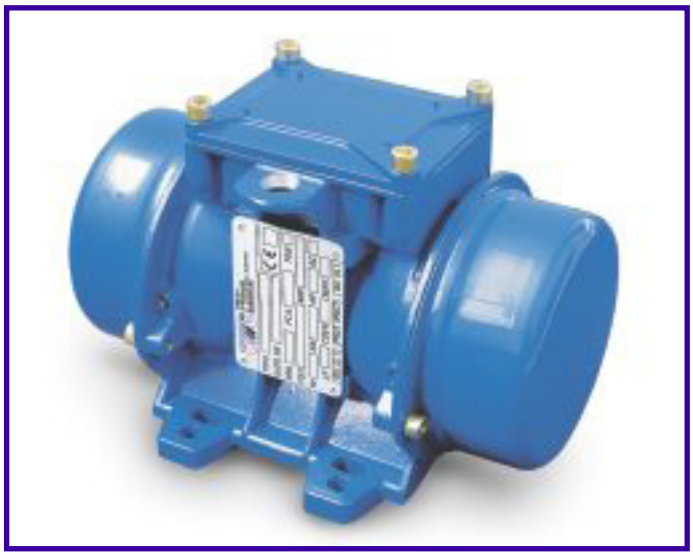
SERIA BMI



ELEKTRYCZNE SILNIKI WIBRACYJNE DO SPORADYCZNYCH PRAC

Silniki wibracyjne VIBRA serii BMI to produkty idealne we wszystkich zastosowaniach, w których wymagane są wysokie wibracje i moc elektryczna przy nieregularnych lub krótkotrwałych cyklach roboczych, w tej mierze są to maszyny szczególnie tanie w stosunku do prezentowanych osiągów.

- ZASILANIE TRÓJFAZOWE
  o standardowych osiągach:
  230/400 V 50 Hz; 240/480 V 60 Hz.
  Usługa przerywana typu S2-30min.
- WIBRACJE NA MINUTĘ – STANDARD:
  – 2 biegunowe 3000 rpm 50 Hz 3600 rpm 60 Hz
- NA ZAMÓWIENIE:
  – wykonanie jednofazowe
  – pokrywy zespołów ze stali nierdzewnej
  – klasa izolacji H
  – specjalne rozstawy otworów mocujących

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ РЕДКИХ ВИДОВ РАБОТ

Вибрационные двигатели VIBRA серии BMI – это идеальные продукты для всех областей применения, где требуется достижение высоких вибраций и электрической мощности в случайных рабочих циклах или циклах с ограниченным временем продолжительности. В перечисленных случаях эти машины особенно недороги по отношению к демонстрируемым ими характеристикам.

- ТРЕХФАЗНОЕ ПИТАНИЕ
  при стандартной работе с:
  220-230/380-400 В 50 Гц;
  220-240/440-480В 60 Гц.
  Перерывающаяся услуга типа S2-30 мин.
- ВИБРАЦИИ В МИНУТУ - СТАНДАРТ:
  2-полюсные 3000 обор./мин 50 Гц
  – 3600 обор./мин 60 Гц
- ПО ЗАКАЗУ:
  однофазное исполнение
  крышки узлов из нержавеющей стали
  класс изоляции H
  специальные расстояния крепежных дыр

Wibratory przyczepne elektryczne. Zabezpieczenie: IP 65/7 – izolacja: klasa F – siła odśrodkowa regulowana. Praca w różnych pozycjach – zakres pracy: ciągla – poziom hałasu +/- 70 dBA. Silnik z protekcją termiczną – temperatura otoczenia: do 40°C.

Прицепные электрические вибраторы. Обеспечение безопасности: IP 65/7 – изоляция: класса F – регулируемая центробежная сила. Работа в разных позициях – диапазон работы: постоянная – уровень шума +/-70 dBA. Мотор с термичной защитой – температура окружающей среды: до 40°C.

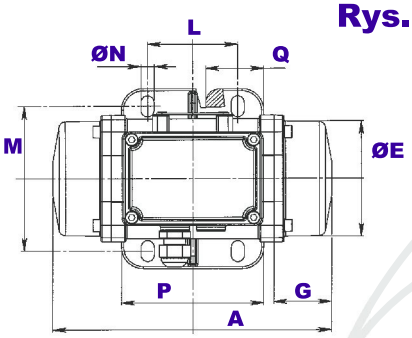
SERIA BMI

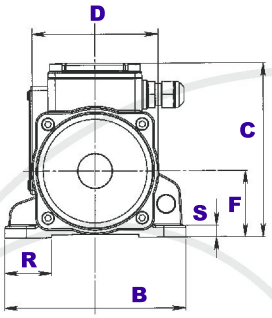
VIBRA®

2 BIEGUNOWE 3000 rpm 50Hz
3600 rpm 60Hz

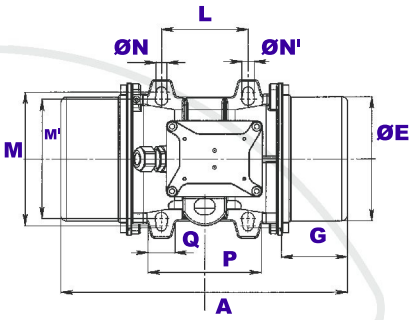
KOD Код	TYP Тип	WIELKOŚĆ Размер	DANE MECHANICZNE Механические параметры								DANE ELEKTRYCZNE Электрические параметры					
			obr/min об/мин		MOMENT STAT. (kg/mm) статический момент (кг/мм)		SIŁA ODŚROD. (KG) центробежная сила (кг)		CIĘŻAR (kg) масса (кг)		MOC POBIER. (W) входная мощность (W)		PRĄD ZNAMIO. (A) номинальный ток (A)		STOSUNEK I_R/I_N коэффициент is/in	
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	400V 50Hz	460V 60Hz	50Hz	60Hz
BSI3-0007	BMI 75/3	00	3000	3600	7,2	4,8	72	70	4,2	4	150	165	0,3	0,28	2,9	3,2
BSI3-0010	BMI 100/3	01			9,2	6,57	93	96	4,75	4,55	180	190	0,35	0,32	2,7	3
BSI3-0020	BMI 200/3	01			18,6	12,4	187	180	5,1	4,75	180	190	0,35	0,32	2,7	3
BSI3-0030	BMI 300/3	01			27,9	18,6	280	270	5,5	5,1	200	220	0,39	0,37	2,5	2,7
BSI3-0050	BMI 500/3	02			46,2	35,9	465	520	9,1	8,5	320	360	0,69	0,68	2,8	3,5
BSI3-0080	BMI 800/3	03			75,9	56,9	763	824	22,2	21,6	580	670	1,10	0,95	4,2	4,3
BSI3-0110	BMI 1100/3	04			104,4	75,9	1050	1100	33	32,2	700	790	1,16	1,13	4,3	4,6

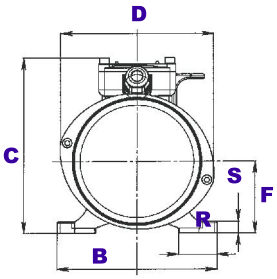
Rys. 1

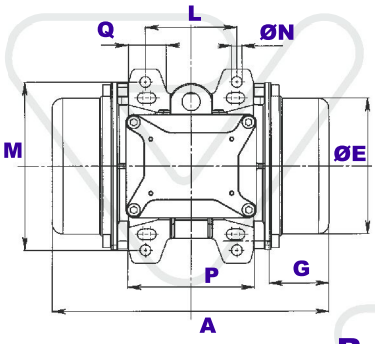


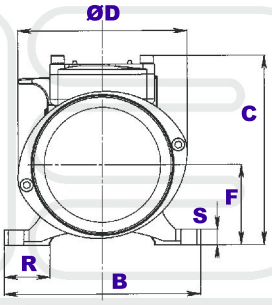


Rys. 3

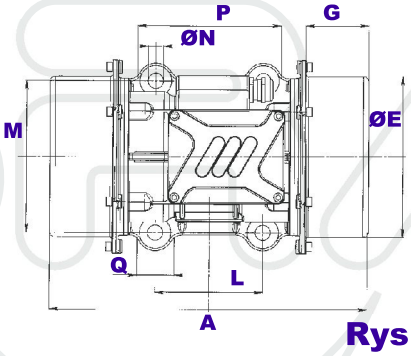


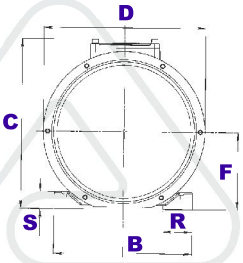






Rys. 2





Rys. 4

KOD Код	TYP Тип	WIELKOŚĆ Размер	WYMIARY CAŁKOWITE Габаритные размеры								WYMIARY MONTAŻOWE Монтажные размеры								
			Rys. Рез.	A	B	C	D	ø E	F	G	L	M	ø N	P	Q	R	S	otwory дыры	PC
BSI3-0007	BMI 75/5	00	1	192	125	125	87	82	46	40	62	95÷106	9	98	29	33	8	8	M16x1,5
BSI3-0010 BSI3-0020	BMI 100/3 BMI 200/3	01 01	2	212	150	145	130	105	60	46	62÷74 75 70	106 105 130	9	99	30	35	10	4	M16x1,5
BSI3-0030	BMI 300/3	01	2	230	150	145	130	105	60	55	62÷74 75 70	106 105 130	9	99	30	35	10	4	M16x1,5
BSI3-0050	BMI 500/3	02	3	260	166	185	160	130	75	50	90 90	125 140	13 11	120	30	40	12	4	M20x1,5
BSI3-0080	BMI 800/3	03	4	288	190	205	187	151	85	54	100	160	13	136	33	40	16	4	M20x1,5
BSI3-0110	BMI 1100/3	04	4	355	210	236	216	181	101	71	120	170	17	160	40	43	20	4	M20x1,5