

2 poli - 3.000/3.600 rpm

Trifase

DESCRIZIONE					CARATTERISTICHE MECCANICHE								CARATTERISTICHE ELETTRICHE					
Codice	Tipo	Gr.		II2D Classe temp.	Momento Statico kgmm		Forza centrifuga kg				Peso kg		Potenza ass.max W		Corrente max A		Ia/In	
					50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	400V 50Hz	460V 60Hz	50Hz	60Hz
600311	MVSI 3/100-S02	00	•	120°C	12,1	12,1	122	176	1,20	1,72	5,2	5,2	180	180	0,35	0,30	2,68	3,00
600312	MVSI 3/200-S02	01	•	120°C	20,2	16,2	203	234	1,99	2,29	5,8	5,5	180	180	0,35	0,30	2,68	3,00
600313	MVSI 3/300-S02	10	•	120°C	30,0	22,5	302	326	2,96	3,20	9,0	8,6	260	270	0,60	0,50	3,47	4,20
600314	MVSI 3/500-S02	20	•	120°C	58,0	34,8	584	504	5,72	4,94	14,3	13,3	450	500	0,80	0,75	4,21	4,80
600366	MVSI 3/700-S02	20	•	120°C	69,6	46,4	700	672	6,87	6,59	14,5	14,0	450	500	0,80	0,75	4,21	4,80
600381	MVSI 3/800-S02	30	•	120°C	74,5	55,9	750	810	7,35	7,94	19,6	19,0	650	685	1,10	1,00	3,83	6,00
600513	MVSI 3/1100-S02	35	•	120°C	110	73,0	1105	1057	10,8	10,4	24,0	23,0	1000	1200	1,75	1,75	3,63	4,00
600491	MVSI 3/1300-S08	AF33	•	-	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	•	-	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	•	-	153	102	1545	1483	15,2	14,5	32,0	30,5	1400	1450	2,30	2,00	4,95	6,12
600503	MVSI 3/1800-S02	50	•	-	179	128	1802	1853	17,7	18,2	33,0	31,5	2000	2000	3,30	2,90	4,33	5,50
600256	MVSI 3/2010-S90	AF50	•	135°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	•	135°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	•	-	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	•	-	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	•	-	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	-	-	895	619	9007	8970	88,4	88,0	215	210	10000	9300	18,0	13,0	4,39	5,23

Monofase

Codice	Tipo	Gr.		II2D Classe temp.	Momento Statico kgmm		Forza centrifuga kg				Peso kg		Potenza ass.max W		Corrente max A		Ia/In	
					50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	220V 50Hz	115V 60Hz	50Hz	60Hz
600311	MVSI 3/100-S02	00	•	120°C	12,1	12,1	122	176	1,20	1,72	5,2	5,2	165	165	0,75	1,52	1,67	2,24
600312	MVSI 3/200-S02	01	•	120°C	20,2	16,2	203	234	1,99	2,29	5,8	5,5	165	165	0,75	1,52	1,67	2,24
600313	MVSI 3/300-S02	10	•	120°C	30,0	22,5	302	326	2,96	3,20	9,0	8,6	280	280	1,25	2,40	2,48	3,52
600314	MVSI 3/500-S02	20	•	120°C	58,0	34,8	584	504	5,72	4,94	14,3	13,3	500	500	2,30	4,50	3,35	4,22
600366	MVSI 3/700-S02	20	•	120°C	69,6	46,4	700	672	6,87	6,59	14,5	14,0	500	500	2,30	4,50	3,35	4,22
600381	MVSI 3/800-S02	30	•	120°C	74,5	55,9	750	810	7,35	7,94	19,6	19,0	700	750	3,25	7,00	4,00	4,14

* Momento dinamico = 2 x momento statico

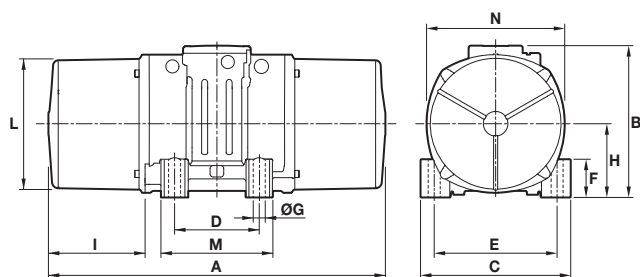


Fig. A

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI (mm)

Tipo	Fig.	A	B	C	D	E	Fori		F	H	I	L	M	N	Condensatore (μ F)		Pressacavo
							$\varnothing$ G	N°							220V 50Hz	115V 60Hz	
MVSI 3/100-S02	A	211	150	125	62-74**	106	9	4	22	61	46	103	98	117	-	-	M20x1,5
MVSI 3/200-S02	A	235	150	125	62-74**	106	9	4	22	61	58	103	98	117	-	-	M20x1,5
MVSI 3/300-S02	A	255	171	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	146	160	-	-	M25x1,5
MVSI 3/700-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82,5	65	145	146	160	-	-	M25x1,5
MVSI 3/800-S02	A	308	211	205	120	170	17	4	45	93,5	63	170	174	182	-	-	M25x1,5
MVSI 3/1100-S02	A	435	224	205	120	170	17	4	42	104,5	117,5	187	162	203	-	-	M25x1,5
MVSI 3/1300-S08	A	375	217	215	100	180	17	4	47	93,5	106	170	145	182	-	-	M25x1,5
MVSI 3/1500-S08	A	375	217	215	100	180	17	4	47	93,5	106	170	145	182	-	-	M25x1,5
MVSI 3/1600-S02	A	430	244	230	140	190	17	4	45	116	99	207	190	225	-	-	M25x1,5
MVSI 3/1800-S02	A	430	244	230	140	190	17	4	45	116	99	207	190	225	-	-	M25x1,5
MVSI 3/2010-S90	A	458	232	230	140	190	17	4	49	104	101,5	183	180	200	-	-	M25x1,5
MVSI 3/2310-S90	A	458	232	230	140	190	17	4	49	104	101,5	183	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

Tipo	Fig.	A	B	C	D	E	Fori		F	H	I	L	M	N	Condensatore (μ F)		Pressacavo
							$\varnothing$ G	N°							220V 50Hz	115V 60Hz	
MVSI 3/100-S02	A	211	150	125	62-74**	106	9	4	22	61	46	103	98	117	10	28	M20x1,5
MVSI 3/200-S02	A	235	150	125	62-74**	106	9	4	22	61	58	103	98	117	10	35	M20x1,5
MVSI 3/300-S02	A	255	171	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	146	160	12,5	50	M25x1,5
MVSI 3/700-S02	A	288	203	167	105	140	13	4	30	82,5	65	145	146	160	12,5	-	M25x1,5
MVSI 3/800-S02	A	308	211	205	120	170	17	4	45	93,5	63	170	174	182	25	90	M25x1,5

I_a/I_n = rapporto fra corrente di avviamento e corrente max. ** Asola
Sono disponibili altri interassi di fissaggio, contattare il servizio vendite di Italvibras.