



VARIABLE HIGH FREQUENCY VIBRATORS 250V SOMAI



> SCAN QR CODE FOR MAINTENANCE & INSTALLATION DOCUMENTS

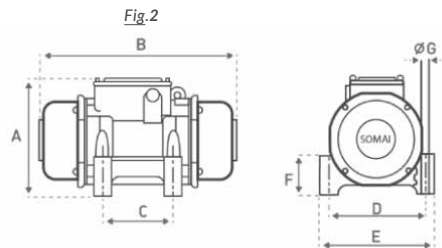
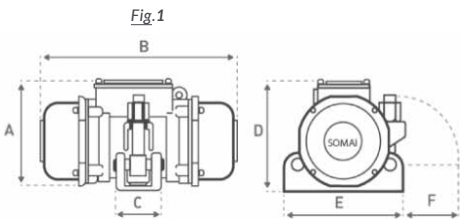
- Our range of variable frequency electric vibrators is available with cradles (VEMM) or bolts (VEPM).
- Adaptable frequency 3000 to 9000 rpm.
- Ideal for obtaining a perfect finish for your concrete.
- Compacting dry concrete with instant release.
- Equipment specially designed for professionals in the concrete or its derivatives on a fixed or mobile precasting site.



We reserve the right to change specifications and dimensions without notice.

DIMENSIONS (mm)								
Model	A	B	C	D	E	F	G	Fig.
VEMM 250 617	201	264	94	207	180	90	-	1
VEMM 250 917	201	276	94	206	180	90	-	1
VEMM 250 1423	213	355	93	228	240	120	-	1
VEMM 250 2023	213	392	93	228	240	120	-	1
VEMM 250 3023	222	450	93	228	240	120	-	1

DIMENSIONS (mm)								
Model	A	B	C	D	E	F	G	Fig.
VEPM 250 600	180	264	105	140	206	58	17	2
VEPM 250 900	208	276	170	170	206	100	17	2
VEPM 250 1250	232	355	140	190	228	110	17	2
VEPM 250 2000	232	392	140	190	228	110	17	2
VEPM 250 3000	232	450	140	190	228	110	17	2





VARIABLE HIGH FREQUENCY VIBRATORS 250V SOMAI

*Working Moment = 2x static moment.

	MECHANICAL SPECIFICATIONS					ELECTRICAL SPECIFICATIONS				
	Model	Frequency	Centrifugal Force		Static Moment*	Weight	CONTINUOUS DUTY S1		ALTERNATE DUTY S2	
			KG	N	kgmm		Maximal Power	Maximal Current	Maximal Power	Maximal Current
0-9000 RPM 0-150 Hz	Voltage 250V	RPM	KG	N	kgmm	KG	kW	A	kW	A
	VEMM 250 617 VEPM 250 600	3000	438	4300	43,5	15	0,37	1,5	0,48	1,8
		3600	525	5200	36,26		0,48	1,4	0,59	1,6
		4500	657	6400	29,01		0,5	1,4	0,63	1,7
		6000	584	5700	14,5		0,5	1,3	0,63	1,6
		9000	657	6400	7,25		0,5	1,5	0,63	1,8
	VEMM 250 917 VEPM 250 900	3000	657	6400	62,27	22	0,55	2,1	0,685	2,7
		3600	788	7700	54,39		0,65	2,1	0,81	2,6
		4500	985	9700	43,51		0,73	2,3	0,91	2,7
		6000	876	8600	21,76		0,75	2,1	0,94	2,7
		9000			10,88		0,9	2,6	1,175	3
	VEMM 250 1423 VEPM 250 1250	3000	1190	11670	118	33	0,8	2,5	1,06	3,2
		3600	1144	11220	78,9		1,05	2,6	1,2	3
		4500	1429	14010	63,1		1,05	2,6	1,2	3
		6000	1270	12450	31,6		1,25	3,4	1,4	3,7
		9000	1429	14020	15,8		1,5	3,9	1,75	4,4
	VEMM 250 2023 VEPM 250 2000	3000	1524	14950	151,5	38	1,05	3,2	1,4	5,1
		3600	1829	17940	126,2		1,36	3,4	1,55	4,7
		4500	2287	22430	101		1,36	3,3	1,55	4,7
		6000	2032	19930	50,5		1,65	4,3	1,85	4,8
9000		2286	22420	25,2	1,95		4,8	2,3	5,6	
VEMM 250 3023 VEPM 250 3000	3000	2490	24420	247,5	44	1,32	4,1	1,76	5,1	
	3600	2725	26720	188,1		1,7	4,2	1,97	4,7	
	4500	2914	28580	128,7		1,7	4,1	1,97	4,7	
	6000	2790	27360	69,3		2,05	5,2	2,3	6	

We reserve the right to change specifications and dimensions without notice.