasanati.com

Açıklama / Description			Mekanik Özellikler / Mechanical Specifications								Elektriksel Özellikler / Electrical Specifications								
three-phase	Model Type	Gövde Size	Santrüfjü Kuvveti Centrifugal Force				(*)Statik Moment Statikal Moment (m')		Ağırlık Weight		Giriş Gücü Input Power		(**)Nominal Akım Nom. Current					IA / IN	
			(Kg/F)		(kN)		(Kgmm)		(Kg)				(A)						
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	400V 50Hz	460V/ 60Hz	220V 50Hz	115V 60Hz	50Hz
	AVM 20/15	10	23	27	0,26	0,27	9,1	7,4	5,0	4,8	90	85	0,22	0,20	0,34	0,34	1,85	2,00	
	AVM 30/15	10	30	39	0,29	0,38	11,9	10,7	5,2	5,0	90	85	0,22	0,20	0,34	0,34	1,85	2,00	
	AVM 60/15	10	54	58	0,53	0,56	21,3	16,0	5,7	5,4	90	85	0,22	0,20	0,34	0,34	1,85	2,00	
	AVM 90/15	10	84	93	0,82	0,91	33,4	25,7	6,5	6,1	95	105	0,24	0,26	0,40	0,44	1,95	2,10	
	AVM 200/15	20	210	207	2,06	2,03	83,5	57,1	9,4	8,4	180	190	0,42	0,38	0,71	0,64	2,42	2,90	
	AVM 250/15	20	242	248	2,37	2,43	96,2	68,4	11,0	10,3	250	270	0,54	0,42	0,91	0,71	3,28	3,50	
	AVM 300/15	30B	303	341	2,97	3,34	120,4	94,1	17,0	15,8	280	300	0,62	0,60	1,05	1,02	3,18	3,50	
	AVM 400/15	30B	421	439	4,13	4,30	167,4	121,2	18,2	16,6	300	350	0,64	0,66	1,08	1,12	3,36	3,68	
	AVM 520/15	30B	546	609	5,35	5,97	217,1	168,1	20,2	18,8	350	400	0,70	0,74	1,19	1,26	3,44	3,86	
	AVM 750/15	40B	743	700	7,29	6,86	295,4	193,2	26,4	24,0	500	525	0,96	0,92	1,63	1,57	3,54	4,52	
	AVM 900/15	40B	892	867	8,75	8,50	354,6	239,4	30,4	27,2	550	650	1,00	0,98	1,73	1,69	3,64	3,43	
	AVM 1100/15	40B	1127	1067	11,05	10,46	448,1	294,6	34,0	28,2	600	650	1,10	0,98	1,87	1,69	3,28	3,43	
	AVM 1300/15	40B	1314	1291	12,89	12,66	522,4	356,4	37,0	32,0	720	800	1,28	1,32	2,18	2,24	3,90	4,14	
	AVM 1500/15	50A	1523	1655	14,94	16,23	605,5	456,9	42,0	40,0	900	1050	1,45	1,50	2,47	2,55	4,10	4,20	
	AVM 1800/15	50A	1833	1916	17,98	18,79	728,7	529,1	44,0	41,5	1100	1200	2,00	1,90	3,46	3,30	4,32	4,94	
	AVM 2000/15	50B	2137	2166	20,96	21,24	849,6	598,1	49,7	45,5	1300	1350	2,45	2,30	4,24	4,00	4,30	4,90	
	AVM 2300/15	50B	2442	2474	23,95	24,27	970,9	683,1	51,5	46,5	1500	1500	2,90	2,80	5,00	4,84	5,95	7,00	
	AVM 2450/15	60A	2574	2502	25,26	24,54	1023,3	690,8	95,0	90,0	1600	1700	3,20	3,00	—	—	6,10	7,25	
	AVM 2700/15	60A	2943	2614	28,87	25,64	1170,1	721,7	98,5	93,5	1700	1800	3,30	3,10	—	—	4,90	6,90	
	AVM 3100/15	60A	3360	3243	32,96	31,81	1335,8	895,4	100,5	94,5	2000	2100	3,70	3,50	—	—	6,48	7,45	
	AVM 3800/15	70A	3859	3802	37,85	37,29	1534,2	1049,7	134,0	127,0	2200	2500	4,00	3,90	—	—	7,10	7,00	
	AVM 4300/15	70A	4503	4005	44,17	39,28	1790,3	1105,7	138,5	130,5	2800	3000	5,00	4,90	—	—	6,11	7,18	
	AVM 5000/15	80A	5926	6367	58,13	62,46	2356,1	1757,9	175,0	166,0	3500	3400	5,90	5,00	—	—	6,94	8,00	
	AVM 6000/15	80A	6240	6412	61,24	62,90	2480,9	1770,3	176,5	168,5	4000	4500	7,00	6,80	—	—	7,00	8,10	
	AVM 7000/15	90A	6733	6703	66,05	65,75	2676,9	1850,7	274,0	265,0	6000	6000	10,50	9,00	—	—	6,50	7,70	
	AVM 7500/15	90A	7502	7208	73,59	70,71	2982,6	1990,1	280,0	270,0	6200	6500	11,20	11,60	—	—	5,10	5,40	
	AVM 7900/15	90A	8070	7994	79,16	78,42	3208,5	2207,2	283,0	272,0	7000	8000	11,60	11,50	—	—	5,45	5,60	
	AVM 9500/15	100A	9519	9127	93,38	89,53	37,84,6	2519,9	340,0	338,0	7500	8500	12,20	12,00	—	—	6,56	6,70	
	AVM 11500/15	100A	10868	10912	106,61	107,04	4320,9	3012,8	350,0	341,0	11000	10500	17,50	16,00	—	—	7,00	8,10	

(*) Working moment = 2x static moment

la / In = başlangıç akımı ile maksimum akım arasındaki oran./ ratio between start-up current and maximum current.

(**) Inverter Kullanımı 3faz 220V / use of Inverter 3phase 115V





AVM 4 poles 1500rpm-50Hz / 1800rpm-60Hz

Kalasanati.com

				Gövde Ölçüleri - Overall Dimensions (mm)														
	Model Type	Gövde Size	Fig.	A	B	C	D	E	ØF	R	L	M	ØK	K ¹	G	S	N	
three-phase	AVM 20/15	10	A	235	123,5	108	63,5	150	107	132,5	62÷74	106	8,75	4	14,5	12	23,5	56,5
	AVM 30/15	10	A	235	123,5	108	63,5	150	107	132,5	62÷74	106	8,75	4	14,5	12	23,5	56,5
	AVM 60/15	10	A	235	123,5	108	63,5	150	107	132,5	62÷74	106	8,75	4	14,5	12	23,5	56,5
	AVM 90/15	10	A	235	123,5	108	63,5	150	107	132,5	62÷74	106	8,75	4	14,5	12	23,5	56,5
	AVM 200/15	20	B	289	150,5	134	77,5	172	128	150	90	125	13,5	4	—	14	27	71,5
	AVM 250/15	20	B	289	150,5	134	77,5	172	128	150	90	125	13,5	4	—	14	27	71,5
	AVM 300/15	30B	A*	322	190	153	84,5	200,5	155	185	100÷105	140÷160	12	4	22,5	16	38	90,5
	AVM 400/15	30B	A*	322	190	153	84,5	200,5	155	185	100÷105	140÷160	12	4	22,5	16	38	90,5
	AVM 520/15	30B	A*	322	190	153	84,5	200,5	155	185	100÷105	140÷160	12	4	22,5	16	38	90,5
	AVM 750/15	40B	B	405	210	188	108	225,5	183	220	120	170	17	4	—	23	37	104,5
	AVM 900/15	40B	B	405	210	188	108	225,5	183	220	120	170	17	4	—	23	37	104,5
	AVM 1100/15	40B	B	405	210	188	108	225,5	183	220	120	170	17	4	—	23	37	104,5
	AVM 1300/15	40B	B	405	210	188	108	225,5	183	220	120	170	17	4	—	23	37	104,5
	AVM 1500/15	50A	A	466	230	226	120	247,5	220	260	140÷150	190	18,5	4	23,5	21	50,5	117,5
	AVM 1800/15	50A	A	466	230	226	120	247,5	220	260	140÷150	190	18,5	4	23,5	21	50,5	117,5
	AVM 2000/15	50B	A	520	230	226	147	247,5	220	260	140÷150	190	18,5	4	23,5	21	50,5	117,5
	AVM 2300/15	50B	A	520	230	226	147	247,5	220	260	140÷150	190	18,5	4	23,5	21	50,5	117,5
	AVM 2450/15	60A	C	544	269	260	142	274	244	282	155	225	22	4	—	25	53,5	133
	AVM 2700/15	60A	C	544	269	260	142	274	244	282	155	225	22	4	—	25	53,5	133
	AVM 3100/15	60A	C	544	269	260	142	274	244	282	155	225	22	4	—	25	53,5	133
	AVM 3800/15	70A	C	534	315	290	122	323,5	284	327	155	255	22	4	—	30	65,5	160
	AVM 4300/15	70A	C	534	315	290	122	323,5	284	327	155	255	22	4	—	30	65,5	160
	AVM 5000/15	80A	C	631	340	334	148,5	352	309	360	180	280	25	4	—	35	77	172
	AVM 6000/15	80A	C	631	340	334	148,5	352	309	360	180	280	25	4	—	35	77	172
	AVM 7000/15	90A	D	632	390	368	132	398,5	359	405	100x2	320	28	6	—	38	76	196
	AVM 7500/15	90A	D	632	390	368	132	398,5	359	405	100x2	320	28	6	—	38	76	196
	AVM 7900/15	90A	D	632	390	368	132	398,5	359	405	100x2	320	28	6	—	38	76	196
	AVM 9500/15	100A	D	740	460	410	165	454,5	412	465	125x2	380	38	6	—	45	98	222
	AVM 11500/15	100A	D	740	460	410	165	454,5	412	465	125x2	380	38	6	—	45	98	222

Fig. C

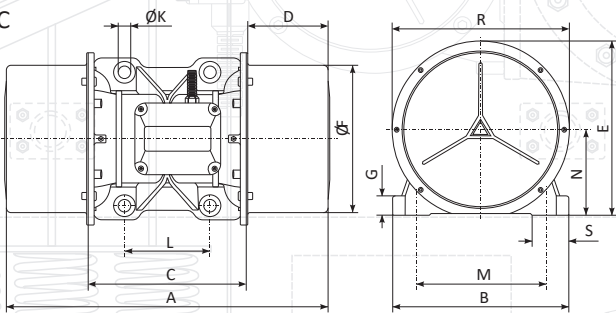


Fig. D

