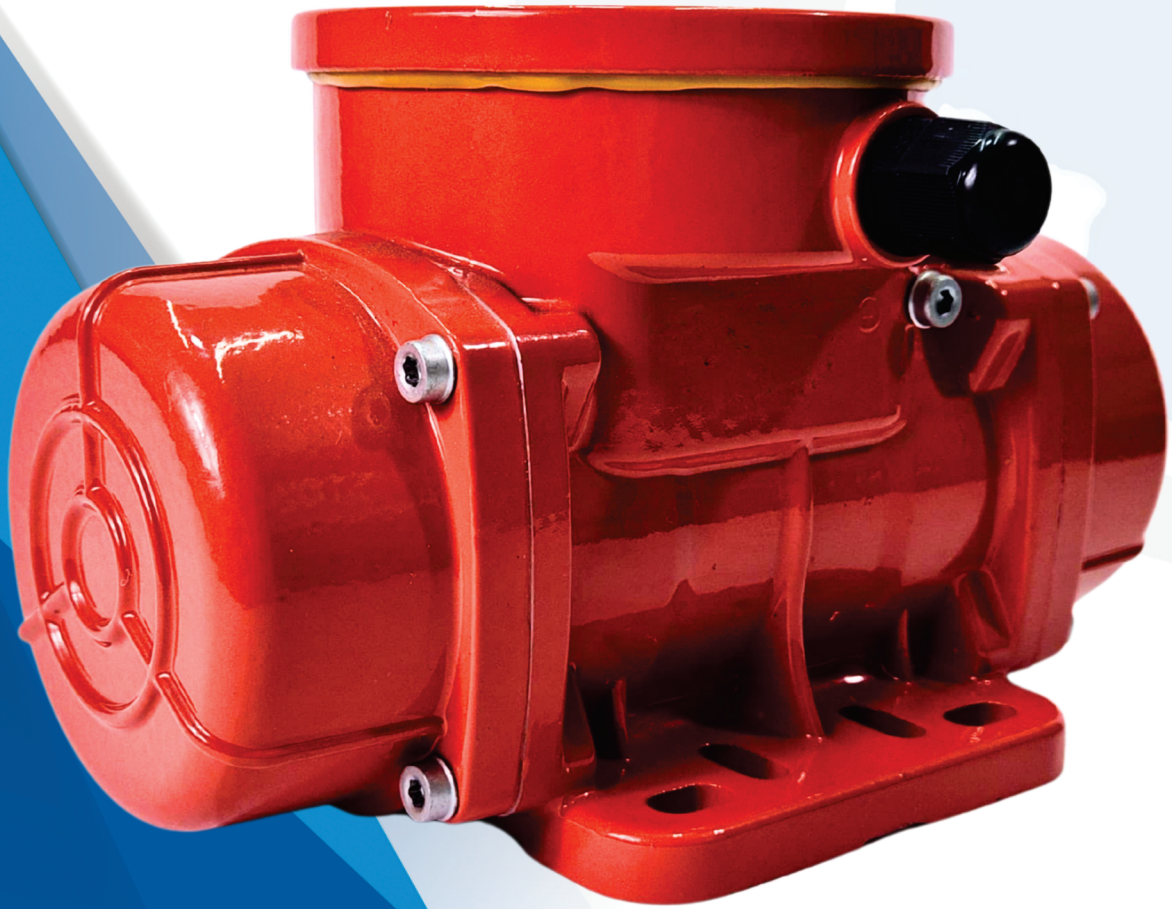
TECNORED GROUP

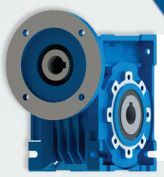
CATÁLOGO TÉCNICO
Motovibrador - MMV



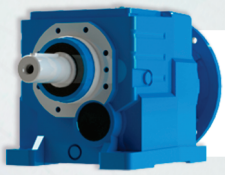
TECNORED GROUP



Redutores de coroa e rosca sem-fim IT



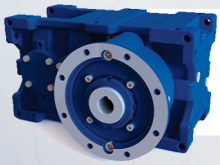
Redutores de coroa e rosca sem-fim



Redutores Engrenados



Redutores Planetários



Redutores para Extrusora



Talhas e Mini-Guinchos Elétricos



Paleteiras e Empilhadeiras manuais



Inversor de frequência



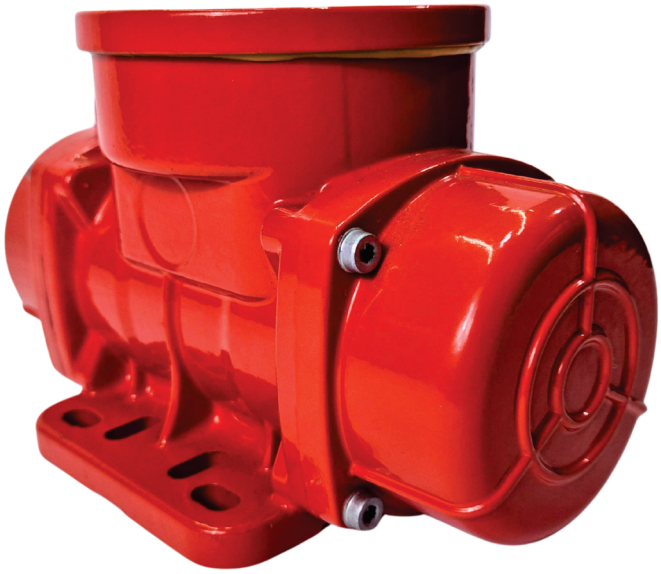
Motor Elétrico

NOSSAS LINHAS DE PRODUTOS

OTIMIZE SEUS PROCESSOS INDUSTRIAIS

CONTATO: (19) 3318-1872 / (11) 3207-5462
E-MAIL: CONTATO@REDUTORESTACNORED.COM.BR

SITE: WWW.REDUTORESTECNORED.COM.BR
SITE: WWW.MOTORESMOTOTEC.COM.BR



POTÊNCIA E PRECISÃO
EM CADA VIBRAÇÃO

Os Motovibradores Mototec foram desenvolvidos para oferecer alto desempenho, confiabilidade e versatilidade em aplicações que exigem vibração controlada.

Projetados com carcaça em alumínio injetado de alta resistência até o tamanho 50, garantem excelente dissipação térmica e leveza estrutural.

A partir do tamanho 60, os modelos são fabricados em ferro fundido HT200, material que proporciona elevada rigidez, resistência mecânica e durabilidade, mesmo sob condições severas de operação.

Principais Benefícios

- Instalação e operação simples
- Alto Rendimento
- Alto grau de compactação
- Design moderno
- Ip65
- Operação via inversor de frequência
- Ótimo custo/ benefício

Aplicações


INDÚSTRIA FARMACÊUTICA


PLÁSTICO E RECICLAGEM


ALIMENTOS E BEBIDAS


MINERAÇÃO


AGROPECUÁRIA


CONSTRUÇÃO CIVIL


SUCROENERGÉTICO


PAPEL E CELULOSE

Motovibrador Mototec



Os Motovibradores Mototec foram desenvolvidos para oferecer alto desempenho, confiabilidade e versatilidade em aplicações que exigem vibração controlada.

Projetados com carcaça em alumínio injetado de alta resistência até o tamanho 50, garantem excelente dissipação térmica e leveza estrutural.

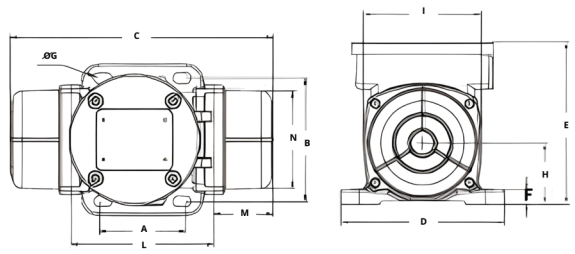
A partir do tamanho 60, os modelos são fabricados em ferro fundido HT200, material que proporciona elevada rigidez, resistência mecânica e durabilidade, mesmo sob condições severas de operação. Disponíveis nas versões 2, 4 e 6 polos, os motovibradores Mototec oferecem diferentes frequências e amplitudes de vibração, adequando-se a uma ampla variedade de equipamentos, como peneiras vibratórias, silos, mesas de compactação e transportadores vibratórios.

Com rolamentos de alto desempenho, balanceamento preciso e grau de proteção IP66, os modelos garantem baixo nível de ruído, operação contínua e mínima necessidade de manutenção.

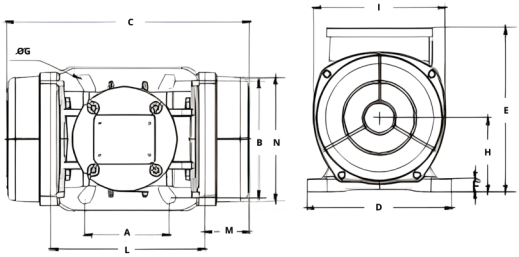
Produzidos com tecnologia internacional e seguindo rigorosos padrões de qualidade, os Motovibradores Mototec são a escolha ideal para quem busca eficiência, durabilidade e segurança em processos industriais.

DESCRIÇÃO	Potência (KW)	Força Centrífuga (KNm)	Peso (KG)	Tamanho	Imax (220V)	Imax (380V)	Cód Fabricante
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV40/3600 220/380V 50/60Hz 0.02KW	0.02	0,3	2,4	10	0,23	0,13	MV40/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV60/3600 220/380V 50/60Hz 0.03KW	0.03	0,7	4,6	10	0,28	0,16	MV60/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV100/3600 220/380V 50/60Hz 0.04KW	0.04	1	4,7	10	0,33	0,19	MV100/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV200/3600 220/380V 50/60Hz 0.09KW	0.09	2	6,3	20	0,61	0,35	MV200/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV300/3600 220/380V 50/60Hz 0.16KW	0.16	3	9,9	30	0,90	0,52	MV300/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV400/3600 220/380V 50/60Hz 0.2KW	0.2	4	10,2	30	1,01	0,58	MV400/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV500/3600 220/380V 50/60Hz 0.37KW	0.37	5	16,7	40	1,66	0,96	MV500/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV700/3600 220/380V 50/60Hz 0.45KW	0.45	7	17,2	40	2,17	1,25	MV700/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV800/3600 220/380V 50/60Hz 0.55KW	0.55	8	21,8	50	2,51	1,45	MV800/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1200/3600 220/380V 50/60Hz 0.75KW	0.75	10	22,4	50	3,21	1,85	MV1200/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1300/3600 220/380V 50/60Hz 1.1KW	1.1	13	23	50	4,23	2,44	MV1300/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1600/3600 220/380V 50/60Hz 1.25KW	1.25	16	53,5	60	5,10	2,94	MV1600/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1800/3600 220/380V 50/60Hz 1.5KW	1.5	18	54,5	60	6,50	3,75	MV1800/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV2000/3600 220/380V 50/60Hz 2KW	2	20	55	60	7,05	4,07	MV2000/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV2200/3600 220/380V 50/60Hz 2KW	2	22	55,5	60	7,05	4,07	MV2200/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV2300/3600 220/380V 50/60Hz 2KW	2	23	57	60	7,69	4,44	MV2300/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV3200/3600 220/380V 50/60Hz 2.2KW	2.2	32	103	75	9,19	5,3	MV3200/3600 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV40/1700 220/380V 50/60Hz 0.03KW	0.03	0,3	4,6	10	0,45	0,26	MV40/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV90/1700 220/380V 50/60Hz 0.04KW	0.04	0,9	6,8	20	0,54	0,31	MV90/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV200/1700 220/380V 50/60Hz 0.06KW	0.06	2	12,8	30	0,85	0,49	MV200/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV250/1700 220/380V 50/60Hz 0.07KW	0.07	2,5	12,9	30	0,94	0,54	MV250/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV300/1700 220/380V 50/60Hz 0.08KW	0.08	3	13,8	30	1,07	0,62	MV300/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV400/1700 220/380V 50/60Hz 0.15KW	0.15	4	19,6	40	1,46	0,84	MV400/1700 220/380
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV500/1700 220/380V 50/60Hz 0.25KW	0.25	5	21	40	1,84	1,06	MV500/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV700/1700 220/380V 50/60Hz 0.37KW	0.37	7	28,2	50	2,29	1,32	MV700/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV800/1700 220/380V 50/60Hz 0.4KW	0.4	8	29,1	50	2,36	1,36	MV800/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1100/1700 220/380V 50/60Hz 0.4KW	0.4	11	36,5	50	2,43	1,4	MV1100/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1400/1700 220/380V 50/60Hz 0.45KW	0.45	14	60,5	60	3,08	1,78	MV1400/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV1700/1700 220/380V 50/60Hz 0.75KW	0.75	17	62,5	60	3,62	2,09	MV1700/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV2400/1700 220/380V 50/60Hz 1KW	1	24	68	60	5,55	3,2	MV2400/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV2500/1700 220/380V 50/60Hz 1.2KW	1.2	25	97,5	70	5,89	3,4	MV2500/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV3000/1700 220/380V 50/60Hz 1.5KW	1.5	30	110	70	6,38	3,68	MV3000/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV3800/1700 220/380V 50/60Hz 1.72KW	1.72	38	130	75	7,19	4,15	MV3800/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV4300/1700 220/380V 50/60Hz 1.94KW	1.94	43	145	75	7,80	4,5	MV4300/1700 220/380 50/60Hz
MOTOVIBRADOR MOTOTEC MMV5500/1700 220/380V 50/60Hz 2.2KW	2.2	55	193	80	11,27	6,5	MV5500/1700 220/380 50/60Hz

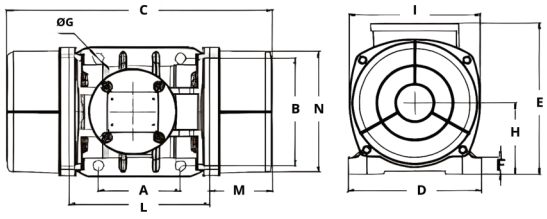
Dimensões:



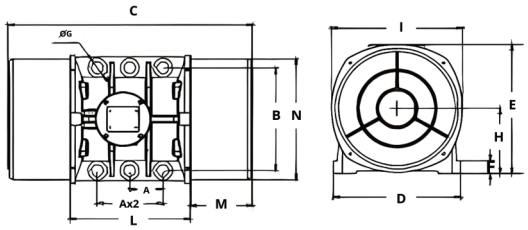
A



B



C



D

Modelo	A	B	KW	C	D	E	F	H	I	L	M	N	Parafuso de Fixação
MMV40/3600	18.5 - 34 - 62.5	91 - 75.5 - 91	9	175	110	96	12	37.5	68	103	36	65.5	M16X1.5
MMV60/3600	62-74	106	9	215	130	131	11	47	94	121	47	88	M16X1.5
MMV100/3600	62-74	106	9	225	130	131	11	47	94	121	52	88	M16X1.5
MMV200/3600	62-74	106	9	233	130	155	13	64	119	123	55	111	M20X1.5
MMV300/3600	90	125	13	257	155	175	14	78	142	163	47	134	M20X1.5
MMV400/3600	90	125	13	257	155	175	14	78	142	163	47	134	M20X1.5
MMV500/3600	105	140	13	338	170	197	22	92.5	168	178	80	159	M20X1.5
MMV700/3600	105	140	13	338	170	197	22	92.5	168	178	80	159	M20X1.5
MMV800/3600	120	170	17	325	208	210	24	95	180	205	60	170	M20X1.5
MMV1200/3600	120	170	17	325	208	210	24	95	180	205	60	170	M20X1.5
MMV1300/3600	120	170	17	325	208	210	24	95	180	205	60	170	M20X1.5
MMV1600/3600	140	190	17	416.5	230	262	30	122	237	224.5	96	222	M25X1.5
MMV1800/3600	140	190	17	416.5	230	262	30	122	237	224.5	96	222	M25X1.5
MMV2000/3600	140	190	17	416.5	230	262	30	122	237	224.5	96	222	M25X1.5
MMV2200/3600	140	190	17	416.5	230	262	30	122	237	224.5	96	222	M25X1.5
MMV2300/3600	140	190	17	416.5	230	262	30	122	237	224.5	96	222	M25X1.5
MMV3200/3600	155	255	25	526.5	308	318	34	148.5	281	278.5	124	264	M32X1.5
MMV4000/3600	155	255	25	526.5	308	318	34	148.5	281	278.5	124	264	M32X1.5
MMV5000/3600	155	255	25	526.5	308	318	34	148.5	281	278.5	124	264	M32X1.5
MMV6500/3600	200	320	28	639.5	388	402	42	206	400	369.5	130	378	M32X1.5
MMV9000/3600	200	320	28	639.5	388	402	42	206	400	369.5	130	378	M32X1.5
MMV1200/3600	125	380	39	665.5	446	415	42	206	400	405.5	130	378	M32X1.5
MMV1500/3600	125	380	39	665.5	446	415	42	206	400	405.5	130	378	M32X1.5

Modelo	A	B	KW	C	D	E	F	H	I	L	M	N	Parafuso de Fixação	Dimensional
MMV40/1700	62 - 74	106	9	225	130	131	11	47	94	121	36	88	M16X1.5	A
MMV90/1700	62-74	106	9	233	130	155	13	63.5	119	123	47	111	M20X1.5	A
MMV200/1700	90	125	13	307	155	175	14	78	142	163	52	134	M20X1.5	B
MMV250/1700	90	125	13	307	155	175	14	78	142	163	55	134	M20X1.5	B
MMV300/1700	90	125	13	307	155	175	14	78	142	163	47	134	M20X1.5	B
MMV400/1700	105	140	13	338	170	197	22	92.5	168	178	47	159	M20X1.5	C
MMV500/1700	105	140	13	338	170	197	22	92.5	168	178	80	159	M20X1.5	C
MMV700/1700	120	170	17	395	208	210	24	95	180	205	80	170	M20X1.5	C
MMV800/1700	120	170	17	395	208	210	24	95	180	205	60	170	M20X1.5	C
MMV1100/1700	120	170	17	457	208	210	24	95	180	205	60	170	M20X1.5	C
MMV1400/1700	140	190	17	444.5	230	262	30	122	237	224.5	60	222	M25X1.5	C
MMV1700/1700	140	190	17	464	230	262	30	122	237	224	96	222	M25X1.5	C
MMV2400/1700	140	190	17	514	230	262	30	122	237	224	96	222	M25X1.5	C
MMV2500/1700	155	225	25	558.5	308	318	34	141	280	278.5	96	264	M32X1.5	C
MMV3000/1700	155	225	25	558.5	308	318	34	148.5	281	278.5	96	264	M32X1.5	C
MMV3800/1700	155	225	25	588.5	308	318	34	150.5	281	278.5	96	264	M32X1.5	C
MMV4300/1700	155	255	25	602.5	308	318	34	150.5	281	278.5	124	264	M32X1.5	C
MMV5500/1700	180	280	26	621.5	335	353	35	170	330	321	124	311	M32X1.5	C
MMV7200/1700	200	320	28	639.5	388	402	42	206	400	369	124	378	M32X1.5	C
MMV9000/1700	200	320	28	639	388	402	42	206	400	369	130	378	M32X1.5	D
MMV10000/1700	125	380	39	747	446	145	42	206	400	405	130	378	M32X1.5	C
MMV11500/1700	140	440	45	906	530	484	37	232	445	486	130	424	M32X1.5	E
MMV14500/1700	140	440	45	906	530	484	37	232	445	486	130	424	M32X1.5	E

TECNORED GROUP

MOTOTEC
MOTORES ELÉTRICOS

TECNORED
GEARBOX AND DRIVERS

REPRESENTANTE: