



MVE Electric External Vibrators

2 poles - 2 polig - 2 poles - 2 poli

3000 rpm 230/400 Volt 50 Hz Three Phase - 3600 rpm 264/460 Volt 60 Hz

Working moment <sup>(1)</sup> Kg / cm <sup>2</sup>		FC Kg		Power Kw		Current A max (Y)		II3D (°C)	Drawing	Size	Type	Code	c mm		m mm		a mm	b mm	Øg mm	Holes nr	d mm	e mm	f mm	h mm	i mm	l mm	n mm	Weight Kg		
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	400V 50Hz	460V 60Hz						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz												50Hz	60Hz	50Hz
1,35	0,82	68	59	0,08	0,09	0,16	0,18	100	A	10	MVE 60/3	E200060	211	211	45	45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	86	4,2	4,2	
2,01	1,52	101	110	0,10	0,11	0,19	0,18	100	A	10	MVE 100/3	E200100	211	211	45	45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	86	4,6	4,6	
3,72	2,61	187	189	0,18	0,21	0,35	0,35	100	B	20	MVE 200/3	E200200	217	217	40	40	62-74	106	9	4	130	158	14	64	120	123	112	7,0	7,0	
6,19	4,46	321	323	0,27	0,28	0,52	0,45	100	C	30	MVE 300/3	E200300	259	259	43	43	**	**	**	4	155	177	14	80	144	165	132	9,8	9,8	
7,96	5,68	407	411	0,30	0,36	0,58	0,60	100	C	30	MVE 400/3	E200400	259	259	43	43	**	**	**	4	155	177	14	80	144	165	132	10,3	10,3	
10,27	7,38	530	534	0,50	0,58	0,96	0,97	100	D	40	MVE 500/3	E200500	338	338	75	75	105	140	13	4	168	202	22	92	168	178	158	15,8	15,8	
14,90	10,57	758	765	0,66	0,75	1,25	1,24	100	D	40	MVE 700/3	E200700	338	338	75	75	105	140	13	4	168	202	22	92	168	178	158	16,5	16,5	
15,68	11,06	794	800	0,75	0,90	1,45	1,50	100	D	50	MVE 800/3	E200800	311	311	47	47	120	170	17	4	209	211	22	94	180	205	170	20,6	20,6	
20,26	14,00	1005	1013	0,95	1,15	1,85	1,95	100	D	50	MVE 1200/3	E201200	397	397	90	90	120	170	17	4	209	211	22	94	180	205	170	21,6	21,6	
27,58	18,86	1353	1365	1,30	1,38	2,44	2,25	100	D	50	MVE 1300/3	E201300	397	397	90	90	120	170	17	4	209	211	22	94	180	205	170	22,0	22,0	
31,26	22,22	1601	1608	1,57	1,60	2,94	2,61	135	D	60	MVE 1600/3	E201600	448	448	98	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	51,6	51,2	
36,78	27,60	2027	1997	2,00	2,10	3,75	3,42	135	D	60	MVE 2000/3	E202000	448	448	98	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	52,8	52,0	
45,97	31,87	2302	2306	2,40	2,45	4,44	3,94	135	D	60	MVE 2300/3	E202300	448	448	98	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	53,6	51,6	
68,10	43,89	3252	3176	2,90	2,90	5,30	4,61	135	D	75	MVE 3200/3	E203200	538	538	115	115	155	255	23,5	4	298,5	311	35	140	295	273	265	103,0	101,4	
79,40	55,99	4033	4052	2,90	2,90	5,30	4,61	135	D	75	MVE 4000/3	E204000	538	538	115	115	155	255	23,5	4	298,5	311	35	140	295	273	265	107,0	103,8	
103,24	69,76	5009	5048	4,00	4,00	7,22	6,28	135	D	75	MVE 5000/3	E205000	588	538	140	115	155	255	23,5	4	298,5	311	35	140	295	273	265	111,2	105,8	
A max (Δ)																														
129,55	90,54	6510	6552	5,50	5,50	9,50	8,00	135	D	85	MVE 6500/3	E206500	605	605	120	120	200	320	28	4	378	383	50	200	424	325	378	228,4	229,6	
179,59	129,55	9025	9375	10,00	9,30	14,00	18,00	135	D	85	MVE 9000/3	E209000	605	605	120	120	200	320	28	4	378	383	50	200	424	325	378	240,3	234,7	

3000 rpm 230 Volt 50 Hz Single Phase - 3600 rpm 115 Volt 60 Hz

Working moment <sup>(1)</sup> Kg / cm <sup>2</sup>		FC Kg		Power Kw		Current A max (Y)		II3D (°C)	Drawing	Size	Type	Code	c mm		m mm		a mm	b mm	Øg mm	Holes nr	d mm	e mm	f mm	h mm	i mm	l mm	n mm	Weight Kg	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	400V 50Hz	460V 60Hz						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz												50Hz	60Hz
1,35	0,82	68	59	0,08	0,09	0,43	1,03	100	A	10	MVE 60/3 M	E2M0060	211	211	45	45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	86	4,2	4,2
2,01	1,52	101	110	0,10	0,11	0,54	1,30	100	A	10	MVE 100/3 M	E2M0100	211	211	45	45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	86	4,6	4,6
3,72	2,61	187	189	0,18	0,21	0,71	1,63	100	B	20	MVE 200/3 M	E2M0200	217	217	40	40	62-74	106	9	4	130	158	14	64	120	123	112	7,0	7,0
6,39	4,46	321	323	0,27	0,28	1,58	3,48	100	C	30	MVE 300/3 M	E2M0300	259	259	43	43	**	**	**	4	155	177	14	80	144	165	132	9,8	9,8

4 poles - 4 polig - 4 poles - 4 poli

1500 rpm 230/400 Volt 50 Hz Three Phase - 1800 rpm 264/460 Volt 60 Hz

<sup>(1)</sup> Working moment = 2 x static moment

Working moment <sup>(1)</sup> Kg / cm <sup>2</sup>		FC Kg		Power Kw		Current A max (Y)		II3D (°C)	Drawing	Size	Type	Code	c mm		m mm		a mm	b mm	Øg mm	Holes nr	d mm	e mm	f mm	h mm	i mm	l mm	n mm	Weight Kg	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	400V 50Hz	460V 60Hz						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz												50Hz	60Hz
2,15	1,99	27	36	0,04	0,05	0,31	0,31	100	A	10	MVE 40/15	E400040	211	211	45	45	*	*	*	4	130	136	12	48	94	121	86	4,6	4,6
5,97	4,20	75	76	0,09	0,10	0,26	0,25	100	B	20	MVE 90/15	E400090	217	217	40	40	62-74	106	9	4	130	158	14	64	120	123	112	7,4	7,4
15,44	10,83	194	196	0,16	0,17	0,49	0,50	100	C	30	MVE 200/15	E400200	259	259	43	43	**	**	**	4	155	177	14	80	144	165	132	11,8	11,8
33,43	23,38	420	423	0,30	0,35	0,84	0,86	100	D	40	MVE 400/15	E400400	338	338	75	75	105	140	13	4	168	202	22	92	168	178	158	19,5	19,5
40,12	28,08	504	508	0,35	0,40	1,06	1,09	100	D	40	MVE 500/15	E400500	338	338	75	75	105	140	13	4	168	202	22	92	168	178	158	21	21
56,83	39,36	714	712	0,62	0,73	1,32	1,41	100	D	50	MVE 700/15	E400700	397	397	90	90	120	170	17	4	209	211	22	94	180	205	170	27,4	27,4
88,67	62,02	1114	1122	0,65	0,78	1,50	1,70	100	D	50	MVE 1100/15	E401100	451	451	112	112	120	170	17	4	209	211	22	94	180	205	170	35,8	35,8
108,57	76,72	1364	1388	0,90	1,10	1,71	1,78	135	D	60	MVE 1400/15	E401400	448	448	98	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	59,8	58,2
137,31	91,98	1725	1664	1,15	1,30	2,16	2,09	135	D	60	MVE 1700/15	E401700	448	448	98	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	61,8	59,4
187,69	137,36	2358	2485	1,60	1,90	3,00	3,20	135	D	60	MVE 2400/15	E402400	510	448	129	98	140	190	17	4	228	243	30	120	246	220	221	68,0	62,0
203,53	135,65	2557	2454	1,80	2,00	3,40	3,40	135	D	70	MVE 2500/15	E402500	522	486	123	105	155	225	22	4	270	273	38	138	276	250	244	90,0	84,0
248,66	169,75	3124	3071	1,90	2,30	3,70	3,80	135	D	70	MVE 3000/15	E403000	522	486	123	105	155	225	22	4	270	273	38	138	276	250	244	97,5	87,0

Working moment <sup>(1)</sup> Kg / cm <sup>2</sup>		FC Kg		Power Kw		Current A max (Y)		II3D (°C)	Drawing	Size	Type	Code	c mm		m mm		a mm	b mm	Øg mm	Holes nr	d mm	e mm	f mm	h mm	i mm	l mm	n mm	Weight Kg		
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	400V 50Hz	460V 60Hz						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz												50Hz	60Hz	50Hz
306,69	204,74	3853	3704	2,20	2,60	4,12	4,15	135	D	75	MVE 3800/15	E403800	588	538	140	115	155	255	23,5	4	298,5	311	35	140	295	273	265	130,4	118,4	
343,22	240,95	4312	4359	2,50	3,00	5,70	5,80	135	D	75	MVE 4300/15	E404300	588	538	140	115	155	255	23,5	4	298,5	311	35	140	295	273	265	134,4	123,6	
437,39	303,74	5495	5495	3,60	3,45	6,50	6,60	135	D	80	MVE 5500/15	E405500	603	603	130	130	180	280	26	4	330	346	35	160	345	304	311	192,2	190,0	
A max (Δ)																														
576,76	397,32	7246	7188	5,00	6,00	9,60	9,41	135	D	85	MVE 7200/15	E407200	605	605	120	120	200	320	28	4	378	383	50	200	350	325	378	253,0	246,	