

MICHAUD CHAILLYmodèle **MVSI 2P**

Motovibrateur électrique MVSI

2 pôles - 3000tr/min

PRÉSENTATION

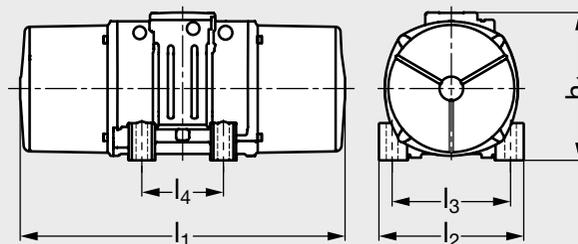
- Tension triphasée monophasée 200-240 V.
- 2 pôles.
- ATEX 21-22 de IP 66 selon IEC/EN 60529.
- Carcasse en alliage d'aluminium ou en fonte.
- Flasque porte roulement en fonte.
- Roulements à jeu C4 dimensionnés pour supporter de fortes charges.
- Arbre moteur en alliage d'acier traité.
- Masses réglables. Système de réglage breveté.
- Peinture epoxy polymérisée au four à 200°C.

PERFORMANCES

- Force centrifuge jusqu'à 88,4 kN (8840 kg).
- Puissance : de 180 W à 10 000 W.
- Fonctionnement en service continu au maximum de la force centrifuge et de la puissance électrique déclarées.

OPTIONS

- Couvercles de masses en **inox**.
- Couvercles des masses démontables en 2 parties.
- Revêtement en résine de polyuréthane STEEL IT insertion de pigments **inox** AISI 316L.
- Traitement microbillé de la carcasse et du capot de la boîte à bornes : aspect poli et effet hydrophobe.
- Plusieurs entraxes de fixation sont disponibles pour un même type de vibreur.



Motovibrateur électrique MVSI

2 pôles - 3000tr/min

Référence

Exemple de commande **MVSI 3/100-502**

	Caractéristiques mécaniques								Caractéristiques électriques				Dimensions					
	II ₂ D	Force	Force	Force	Force	Poids	Poids	Puissance	Puissance	Courant	Courant	la/ln	la/ln	l ₁	h ₁	l ₂	l ₄	l ₃
	Classe	centrifuge	centrifuge	centrifuge	centrifuge			absorbée	absorbée	maxi 400V	maxi 460V							
	temp.	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	maxi	maxi	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz					
Atex	kg	kg	kN	kN	kg	kg	W	W	A	A			mm	mm	mm	mm	mm	
MVSI 3/100-S02	120°C	122	176	1,2	1,72	5,2	5,2	180	180	0,35	0,3	2,68	3,00	211	150	125	62-74**	106
MVSI 3/200-S02	120°C	203	234	1,99	2,29	5,8	5,5	180	180	0,35	0,3	2,68	3,00	235	150	125	62-74**	106
MVSI 3/300-S02	120°C	302	326	2,96	3,2	9	8,6	260	270	0,6	0,5	3,47	4,20	255	171	152	90	125
MVSI 3/500-S02	120°C	584	504	5,72	4,94	14,3	13,3	450	500	0,8	0,75	4,21	4,80	288	203	167	105	140
MVSI 3/700-S02	120°C	700	672	6,87	6,59	14,5	14	450	500	0,8	0,75	4,21	4,80	288	203	167	105	140
MVSI 3/800-S02	120°C	750	810	7,35	7,94	19,6	19	650	685	1,1	1	3,83	6,00	308	211	205	120	170
MVSI 3/1100-S02	120°C	1105	1057	10,8	10,4	24	23	1 000	1200	1,75	1,75	3,63	4,00	435	224	205	120	170
MVSI 3/1300-S08	-	1290	1327	12,7	13	27	25,7	1 300	1350	2,1	1,9	3,96	4,98	375	217	215	100	180
MVSI 3/1500-S08	-	1470	1595	14,4	15,6	25,3	24	1 300	1350	2,1	1,9	3,96	4,98	375	217	215	100	180
MVSI 3/1600-S02	135°C	1545	1483	15,2	14,5	32	30,5	1 400	1450	2,3	2	4,95	6,12	430	244	230	140	190
MVSI 3/1800-S02	135°C	1802	1853	17,7	18,2	33	31,5	2 000	2000	3,3	2,9	4,33	5,50	430	244	230	140	190
MVSI 3/2010-S90	-	2059	1853	20,2	18,2	48,7	46,3	2 200	2200	3,5	3	4,62	6,00	458	232	230	140	190
MVSI 3/2310-S90	-	2316	2224	22,7	21,8	49,6	47,1	2 200	2200	3,5	3	4,62	6,00	458	232	230	140	190
MVSI 3/3200-S02	-	3457	3112	33,9	30,5	94	90	4 000	4000	6,5	5,6	4,46	5,18	560	290	310	155	255
MVSI 3/4000-S02	-	3890	3735	38,2	36,6	96	92	4 000	4000	6,5	5,6	4,46	5,18	560	290	310	155	255
MVSI 3/5000-S02	-	5187	4979	50,9	48,8	109	105	5 000	5000	7,6	6,9	5,54	7,10	560	290	310	155	255
MVSI 3/6510-S02	135°C	6357	6420	62,4	63	184	178	5 500	5500	9,2	8	6,45	7,20	680	370	390	200	320
MVSI 3/9000-S90	-	9007	8970	88,4	88	215	210	10 000	9300	18	13	4,39	5,23	629	395	392	200	320