

2 polos - 3000/3600 rpm

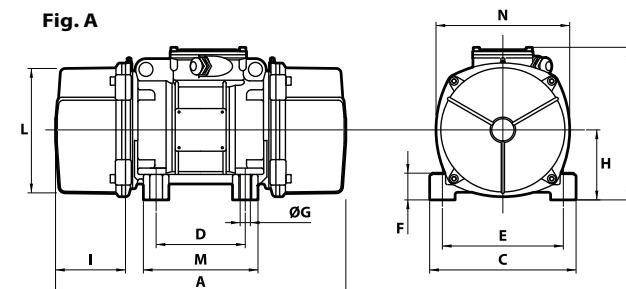
Descripción		Características mecánicas										Características eléctricas						
Código	Tipo	TAM	II2D Clase temp.	Momento estático* kgmm		Fuerza centrífuga kg kN				Peso kg		Potencia absorb. max W		Corriente max A		I _a /I _n		
				50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	400 V 50 Hz	460 V 60 Hz	50 Hz	60 Hz	
trifásico	600311	MVSI 3/100-S02	00	• 120°C	12.0	12.0	121	174	1.19	1.71	5.60	5.60	180	180	0.35	0.30	2.68	3.00
	600312	MVSI 3/200-S02	01	• 120°C	21.0	15.0	211	218	2.07	2.14	6.40	6.20	180	180	0.35	0.30	2.68	3.00
	600313	MVSI 3/300-S02	10	• 120°C	30.1	20.4	304	297	2.98	2.91	9.70	9.20	260	270	0.60	0.50	3.47	4.20
	600314	MVSI 3/500-S02	20	• 120°C	49.9	32.4	503	471	4.93	4.62	14.8	13.8	450	500	0.80	0.75	4.21	4.80
	600366	MVSI 3/700-S02	20	• 120°C	72.8	-	734	-	7.19	-	15.1	-	450	-	0.8	-	4.21	-
	600381	MVSI 3/800-S02	30	• 120°C	78.0	52.0	785	754	7.70	7.40	21.0	20.0	650	685	1.10	1.00	3.83	6.00
	600513	MVSI 3/1100-S02	35	• 120°C	110	73.0	1105	1061	10.8	10.4	23.0	22.0	1000	1200	1.75	1.75	3.63	4.00
	600491	MVSI 3/1300-S08	AF33	• 200°C	128	91.6	1290	1327	12.7	13.0	27.0	25.7	1300	1350	2.10	1.90	3.96	4.98
	600504	MVSI 3/1500-S08	AF33	• 200°C	146	110	1470	1595	14.4	15.6	25.3	24.0	1300	1350	2.10	1.90	3.96	4.98
	600502	MVSI 3/1600-S02	50	• 200°C	153	102	1545	1483	15.2	14.5	33.0	31.5	1400	1450	2.30	2.00	4.95	6.12
	600503	MVSI 3/1800-S02	50	• 200°C	179	128	1802	1853	17.7	18.2	34.0	32.5	2000	2000	3.30	2.90	4.33	5.50
	600256	MVSI 3/2010-S90	AF50	• 200°C	205	128	2059	1853	20.2	18.2	48.7	46.3	2200	2200	3.50	3.00	4.62	6.00
	600257	MVSI 3/2310-S90	AF50	• 200°C	230	153	2316	2224	22.7	21.8	49.6	47.1	2200	2200	3.50	3.00	4.62	6.00
	600470	MVSI 3/3200-S02	AF70	• 135°C	344	215	3457	3112	33.9	30.5	94.0	90.0	4000	4000	6.50	5.60	4.46	5.18
	600471	MVSI 3/4000-S02	AF70	• 135°C	387	258	3890	3735	38.2	36.6	96.0	92.0	4000	4000	6.50	5.60	4.46	5.18
	600472	MVSI 3/5000-S02	AF70	• 135°C	515	344	5187	4979	50.9	48.8	109	105	5000	5000	7.60	6.90	5.54	7.10
600276	MVSI 3/6510-S02	90	• 135°C	630	443	6357	6420	62.4	63.0	184	178	5500	5500	9.20	8.00	6.45	7.20	
600201	MVSI 3/9000-S90	95	- 135°C	895	619	9007	8970	88.4	88.0	215	210	10000	9300	18.0	13.0	4.39	5.23	
monofásica	600311	MVSI 3/100-S02	00	• 120°C	12.0	12.0	121	174	1.19	1.71	5.60	5.60	165	165	0.75	1.52	1.67	2.24
	600312	MVSI 3/200-S02	01	• 120°C	21.0	15.0	211	218	2.07	2.14	6.40	6.20	165	165	0.75	1.52	1.67	2.24
	600313	MVSI 3/300-S02	10	• 120°C	30.1	20.4	304	297	2.98	2.91	9.70	9.20	280	280	1.25	2.40	2.48	3.52
	600314	MVSI 3/500-S02	20	• 120°C	49.9	32.4	503	471	4.93	4.62	14.8	13.8	500	500	2.30	4.50	3.35	4.22
	600366	MVSI 3/700-S02	20	• 120°C	72.8	-	734	-	7.19	-	15.1	-	500	-	2.30	-	3.35	-
	600381	MVSI 3/800-S02	30	• 120°C	78.0	52.0	785	754	7.70	7.40	16.8	15.9	700	750	3.25	7.00	4.00	4.14

* Momento dinámico = 2 x momento estático. I_a/I_n = relación entre corriente de arranque y corriente máxima.

2 polos - 3000/3600 rpm

	Tipo	Dimensiones (mm)														Condensador (µF)		Prensacable
		Figura	A	B	C	Orific.				F	H	I	L	M	N	220 V 50 Hz	115 V 60 Hz	
trifásico	MVSI 3/100-S02	A	211	153	125	62-74**	106	9	4	24	61	46	103	100	117	-	-	M20x1,5
	MVSI 3/200-S02	A	235	153	125	62-74**	106	9	4	24	61	58	103	100	117	-	-	M20x1,5
	MVSI 3/300-S02	A	255	179	152	90	125	13	4	28	73	54	127	128	141	-	-	M20x1,5
	MVSI 3/500-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82.5	65	145	140	160	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/700-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82.5	65	145	140	160	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/800-S02	A	308	216	205	120	170	17	4	45	93.5	63	170	160	182	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/1100-S02	A	435	225	205	120	170	17	4	54	104.5	117,5	187	162	203	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/1300-S08	A	375	216.5	215	100	180	17	4	47	93,5	106	170	145	182	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/1500-S08	A	375	216.5	215	100	180	17	4	47	93,5	106	170	145	182	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/1600-S02	A	430	246	230	140	190	17	4	54	116	99	207	190	225	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/1800-S02	A	430	246	230	140	190	17	4	54	116	99	207	190	225	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/2010-S90	A	465	230	230	140	190	17	4	49	104	105	186	180	200	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/2310-S90	A	465	230	230	140	190	17	4	49	104	105	186	180	200	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/3200-S02	A	560	290	310	155	255	25	4	90	130	137	238	210	253	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/4000-S02	A	560	290	310	155	255	25	4	90	130	137	238	210	253	-	-	M25x1,5
	MVSI 3/5000-S02	A	560	290	310	155	255	25	4	90	130	137	238	210	253	-	-	M25x1,5
MVSI 3/6510-S02	A	680	370	390	200	320	28	4	90	180	160	330	270	350	-	-	M32x1,5	
MVSI 3/9000-S90	A	629	395	392	200	320	28	4	100	192	135	355	270	375	-	-	M32x1,5	

Fig. A



monofásico	MVSI 3/100-S02	A	211	153	125	62-74**	106	9	4	24	61	46	103	100	117	10	28	M20x1,5
	MVSI 3/200-S02	A	235	153	125	62-74**	106	9	4	24	61	58	103	100	117	10	28	M20x1,5
	MVSI 3/300-S02	A	255	179	152	90	125	13	4	28	73	54	127	128	141	16	25	M20x1,5
	MVSI 3/500-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82.5	65	145	140	160	12.5	50	M25x1,5
	MVSI 3/700-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82.5	65	145	140	160	12.5	-	M25x1,5
	MVSI 3/800-S02	A	307	210	205	120	170	17	4	45	91.5	51	168	160	178	25	90	M25x1,5

** Orificio. Están disponibles también otras medidas de fijación, contactar con el servicio de ventas Italtibras.