OLI

WIBRATORY PRZEMYSŁOWE

WIBRATORY ELEKTRYCZNE DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH

Profil firmy 4
Właściwości techniczne 6

MVE Standard

2 polowe 12
4 polowe 14
6 polowe 16
8 polowe 18
2 polowe jednofazowe 20
MICRO 22
MVE DC prądu stałego 24

MVE-Exe Zwiększone Bezpieczeństwo

2 polowe 26
4 polowe 28
6 polowe 30
8 polowe 32

MVE-Exd Odporny na Wybuch

2 i 4 polowe 34
6 i 8 polowe 36

MVE-Milling Przetwarzanie ziarna

6, 8, 10, 12 polowe 38

MVE-SV do Przesiewaczy

4 polowe 40

MVE-SS Stal Nierdzewna

2, 4, 6, 8 polowe 42

MVE-FD Flanged Drive

6, 8 polowe 44

Instalacja 48
Rysunki techniczne strony dodatkowe

Światowy lider w technologii wibracji

NASZE 3 DYWIZJE

ZAPEWNIAJĄ KLIENTOM OPTYMALNE ROZWIĄZANIA DLA WSZYSTKICH POTRZEB

WIBRATORY PRZEMYSŁOWE	WSPOMAGANIE WYSYPU	ZAGĘSZCZANIE BETONU
Wibratory elektryczne i uchwyty oscylacyjne do urządzeń wibracyjnych.	Wibratory elektryczne i pneumatyczne do rozwiązywania wszelkich problem płynności.	Wibratory wysokiej częstotliwości, przetwornice i akcesoria do zagęszczania betonu.

Założona w 1960 roku w Mediolanie firma OLI przeszła niezwykłą ewolucję, umacniając swoją pozycję **najlepiej sprzedającego się na świecie producenta wibratorów przemysłowych.**
Firma rozszerzyła swoją globalną obecność o **24 filie - zależne spółki handlowe**, ponad **70 lokalnych magazynów** i **4 zakłady produkcyjne**.

Początkowo skupiając się na wibratorach zanurzeniowych do zagęszczania betonu, firma OLI stała się światowym liderem w technologii wibracji. Oferując różnorodną gamę **elektrycznych i pneumatycznych wibratorów wewnętrznych i zewnętrznych**, OLI płynnie integruje wydajność i niezawodność, aby dostosować się do dynamicznych wymagań rynku.

Firma OLI udoskonaliła swoją strategię biznesową, traktując priorytetowo **szybką dostawę towarów** i niezrównaną **pomoc techniczną**, zapewniając klientom na całym świecie szybki dostęp do **najwyższej klasy produktów i wsparcia**.
Podstawą działalności OLI jest wyjątkowa obsługa klienta, charakteryzująca się sprawną realizacją zamówień oraz powszechnym dostępem do wysokiej jakości produktów i usług.

Firma może poszczycić się **zespołem wyspecjalizowanych inżynierów** wspieranych przez certyfikowaną na całym świecie kadrę kierowniczą, gotową zaoferować wiedzę niezbędną do skutecznego i bezpiecznego zaspokajania potrzeb klientów.

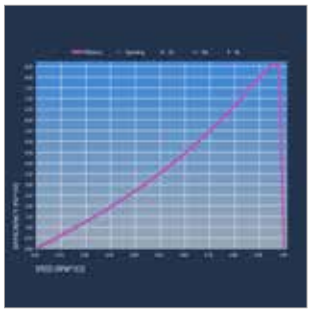
Firma OLI nie tylko dostarcza najnowocześniejszy sprzęt, ale także przoduje **w opracowywaniu innowacyjnych produktów**, dążąc do utrzymania pozycji lidera w branży technologii wibracyjnej i ciągłego wyznaczania nowych standardów.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

JAKOŚĆ

Materiały najwyższej jakości
Izolacja klasy F.
Trwałe uszczelki
Łożyska klasy premium
Mocna konstrukcja korpusu - zaprojektowana z FEM
Izolacja próżniowa
Analiza FMEA
Kontrola jakości 3D

WYDAJNOŚĆ



Zoptymalizowany stosunek mocy do masy
Możliwość pracy ciągłej S1
Zoptymalizowana konstrukcja elektryczna

NIEZAWODNOŚĆ

Termistor PTC 130 ° C
Specjalne urządzenie zatrzymujące smar
Tropikalny standard
Stopień ochrony IP66
Izolacja klasy F.

ELASTYCZNOŚĆ

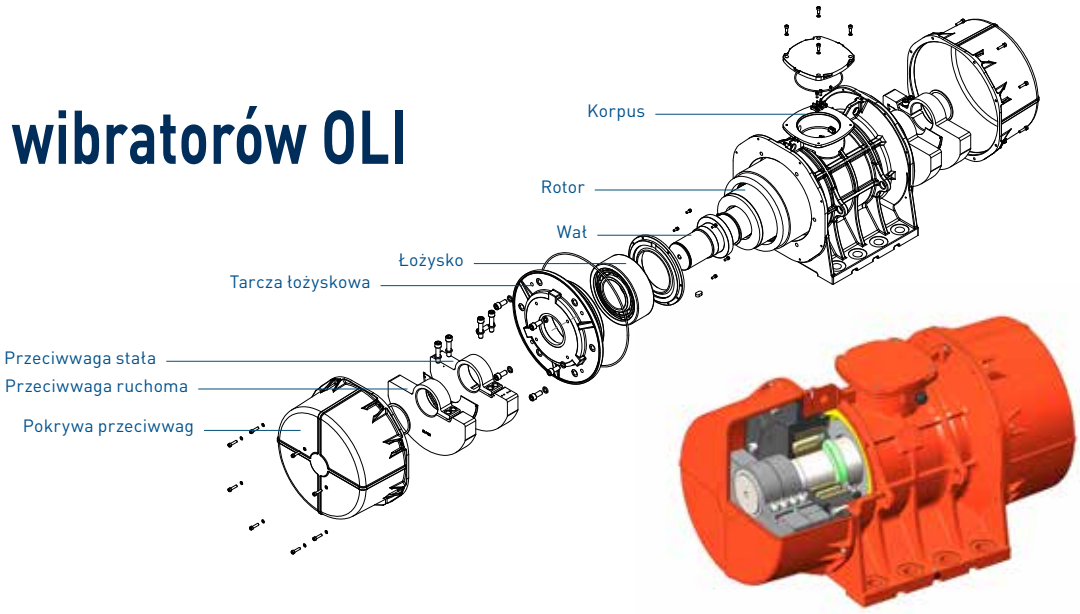
Łatwa regulacja przeciwwag
Dostępne różne napięcia i częstotliwości
Łatwy dostęp do skrzynki przyłączeniowej
Śruby oczkowe

Standardowe specyfikacje

	ZAKRES					
Specyfikacja	Standard	Zwiększone bezpieczeństwo	Odporny na wybuch	o dużym m skoku dla młynarstwa	do przesiewaczy	Stal nierdzewna
Zasilanie	Trójfazowy z 12V do 690V. 50Hz lub 60Hz; Jednofazowy 110V 60Hz i 220V 50Hz. Silniki trójfazowe są przeznaczone dla zastosowanie falownika	Trójfazowe od 230V do 500V. 50 Hz o 60 Hz. Wszystkie silniki są zaprojektowane do pracy z falownikiem od 20 Hz do częstotliwości znamionowej.	Trójfazowe od 220V do 575V. 50 Hz o 60 Hz. Wszystkie silniki są zaprojektowane do pracy z falownikiem od 20 Hz do częstotliwości znamionowej.		Trójfazowe od 220V do 575V. 50 Hz o 60 Hz. Wszystkie silniki są zaprojektowane do pracy z falownikiem od 20 Hz do częstotliwości znamionowej.	
Ocena czasowa	Praca ciągła (S1)					
Poziom ochrony	Ochrona mechaniczna IP66 zgodnie z IEC 60529					
Łożyska	Łożyska kulkowe od rozmiaru MICRO do 50. Łożyska rolkowe od rozmiaru 60 do 110.	Łożyska kulkowe od rozmiaru 10 do 50. Łożyska rolkowe od rozmiaru 60 do 90.	Łożyska wałeczkowe			Łożyska kulkowe od rozmiaru 10 do 50 * Łożysko wałeczkowe dla rozmiaru 60.
Kolor powłoki	Poliestrowa powłoka proszkowa. Kolor standardowy RAL 2009. Specjalna powłoka odporna na korozję dostępna na życzenie tylko w programie Standard.					AISI 316 niepomalowane ciało.
Stopa i otwory mocujące	Kompatybilność stopy i otworów mocujących z produktami konkurentów na żądanie					/
Instalacja i środowisko pracy	Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz					
	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +40 ° C. Do +55 ° C dostępne na żądanie	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +40 ° C	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +60 ° C.	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +40 ° C	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +40 ° C	Temperatura otaczenia: -20 ° C do +40 ° C
Zgodny z normami	Zgodność z dyrektywą europejską Niskie napięcie 2014/35 / UE Dyrektywa maszynowa 2006/42 / WE ATEX 2014/34 / UE					
Pokrywy przeciwwag	Aluminium, do wibratorów od rozmiaru 10 do rozmiaru 50 i rozmiaru 100, 105, 110. Stal miękka dla rozmiaru 60 do 91. Stal nierdzewna AISI 304, do motowibratorów prądu stałego.	Aluminium, do wibratorów od rozmiaru 10 do rozmiaru 50. Stal miękka, dla rozmiaru od 60 do 91.	AISI 304 Stal nierdzewna	Stal miękka	Aluminium	AISI 304 Stal nierdzewna
Uzwojenie	2, 4, 6 i 8 polowy trójfazowy silnik asynchroniczny od rozmiaru 10 do 110. 2 polowe jednofazowe od rozmiaru 10 do 30.	2, 4, 6 i 8 polowy trójfazowy silnik asynchroniczny.		6, 8, 10 i 12 polowy trójfazowy silnik asynchroniczny.	4 polowy.	2, 4, 6 i 8 polowy trójfazowy silnik asynchroniczny.
	Materiały izolacyjne klasy F (155 ° C). Impregnowane próżniowo uzwojenia. Termistor PTC standard 130 ° C dla wibratorów od rozmiaru 60		Wyłącznik termiczny 130 ° C standardowo od rozmiaru 60.	Materiały izolacyjne klasy F (155 ° C). Impregnowane próżniowo uzwojenia. Termistor PTC standard 130 ° C dla wibratorów od rozmiaru 60	Wyłącznik termiczny 130 ° C.	Materiały izolacyjne klasy F (155 ° C). Impregnowane próżniowo uzwojenia
Tarcze łożyskowe	Żeliwo szare do rozmiaru 80. Żeliwo sferoidalne od rozmiaru 100				Żeliwo sferoidalne	Żeliwo szare
Korpus	Aluminium do rozmiaru 50. Żeliwo sferoidalne od rozmiaru 60				Aluminium	AISI 316
Wał silnika	Stal stopowa wysoce odporna					
Mimośrodowe masy	Całkowicie regulowane					

* Z wyjątkiem MVE 710 / 15N-50A0 i MVE 510 / 1N-50A0

Zakres wibratorów OLI

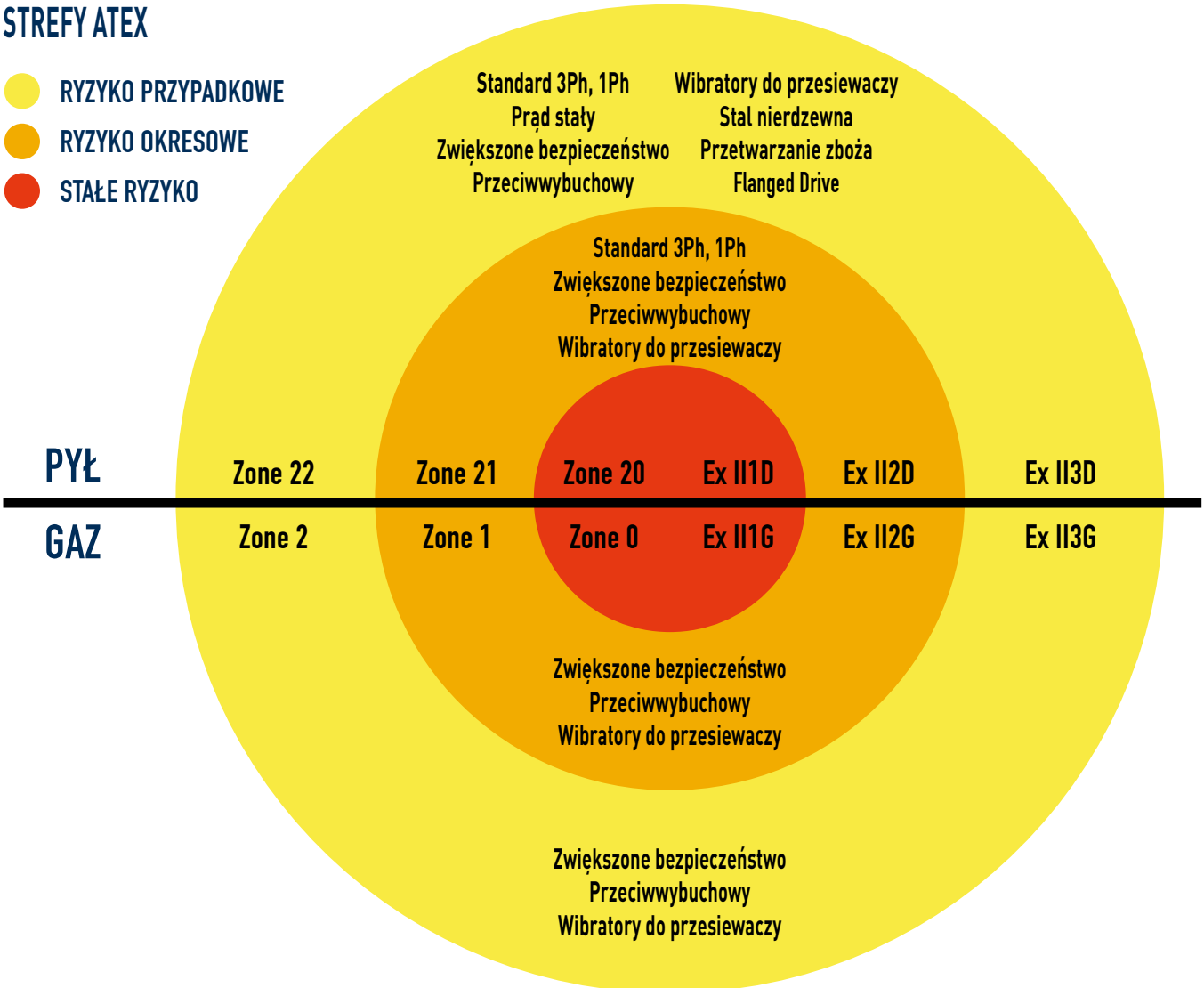


Elektrowibratory OLI posiadając siłę odśrodkową do 26 000 kg są dostępne w szerokiej gamie napięć zasilajacych dzięki czemu spełniają kilka obszarów zastosowania w każdym kraju, jak również wiele różnych sektorów przemysłowych: od żywności po górnictwo, od odlewnictwa do recyklingu i nie tylko.
Elektrowibratory OLI są projektowane i produkowane przy użyciu najnowszych technologii i materiałów i komponentów najwyższej jakości. Korpusy silnika, kołnierze łożysk i wały są zaprojektowane przez FMEA i wykonane przy użyciu stopu aluminium pierwszej klasy, odlewanych stopów żelaza i stali odpornych na ciężkie warunki pracy gwarantują bezpieczną pracę w każdych warunkach.

Impregnowane próżniowo uzwojenia i izolacja klasy F zwiększają niezawodność i trwałość. Najwyższej jakości łożyska i wydajny system utrzymywania smaru zapewniają długotrwałą wydajność i niski poziom hałasu. Regulowane masy mimośrodowe umożliwiają łatwe dostrojenie Maksymalna siła odśrodkowa zapewniana przez silnik. Kilka certyfikatów do użytku w środowiskach niebezpiecznych są dostępne w gamie OLI, aby pasowały do najbardziej wymagających
aplikacji na całym świecie.

STREFY ATEX

- RYZYKO PRZYPADKOWE
- RYZYKO OKRESOWE
- STAŁE RYZYKO



Certyfikaty

Wibratory standardowe

Zgodność z dyrektywą europejską - niskie napięcie 2014/35 / UE; Dyrektywa maszynowa 2006/42 / WE; ATEX 2014/34 / UE - UL 1836. UL 1004-1 - SAC22.2 NO 25. 100. 145

KATEGORIA	CERTYFIKAT	MIĘDZYNARODOWY STANDARD	GAZ	PYŁ
ATEX zona 21		EN 60079-0, EN 60079-31	n/a	II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
Class II Div.2		IEC 60079-0, IEC 60079-31	n/a	Ex tb IIIC Tx Db IP66
Zakres temperatury -20/+40 °C *		UL 1004-1, UL 60079-0, UL 60079-31 CSA 22.2 100, CSA 22.2 60079-0, CSA 22.2 60079-31	n/a	Class II Div.2 Groups F, G T4

* Rozszerzony zakres temperatur do 55 ° C dostępny na życzenie.
Zakres MVE DC: II3D Ex tc IIIC T100 IP69K

Tx = T100 ° C do rozmiaru 30 włącznie;
Tx = T135 ° C od rozmiaru 40 w górę.

Przetwórstwo zboża, stal nierdzewna, wibrator sitowy i Flanged Drive

Zgodność z dyrektywą europejską - niskie napięcie 2014/35 / UE; Dyrektywa maszynowa 2006/42 / WE; ATEX 2014/34 / UE

KATEGORIA	CERTYFIKAT	MIĘDZYNARODOWY STANDARD	GAZ	PYŁ
ATEX zone 22		EN 60079-0, EN 60079-31	n/a	II3D Ex tc IIIC T100 IP66
Zakres temperatury -20/+40 °C		UL 1446, CSA C22.2 NO 0-10	n/a	n/a

Zwiększony zakres bezpieczeństwa

Zgodność z dyrektywą europejską - niskie napięcie 2014/35 / UE; Dyrektywa maszynowa 2006/42 / WE; ATEX 2014/34 / UE - UL 1836. UL 1004-1 - SAC22.2 NO 25. 100. 145

KATEGORIA	CERTYFIKAT	MIĘDZYNARODOWY STANDARD	GAZ	PYŁ
ATEX zone 1-21		EN 60079-0, EN 60079-7	II 2G Ex eb IIC T3 Gb	II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
Class II Div.2 (Pył) Class I Div.2 (gas)		IEC 60079-0, IEC 60079-7	Ex eb IIC T3 Gb	Ex tb IIIC Tx Db IP66
Zakres temperatury -20/+40 °C		UL 1004-1, UL 60079-0, UL 60079-7 CSA 22.2 100, CSA 22.2 60079-0, CSA 22.2 60079-7	Class I Div.2 Group A, B, C, D T3	Class II Div.2 Groups F, G T4

Tx = T100 ° C do rozmiaru 30 włącznie;
Tx = T135 ° C od rozmiaru 40 w górę.

Wibrator przeciwwybuchowy i sitowy

Zgodność z dyrektywą europejską - Niskie napięcie 2014/35/UE; Dyrektywa maszynowa 2006/42 / WE - ATEX 2014/34/UE - UL 1836. UL 1004-1. UL 674 - CSAC 22.2 NO 25. 100. 145

KATEGORIA	CERTYFIKAT	MIĘDZYNARODOWY STANDARD	GAZ	PYŁ
ATEX zone 1-21 Class I Div.1 Class II Div.1 **		EN 60079-0, EN 60079-31, EN 60079-1	ATEX II 2G Ex db IIB T4 Gb	ATEX II 2D Ex tb IIIC T135°C Db
		IEC 60079-0, IEC 60079-31, IEC 60079-1	IECEx Ex db IIB T4 Gb	IECEX Ex tb IIIC T135°C Db
Zakres temperatury -20/+60 °C	c UL us LISTED E488916 CLASS I DIV.1 GROUP C,D T4	UL 1004-1, UL 1004-3,UL1203;UL674, CSA C22.2 No.145, CSA C22.2 No.30-M1986.	CLASS I Div.1 Group C, D T4 IP66	CLASS II Div.1 GROUP E,F,G**

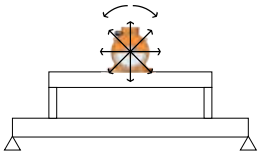
* Wibrator siotowy (do przesiewaczy) jest również dostępny z tymi samymi certyfikatami, co standardowy, nie przeciwwybuchowy zakres, wymieniony w pierwszej tabeli na tej stronie.
** Wkrótce dostępne

Jak wybrać elektrowibrator

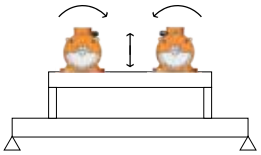
1.

Wybierz prędkość obrotową i amplitudę „e" (0 - wartość szczytowa) odpowiednią dla danej aplikacji:

Kołowe Wibracje



Liniowe wibracje



Aplikacja, procesy	Wibracje		Obroty na minutę					
			50Hz	750	1000	1500	3000	6000
	Kołowe	Liniowe	60Hz	900	1200	1800	3600	-
Przenoszenie		✓			✓	✓		
Separacja / Przesiewanie / Kalibracja		✓		✓	✓	✓		
Pozycjonowanie / Podawanie		✓		✓	✓	✓		
Czyszczenie filtrów	✓						✓	
Opróżnianie silosów / zbiorników	✓						✓	
Złoża fluidalne		✓		✓	✓			
Dno aktywne	✓					✓	✓	
Zagęszczanie		✓					✓	✓
Zagęszczanie betonu	✓						✓	✓

obr/ min	e (mm)	
	Min.	Max.
3,600	0.3	0.6
3,000	0.3	0.8
1,800	1.2	2.2
1,500	1.4	2.6
1,200	2.5	4.0
1,000	3.0	5.2
900	3.5	5.5
750	3.5	6.0

2.

Wybierz MVE z tabel na następnych stronach i użyj jego Wm w tej formule:

$$e = 5 \times \frac{n \times Wm}{n \times M_{mot} + M_{vm}}$$

e = amplituda drgań 0- wartość szczytowa (mm)

n = liczba silników wibracyjnych

Wm = moment roboczy (kgcm)

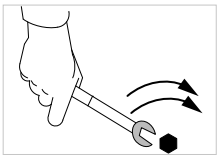
M_{mot} = masa silnika (kg)

M_{vm} = wibrująca masa maszyny (bez materiału i silników)

3.

Sprawdź otrzymaną wartość „e":

- Jeśli jest podobny do wymaganego (krok 1) ➡ model MVE jest poprawny.
- Jeśli nie jest podobny do wymaganego (krok 1) ➡ powtórz proces (krok 2) z innym modelem MVE.



Wskazówki dotyczące instalacji znajdują się w sekcji strona 44

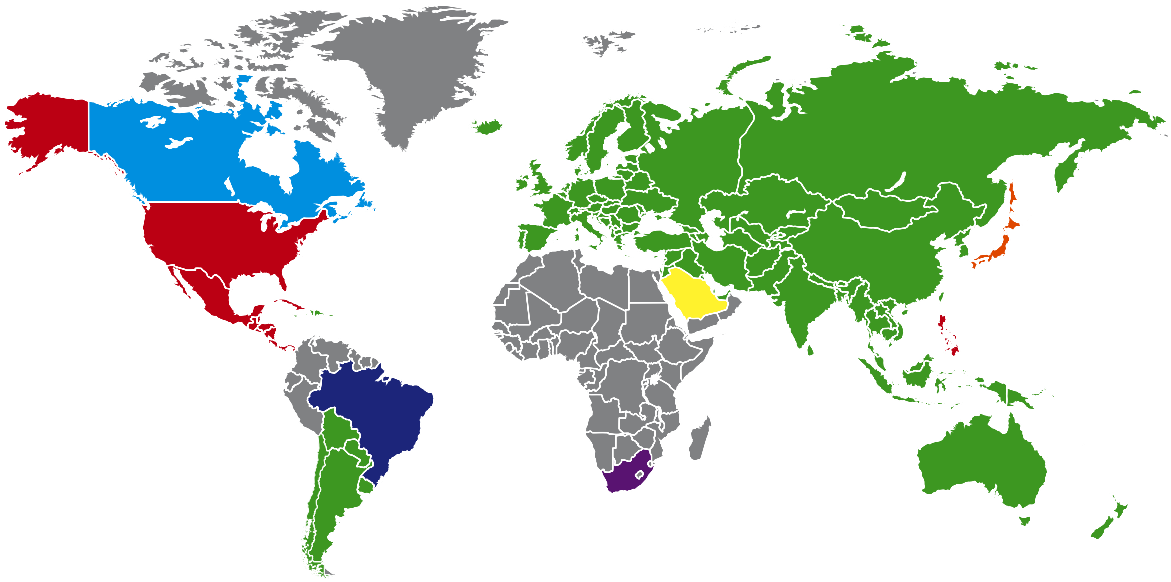
Standardowe napięcia znamionowe

Dostępnych jest kilka napięć dostosowanych do lokalnych specyfikacji elektrycznych na całym świecie zarówno przy 50 Hz, jak i 60 Hz. Wszystkie wibratory OLI mogą pracować z podwójnym napięciem, po prostu zmieniając połączenia wewnątrz skrzynki zaciskowej z **gwiazdy na trójkąt** lub odwrotnie.
Zasadniczo MVE o mocy znamionowej> 4,3kW mają standardowe połączenie w skrzynce zaciskowej Delta, z jedynym wyjątkiem MVE 5000 / 3E-75A1. **Mniejsze MVE mają standardowe przyłącze w skrzynce zaciskowej w gwiazdę**. Zapoznaj się z tabelami specyfikacji produktu, aby zobaczyć ustawienia fabryczne każdego modelu.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat połączeń „w gwiazdę" i „trójkąt", patrz strona 45.

	Napięcia	Hz
	200-230/345-400 V	50/60
	220-240/380-415 V	50
	380-415 V (Delta) *	50
	230/460 V *	60
	460 V (Delta)*	60
	330/575 V*	60
	575 V (Delta) *	60
	460 V (Delta)*	60
	290-300/500-525 V	50
	500-525 V (Delta)	50
	207-253/414-480 V	60
	220-240/380-415 V	50
	220-277/380-480 V	60
	380/415 V (Delta)	50
	460 V (Delta)*	60

*** Tolerancja napięcia : ± 10%**



Opcjonalne

STEEL-IT
Specjalnie opracowany do zastosowań spożywczych, ze specjalną powłoką ze stali nierdzewnej AiSi 316L.

OSŁONY ZE STALI NIERDZEWNEJ
Dostępne z czystym wykończeniem. Osłony mas ze stali nierdzewnej AiSi 304 (na zamówienie) do najbardziej wymagających zastosowań. Dostępne w rozmiarze 91.

DZIELONE POKRYWY
Opracowany do zastosowań oszczędzających miejsce. Dostępne od rozmiaru 60 i powyżej.

PRZEDŁUŻONE WAŁY
Zaprojektowany do wielokrotnego zastosowania wibratora. Dostępne na żądanie.

GRZAŁKI
Do użytku w bardzo zimnych warunkach.

ŚLAD STOPY
Dostępny ślad konkurencji na prośbę.

WAŻNE:
Napięcie znamionowe może się zmieniać zgodnie z dopuszczalnym poziomem certyfikacji, gdy wybrane zostaną niektóre opcje.

MVE STANDARD

2 POLOWE – 3000/3600 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny
1,3	1,0	MVE 60/3E-10A0	MVE 60/36E-10A0	66	71	4		0,09	0,09	0,25	0,23	Y	3,2	3,2	M16
2,0	1,3	MVE 100/3E-10A0	MVE 100/36E-10A0	98	95	5		0,09	0,09	0,25	0,23	Y	3,2	3,2	M16
3,7	2,6	MVE 200/3E-20A0	MVE 200/36E-20A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	Y	3,5	3,5	M20
3,7	2,6	MVE 200/3E-23A0	MVE 200/36E-23A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	Y	3,5	3,5	M20
6,4	4,5	MVE 300/3E-30A0	MVE 300/36E-30A0	321	323	10		0,25	0,28	0,52	0,45	Y	3,8	3,7	M20
8,0	5,7	MVE 400/3E-30A0	MVE 400/36E-30A0	407	411	10		0,27	0,33	0,58	0,60	Y	3,7	3,7	M20
10,3	7,4	MVE 500/3E-40A0	MVE 500/36E-40A0	530	534	16		0,50	0,58	0,96	0,97	Y	4,2	4,4	M20
14,9	10,6	MVE 700/3E-40A0	MVE 700/36E-40A0	758	765	17		0,59	0,61	1,25	1,24	Y	4,5	5,2	M20
15,7	11,1	MVE 800/3E-50A0	MVE 800/36E-50A0	794	800	20		0,70	0,84	1,45	1,50	Y	4,0	4,0	M20
20,3	14,0	MVE 1200/3E-50A0	MVE 1200/36E-50A0	1.005	1.013	21		0,95	1,15	1,85	1,95	Y	4,6	4,7	M20
26,6	18,6	MVE 1300/3E-50A0	MVE 1300/36E-50A0	1.355	1.365	22		1,30	1,38	2,44	2,25	Y	5,4	5,2	M20
31,3	22,2	MVE 1600/3E-60A0	MVE 1600/36E-60A0	1.601	1.608	51	50	1,54	1,60	2,94	2,61	Y	6,1	6,4	M25
36,8	27,6	MVE 2000/3E-60A0	MVE 2000/36E-60A0	2.027	1.997	52	50	2,10	2,10	3,75	3,42	Y	6,7	6,6	M25
46,0	31,9	MVE 2300/3E-60A0	MVE 2300/36E-60A0	2.302	2.306	53	51	2,40	2,45	4,44	3,45	Y	6,2	6,5	M25
68,1	43,9	MVE 3200/3E-75A1	MVE 3200/36E-75A1	3.252	3.176	103	101	2,76	2,90	5,30	4,61	Y	8,5	8,4	M32
79,4	56,0	MVE 4000/3E-75A1	MVE 4000/36E-75A1	4.033	4.052	107	104	2,90	2,90	5,30	4,61	Y	8,7	9,9	M32
103,2	69,8	MVE 5000/3E-75A1	MVE 5000/36E-75A1	5.009	5.048	111	106	4,00	4,00	7,22	6,28	Y	8,7	10,0	M32
129,6	90,5	MVE 6500/3E-85A0	MVE 6500/36E-85A0	6.510	6.552	228	230	5,23	5,50	9,43	8,20	Δ	8,7	9,0	M32
179,6	129,6	MVE 9000/3E-85A0	MVE 9000/36E-85A0	9.025	9.375	240	235	9,50	9,30	17,80	14,40	Δ	8,6	8,8	M32
129,6	90,5	MVE 6500/3E-86A0	MVE 6500/36E-86A0	6.510	6.552	228	230	5,50	6,30	9,50	9,50	Δ	8,2	7,7	M32
179,6	129,6	MVE 9000/3E-86A0	MVE 9000/36E-86A0	9.025	9.375	240	235	6,60	7,70	11,50	11,50	Δ	8,2	8,2	M32

WIELKOŚĆ 10A0

WIELKOŚĆ 60A0

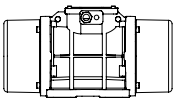
WIELKOŚĆ 105A0

DO ROZMIARU 60
(Z WYŁĄCZENIEM TEGO ROZMIARU)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%

OD ROZMIARU 60 (WŁĄCZNIE)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)

Model		Rysunek	Wielkość	C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 60/3E-10A0	MVE 60/36E-10A0	A1	10A0	213		45		Różne otwory mont.			4	130	135	11	50	96	107	85
								62-74	106	9								
								33	83-102	7								
MVE 100/3E-10A0	MVE 100/36E-10A0	A1	10A0	213		45		Różne otwory mont.			4	130	135	11	50	96	107	85
								62-74	106	9								
								33	83-102	7								
MVE 200/3E-20A0	MVE 200/36E-20A0	B1	20A0	233		54		62-74	106	9	4	130	154	15	65	125	120	112
MVE 200/3E-23A0	MVE 200/36E-23A0	G	23A0	222		55		Różne otwory mont.			4	164	140	25	82	116	159	110
								62-74	106	9								
								65	140	13								
								115	135	11								
								135	115	11								
MVE 300/3E-30A0	MVE 300/36E-30A0	C1	30A0	254		42		Różne otwory mont.			4	150	173	15	79	150	166	134
								80	110	11								
								90	125	13								
								124	110	11								
								135	115	11								
MVE 400/3E-30A0	MVE 400/36E-30A0	C1	30A0	274		52		Różne otwory mont.			4	150	173	15	79	150	166	134
								80	110	11								
								90	125	13								
								124	110	11								
								135	115	11								
MVE 500/3E-40A0	MVE 500/36E-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	169	166	158
MVE 700/3E-40A0	MVE 700/36E-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	169	166	158
MVE 800/3E-50A0	MVE 800/36E-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1200/3E-50A0	MVE 1200/36E-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1300/3E-50A0	MVE 1300/36E-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1600/3E-60A0	MVE 1600/36E-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2000/3E-60A0	MVE 2000/36E-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2300/3E-60A0	MVE 2300/36E-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 3200/3E-75A1	MVE 3200/36E-75A1	D1	75A1	516		117		155	255	25	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 4000/3E-75A1	MVE 4000/36E-75A1	D1	75A1	516		117		155	255	25	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 5000/3E-75A1	MVE 5000/36E-75A1	D1	75A1	564	516	141	117	155	255	25	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 6500/3E-85A0	MVE 6500/36E-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/3E-85A0	MVE 9000/36E-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 6500/3E-86A0	MVE 6500/36E-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/3E-86A0	MVE 9000/36E-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

MVE STANDARD

4 POLOWE – 1500/1800 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

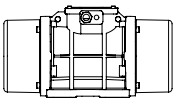
Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
2,0	2,0	MVE 40/15E-10A0	MVE 40/18E-10A0	25	36	5		0,05	0,04	0,31	0,31	Y	2,2	2,2	M16	●
6,0	4,2	MVE 90/15E-20A0	MVE 90/18E-20A0	75	76	7		0,07	0,08	0,31	0,25	Y	2,2	2,2	M20	●
7,7	5,4	MVE 100/15E-20A0	MVE 100/18E-20A0	97	98	7		0.07	0.08	0.31	0.25	Y	2.2	2.2	M20	●
15,4	10,8	MVE 200/15E-30A0	MVE 200/18E-30A0	194	196	12		0,12	0,15	0,49	0,50	Y	2,2	2,2	M20	●
33,4	23,4	MVE 400/15E-40A0	MVE 400/18E-40A0	420	423	20		0,27	0,32	0,84	0,86	Y	2,7	2,7	M20	●
40,1	28,1	MVE 500/15E-40A0	MVE 500/18E-40A0	504	508	21		0,35	0,40	1,06	1,09	Y	3,0	2,9	M20	●
26,6	18,6	MVE 300/15E-50A0	MVE 300/18E-50A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
56,8	39,4	MVE 700/15E-50A0	MVE 700/18E-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
56,8	39,4	MVE 710/15E-50A0	MVE 710/18E-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
75,6	52,9	MVE 950/15E-50A0	MVE 950/18E-50A0	950	957	33		0,64	0,77	1,40	1,35	Y	4,2	4,2	M20	●
87,7	61,4	MVE 1100/15E-51A0	MVE 1100/18E-51A0	1.102	1.110	35	28,5	0,64	0,77	1,40	1,35	Y	4,0	4,0	M20	●
108,6	76,7	MVE 1400/15E-60A0	MVE 1400/18E-60A0	1.364	1.388	63,5	60,5	0,70	0,84	1,78	1,78	Y	4,2	4,2	M25	●
137,3	92,0	MVE 1700/15E-60A0	MVE 1700/18E-60A0	1.725	1.664	67,5	64	1,13	1,30	2,16	2,09	Y	4,9	4,7	M25	●
187,7	137,4	MVE 2400/15E-60A0	MVE 2400/18E-60A0	2.358	2.485	77	69.5	1,57	1,88	3,20	3,20	Y	5,1	5,1	M25	●
203,5	135,6	MVE 2500/15E-70A0	MVE 2500/18E-70A0	2.557	2.454	85	74,4	1,76	2,00	3,08	3,00	Y	6,2	6,3	M25	●
248,7	169,8	MVE 3000/15E-70A0	MVE 3000/18E-70A0	3.124	3.071	83,5	78	1,90	2,30	3,68	3,30	Y	6,7	6,8	M25	●
306,7	204,7	MVE 3800/15E-75A0	MVE 3800/18E-75A0	3.853	3.704	125	113	2,20	2,60	4,15	4,15	Y	7,0	7,0	M32	●
343,2	240,9	MVE 4300/15E-75A0	MVE 4300/18E-75A0	4.312	4.359	136	120	2,50	3,00	4,50	4,60	Y	7,2	7,4	M32	●
437,4	303,7	MVE 5500/15E-80A0	MVE 5500/18E-80A0	5.495	5.495	181	169	2,88	3,45	6,50	5,50	Y	7,3	7,2	M32	●
576,8	397,3	MVE 7200/15E-85A0	MVE 7200/18E-85A0	7.246	7.188	237	231	4,00	4,80	8,50	8,70	Δ	7,0	7,1	M32	●
718,0	498,8	MVE 9000/15E-85A0	MVE 9000/18E-85A0	9.020	9.023	252	241	7,35	8,50	13,40	12,00	Δ	7,2	7,2	M32	●
579,9	406,0	MVE 7200/15E-86A0	MVE 7200/18E-86A0	7.286	7.345	237	231	6,00	6,50	11,00	10,80	Δ	4,7	4,5	M32	●
724,8	507,0	MVE 9000/15E-86A0	MVE 9000/18E-86A0	9.106	9.172	252	241	6,00	6,50	11,00	10,80	Δ	4,7	4,5	M32	●
800,1	588,3	MVE 10000/15E-90A0	MVE 10000/18E-90A0	10.052	10.643	300	286	5,40	7,00	13,00	13,00	Δ	6,7	6,6	M32	●
835,7	581,3	MVE 10000/15E-91A0	MVE 10000/18E-91A0	10.499	10.517	300	286	7,00	8,20	13,10	13,10	Δ	7,2	7,7	M32	●
939	655	MVE 11500/15E-100A0	MVE 11500/18E-100A0	11.779	11.853	445	422	9,00	10,00	15,50	15,50	Δ	7,0	7,0	M32	●
1,142	838	MVE 14500/15E-100A0	MVE 14500/18E-100A0	14.352	15.153	460	442	11,00	13,00	18,50	18,50	Δ	8,0	8,0	M32	●

DO ROZMIARU 60
(Z WYŁĄCZENIEM TEGO ROZMIARU)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%
Except for model MVE 1100/15 - 1100/18

OD ROZMIARU 60 (WŁĄCZNIE)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)

Model		Rysunek	Wielkość	C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50 Hz	60 Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 40/15E-10A0	MVE 40/18E-10A0	A	10A0	213		45		Różne otwory mont. 62-74	106	9	4	130	135	11	50	96	107	85
								Różne otwory mont. 33	83-102	7								
MVE 90/15E-20A0	MVE 90/18E-20A0	B	20A0	233		54		62-74	106	9	4	130	154	15	65	125	120	112
MVE 100/15E-20A0	MVE 100/18E-20A0	B	20A0	233		54		62-74	106	9	4	130	154	15	65	125	120	112
MVE 200/15E-30A0	MVE 200/18E-30A0	C	30A0	274		52		Różne otwory mont. 80	110	11	4	150	173	15	79	150	166	134
								Różne otwory mont. 90	125	13								
								Różne otwory mont. 124	110	11								
								Różne otwory mont. 135	115	11								
MVE 400/15E-40A0	MVE 400/18E-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 500/15E-40A0	MVE 500/18E-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 300/15E-50A0	MVE 300/18E-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 700/15E-50A0	MVE 700/18E-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 710/15E-50A0	MVE 710/18E-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 950/15E-50A0	MVE 950/18E-50A0	D1	50A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1100/15E-51A0	MVE 1100/18E-51A0	D1	51A0	414		106		120	170	17	4	208	220	25	105	202	192	187
MVE 1400/15E-60A0	MVE 1400/18E-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1700/15E-60A0	MVE 1700/18E-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2400/15E-60A0	MVE 2400/18E-60A0	D1	60A0	490	446	134	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2500/15E-70A0	MVE 2500/18E-70A0	D1	70A0	501		123		155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 3000/15E-70A0	MVE 3000/18E-70A0	D1	70A0	535	501	140	123	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 3800/15E-75A0	MVE 3800/18E-75A0	D1	75A0	564	536	151	117	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 4300/15E-75A0	MVE 4300/18E-75A0	D1	75A0	584	564	151	141	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 5500/15E-80A0	MVE 5500/18E-80A0	D1	80A0	603		143		180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 7200/15E-85A0	MVE 7200/18E-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/15E-85A0	MVE 9000/18E-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 7200/15E-86A0	MVE 7200/18E-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/15E-86A0	MVE 9000/18E-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/15E-90A0	MVE 10000/18E-90A0	E1	90A0	728		170		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/15E-91A0	MVE 10000/18E-91A0	E1	91A0	728		170		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 11500/15E-100A0	MVE 11500/18E-100A0	E	100	890		210		140	440	45	6	530	484	37	232	446	470	424
MVE 14500/15E-100A0	MVE 14500/18E-100A0	E	100	890		210		140	440	45	6	530	484	37	232	446	470	424

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

» Klasa II Div.2 Grupa F, G T4
» Zgodne z UL 1004-1, UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079- 31, CSA 22,2 N ° 100, CSA 22.2 nr 77

MVE STANDARD

6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

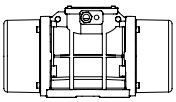
Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
9,5	6,6	MVE 50/1E-30A0	MVE 50/12E-30A0	53	53	10		0,12	0,14	0,30	0,40	Y	2,2	2,2	M20	●
18,8	13,2	MVE 100/1E-30A0	MVE 100/12E-30A0	105	106	11		0,12	0,14	0,30	0,40	Y	2,2	2,2	M20	●
33,5	23,4	MVE 200/1E-40A0	MVE 200/12E-40A0	187	188	19		0,15	0,18	0,65	0,63	Y	2,2	2,2	M20	●
56,9	39,9	MVE 300/1E-50A0	MVE 300/12E-50A0	318	320	26		0,25	0,30	0,67	0,64	Y	2,7	2,7	M20	●
91,9	64,3	MVE 500/1E-50A0	MVE 500/12E-50A0	513	517	34		0,55	0,40	1,22	1,15	Y	3,0	2,9	M20	●
91,9	91,9	MVE 510/1E-51A0	MVE 510/12E-51A0	513	739	35		0,55	0,40	1,22	1,15	Y	3,0	2,9	M20	●
137,4	108,6	MVE 800/1E-60A0	MVE 800/12E-60A0	767	873	65	62	0,75	0,80	1,42	1,32	Y	3,4	3,3	M25	●
187,7	137,3	MVE 1100/1E-60A0	MVE 1100/12E-60A0	1.048	1.104	70	65	0,75	0,80	1,42	1,32	Y	3,4	3,3	M25	●
284,8	196,5	MVE 1500/1E-60A0	MVE 1500/12E-60A0	1.590	1.580	84	73	0,90	1,08	1,80	2,00	Y	3,5	3,5	M25	●
299,6	203,5	MVE 1600/1E-70A0	MVE 1600/12E-70A0	1.673	1.636	90	79	0,90	1,08	2,40	2,30	Y	3,9	3,8	M25	●
373,1	248,7	MVE 2100/1E-70A0	MVE 2100/12E-70A0	2.083	2.000	105	91	1,50	1,80	3,00	3,20	Y	4,5	4,6	M25	●
467,4	306,7	MVE 2600/1E-75A0	MVE 2600/12E-75A0	2.610	2.466	146,5	126,5	1,96	2,10	4,10	4,00	Y	5,0	5,0	M32	●
540,3	379,7	MVE 3000/1E-75A0	MVE 3000/12E-75A0	3.017	3.053	155	138	2,20	2,40	4,50	4,30	Y	5,2	5,2	M32	●
702,5	465,6	MVE 3700/1E-75A0	MVE 3700/12E-75A0	3.797	3.744	159	142	2,20	2,40	4,50	4,30	Y	5,2	5,2	M32	●
680,4	437,4	MVE 3800/1E-80A0	MVE 3800/12E-80A0	3.799	3.517	216	195	2,50	3,00	5,50	5,30	Y	6,1	6,2	M32	●
838,3	584,2	MVE 4700/1E-80A0	MVE 4700/12E-80A0	4.681	4.697	220	201	3,20	3,90	6,50	6,95	Y	5,7	5,9	M32	●
936,4	/	MVE 5200/1E-80A0	/	5.228	/	236	/	3,20	/	6,50	/	Y	5,7	/	M32	●
929,9	654,6	MVE 5200/1E-85A0	MVE 5200/12E-85A0	5.192	5.263	264	248	3,80	4,00	6,92	6,36	Y	5,7	5,7	M32	●
1.165,2	824,0	MVE 6500/1E-85A0	MVE 6500/12E-85A0	6.506	6.625	288	265	4,30	5,00	7,76	7,81	Y	6,4	6,2	M32	●
1.436,0	929,8	MVE 8000/1E-85A0	MVE 8000/12E-85A0	8.018	7.476	309	274	5,50	6,60	12,60	11,60	Δ	6,2	6,4	M32	●
1.600,4	1.165,2	MVE 9000/1E-85A0	MVE 9000/12E-85A0	8.936	9.369	322	291	6,20	7,45	13,20	12,60	Δ	6,5	6,4	M32	●
1.434,0	929,8	MVE 8000/1E-86A0	MVE 8000/12E-86A0	8.007	7.476	309	274	4,60	5,50	9,00	10,00	Δ	6,0	6,2	M32	●
1.598,0	1.165,2	MVE 9000/1E-86A0	MVE 9000/12E-86A0	8.923	9.369	322	291	4,60	5,50	9,00	10,00	Δ	6,0	6,2	M32	●
1.788,4	1.240,0	MVE 10000/1E-90A0	MVE 10000/12E-90A0	9.986	9.970	374	348	6,10	6,40	14,00	12,70	Δ	6,6	6,6	M32	●
2,329,8	1.647,4	MVE 13000/1E-90A0	MVE 13000/12E-90A0	13.009	13.246	411	364	7,50	8,30	16,40	16,00	Δ	6,4	6,5	M32	●
1.802,9	1.240,0	MVE 10000/1E-91A0	MVE 10000/12E-91A0	10.067	9.970	373	348	6,40	7,70	13,00	14,50	Δ	6,0	6,0	M32	●
2.056,9	1.433,0	MVE 11400/1E-91A0	MVE 11400/12E-91A0	11.485	11.522	404	361	6,40	7,70	13,00	14,50	Δ	6,0	6,0	M32	●
2.311,0	1.647,4	MVE 13000/1E-91A0	MVE 13000/12E-91A0	12.904	13.246	440	393	8,00	8,90	17,20	18,10	Δ	5,6	6,3	M32	●
2.253	1.550	MVE 12000/1E-100A0	MVE 12000/12E-100A0	12.580	12.466	522	476	8,00	9,50	15,00	15,00	Δ	5,0	5,5	M32	●
2.634	1.856	MVE 15000/1E-105A0	MVE 15000/12E-105A0	14.706	14.923	672	630	10,10	12,00	18,00	18,00	Δ	5,8	5,8	M32	●
3.220	2.147	MVE 17500/1E-105A0	MVE 17500/12E-105A0	17.980	17.264	744	684	11,90	14,20	21,00	21,00	Δ	5,6	5,9	M32	●
3.632	2.525	MVE 19500/1E-105A0	MVE 19500/12E-105A0	20.285	20.299	768	728	12,00	14,50	24,00	24,00	Δ	5,4	5,6	M32	●
4.067	2.622	MVE 22000/1E-110A0	MVE 22000/12E-110A0	22.711	21.079	916	868	13,90	17,00	28,00	28,00	Δ	4,8	5,3	M32	●
4.572	3.163	MVE 25000/1E-110A0	MVE 25000/12E-110A0	25.532	25.432	994	937	13,90	17,00	28,00	28,00	Δ	4,8	5,3	M32	●

DO ROZMIARU 60
(Z WYŁĄCZENIEM TEGO ROZMIARU)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%

OD ROZMIARU 60 (WŁĄCZNIE)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)

Model		Rysunek	Wielkość	C		M		A	B	ØG	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 50/1E-30A0	MVE 50/12E-30A0	C	30A0	274		52		Różne otwory mont.: 80 / 110 / 11; 90 / 125 / 13; 124 / 110 / 11; 135 / 115 / 11			4	150	173	15	79	150	166	134
MVE 100/1E-30A0	MVE 100/12E-30A0	C	30A0	304		67		Różne otwory mont.: 80 / 110 / 11; 90 / 125 / 13; 124 / 110 / 11; 135 / 115 / 11			4	150	173	15	79	150	166	134
MVE 200/1E-40A0	MVE 200/12E-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 300/1E-50A0	MVE 300/12E-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 500/1E-50A0	MVE 500/12E-50A0	D1	50A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 510/1E-51A0	MVE 510/12E-51A0	D1	51A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 800/1E-60A0	MVE 800/12E-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1100/1E-60A0	MVE 1100/12E-60A0	D1	60A0	490	446	134	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1500/1E-60A0	MVE 1500/12E-60A0	D1	60A0	566	490.0	172	134	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1600/1E-70A0	MVE 1600/12E-70A0	D1	70A0	563	501	154	123	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2100/1E-70A0	MVE 2100/12E-70A0	D1	70A0	623	563	184	154	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2600/1E-75A0	MVE 2600/12E-75A0	D1	75A0	692	584	205	151	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3000/1E-75A0	MVE 3000/12E-75A0	D1	75A0	692		205		155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3700/1E-75A0	MVE 3700/12E-75A0	D1	75A0	734	692	226	205	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3800/1E-80A0	MVE 3800/12E-80A0	D1	80A0	683	603	183	143	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 4700/1E-80A0	MVE 4700/12E-80A0	D1	80A0	733	683	208	183	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 5200/1E-80A0	/	D1	80A0	733	/	208	/	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 5200/1E-85A0	MVE 5200/12E-85A0	D1	85A0	704	624	170.0	130.0	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 6500/1E-85A0	MVE 6500/12E-85A0	D1	85A0	704		170		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 8000/1E-85A0	MVE 8000/12E-85A0	D1	85A0	774	704	205	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/1E-85A0	MVE 9000/12E-85A0	D1	85A0	774	704	205	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 8000/1E-86A0	MVE 8000/12E-86A0	D1	86A0	774		205		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/1E-86A0	MVE 9000/12E-86A0	D1	86A0	774		205		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/1E-90A0	MVE 10000/12E-90A0	E1	90A0	908	798	260	205	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 13000/1E-90A0	MVE 13000/12E-90A0	E1	90A0	948	798	280	205	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/1E-91A0	MVE 10000/12E-91A0	E1	91A0	908		260		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 11400/1E-91A0	MVE 11400/12E-91A0	E1	91A0	908		260		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 13000/1E-91A0	MVE 13000/12E-91A0	E1	91A0	948		280		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 12000/1E-100A0	MVE 12000/12E-100A0	E	100	1.020		275		140	440	45	6	530	484	37	232	446	470	424
MVE 15000/1E-105A0	MVE 15000/12E-105A0	H	105	980		210		140	480	45	8	570	542	48	268	510	560	490
MVE 17500/1E-105A0	MVE 17500/12E-105A0	H	105	1.060		250		140	480	45	8	570	542	48	268	510	560	490
MVE 19500/1E-105A0	MVE 19500/12E-105A0	H	105	1.060		250		140	480	45	8	570	542	48	268	510	560	490
MVE 22000/1E-110A0	MVE 22000/12E-110A0	H	110	1.130		285		140	520	45	8	610	594	42	297	560	560	530
MVE 25000/1E-110A0	MVE 25000/12E-110A0	H	110	1.130		285		140	520	45	8	610	594	42	297	560	560	530

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

» Klasa II Div.2 Grupa F, G T4
» Zgodne z UL 1004-1, UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079- 31, CSA 22,2 N ° 100, CSA 22.2 nr 77

MVE STANDARD

8 POLOWE – 750/900 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
33.4		MVE 150/075E-40A0	MVE 150/090E-40A0	105	151	21		0.23	0.25	1.14	1.14	Y	1.7	1.7	M20	●
56.9		MVE 250/075E-50A0	MVE 250/090E-50A0	179	257	29		0.25	0.30	0.90	0.89	Y	1.9	1.9	M20	●
84.0		MVE 400/075E-50A0	MVE 400/090E-50A0	264	380	34		0.25	0.30	0.90	0.89	Y	2.1	2.1	M20	●
137.3		MVE 650/075E-60A0	MVE 650/090E-60A0	431	621	63		0.37	0.45	1.20	1.20	Y	2.4	2.4	M25	●
187.7		MVE 900/075E-60A0	MVE 900/090E-60A0	589	849	70		0.55	0.54	1.23	1.29	Y	2.7	2.7	M25	●
299.6		MVE 1300/075E-70A0	MVE 1300/090E-70A0	941	1.355	90		0.75	0.90	2.20	2.20	Y	3.2	3.2	M25	●
467.4		MVE 2100/075E-75A0	MVE 2100/090E-75A0	1.468	2.114	150		1.00	1.20	2.81	2.89	Y	4.4	4.3	M32	●
680.3		MVE 3100/075E-80A0	MVE 3100/090E-80A0	2.137	3.077	201		2.00	2.30	4.50	4.40	Y	4.2	4.2	M32	●
838.4		MVE 3800/075E-80A0	MVE 3800/090E-80A0	2.633	3.792	219		2.50	3.00	6.00	6.00	Y	4.1	4.2	M32	●
929.7		MVE 4200/075E-85A0	MVE 4200/090E-85A0	2.920	4.205	268		2.90	3.40	6.50	6.50	Y	4.0	3.9	M32	●
1.165.2		MVE 5300/075E-85A0	MVE 5300/090E-85A0	3.660	5.270	289		3.70	4.30	8.00	8.20	Y	4.0	4.4	M32	●
1.435.9		MVE 6500/075E-85A0	MVE 6500/090E-85A0	4.510	6.494	308		3.80	4.20	8.78	8.30	Y	3.8	4.2	M32	●
2.200.4		MVE 10000/075E-90A0	MVE 10000/090E-90A0	6.911	9.952	422		6.80	7.50	13.50	12.50	Δ	3.7	4.4	M32	●
2.311		MVE 10000/075E-91A0	MVE 10000/090E-91A0	7.258	10.452	422		6.00	7.00	14.40	14.00	Δ	4.7	4.7	M32	●
2.835	2.553	MVE 12000/075E-100A0	MVE 12000/090E-100A0	8.904	11.546	571	553	7.50	8.00	13.50	13.50	Δ	3.8	4.0	M32	●
3.713	3.220	MVE 14000/075E-105A0	MVE 14000/090E-105A0	11.661	14.563	751	725	9.00	10.60	19.00	19.00	Δ	4.5	5.0	M32	●
4.401	3.920	MVE 17000/075E-105A0	MVE 17000/090E-105A0	13.822	17.729	812	792	9.10	11.00	20.00	20.00	Δ	5.3	5.8	M32	●
5.857	4.999	MVE 22000/075E-110A0	MVE 22000/090E-110A0	18.395	22.610	982	937	13.80	16.50	28.00	28.00	Δ	5.6	5.2	M32	●
6.662	5.857	MVE 26000/075E-110A0	MVE 26000/090E-110A0	20.924	26.489	1.016	982	13,80	16,50	28,00	28,00	Δ	5,6	5,2	M32	●

WIELKOŚĆ 40A0

WIELKOŚĆ 50A0

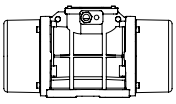
WIELKOŚĆ 60A0

UP TO SIZE 90 (INCLUDED)
60Hz masses = 50Hz masses adjusted at 100%

ABOVE SIZE 90 (NOT INCLUDED)
Specific masses for 60Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
				C	M	A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz-60Hz	50Hz-60Hz				ilość							
MVE 150/075E-40A0	MVE 150/090E-40A0	D1	40A0	330	78	105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 250/075E-50A0	MVE 250/090E-50A0	D1	50A0	391	97	120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 400/075E-50A0	MVE 400/090E-50A0	D1	50A0	455	129	120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 650/075E-60A0	MVE 650/090E-60A0	D1	60A0	446	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 900/075E-60A0	MVE 900/090E-60A0	D1	60A0	490	134	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1300/075E-70A0	MVE 1300/090E-70A0	D1	70A0	563	154	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2100/075E-75A0	MVE 2100/090E-75A0	D1	75A0	692	205	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3100/075E-80A0	MVE 3100/090E-80A0	D1	80A0	683	183	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 3800/075E-80A0	MVE 3800/090E-80A0	D1	80A0	733	208	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 4200/075E-85A0	MVE 4200/090E-85A0	D1	85A0	704	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 5300/075E-85A0	MVE 5300/090E-85A0	D1	85A0	704	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 6500/075E-85A0	MVE 6500/090E-85A0	D1	85A0	774	205	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/075E-90A0	MVE 10000/090E-90A0	E1	90A0	948	280	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/075E-91A0	MVE 10000/090E-91A0	E1	91A0	948	280	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 12000/075E-100A0	MVE 12000/090E-100A0	E	100	1.020	275	140	440	45	6	530	484	37	232	446	470	424
MVE 14000/075E-105A0	MVE 14000/090E-105A0	H	105	1.060	250	140	480	45	8	570	542	48	268	510	560	490
MVE 17000/075E-105A0	MVE 17000/090E-105A0	H	105	1.120	280	140	480	45	8	570	542	48	268	510	560	490
MVE 22000/075E-110A0	MVE 22000/090E-110A0	H	110	1.130	285	140	520	45	8	610	594	42	297	560	560	530
MVE 26000/075E-110A0	MVE 26000/090E-110A0	H	110	1.130	285	140	520	45	8	610	594	42	297	560	560	530

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

» Klasa II Div.2 Grupa F, G T4
» Zgodne z UL 1004-1, UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079- 31, CSA 22,2 N ° 100, CSA 22.2 nr 77

MVE STANDARD

2 POLOWE 1 FAZOWE (1ph)
3000/3600 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		Dławik kabla	Kondensator *		
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	60Hz (115V)	Metryczny	50Hz (230V)	60Hz (115V)	
1,3	1,0	MVE 60/3E-10A0-M	MVE 60/36E-10A0-M	66	71	4		0,08	0,09	0,43	1,03	M16	3,0	6,3	●
2,0	1,3	MVE 100/3E-10A0-M	MVE 100/36E-10A0-M	98	95	5		0,10	0,11	0,54	1,30	M16	4,0	8,0	●
3,7	2,6	MVE 200/3E-20A0-M	MVE 200/36E-20A0-M	187	189	7		0,18	0,21	1,14	2,62	M20	8,0	16,0	●
3,7	2,6	MVE 200/3E-23A0-M	MVE 200/36E-23A0-M	187	189	7		0,18	0,21	1,14	2,62	M20	8,0	16,0	●
6,4	4,5	MVE 300/3E-30A0-M	MVE 300/36E-30A0-M	321	323	10		0,27	0,28	1,58	3,43	M20	12,5	25,0	●

** UWAGA: Kondensator nie jest dostarczany z wibratorem (należy zamówić oddzielnie)*

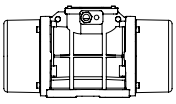
WIELKOŚĆ 10A0

WIELKOŚĆ 20A0

WIELKOŚĆ 30A0

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 60/3E-10A0-M	MVE 60/36E-10A0-M	A1	10A0	213		45		Różne otwory mont. 62-74 33	106 83-102	9 7	4	130	135	11	50	96	107	85
MVE 100/3E-10A0-M	MVE 100/36E-10A0-M	A1	10A0	213		45		Różne otwory mont. 62-74 33	106 83-102	9 7	4	130	135	11	50	96	107	85
MVE 200/3E-20A0-M	MVE 200/36E-20A0-M	B1	20A0	233		54		62-74	106	9	4	130	154	15	65	125	120	112
MVE 200/3E-23A0-M	MVE 200/36E-23A0-M	G	23A0	222		55		Różne otwory mont. 62-74 65 115 135	106 140 135 115	9 13 11 11	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 300/3E-30A0-M	MVE 300/36E-30A0-M	C1	30A0	254		42		Różne otwory mont. 80 90 124 135	110 125 110 115	11 13 11 11	4	154	173	15	79	150	166	134

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

» Klasa II Div.2 Grupa F, G T4
» Zgodne z UL 1004-1, UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079- 31, CSA 22,2 N ° 100, CSA 22.2 nr 77

MVE STANDARD

MVE-MICRO - 3000/3600 rpm

Class II Div.2: Temp. Class **T4**
II 3D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia terminali: **Y** Alto Voltaggio ; **Δ** Basso Voltaggio

3 FAZOWE (3PH)

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE						
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny			* Połączenia terminali	Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	50Hz (400V)	60Hz (460V)		Metryczny
0,4	0,4	MVE 21/3E-MICRO	MVE 21/36E-MICRO	20	29	2		0,04	0,04	0,21	0,12	0,12	Y	M16 ●
0,9	0,9	MVE 41/3E-MICRO	MVE41/36E-MICRO	45	65	2		0,06	0,06	0,30	0,18	0,18	Y	M16 ●

1 FAZOWE (1PH)

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE				
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		Dławik kabla*
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	60Hz (115V)	Metryczny
0,1	0,1	MVE 3/3E-MICRO-M	MVE 3/36E-MICRO-M	4	6	1,6		0,03	0,04	0,30	0,80	M16 ●
0,1	0,1	MVE 6/3E-MICRO-M	MVE 6/36E-MICRO-M	6	9	1,6		0,03	0,04	0,30	0,80	M16 ●
0,4	0,4	MVE 21/3E-MICRO-M	MVE 21/36E-MICRO-M	20	29	2		0,04	0,07	0,20	0,80	M16 ●
0,9	0,9	MVE 41/3E-MICRO-M	MVE 41/36E-MICRO-M	45	65	2,4		0,05	0,07	0,25	0,80	M16 ●

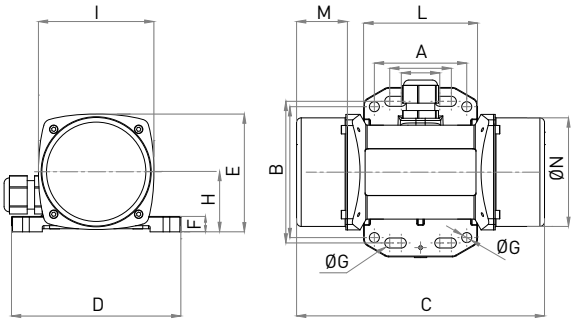
MICRO

UWAGA: Kondensator zintegrowany w kablu

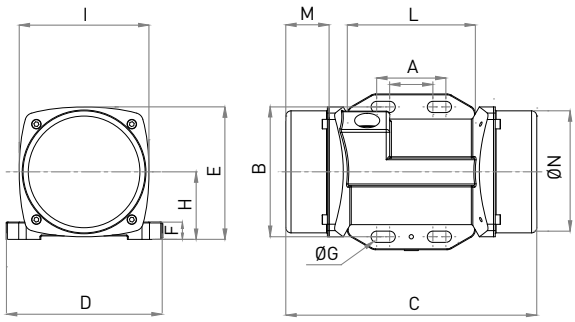
Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31

F



I



Model		Rysunek	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
			C	M	A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz		50Hz	50Hz				ilość							
MVE 21/3E-MICRO	MVE21/36E-MICRO	F	145	25	Różne otwory mont. 25-40 92 6.5; 60 85 6.5			4	110	76	10	39	75	74	70
MVE 41/3E-MICRO	MVE 41/36E-MICRO	F	161	33	Różne otwory mont. 25-40 92 6.5; 60 85 6.5			4	110	76	10	39	75	74	70

Model		Rysunek	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
			C	M	A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz		50Hz	50Hz				ilość							
MVE 3/3E-MICRO-M	MVE 3/36E-MICRO-M	F	145	25	Różne otwory mont. 25-40 92 6.5; 60 85 6.5			4	110	76	10	39	75	74	70
MVE 6/3E-MICRO-M	MVE 6/36E-MICRO-M	I	145	25	Różne otwory mont. 25-40 75 6.5; - - -			4	90	76	10	39	75	74	70
MVE 21/3E-MICRO-M	MVE 21/36E-MICRO-M	F	145	25	Różne otwory mont. 25-40 92 6.5; 60 85 6.5			4	110	76	10	39	75	74	70
MVE 41/3E-MICRO-M	MVE 41/36E-MICRO-M	F	161	25	Różne otwory mont. 25-40 92 6.5; 60 85 6.5			4	110	76	10	39	75	74	70

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

» Klasa II Div.2 Grupa F, G T4
» Zgodne z UL 1004-1, UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079- 31, CSA 22,2 N ° 100, CSA 22.2 nr 77

MVE STANDARD

MVE-DC PR DU STAŁEGO – 3000 rpm

II 3D Temp. Class: ● 100 °C

Wm (kgcm)	Model	rpm	Siła wymuszająca (kg)	Waga (kg)	PARAMETRY ELEKTRYCZNE			
					Moc wejściowa (kW)	Prąd nominalny A max	Dławik kabla	
1,0	MVE 50/3N-DC-10A0-12V	3.000	50	4,4	0,08	6,60	M16	●
1,0	MVE 50/3N-DC-10A0-24V	3.000	50	4,4	0,08	3,30	M16	●
1,1	MVE 120/3N-DC-23A0-12V	3.000	117	5,9	0,12	9,50	M20	●
1,1	MVE 120/3N-DC-23A0-24V	3.000	117	5,9	0,12	4,80	M20	●
4,2	MVE 200/3N-DC-23A0-12V	3.000	200	6,3	0,16	13,30	M20	●
4,2	MVE 200/3N-DC-23A0-24V	3.000	200	6,3	0,16	6,70	M20	●
10,4	MVE 500/3N-DC-40A0-24V	3.000	530	15,8	0,26	11,00	M20	●
22,4	MVE 1500/3N-DC-50A0-24V	3.000	1.616	23	0,52	21,50	M20	●

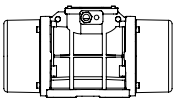
WIELKOŚĆ 23A0

WIELKOŚĆ 40A0

WIELKOŚĆ 50A0

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II3D Ex tc IIIC Tx IP69K
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model	Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
			C	M	A	B	Ø G	Otwory ilość	D	E	F	H	I	L	N
MVE 50/3N-DC-10A0-12V	A	10A0	213	45	Różne otwory mont. 62-74	106	9	4	130	136	12	48	94	121	85
MVE 50/3N-DC-10A0-24V	A	10A0	213	45	33	83-102	7	4	130	136	12	48	94	121	85
MVE 120/3N-DC-23A0-12V	G	23A0	218	53				4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 120/3N-DC-23A0-24V	G	23A0	218	53	Różne otwory mont. 62-74	106	9	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 200/3N-DC-23A0-12V	G	23A0	218	53	65	140	13	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 200/3N-DC-23A0-24V	G	23A0	218	53	115	135	11	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 500/3N-DC-40A0-24V	D1	40A0	330	78	105	140	13	4	170	195	15	92	174	166	160
MVE 1500/3N-DC-50A0-24V	D1	50A0	324	63	120	170	18	4	208	210	18	96	185	192	165

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

MVE-Exe ZWIĘKSZONE BEZPIECZEŃSTWO

2 POLOWE – 3000/3600 rpm

Ex II 2G: Temp. Class **T3** - ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C
Class II Div.2: Temp. Class **T4**
EX e, tE: **5**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
3,7	2,6	MVE 200/3X-20A0	MVE 200/36X-20A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	Y	3,	3,5	M20	●
3,7	2,6	MVE 200/3X-23A0	MVE 200/36X-23A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	Y	3,5	3,5	M20	●
6,4	4,5	MVE 300/3X-30A0	MVE 300/36X-30A0	321	323	10		0,25	0,28	0,52	0,45	Y	3,8	3,7	M20	●
8,0	5,7	MVE 400/3X-30A0	MVE 400/36X-30A0	407	411	10		0,27	0,33	0,58	0,60	Y	3,7	3,7	M20	●
10,3	7,4	MVE 500/3X-40A0	MVE 500/36X-40A0	530	534	16		0,50	0,58	0,96	0,97	Y	4,2	4,4	M20	●
14,9	10,6	MVE 700/3X-40A0	MVE 700/36X-40A0	758	765	17		0,59	0,61	1,25	1,24	Y	4,5	5,2	M20	●
15,7	11,1	MVE 800/3X-50A0	MVE 800/36X-50A0	794	800	20		0,70	0,84	1,45	1,50	Y	4,0	4,0	M20	●
20,3	14,0	MVE 1200/3X-50A0	MVE 1200/36X-50A0	1.005	1.013	21		0,95	1,15	1,85	1,95	Y	4,6	4,7	M20	●
26,6	18,6	MVE 1300/3X-50A0	MVE 1300/36X-50A0	1.355	1.365	22		1,30	1,38	2,44	2,25	Y	5,4	5,2	M20	●
31,3	22,2	MVE 1600/3X-60A0	MVE 1600/36X-60A0	1.601	1.608	51	50	1,54	1,60	2,94	2,61	Y	6,1	6,4	M25	●
36,8	27,6	MVE 2000/3X-60A0	MVE 2000/36X-60A0	2.027	1.997	52	50	2,10	2,10	3,75	3,42	Y	6,7	6,6	M25	●
46,0	31,9	MVE 2300/3X-60A0	MVE 2300/36X-60A0	2.302	2.306	53	51	2,40	2,45	4,44	3,45	Y	6,2	6,5	M25	●
68,1	43,9	MVE 3200/3X-75A1	MVE 3200/36X-75A1	3.252	3.176	103	101	2,76	2,90	5,30	4,61	Y	8,5	8,4	M32	●
79,4	56,0	MVE 4000/3X-75A1	MVE 4000/36X-75A1	4.033	4.052	107	104	2,90	2,90	5,30	4,61	Y	8,7	9,9	M32	●

WIELKOŚĆ 40A0

WIELKOŚĆ 50A0

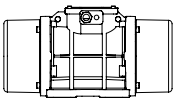
WIELKOŚĆ 60A0

DO ROZMIARU 60 (NIEWŁĄCZONE)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%

POWYŻEJ ROZMIARU 60 (WŁĄCZONY)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21 - strefa 1) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 200/3X-20A0	MVE 200/36X-20A0	B1	20A0	233		54		62-74	106	9	4	130	154	15	65	125	120	112
MVE 200/3X-23A0	MVE 200/36X-23A0	G	23A0	222		55		Różne otwory mont.			4	164	140	25	82	116	159	110
								62-74	106	9								
								65	140	13								
								115	135	11								
								135	115	11								
MVE 300/3X-30A0	MVE 300/36X-30A0	C1	30A0	254		42		Różne otwory mont.			4	150	173	15	79	150	166	134
								80	110	11								
								90	125	13								
								124	110	11								
								135	115	11								
MVE 400/3X-30A0	MVE 400/36X-30A0	C1	30A0	274		52		Różne otwory mont.			4	150	173	15	79	150	166	134
								80	110	11								
								90	125	13								
								124	110	11								
								135	115	11								
MVE 500/3X-40A0	MVE 500/36X-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	169	166	158
MVE 700/3X-40A0	MVE 700/36X-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	169	166	158
MVE 800/3X-50A0	MVE 800/36X-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1200/3X-50A0	MVE 1200/36X-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1300/3X-50A0	MVE 1300/36X-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1600/3X-60A0	MVE 1600/36X-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2000/3X-60A0	MVE 2000/36X-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2300/3X-60A0	MVE 2300/36X-60A0	D1	60A0	402		90		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 3200/3X-75A1	MVE 3200/36X-75A1	D1	75A1	516		117		155	255	25	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 4000/3X-75A1	MVE 4000/36X-75A1	D1	75A1	516		117		155	255	25	4	304	314	30	147	285	277	265

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

- Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- Class II Div.2 Group F, G T4
- Conform to UL 1004-1,UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079-31, CSA 22.2 N°100, CSA 22.2 N°77, CSA 22.2 N°60079-7

MVE-Exe ZWIĘKSZONE BEZPIECZEŃSTWO

4 POLOWE – 1500/1800 rpm

Ex II 2G: Temp. Class **T3** - ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C
Class II Div.2: Temp. Class **T4**
EX e, tE: **5**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		Połączenia terminali *	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
15,4	10,8	MVE 200/15X-30A0	MVE 200/18X-30A0	194	196	12		0,12	0,15	0,49	0,50	Y	2,2	2,2	M20	●
33,4	23,4	MVE 400/15X-40A0	MVE 400/18X-40A0	420	423	20		0,27	0,32	0,84	0,86	Y	2,7	2,7	M20	●
40,1	28,1	MVE 500/15X-40A0	MVE 500/18X-40A0	504	508	21		0,35	0,40	1,06	1,09	Y	3,0	2,9	M20	●
26,6	18,6	MVE 300/15X-50A0	MVE 300/18X-50A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
56,8	39,4	MVE 700/15X-50A0	MVE 700/18X-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
56,8	39,4	MVE 710/15X-50A0	MVE 710/18X-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
75,6	52,9	MVE 950/15X-50A0	MVE 950/18X-50A0	950	957	33		0,64	0,77	1,40	1,35	Y	4,2	4,2	M20	●
87,7	61,4	MVE 1100/15X-51A0	MVE 1100/18X-51A0	1.102	1.110	35	28,5	0,64	0,77	1,40	1,35	Y	4,0	4,0	M20	●
108,6	76,7	MVE 1400/15X-60A0	MVE 1400/18X-60A0	1.364	1.388	63	60	0,70	0,84	1,78	1,78	Y	4,2	4,2	M25	●
137,3	92,0	MVE 1700/15X-60A0	MVE 1700/18X-60A0	1.725	1.664	62	59	1,13	1,30	2,16	2,09	Y	4,9	4,7	M25	●
187,7	137,4	MVE 2400/15X-60A0	MVE 2400/18X-60A0	2.358	2.485	77	69.5	1,57	1,88	3,20	3,20	Y	5,1	5,1	M25	●
203,5	135,6	MVE 2500/15X-70A0	MVE 2500/18X-70A0	2.557	2.454	80	74	1,76	2,00	3,08	3,00	Y	6,2	6,3	M25	●
248,7	169,8	MVE 3000/15X-70A0	MVE 3000/18X-70A0	3.124	3.071	94	87	1,90	2,30	3,68	3,30	Y	6,7	6,8	M25	●
306,7	204,7	MVE 3800/15X-75A0	MVE 3800/18X-75A0	3.853	3.704	146		2,20	2,60	4,15	4,15	Y	7,0	7,0	M32	●
343,2	240,9	MVE 4300/15X-75A0	MVE 4300/18X-75A0	4.312	4.359	136	125	2,50	3,00	4,50	4,60	Y	7,2	7,4	M32	●
437,4	303,7	MVE 5500/15X-80A0	MVE 5500/18X-80A0	5.495	5.495	181	169	2,88	3,45	6,50	5,50	Y	7,3	7,2	M32	●
576,8	397,3	MVE 7200/15X-85A0	MVE 7200/18X-85A0	7.246	7.188	237	231	4,00	4,80	8,50	8,70	Δ	7,0	7,1	M32	●
718,0	498,8	MVE 9000/15X-85A0	MVE 9000/18X-85A0	9.020	9.023	252	241	7,35	8,50	13,40	12,00	Δ	7,2	7,2	M32	●
579,9	406,0	MVE 7200/15X-86A0	MVE 7200/18X-86A0	7.286	7.345	237	231	6,00	6,50	11,00	10,80	Δ	4,7	4,5	M32	●
724,8	507,0	MVE 9000/15X-86A0	MVE 9000/18X-86A0	9.106	9.172	252	241	6,00	6,50	11,00	10,80	Δ	Δ	4,5	M32	●
800,1	588,3	MVE 10000/15X-90A0	MVE 10000/18X-90A0	10.052	10.643	300	286	5,40	7,00	13,00	13,00	Δ	6,7	6,6	M32	●
835,7	581,3	MVE 10000/15X-91A0	MVE 10000/18X-91A0	10.499	10.517	300	286	7,00	8,20	13,10	13,10	Δ	7,2	7,7	M32	●

WIELKOŚĆ 70A0

WIELKOŚĆ 75A0

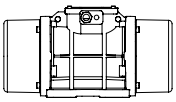
WIELKOŚĆ 80A0

DO ROZMIARU 60 (NIEWŁĄCZONE)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%
Z wyjątkiem modelu MVE 1100/15E - 1100/18E

POWYŻEJ ROZMIARU 60 (WŁĄCZONY)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21 - strefa 1) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)															
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 200/15X-30A0	MVE 200/18X-30A0	C	30A0	274		52		Różne otwory mont. 80 90 124 135	110 125 110 115	11 13 11 11	4	150	173	15	79	150	166	134
MVE 400/15X-40A0	MVE 400/18X-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 500/15X-40A0	MVE 500/18X-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 300/15X-50A0	MVE 300/18X-50A0	D1	50A0	321		62		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 700/15X-50A0	MVE 700/18X-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 710/15X-50A0	MVE 710/18X-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 950/15X-50A0	MVE 950/18X-50A0	D1	50A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 1100/15X-51A0	MVE 1100/18X-51A0	D1	51A0	414		106		120	170	17	4	208	220	25	105	202	192	187
MVE 1400/15X-60A0	MVE 1400/18X-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1700/15X-60A0	MVE 1700/18X-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2400/15X-60A0	MVE 2400/18X-60A0	D1	60A0	490	446	134	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 2500/15X-70A0	MVE 2500/18X-70A0	D1	70A0	501		123		155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 3000/15X-70A0	MVE 3000/18X-70A0	D1	70A0	535	501	140	123	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 3800/15X-75A0	MVE 3800/18X-75A0	D1	75A0	564	536	151	117	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 4300/15X-75A0	MVE 4300/18X-75A0	D1	75A0	584	564	151	141	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 5500/15X-80A0	MVE 5500/18X-80A0	E1	80A0	603		143		180	280	26	4	332	360	37	167	345	304	310
MVE 7200/15X-85A0	MVE 7200/18X-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/15X-85A0	MVE 9000/18X-85A0	D1	85A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 7200/15X-86A0	MVE 7200/18X-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/15X-86A0	MVE 9000/18X-86A0	D1	86A0	624		130		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/15X-90A0	MVE 10000/18X-90A0	E1	90A0	728		170		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/15X-91A0	MVE 10000/18X-91A0	E1	91A0	728		170		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

- Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- Class II Div.2 Group F, G T4
- Conform to UL 1004-1,UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079-31, CSA 22.2 N°100, CSA 22.2 N°77, CSA 22.2 N°60079-7

MVE-Exe ZWIĘKSZONE BEZPIECZEŃSTWO

6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Ex II 2G: Temp. Class **T3** - ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C
Class II Div.2: Temp. Class **T4**
EX e, tE: **5**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

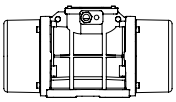
Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
9,5	6,6	MVE 50/1X-30A0	MVE 50/12X-30A0	53	53	10		0,12	0,14	0,30	0,40	Y	2,2	2,2	M20	●
18,8	13,2	MVE 100/1X-30A0	MVE 100/12X-30A0	105	106	11		0,12	0,14	0,30	0,40	Y	2,2	2,2	M20	●
33,5	23,4	MVE 200/1X-40A0	MVE 200/12X-40A0	187	188	19		0,15	0,18	0,65	0,63	Y	2,2	2,2	M20	●
56,9	39,9	MVE 300/1X-50A0	MVE 300/12X-50A0	318	320	26		0,25	0,30	0,67	0,64	Y	2,7	2,7	M20	●
91,9	64,3	MVE 500/1X-50A0	MVE 500/12X-50A0	513	517	34		0,55	0,40	1,22	1,15	Y	3,0	2,9	M20	●
91,9	91,9	MVE 510/1X-51A0	MVE 510/12X-51A0	513	739	34		0,55	0,40	1,20	1,15	Y	3,0	2,9	M20	●
137,4	108,6	MVE 800/1X-60A0	MVE 800/12X-60A0	767	873	65	62	0,75	0,80	1,42	1,32	Y	3,4	3,3	M25	●
187,7	137,3	MVE 1100/1X-60A0	MVE 1100/12X-60A0	1.048	1.104	70	65	0,75	0,80	1,42	1,32	Y	3,4	3,3	M25	●
284,8	196,5	MVE 1500/1X-60A0	MVE 1500/12X-60A0	1.590	1.580	84	73	0,90	1,08	1,80	2,00	Y	3,5	3,5	M25	●
299,6	203,5	MVE 1600/1X-70A0	MVE 1600/12X-70A0	1.673	1.636	90	79	0,90	1,08	2,40	2,30	Y	3,9	3,8	M25	●
373,1	248,7	MVE 2100/1X-70A0	MVE 2100/12X-70A0	2.083	2.000	105	91	1,50	1,80	3,00	3,20	Y	4,5	4,6	M25	●
467,4	306,7	MVE 2600/1X-75A0	MVE 2600/12X-75A0	2.610	2.466	146,5	126,5	1,96	2,10	4,10	4,00	Y	5,0	5,0	M32	●
540,3	379,7	MVE 3000/1X-75A0	MVE 3000/12X-75A0	3.017	3.053	155	138	2,20	2,40	4,50	4,30	Y	5,2	5,2	M32	●
702,5	465,6	MVE 3700/1X-75A0	MVE 3700/12X-75A0	3.797	3.744	159	142	2,20	2,40	4,50	4,30	Y	5,2	5,2	M32	●
680,4	437,4	MVE 3800/1X-80A0	MVE 3800/12X-80A0	3.799	3.517	216	195	2,50	3,00	5,50	5,30	Y	6,1	6,2	M32	●
838,3	584,2	MVE 4700/1X-80A0	MVE 4700/12X-80A0	4.681	4.697	220	201	3,20	3,90	6,50	6,95	Y	5,7	5,9	M32	●
929,9	654,6	MVE 5200/1X-85A0	MVE 5200/12X-85A0	5.192	5.263	264	248	3,80	4,00	6,92	6,36	Y	5,7	5,7	M32	●
1.165,2	824,0	MVE 6500/1X-85A0	MVE 6500/12X-85A0	6.506	6.625	288	265	4,30	5,00	7,76	7,81	Y	6,4	6,2	M32	●
1.436,0	929,8	MVE 8000/1X-85A0	MVE 8000/12X-85A0	8.018	7.476	309	274	5,50	6,60	12,60	11,60	Δ	6,2	6,4	M32	●
1.600,4	1.165,2	MVE 9000/1X-85A0	MVE 9000/12X-85A0	8.936	9.369	322	291	6,20	7,45	13,20	12,60	Δ	6,5	6,4	M32	●
1.434,0	929,8	MVE 8000/1X-86A0	MVE 8000/12X-86A0	8.007	7.476	309	274	4,60	5,50	9,00	10,00	Δ	6,0	6,2	M32	●
1.598,0	1.165,2	MVE 9000/1X-86A0	MVE 9000/12X-86A0	8.923	9.369	322	291	4,60	5,50	9,00	10,00	Δ	6,0	6,2	M32	●
1.788,4	1.240,0	MVE 10000/1X-90A0	MVE 10000/12X-90A0	9.986	9.970	374	348	6,10	6,40	14,00	12,70	Δ	6,6	6,6	M32	●
2.329,8	1.647,4	MVE 13000/1X-90A0	MVE 13000/12X-90A0	13.009	13.246	411	364	7,50	8,30	16,40	16,00	Δ	6,4	6,5	M32	●
1.802,9	1.240,0	MVE 10000/1X-91A0	MVE 10000/12X-91A0	10.067	9.970	373	348	6,40	7,70	13,00	14,50	Δ	6,0	6,0	M32	●
2.056,9	1.433,0	MVE 11400/1X-91A0	MVE 11400/12X-91A0	11.485	11.522	404	361	6,40	7,70	13,00	7,50	Δ	6,0	6,0	M32	●

DO ROZMIARU 60 (NIEWŁĄCZONE)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%

POWYŻEJ ROZMIARU 60 (WŁĄCZONY)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21 - strefa 1) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)

Model		Rysunek	Wielkość	C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 50/1X-30A0	MVE 50/12X-30A0	C	30A0	274		52		Różne otwory mont. 80 / 110 / 11 90 / 125 / 13 124 / 110 / 11 135 / 115 / 11			4	150	173	15	79	150	166	134
MVE 100/1X-30A0	MVE 100/12X-30A0	C	30A0	304		67		Różne otwory mont. 80 / 110 / 11 90 / 125 / 13 124 / 110 / 11 135 / 115 / 11			4	150	173	15	79	150	166	134
MVE 200/1X-40A0	MVE 200/12X-40A0	D1	40A0	330		78		105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 300/1X-50A0	MVE 300/12X-50A0	D1	50A0	391		97		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 500/1X-50A0	MVE 500/12X-50A0	D1	50A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 510/1X-51A0	MVE 510/12X-51A0	D1	51A0	455		129		120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 800/1X-60A0	MVE 800/12X-60A0	D1	60A0	446		112		140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1100/1X-60A0	MVE 1100/12X-60A0	D1	60A0	490	446	134	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1500/1X-60A0	MVE 1500/12X-60A0	D1	60A0	566	490	172	134	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1600/1X-70A0	MVE 1600/12X-70A0	D1	70A0	563	501	154	123	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2100/1X-70A0	MVE 2100/12X-70A0	D1	70A0	623	563	184	154	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2600/1X-75A0	MVE 2600/12X-75A0	D1	75A0	692	584	205	151	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3000/1X-75A0	MVE 3000/12X-75A0	D1	75A0	692		205		155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3700/1X-75A0	MVE 3700/12X-75A0	D1	75A0	734	692	226	205	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3800/1X-80A0	MVE 3800/12X-80A0	D1	80A0	683	603	183	143	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 4700/1X-80A0	MVE 4700/12X-80A0	D1	80A0	733	683	208	183	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 5200/1X-85A0	MVE 5200/12X-85A0	D1	85A0	704	624	170	130	200	320	28	4	385	402	40	20	394	360	378
MVE 6500/1X-85A0	MVE 6500/12X-85A0	D1	85A0	704		170		200	320	28	4	385	402	40	20	394	360	378
MVE 8000/1X-85A0	MVE 8000/12X-85A0	D1	85A0	774	704	205	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/1X-85A0	MVE 9000/12X-85A0	D1	85A0	774	704	205	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 8000/1X-86A0	MVE 8000/12X-86A0	D1	86A0	774		205		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 9000/1X-86A0	MVE 9000/12X-86A0	D1	86A0	774		205		200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/1X-90A0	MVE 10000/12X-90A0	E1	90A0	908	798	260	205	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 13000/1X-90A0	MVE 13000/12X-90A0	E1	90A0	948	798	280	205	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/1X-91A0	MVE 10000/12X-91A0	E1	91A0	908		260		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 11400/1X-91A0	MVE 11400/12X-91A0	E1	91A0	908		260		125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

- Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- Class II Div.2 Group F, G T4
- Conform to UL 1004-1,UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079-31, CSA 22.2 N°100, CSA 22.2 N°77, CSA 22.2 N°60079-7

MVE-Exe ZWIĘKSZONE BEZPIECZEŃSTWO

8 POLOWE – 750/900 rpm

Ex II 2G: Temp. Class **T3** - ExII 2D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C
Class II Div.2: Temp. Class **T4**
EX e, tE: **5**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny
33,4		MVE 150/075X-40A0	MVE 150/090X-40A0	105	151	21		0,23	0,25	1,14	1,14	Y	1,7	1,7	M20
56,9		MVE 250/075X-50A0	MVE 250/090X-50A0	179	257	29		0,25	0,30	0,90	0,89	Y	1,9	1,9	M20
84,0		MVE 400/075X-50A0	MVE 400/090X-50A0	264	380	34		0,25	0,30	0,90	0,89	Y	2,1	2,1	M20
137,3		MVE 650/075X-60A0	MVE 650/090X-60A0	431	621	63		0,37	0,45	1,20	1,20	Y	2,4	2,4	M25
187,7		MVE 900/075X-60A0	MVE 900/090X-60A0	589	849	70		0,55	0,54	1,23	1,29	Y	2,7	2,7	M25
299,6		MVE 1300/075X-70A0	MVE 1300/090X-70A0	941	1.355	90		0,75	0,90	2,20	2,20	Y	3,2	3,2	M25
467,4		MVE 2100/075X-75A0	MVE 2100/090X-75A0	1.468	2.114	150		1,00	1,20	2,81	2,89	Y	4,4	4,3	M32
680,3		MVE 3100/075X-80A0	MVE 3100/090X-80A0	2.137	3.077	201		2,00	2,30	4,50	4,40	Y	4,2	4,2	M32
838,4		MVE 3800/075X-80A0	MVE 3800/090X-80A0	2.633	3.792	219		2,50	3,00	6,00	6,00	Y	4,1	4,2	M32
929,7		MVE 4200/075X-85A0	MVE 4200/090X-85A0	2.920	4.205	268		2,90	3,40	6,50	6,50	Y	4,0	3,9	M32
1.165,2		MVE 5300/075X-85A0	MVE 5300/090X-85A0	3.660	5.270	289		3,70	4,30	8,00	8,20	Y	4,0	4,4	M32
1.435,9		MVE 6500/075X-85A0	MVE 6500/090X-85A0	4.510	6.494	308		3,80	4,20	8,78	8,30	Y	3,8	4,2	M32
2.200,4		MVE 10000/075X-90A0	MVE 10000/090X-90A0	6.911	9.952	422		6,80	7,50	13,50	12,50	Δ	3,7	4,4	M32
2.311,0		MVE 10000/075X-91A0	MVE 10000/090X-91A0	7.258	10.452	422		6,00	7,00	14,40	14,00	Δ	4,7	4,7	M32

WIELKOŚĆ 80A0

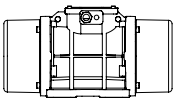
WIELKOŚĆ 86A0

WIELKOŚĆ 91A0

60Hy masa = 50Hz masa ustawiona na 100%

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 21 - strefa 1) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Rysunki techniczne na ostatniej stronie

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
				C	M	A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz-60Hz	50Hz-60Hz				ilość							
MVE 150/075X-40A0	MVE 150/090X-40A0	D1	40A0	330	78	105	140	13	4	170	196	20	92	174	166	160
MVE 250/075X-50A0	MVE 250/090X-50A0	D1	50A0	391	97	120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 400/075X-50A0	MVE 400/090X-50A0	D1	50A0	455	129	120	170	17	4	208	210	22	96	185	192	170
MVE 650/075X-60A0	MVE 650/090X-60A0	D1	60A0	446	112	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 900/075X-60A0	MVE 900/090X-60A0	D1	60A0	490	134	140	190	17	4	230	260	26	124	240	218	222
MVE 1300/075X-70A0	MVE 1300/090X-70A0	D1	70A0	563	154	155	225	22	4	275	290	30	140	256	250	236
MVE 2100/075X-75A0	MVE 2100/090X-75A0	D1	75A0	692	205	155	255	23.5	4	304	314	30	147	285	277	265
MVE 3100/075X-80A0	MVE 3100/090X-80A0	D1	80A0	683	183	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 3800/075X-80A0	MVE 3800/090X-80A0	D1	80A0	733	208	180	280	26	4	332	354	32	170	330	312	311
MVE 4200/075X-85A0	MVE 4200/090X-85A0	D1	85A0	704	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 5300/075X-85A0	MVE 5300/090X-85A0	D1	85A0	704	170	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 6500/075X-85A0	MVE 6500/090X-85A0	D1	85A0	774	205	200	320	28	4	385	402	40	203	394	360	378
MVE 10000/075X-90A0	MVE 10000/090X-90A0	E1	90A0	948	280	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378
MVE 10000/075X-91A0	MVE 10000/090X-91A0	E1	91A0	948	280	125	380	39	6	452	415	40	205	394	380	378

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

- Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- Class II Div.2 Group F, G T4
- Conform to UL 1004-1,UL 1004-3, UL60079-31, UL60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079-31, CSA 22.2 N°100, CSA 22.2 N°77, CSA 22.2 N°60079-7

MVE-Exd PRZECIWWYBUCHOWY

Ex II 2G: Temp. Class **T4**
Class I Div.1: Temp. Class **T4**
Ex II 2D Temp. Class: ● **135 °C**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

2 POLOWE – 3000/3600 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny			Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	* Połączenia terminali	50Hz	60Hz	Metryczny	
15.7	11.1	MVE 800/3D-50A0	MVE 800/36D-50A0	794	800	40		0.75	0.90	1.45	1.50	Y	3.8	3.8	3/4" NPT 110 °C	●
26.6	18.6	MVE 1300/3D-50A0	MVE 1300/36D-50A0	1.355	1.365	41		1.10	1.10	2.00	2.75	Y	5.2	5.0	3/4" NPT 110 °C	●
31.3	22.2	MVE 1600/3D-60A0	MVE 1600/36D-60A0	1.601	1.608	63	62	1.57	1.60	2.94	2.61	Y	5.9	6.2	3/4" NPT 110 °C	●
36.8	27.6	MVE 2000/3D-60A0	MVE 2000/36D-60A0	2.027	1.997	64	63	1.25	1.40	3.20	2.80	Y	6.5	6.4	3/4" NPT 110 °C	●
46.0	31.9	MVE 2300/3D-60A1	MVE 2300/36D-60A1	2.302	2.306	65	63	1.25	1.40	3.20	2.80	Y	6.0	6.3	3/4" NPT 110 °C	●
68.1	43.9	MVE 3200/3D-75A0	MVE 3200/36D-75A0	3.252	3.176	105	103	3.00	3.00	5.20	4.60	Y	8.3	8.2	3/4" NPT 110 °C	●
79.4	56.0	MVE 4000/3D-75A0	MVE 4000/36D-75A0	4.033	4.052	108	104	3.00	3.00	5.20	4.60	Y	8.5	9.7	3/4" NPT 110 °C	●

4 POLOWE – 1500/1800 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny			Ia/In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	* Połączenia terminali	50Hz	60Hz	Metryczny	
56,8	39,4	MVE 700/15D-50A0	MVE 700/18D-50A0	714	712	45		0,55	0,66	1,00	1,00	Y	3,0	3,2	3/4" NPT 110 °C	●
88,7	56,8	MVE 1100/15D-50A0	MVE 1100/18D-50A0	1.114	1.028	52	45	0,60	0,68	1,27	1,50	Y	3,8	3,8	3/4" NPT 110 °C	●
108,6	76,7	MVE 1400/15D-60A0	MVE 1400/18D-60A0	1.364	1.388	73	70	0,75	1,00	1,67	1,80	Y	4,0	4,0	3/4" NPT 110 °C	●
137,3	92,0	MVE 1700/15D-60A1	MVE 1700/18D-60A1	1.725	1.664	76	61	1,00	1,20	1,95	2,00	Y	4,7	4,5	3/4" NPT 110 °C	●
187,7	137,4	MVE 2400/15D-60A1	MVE 2400/18D-60A1	2.358	2.485	78	72	1,25	1,40	2,80	2,70	Y	4,9	4,9	3/4" NPT 110 °C	●
203,5	135,6	MVE 2500/15D-70A0	MVE 2500/18D-70A0	2.557	2.454	99	93	1,50	1,60	2,70	2,60	Y	6,0	6,1	3/4" NPT110 °C	●
248,7	169,8	MVE 3000/15D-70A0	MVE 3000/18D-70A0	3.124	3.071	105	97	1,65	1,90	2,80	2,70	Y	6,5	6,6	3/4" NPT 110 °C	●
306,7	204,7	MVE 3800/15D-75A0	MVE 3800/18D-75A0	3.853	3.704	136	125	2,30	2,25	4,10	3,96	Y	6,8	6,8	3/4" NPT 110 °C	●
343,2	240,9	MVE 4300/15D-75A0	MVE 4300/18D-75A0	4.312	4.359	140	130	2,40	2,60	4,30	4,10	Y	7,0	7,2	3/4" NPT 110 °C	●
437,4	303,7	MVE 5500/15D-80A0	MVE 5500/18D-80A0	5.495	5.495	193	183	3,10	3,10	5,70	5,30	Y	7,1	7,0	3/4" NPT 110 °C	●

WIELKOŚĆ 50A0

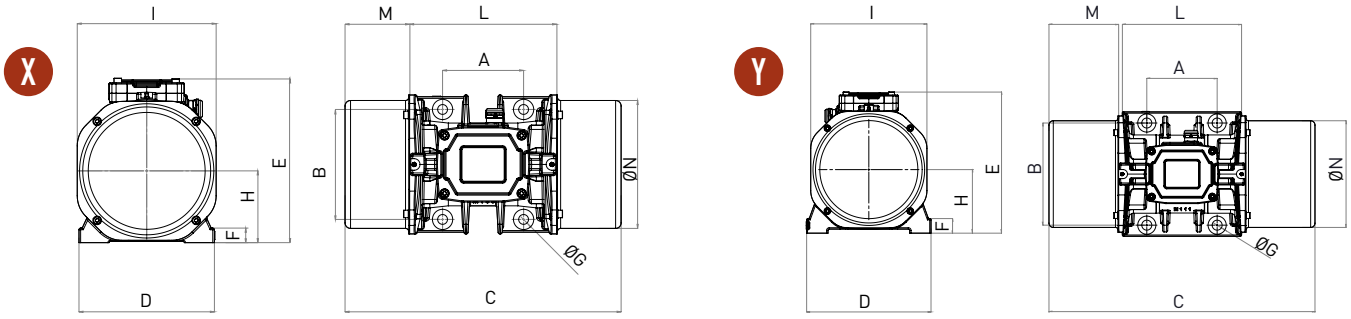
DO ROZMIARU 50 (WŁĄCZONE)
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%
Z wyjątkiem modelu MVE 1100 / 15D - 1100 / 18D

POWYŻEJ ROZMIARU 50 (NIEWŁĄCZONY)
Specyficzne masy dla 60 Hz

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2G Ex db IIB T4 Gb,
- II 2D Ex tb IIIC T135°C Db
- Ex db IIB T4 Gb
- Ex tb IIIC T135°C Db
- Temperatura otoczenia od -20 ° C do + 60 ° C

- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-1



Model		Rysunek	Wielkość	SPESPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 800/3D-50A0	MVE 800/36D-50A0	X	50A0	332		63		120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165
MVE 1300/3D-50A0	MVE 1300/36D-50A0	X	50A0	332		63		120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165
MVE 1600/3D-60A0	MVE 1600/36D-60A0	X	60A0	477		111		140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 2000/3D-60A0	MVE 2000/36D-60A0	X	60A0	477		111		140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 2300/3D-60A1	MVE 2300/36D-60A1	X	60A1	477		111		140	190	22	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 3200/3D-75A0	MVE 3200/36D-75A0	Y	75A0	540		118		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	265
MVE 4000/3D-75A0	MVE 4000/36D-75A0	Y	75A0	554		125		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	265

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 700/15D-50A0	MVE 700/18D-50A0	X	50A0	396		95		120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165
MVE 1100/15D-50A0	MVE 1100/18D-50A0	X	50A0	466	396	130	95	120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165
MVE 1400/15D-60A0	MVE 1400/18D-60A0	X	60A0	477		111		140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 1700/15D-60A1	MVE 1700/18D-60A1	X	60A1	477		111		140	190	22	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 2400/15D-60A1	MVE 2400/18D-60A1	X	60A1	521		133		140	190	22	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 2500/15D-70A0	MVE 2500/18D-70A0	Y	70A0	525		123		155	225	22	4	274	311	32	140	256	279	235
MVE 3000/15D-70A0	MVE 3000/18D-70A0	Y	70A0	586		153		155	225	22	4	274	311	32	140	256	279	235
MVE 3800/15D-75A0	MVE 3800/18D-75A0	Y	75A0	596		146		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	265
MVE 4300/15D-75A0	MVE 4300/18D-75A0	Y	75A0	616		156		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	265
MVE 5500/15D-80A0	MVE 5500/18D-80A0	Y	80A0	612		127		180	280	26	4	330	379	33	176	330	358	310

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

c UL US LISTED CLASS I DIV.1 GROUP C,D T4 E488916

» Klasa I, Div.1 Grupa C, D T4 IP66
» Zgodne z UL 1004-1, UL 674, CSA 22,2 60079-0, CSA 22,2 60079-31, CSA 22,2 100, CSA 22.2 25, CSA 22.2 145, CSA 22.2 60079-1

MVE-Exd PRZECIWWYBUCHOWY

Ex II 2G: Temp. Class **T4**
Class I Div.1: Temp. Class **T4**
Ex II 2D Temp. Class: ● **135 °C**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny
91,9		MVE 500/1D-50A0	MVE 500/12D-50A0	513	739	54		0,30	0,32	1,10	1,05	Y	2,8	2,7	3/4" NPT 110 °C ●
137,4	108,6	MVE 800/1D-60A0	MVE 800/12D-60A0	767	873	73	71	0,57	0,68	1,14	1,21	Y	3,2	3,1	3/4" NPT 110 °C ●
187,7	137,3	MVE 1100/1D-60A1	MVE 1100/12D-60A1	1.048	1.104	80	74	0,56	0,58	1,40	1,30	Y	3,2	3,1	3/4" NPT 110 °C ●
284,8	196,5	MVE 1500/1D-60A0	MVE 1500/12D-60A0	1.590	1.580	94	83	0,80	0,90	1,60	1,70	Y	3,3	3,3	3/4" NPT 110 °C ●
299,6	203,5	MVE 1600/1D-70A0	MVE 1600/12D-70A0	1.673	1.636	109	99	1,00	1,13	2,50	2,72	Y	3,7	3,6	3/4" NPT110 °C ●
373,1	248,7	MVE 2100/1D-70A0	MVE 2100/12D-70A0	2.083	2.000	121	107	1,20	1,35	2,80	3,00	Y	4,3	4,4	3/4" NPT 110 °C ●
467,4	306,7	MVE 2600/1D-75A0	MVE 2600/12D-75A0	2.610	2.466	153	136	1,50	1,60	3,50	3,30	Y	4,8	4,8	3/4" NPT 110 °C ●
540,3	379,7	MVE 3000/1D-75A0	MVE 3000/12D-75A0	3.017	3.053	161	135	1,75	1,90	4,30	4,00	Y	5,0	5,0	3/4" NPT 110 °C ●
680,4	437,4	MVE 3800/1D-80A0	MVE 3800/12D-80A0	3.799	3.517	215	196	2,10	2,30	5,00	4,80	Y	5,9	6,0	3/4" NPT110 °C ●
838,3	584,2	MVE 4700/1D-80A0	MVE 4700/12D-80A0	4.681	4.697	231	212	2,50	2,80	6,20	6,00	Y	5,5	5,7	3/4" NPT 110 °C ●

8 POLOWE – 750/900 rpm

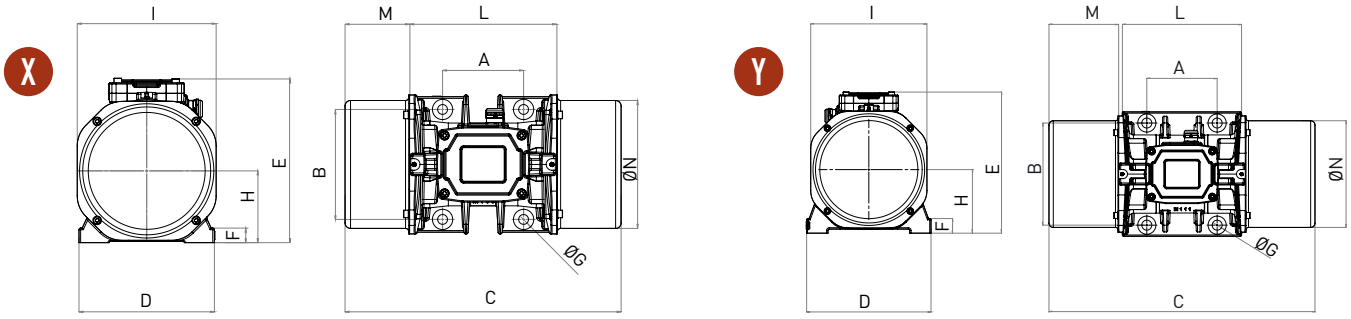
Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)	PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
							Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia/In		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz-60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny
56,9		MVE 250/075D-50A0	MVE 250/090D-50A0	179	257	47	0,35	0,38	1,15	1,15	Y	1,7	1,7	3/4" NPT 110 °C ●
84,0		MVE 400/075D-50A0	MVE 400/090D-50A0	264	380	54	0,35	0,38	1,15	1,15	Y	1,9	1,9	3/4" NPT 110 °C ●
137,3		MVE 650/075D-60A0	MVE 650/090D-60A0	431	621	73	0,43	0,50	1,12	1,10	Y	2,2	2,2	3/4" NPT 110 °C ●
187,7		MVE 900/075D-60A1	MVE 900/090D-60A1	589	849	82	0,55	0,60	1,40	1,20	Y	2,5	2,5	3/4" NPT 110 °C ●
299,6		MVE 1300/075D-70A0	MVE 1300/090D-70A0	941	1.355	109	0,80	0,80	2,20	2,10	Y	3,0	3,0	3/4" NPT 110 °C ●
467,4		MVE 2100/075D-75A0	MVE 2100/090D-75A0	1.468	2.114	153	1,25	1,30	3,20	2,80	Y	4,2	4,1	3/4" NPT 110 °C ●
680,3		MVE 3100/075D-80A0	MVE 3100/090D-80A0	2.137	3.077	214	1,50	1,80	3,80	3,80	Y	4,0	4,0	3/4" NPT 110 °C ●
838,4		MVE 3800/075D-80A0	MVE 3800/090D-80A0	2.633	3.792	230	2,50	3,20	5,50	5,70	Y	3,9	4,0	3/4" NPT 110 °C ●

WIELKOŚĆ 60A0

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2G Ex db IIB T4 Gb,
- II 2D Ex tb IIIC T135°C Db
- Ex db IIB T4 Gb
- Ex tb IIIC T135°C Db
- Temperatura otoczenia od -20 ° C do + 60 ° C

- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-1



Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 500/1D-50A0	MVE 500/12D-50A0	X	50A0	466		130		120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165
MVE 800/1D-60A0	MVE 800/12D-60A0	X	60A0	477		111		140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 1100/1D-60A1	MVE 1100/12D-60A1	X	60A1	521		133		140	190	22	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 1500/1D-60A0	MVE 1500/12D-60A0	X	60A0	597		171		140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221
MVE 1600/1D-70A0	MVE 1600/12D-70A0	Y	70A0	586		153		155	225	22	4	274	311	32	140	256	279	235
MVE 2100/1D-70A0	MVE 2100/12D-70A0	Y	70A0	646		183		155	225	22	4	274	311	32	140	256	279	235
MVE 2600/1D-75A0	MVE 2600/12D-75A0	Y	75A0	724		210		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	264
MVE 3000/1D-75A0	MVE 3000/12D-75A0	Y	75A0	724		210		155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	264
MVE 3800/1D-80A0	MVE 3800/12D-80A0	Y	80A0	692		167		180	280	26	4	330	379	33	176	330	358	310
MVE 4700/1D-80A0	MVE 4700/12D-80A0	Y	80A0	744		193		180	280	26	4	330	379	33	176	330	358	310

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)													
				C	M	A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N	
50Hz	60Hz			50Hz-60Hz	50Hz-60Hz				ilość								
MVE 250/075D-50A0	MVE 250/090D-50A0	X	50A0	396	95	120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165	
MVE 400/075D-50A0	MVE 400/090D-50A0	X	50A0	466	130	120	170	17	4	209	251	27	103	185	205	165	
MVE 650/075D-60A0	MVE 650/090D-60A0	X	60A0	477	111	140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221	
MVE 900/075D-60A1	MVE 900/090D-60A1	X	60A1	521	133	140	190	22	4	234	283	25	124	240	254	221	
MVE 1300/075D-70A0	MVE 1300/090D-70A0	Y	70A0	586	153	155	225	22	4	274	311	32	140	256	279	235	
MVE 2100/075D-75A0	MVE 2100/090D-75A0	Y	75A0	724	210	155	255	23.5	4	302	330	30	150	280	304	264	
MVE 3100/075D-80A0	MVE 3100/090D-80A0	Y	80A0	692	167	180	280	26	4	330	379	33	176	330	358	310	
MVE 3800/075D-80A0	MVE 3800/090D-80A0	Y	80A0	744	193	180	280	26	4	330	379	33	176	330	358	310	

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

c UL us LISTED CLASS I DIV.1 GROUP C,D T4 E488916

» Klasa I, Div.1 Grupa C, D T4 IP66
» Zgodne z UL 1004-1, UL 674, CSA 22,2 60079-0, CSA 22,2 60079-31, CSA 22,2 100, CSA 22.2 25, CSA 22.2 145, CSA 22.2 60079-1

MVE-Milling PRZETWARZANIE ZBOŻA

Ex II 3D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

6 POLOWE – 1000/1200 rpm – Tabela Destoner / Densymetryczna

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
111	88,5	MVE 610/1N-51A0	MVE 610/12N-51A0	622	739	40	35	0,35	0,40	1,22	1,15	Y	3,0	3,0	M20	●
138	-	MVE 750/1N-58A0	NA	771	-	39,5		0,75		1,42	-	Y	3,4	-	M25	●

8 POLOWE – 750 rpm – Oczyszczacz ziarna

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
383	-	MVE 1200/075N-60A	NA	1.203	-	94	-	0,65	-	1,30	-	Y	2,5	-	M25	●
471	-	MVE 1400/075N-60A	NA	1.480	-	104	-	0,65	-	1,50	-	Y	2,5	-	M25	●

10 POLOWE – 600/720 rpm – Oczyszczacz ziarna

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
247	247	MVE 505/060N-51A0	MVE 505/072N-51A0	497	715	54		0,35	0,35	1,22	0,98	Y	2,8	2,8	M20	●
274	274	MVE 550/060N-51A0	MVE 550/072N-51A0	551	793	57		0,35	0,35	1,22	0,98	Y	2,8	2,8	M20	●
329	329	MVE 780/060N-61A0	MVE 780/072N-61A0	661	952	73		0,40	0,40	1,20	1,00	Y	2,5	2,5	M20	●
383	383	MVE 1200/060N-60A	MVE 1200/072N-60A0	770	1.110	94		0,78	0,78	1,40	1,30	Y	2,5	2,5	M25	●
471	471	MVE 1400/060N-60A	MVE 1400/072N-60A0	947	1.364	104		0,78	0,78	1,40	1,30	Y	2,5	2,5	M25	●

12 POLOWE – 600 rpm – Oczyszczacz ziarna

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
-	247	NA	MVE 505/059N-51A0	-	497	54		-	0,35	-	0,98	Y	-	2,8	M20	●
-	274	NA	MVE 550/059N-51A0	-	551	57		-	0,35	-	0,98	Y	-	2,8	M20	●
-	329	NA	MVE 780/059N-61A0	-	661	73		-	0,40	-	1	Y	-	2,3	M20	●

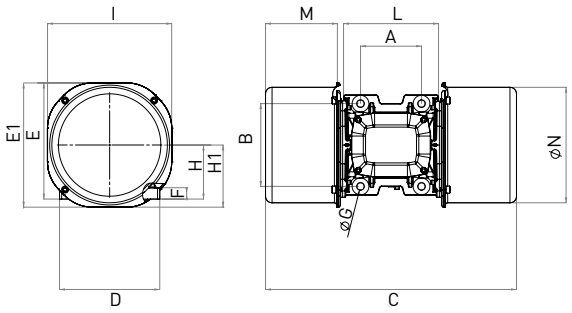
MVE-MILLING

60Hz masy = 50Hz masy ustawione na 100%

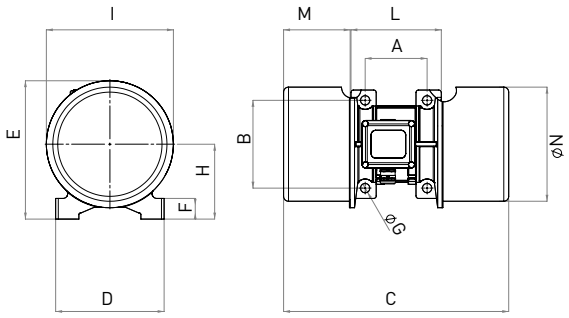
Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60079-10-2

L



M



Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)																	
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N			
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość										
MVE 610/1N-51A0	MVE 610/12N-51A0	D1	51A0	434		117		120	170	17	4	208	223	25	105	203	192	184			
MVE 750/1N-58A0	NA	M	58A0	436		129		120	170	17	4	210	268	40	145	246	175	221			

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)																	
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	E1	F	H	H1	I	L	N	
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				n°										
MVE 1200/075N-60A	NA	L	60A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	
MVE 1400/075N-60A	NA	L	60A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)																	
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	E1	F	H	H1	I	L	N	
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				n°										
MVE 505/060N-51A0	MVE 505/072N-51A0	L	51A0	492		134		120	170	17	4	208	225	240	22	105	120	240	192	222	
MVE 550/060N-51A0	MVE 550/072N-51A0	L	51A0	492		134		120	170	17	4	208	225	240	22	105	120	240	192	222	
MVE 780/060N-61A0	MVE 780/072N-61A0	L	61A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	
MVE 1200/060N-60A	MVE 1200/072N-60A0	L	60A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	
MVE 1400/060N-60A	MVE 1400/072N-60A0	L	60A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)																	
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	E1	F	H	H1	I	L	N	
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				n°										
NA	MVE 505/059N-51A0	L	51A0	492		134		120	170	17	4	208	225	240	22	105	120	240	192	222	
NA	MVE 550/059N-51A0	L	51A0	492		134		120	170	17	4	208	225	240	22	105	120	240	192	222	
NA	MVE 780/059N-61A0	L	61A0	576		165		140	190	17	4	230	266	285	26	124	143	285	218	265	

Notatki:

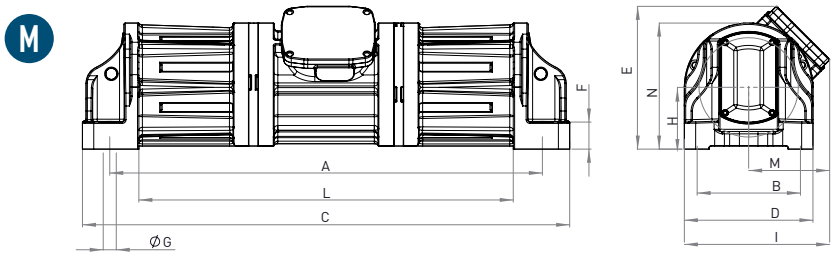
UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

MVE-SV WIBRATOR DO PRZESIEWACZY

Ex II 2G: Temp. Class **T4**
Class I Div.1: Temp. Class **T4**
Ex II 2D Temp. Class: ● **135 °C**

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie



4 POLOWE PRZECIWWYBUCHOWY – 1500/1800 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE								
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		Połączenia terminali	Ia / In (Ampere)		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	*	50Hz	60Hz	Metryczny	
279	193	MVE 3500/15D-SV-75A0	MVE 3500/18D-SV-75A0	3.500	3.502	180	170	2,2	2,6	4,3	4,3	Y	6,5	6,5	3/4" NPT 110°C	●
279	193	MVE 3500/15D-SV-75D0	MVE 3500/18D-SV-75D0	3.500	3.502	180	170	2,2	2,6	4,3	4,3	Y	6,5	6,5	3/4" NPT 110°C	●
417	292	MVE 5300/15D-SV-80A0	MVE 5300/18D-SV-80A0	5.240	5.283	211	200	2,6	3,0	5,5	5,2	Y	7,1	7,0	3/4" NPT 110°C	●
620	434	MVE 8000/15D-SV-85A0	MVE 8000/18D-SV-85A0	7.790	7.851	280	260	3,2	3,8	6,3	6,3	Y	7,1	7,0	3/4" NPT 110°C	●

UWAGA: Nazwa modelu w standardowym zakresie jest inna: litera „D" zmienia się na „N".

4 POLOWE STANDARD – 1500/1800 rpm

MVE-SV jest również dostępny jako seria„ standardowa ", z certyfikatem Ex II 3D: Ex II 3D Klasa temperaturowa: ● 135 ° C
Specyfikacje elektryczne i wymiarowe są takie same, jak w przypadku serii „przeciwwybuchowej".

- II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60079-10-2

- Deklaracja zgodności „typ B" według: 2014/35/UE - 2006/42/EC - EN 60034-1
- Zgodne z UL1446 and CSA 22.2 No 0-10

SV WIELKOŚĆ 75A0

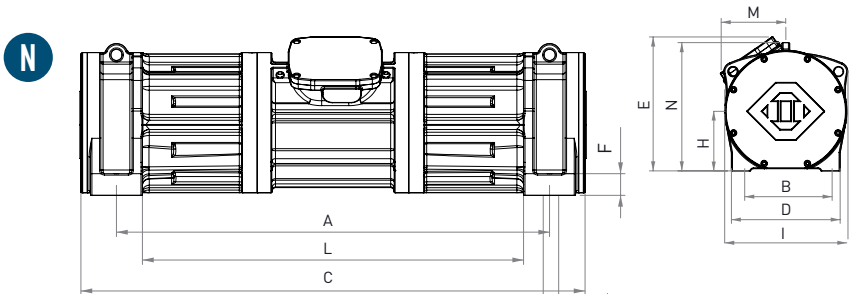
SV WIELKOŚĆ 85A0

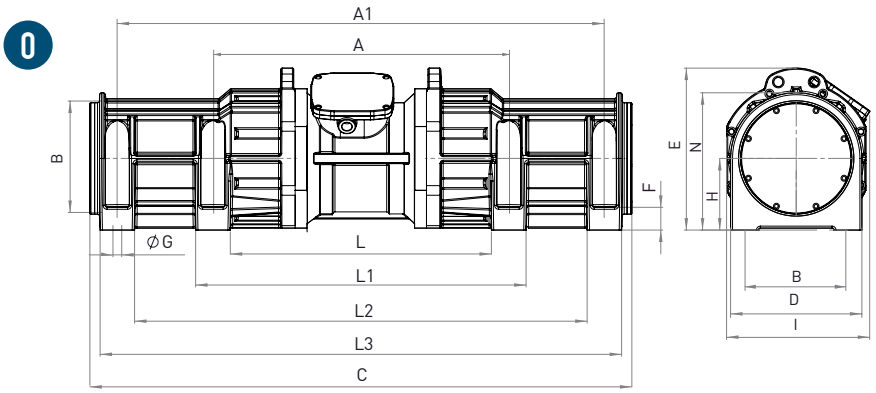
UWAGA: Regulowana siła odśrodkowa.

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II 2G Ex db IIB T4 Gb,
- II 2D Ex tb IIIC T135°C Db
- Ex db IIB T4 Gb
- Ex tb IIIC T135°C Db
- Temperatura otoczenia od -20 ° C do + 60 ° C

- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-1





Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)																
50Hz	60Hz			C	M	A	A1	B	Ø G	Otwory n°	D	E	F	H	I	L	L1	L2	L3	N
MVE 3500/15D-SV-75A0	MVE 3500/18D-SV-75A0	M	75A0	1.080	179	959	-	229	29	4	285	316	60	137	322	830	-	-	-	279
MVE 3500/15D-SV-75D0	MVE 3500/18D-SV-75D0	M	75D0	1.080	179	959	-	241	20	4	285	316	60	137	322	830	-	-	-	279
MVE 5300/15D-SV-80A0	MVE 5300/18D-SV-80A0	N	80A0	1.116	170	959	-	229	29	4	285	351	48	156	333	844	-	-	-	316
MVE 8000/15D-SV-85A0	MVE 8000/18D-SV-85A0	O	85A0	1.425	/	800	1.280	280	22	8	330	407	57	180	360	714	886	1.193	1.366	345

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne są ONLINE.

c UL us LISTED CLASS I DIV.1 GROUP C,D T4 E488916

» Klasa I, Div.1 Grupa C, D T4 IP66
» Zgodne z UL 1004-1, UL 674, CSA 22,2 60079-0, CSA 22,2 60079-31, CSA 22,2 100, CSA 22.2 25, CSA 22.2 145, CSA 22.2 60079-1

MVE-SS STAL NIERDZEWNA

Ex II 3D Temp. Class: ● 100 °C ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

2 POLOWE – 3000/3600 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE									
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
6,4	4,5	MVE 300/3N-SS-30A0	MVE 300/36N-SS-30A0	321	323	16		0,25	0,28	0,52	0,45	Y	3,8	3,7	M20	●
14,9	10,6	MVE 700/3N-SS-40A0	MVE 700/36N-SS-40A0	758	765	25		0,59	0,61	1,25	1,24	Y	4,5	5,2	M20	●
15,7	11,1	MVE 800/3N-SS-50A0	MVE 800/36N-SS-50A0	794	800	32	31	0,70	0,84	1,45	1,50	Y	4,0	4,0	M20	●

4 POLOWE – 1500/1800 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE									
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
15,4	10,8	MVE 200/15N-SS-30A0	MVE 200/18N-SS-30A0	194	196	18,5		0,12	0,15	0,49	0,50	Y	2,2	2,2	M20	●
40,1	28,1	MVE 500/15N-SS-40A0	MVE 500/18N-SS-40A0	504	508	30		0,35	0,40	1,06	1,09	Y	3,0	2,9	M20	●
56,8	39,4	MVE 710/15N-SS-50A0	MVE 710/18N-SS-50A0	714	712	39		0,62	0,73	1,32	1,20	Y	3,2	3,4	M20	●
88,7	62,0	MVE 1100/15N-SS-50A0	MVE 1100/18N-SS-50A0	1.114	1.122	47		0,64	0,77	1,40	1,35	Y	4,0	4,0	M20	●
108,6	76,7	MVE 1400/15N-SS-60A0	MVE 1400/18N-SS-60A0	1.364	1.388	65		0,70	0,84	1,78	1,78	Y	4,2	4,2	M25	●
187,7	137,4	MVE 2400/15N-SS-60A0	MVE 2400/18N-SS-60A0	2.358	2.485	76,5		1,57	1,88	3,20	3,20	Y	5,1	5,1	M25	●

6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE									
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
33,5	23,4	MVE 200/1N-SS-40A0	MVE 200/12N-SS-40A0	187	188	28		0,15	0,18	0,65	0,62	Y	2,2	2,2	M20	●
91,9	91,9	MVE 510/1N-SS-50A0	MVE 510/12N-SS-50A0	513	739	46		0,55	0,40	1,22	1,15	Y	3,0	2,9	M20	●
137,4	108,6	MVE 800/1N-SS-60A0	MVE 800/12N-SS-60A0	767	873	60	58	0,75	0,80	1,42	1,32	Y	3,4	3,3	M25	●
284,8	196,5	MVE 1500/1N-SS-60A0	MVE 1500/12N-SS-60A0	1.590	1.580	84	73	0,90	1,08	1,80	2,00	Y	3,5	3,5	M25	●

8 POLOWE – 750/900 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE									
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In		Dławik kabla	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)		50Hz	60Hz	Metryczny	
33,4		MVE 150/075N-SS-40A0	MVE 150/090N-SS-40A0	105	151	30		0,23	0,25	1,14	1,14	Y	1,7	1,7	M20	●
84,0		MVE 400/075N-SS-50A0	MVE 400/090N-SS-50A0	264	380	46		0,25	0,30	0,90	0,89	Y	2,1	2,1	M20	●
137,3		MVE 650/075N-SS-60A0	MVE 650/090N-SS-60A0	431	621	63		0,37	0,45	1,20	1,20	Y	2,4	2,4	M25	●
187,7		MVE 900/075N-SS-60A0	MVE 900/090N-SS-60A0	589	849	70		0,55	0,54	1,23	1,29	Y	2,7	2,7	M25	●

WIELKOŚĆ 30A0

WIELKOŚĆ 50A0

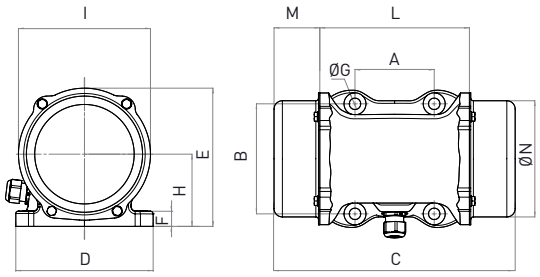
2, 4,6 POLOWE
60 Hz masy = 50 Hz masy ustawione na 70%

8 POLOWE
60Hz masy = 50Hz masy ustawione na 100%

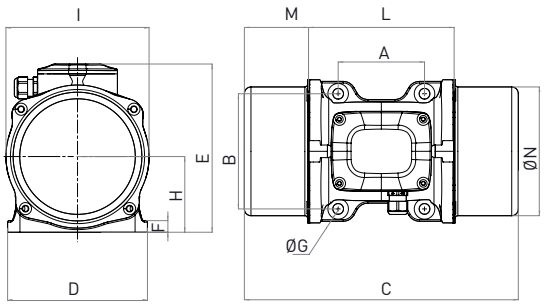
Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

- II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- IEC 60079-10-2

P



Q



Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 300/3N-SS-30A0	MVE 300/36N-SS-30A0	P	30A0	253		42		90	125	13	4	156	157	17	82	150	164	134
MVE 700/3N-SS-40A0	MVE 700/36N-SS-40A0	Q	40A0	333		78		105	140	13	4	170	204	14	92	174	174	156
MVE 800/3N-SS-50A0	MVE 800/36N-SS-50A0	Q	50A0	324		63,5		120	170	17	4	208	223	18	96	185	197	165

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 200/15N-SS-30A0	MVE 200/18N-SS-30A0	P	30A0	298		64		90	125	13	4	156	157	17	82	150	164	134
MVE 500/15N-SS-40A0	MVE 500/18N-SS-40A0	Q	40A0	333		78		105	140	13	4	170	204	14	92	174	174	156
MVE 710/15N-SS-50A0	MVE 710/18N-SS-50A0	Q	50A0	388		95		120	170	17	4	208	223	18	96	185	197	165
MVE 1100/15N-SS-50A0	MVE 1100/18N-SS-50A0	Q	50A0	458		129		120	170	17	4	208	223	18	96	185	192	170
MVE 1400/15N-SS-60A0	MVE 1400/18N-SS-60A0	Q	60A0	445		111		140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221
MVE 2400/15N-SS-60A0	MVE 2400/18N-SS-60A0	Q	60A0	489		133		140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 200/1N-SS-40A0	MVE 200/12N-SS-40A0	Q	40A0	333		78		105	140	13	4	170	204	14	92	174	174	156
MVE 510/1N-SS-50A0	MVE 510/12N-SS-50A0	Q	50A0	458		129		120	170	17	4	208	223	18	96	185	192	170
MVE 800/1N-SS-60A0	MVE 800/12N-SS-60A0	Q	60A0	445		111		140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221
MVE 1500/1N-SS-60A0	MVE 1500/12N-SS-60A0	Q	60A0	565	489	171	133	140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)														
				C		M		A	B	Ø G	Otwory	D	E	F	H	I	L	N
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				ilość							
MVE 150/075N-SS-40A0	MVE 150/090N-SS-40A0	Q	40A0	333		78		105	140	13	4	170	204	14	92	174	174	156
MVE 400/075N-SS-50A0	MVE 400/090N-SS-50A0	Q	50A0	458		129		120	170	17	4	208	223	18	96	185	192	170
MVE 650/075N-SS-60A0	MVE 650/090N-SS-60A0	Q	60A0	445		111		140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221
MVE 900/075N-SS-60A0	MVE 900/090N-SS-60A0	Q	60A0	489		133		140	190	17	4	230	250	26	124	240	218	221

Notatki:

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

» Deklaracja zgodności „typ B" według: 2014/35/UE - 2006/42/EC - EN 60034-1
» Zgodne z UL1446 and CSA 22.2 No 0-10

MVE-FD FLANGED DRIVE

Aplikacje

Seria FD została zaprojektowana do stosowania na przesiewaczach wibracyjnych poziomych, pochyłych, mobilnych lub stacjonarnych. W rzeczywistości, dzięki swojej konstrukcji i wydajności, można je stosować w wielu zastosowaniach.

LISTA APLIKACJI

- Ekran ruchu kołowego/eliptycznego
- Podajniki pochylone o ruchu okrężnym
- Ekran odwadniający
- Skalpowanie ekranu
- Maszyny i urządzenia wibracyjne do przetwarzania kruszyw, gleby i minerałów

Poziomy ekran z dwoma MVE-FD

Advantages

PLUG & PLAY: ŁATWO I SZYBKO
Montaż wibratora FD na aplikacji jest bardzo prosty, a jego wymiana bardzo szybka.

MODUŁOWOŚĆ
Zastosowanie FD wymaga niewielu elementów konstrukcyjnych: zarówno faza projektowania, jak i konstrukcja są prostsze.

ZBUDOWANE DO KOŃCA
Seria FD została zaprojektowana i zbudowana z myślą o osiągnięciu żywotności przekraczającej 20 000 godzin w każdych warunkach.

WSZECHSTRONNY
Seria FD może być sterowana za pomocą falowników VFD, co czyni ją wszechstronnym napędem do ekranów.

MVE-FD	
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	Pozwala uniknąć stosowania wałów mimośrodowych w systemie smarowania olejowego.

CECHY	
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE	400V (50Hz) or 460V (60Hz)
TEMPERATURA OTOCZENIA	-20 °C / + 40 °C
OCHRONA OBUDOWY	IP 66
OCHRONA TERMICZNA	PTC Termistor 130 °C
KLASA IZOLACJI	F

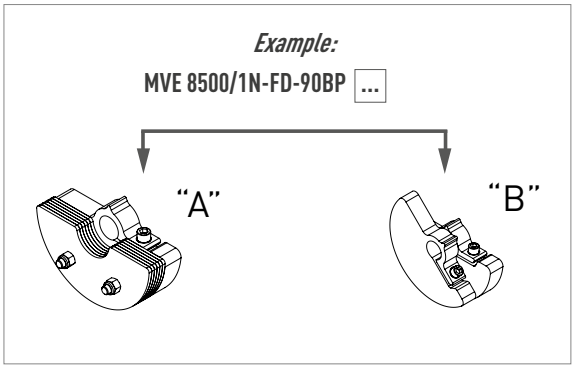
WIELKOŚĆ 80AX A

WIELKOŚĆ 91AX A

WIELKOŚĆ 110BS B

- II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- EN 60079-0, EN 60079-31

Cyfra kodu produktu dla mas jest zgodna ze schematem jak poniżej:



Ex II 3D Temp. Class: ● 135 °C

* Połączenia zaciskowe: **Y** Wysokie napięcie; **Δ** Niskie napięcie

6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In (Ampere)		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	400V 50Hz	460V 60Hz		50Hz	60Hz	Metryczny
806	654	MVE 4500/1N-FD-80AX A	MVE 5200/12N-FD-80AX A	4,500	5,264	205	200	3.6	3.6	7.5	6.9	Y	4.5	4.3	M25
960	806	MVE 5500/1N-FD-80AX A	MVE 6500/12N-FD-80AX A	5,360	6,480	243	231	5.8	5.8	12	10.5	Y	5.5	5.3	M25
1,518	1,058	MVE 8500/1N-FD-90BP A	MVE 8500/12N-FD-90BP A	8,480	8,511	334	330	6.1	6.4	14.1	12.7	Δ	6.4	6.4	M32
1,870	1,518	MVE 10500/1N-FD-91BP A	MVE 12500/12N-FD-91BP A	10,446	12,211	408	387	6.4	7.7	12.9	14.5	Δ	5.8	6.4	M32
2,218	/	MVE 12500/1N-FD-91BP A	/	12,391	/	437	/	8	/	17.1	/	Δ	6.2	/	M32
2,634	1,856	MVE 15000/1N-FD-105BR B	MVE 15000/12N-FD-105BR B	14,706	14,923	674	632	11.9	14.2	21	21	Δ	5.8	5.8	M32
3,220	2,147	MVE 17500/1N-FD-105BR B	MVE 17500/12N-FD-105BR B	17,980	17,264	700	640	11.9	14.2	21	21	Δ	5.6	5.9	M32
3,632	2,525	MVE 19500/1N-FD-105BR B	MVE 19500/12N-FD-105BR B	20,285	20,299	720	680	12	14.5	24	24	Δ	5.4	5.6	M32
4,572	3,163	MVE 25000/1N-FD-110BS B	MVE 25000/12N-FD-110BS B	25,532	25,432	982	925	13.9	17	28	28	Δ	4.8	5.3	M32

8 POLOWE – 750/900 rpm

Wm (kgcm)		Model		Siła wymuszająca (kg)		Waga (kg)		PARAMETRY ELEKTRYCZNE							
								Moc wejściowa (kW)		Prąd nominalny		* Połączenia terminali	Ia / In (Ampere)		Dławik kabla
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	400V 50Hz	460V 60Hz		50Hz	60Hz	Metryczny
806	806	MVE 2600/075N-FD-80AX A	MVE 3700/090N-FD-80AX A	2,531	3,645	207	207	2.5	3	6	6	Y	3.5	3.5	M25
960	960	MVE 3000/075N-FD-80AX A	MVE 4400/090N-FD-80AX A	3,015	4,342	232	232	5	5.9	13.5	14.2	Y	3.6	3.6	M25
1,932	1,932	MVE 6000/075N-FD-90BP A	MVE 8700/090N-FD-90BP A	6,071	8,742	397	397	6.8	7.5	13.4	12.5	Δ	3.5	3.5	M32
2,218	2,218	MVE 7000/075N-FD-91BP A	MVE 10000/090N-FD-91BP A	6,969	10,036	421	421	7	7.7	14.7	13.4	Δ	4.6	3.5	M32
3,713	3,220	MVE 14000/075N-FD-105BR B	MVE 14000/090N-FD-105BR B	11,661	14,563	730	704	9	10.6	19	19	Δ	4.5	5	M32
4,401	3,920	MVE 17000/075N-FD-105BR B	MVE 17000/090N-FD-105BR B	13,822	17,729	753	733	9.1	11	20	20	Δ	5.3	5.8	M32
5,857	4,999	MVE 22000/075N-FD-110BS B	MVE 22000/090N-FD-110BS B	18,395	22,610	970	925	13.8	16.5	28	28	Δ	5.6	5.2	M32

Notatki:

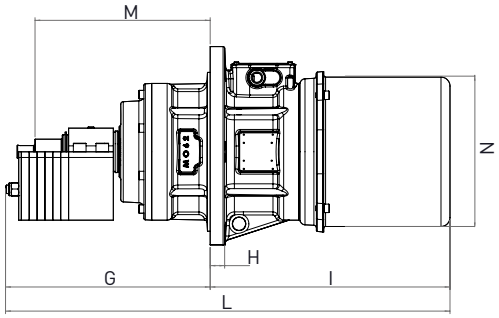
UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

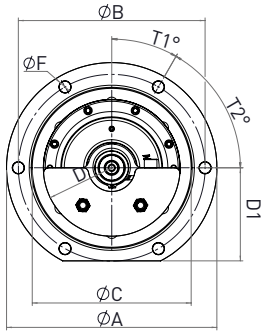
Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

» Deklaracja zgodności „typ B" według: 2014/35/UE - 2006/42/EC - EN 60034-1
» Zgodne z UL1446 and CSA 22.2 No 0-10

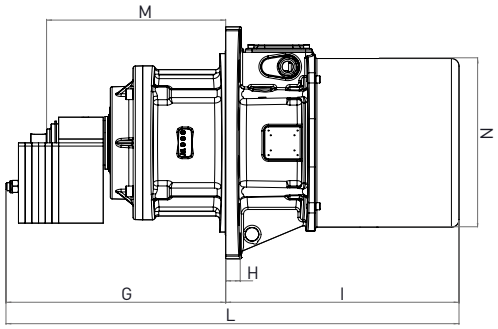
MVE-FD FLANGED DRIVE

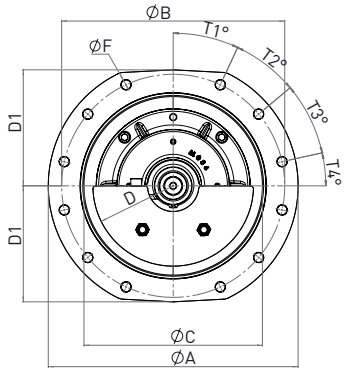
R





S





6 POLOWE – 1000/1200 rpm

Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
				Otwory	B	F	A	C	D	D1	G		H	I	L	
50Hz	60Hz										50Hz	60Hz			50Hz	60Hz
MVE 4500/1N-FD-80AX A	MVE 5200/12N-FD-80AX A	R	80AX	6	355	22	400	302	130	177	399	389	28	501	900	890
MVE 5500/1N-FD-80AX A	MVE 6500/12N-FD-80AX A	R	80AX	6	355	22	400	302	130	177	459	429	28	521	980	950
MVE 8500/1N-FD-90BP A	MVE 8500/12N-FD-90BP A	S	90BP	12	500	22	560	400	180	260	411	376	30	460	871	836
MVE 10500/1N-FD-91BP A	MVE 12500/12N-FD-91BP A	S	91BP	12	500	22	560	400	180	260	473.5	458.5	30	523	996	981.5
MVE 12500/1N-FD-91BP A	/	S	91BP	12	500	22	560	400	180	260	488.5	/	30	523	1,011	/
MVE 15000/1N-FD-105BR B	MVE 15000/12N-FD-105BR B	T	105BR	12	590	26	645	480	231	270	675	675	35	520	1,195	1,195
MVE 17500/1N-FD-105BR B	MVE 17500/12N-FD-105BR B	T	105BR	12	590	26	645	480	231	270	675	675	35	520	1,195	1,195
MVE 19500/1N-FD-105BR B	MVE 19500/12N-FD-105BR B	T	105BR	12	590	26	645	480	231	270	675	675	35	520	1,225	1,225
MVE 25000/1N-FD-110BS B	MVE 25000/12N-FD-110BS B	U	110BS	16	640	26	700	520	250	330	675	675	45	559	1,234	1,234

8 POLOWE – 750/900 rpm

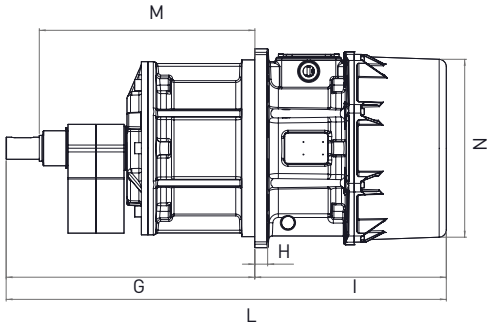
Model		Rysunek	Wielkość	SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)												
				Otwory	B	F	A	C	D	D1	G		H	I	L	
50Hz	60Hz										50Hz	60Hz			50Hz	60Hz
MVE 2600/075N-FD-80AX A	MVE 3700/090N-FD-80AX A	R	80AX	6	355	22	400	302	130	177	399	399	28	501	900	900
MVE 3000/075N-FD-80AX A	MVE 4400/090N-FD-80AX A	R	80AX	6	355	22	400	302	130	177	459	459	28	521	980	980
MVE 6000/075N-FD-90BP A	MVE 8700/090N-FD-90BP A	S	90BP	12	500	22	560	400	180	260	441	441	30	460	901	901
MVE 7000/075N-FD-91BP A	MVE 10000/090N-FD-91BP A	S	91BP	12	500	22	560	400	180	260	488.5	488.5	30	523	1,011	1,011
MVE 14000/075N-FD-105BR B	MVE 14000/090N-FD-105BR B	T	105BR	12	590	26	645	480	231	270	675	675	35	520	1,195	1,195
MVE 17000/075N-FD-105BR B	MVE 17000/090N-FD-105BR B	T	105BR	12	590	26	645	480	231	270	675	675	35	520	1,225	1,225
MVE 22000/075N-FD-110BS B	MVE 22000/090N-FD-110BS B	U	110BS	16	640	26	700	520	250	330	675	675	45	559	1,234	1,234

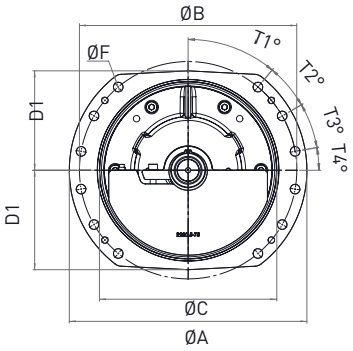
60Hz masy = 50Hz masy ustawione na 100%

Przelicznik jednostek: N = 9.81 · kg

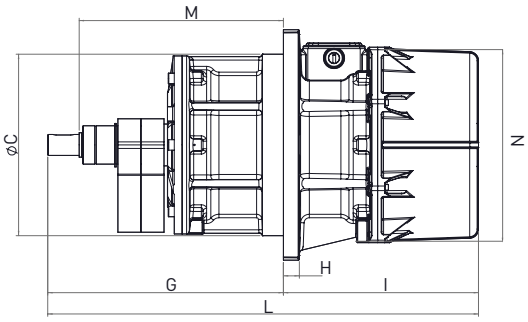
- II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- Sprzęt i system ochronny przeznaczony do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (strefa 22) - dyrektywa 2014/34 / UE
- Zgodność z podstawowymi wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy
- EN 60079-0, EN 60079-31

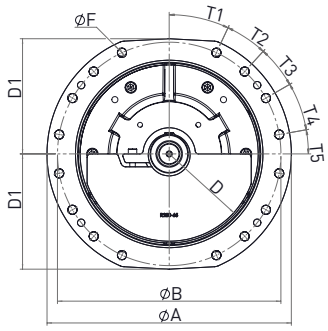
T





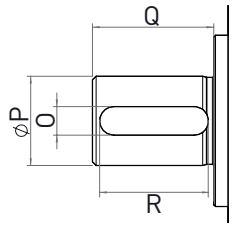
U





KRAWĘDŹ WAŁU

Typ	O	Ø P	Q	R
Tolerancje	H8	g6	± 0.2	± 0.2



Klucz równoległy okrągły DIN 6885 A

Model		SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)											
50Hz	60Hz	M	N	O	P	Q	R	T1	T2	T3	T4	T5	Śruba
MVE 4500/1N-FD-80AX A	MVE 5200/12N-FD-80AX A	333	284	8	25	34	30.5	30	60	/	/	/	M20
MVE 5500/1N-FD-80AX A	MVE 6500/12N-FD-80AX A	333	284	8	25	34	30.5	30	60	/	/	/	M20
MVE 8500/1N-FD-90BP A	MVE 8500/12N-FD-90BP A	337	378	12	40	36	30.5	25	25	27.5	12.5	/	M20
MVE 10500/1N-FD-91BP A	MVE 12500/12N-FD-91BP A	392	378	12	40	36	30.5	25	25	27.5	12.5	/	M20
MVE 12500/1N-FD-91BP A	/	392	378	12	40	36	30.5	25	25	27.5	12.5	/	M20
MVE 15000/1N-FD-105BR B	MVE 15000/12N-FD-105BR B	585	495	18	60	90	60	40	20	20	10	/	M24
MVE 17500/1N-FD-105BR B	MVE 17500/12N-FD-105BR B	585	495	18	60	90	60	40	20	20	10	/	M24
MVE 19500/1N-FD-105BR B	MVE 19500/12N-FD-105BR B	585	495	18	60	90	60	40	20	20	10	/	M24
MVE 25000/1N-FD-110BS B	MVE 25000/12N-FD-110BS B	575	550	18	60	90	60	25	17.5	17.5	20	10	M24

Model		SPECYFIKACJE WYMIAROWE (mm)											
50Hz	60Hz	M	N	O	P	Q	R	T1	T2	T3	T4	T5	Śruba
MVE 2600/075N-FD-80AX A	MVE 3700/090N-FD-80AX A	333	284	8	25	34	30.5	30	60	/	/	/	M20
MVE 3000/075N-FD-80AX A	MVE 4400/090N-FD-80AX A	333	284	8	25	34	30.5	30	60	/	/	/	M20
MVE 6000/075N-FD-90BP A	MVE 8700/090N-FD-90BP A	337	378	12	40	36	30.5	25	25	27.5	12.5	/	M20
MVE 7000/075N-FD-91BP A	MVE 10000/090N-FD-91BP A	392	378	12	40	36	30.5	25	25	27.5	12.5	/	M20
MVE 14000/075N-FD-105BR B	MVE 14000/090N-FD-105BR B	585	495	18	60	90	60	40	20	20	10	/	M24
MVE 17000/075N-FD-105BR B	MVE 17000/090N-FD-105BR B	585	495	18	60	90	60	40	20	20	10	/	M24
MVE 22000/075N-FD-110BS B	MVE 22000/090N-FD-110BS B	575	550	18	60	90	60	25	17.5	17.5	20	10	M24

UWAGA: Wymiary zgrubne wg UNI 22768/1

Informacje te są dostarczane bez gwarancji, reprezentacji, zachęty lub licencji jakiegokolwiek rodzaju. Jest zgodny z najlepszą wiedzą OLI lub jest uzyskiwany ze źródeł uważanych za dokładne. OLI nie ponosi zatem odpowiedzialności prawnej. Najnowsze i najbardziej aktualne informacje dostępne sa ONLINE.

» Deklaracja zgodności „typ B" według: 2014/35/UE - 2006/42/EC - EN 60034-1
» Zgodne z UL1446 and CSA 22.2 No 0-10

INSTALACJA

Monta elektrowibratorów

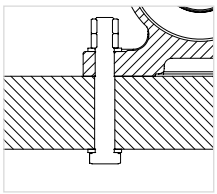
Powierzchnia płyty podstawy, na której zamontowany jest silnik wibratora, ma dopuszczalną tolerancję 0,25 mm (0,01 cala), tak, aby powierzchnie spoczywały równomiernie na sobie, aby uniknąć naprężenia wewnętrznego, które może spowodować pęknięcie stopy korpusu silnika wibratora.
Należy użyć śrub typu 8.8, nakrętek typu 8.0 i podkładek płaskich należących do kategorii A EN ISO 7089/7092.

Poniższa tabelka przedstawia prawidłowe ustawienia momentu obrotowego dla różnych rozmiarów śrub stosowanych w elektrowibratorach.

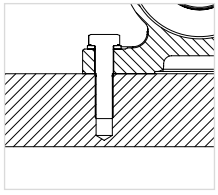
Silnik wibracyjny / Maszyna

Śruba		Podkładka		Moment dokręcania	
Metryczne	Calowe	Metryczne UNI 6592	Calowe płaskie podkładki	(Nm)	(ftlb)
M6	1/4"	6.4 x 12	1/4"	9	6.5
M8	5/16"	8.4 x 16	5/16"	23	16.5
M10	3/8"	10.5 x 20	3/8"	45	33
M12	1/2"	13 x 24	1/2"	80	58
M16	5/8"	17 x 30	5/8"	185	137
M20	13/16"	21 x 37	13/16"	373	275
M22	7/8"	23 x 39	7/8"	550	411
M24	15/16"	25 x 44	15/16"	696	513
M27	1"	28 x 50	1"	873	645
M36	1-3/8"	37 x 66	1-3/8"	1,864	1,370
M42	1 5/8"	37 x 66	1 5/8"	2,850	2,102

MOCOWANIE

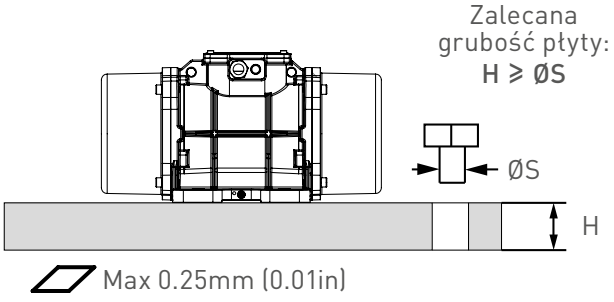


Gładkie przejście
odwiert
+ śruba
+ płaska podkładka
+ nakrętka i przeciwnakrętka



Wiercony otwór gwintowany
+ śruba
+ płaska podkładka

TOLERANCJA PŁASKOŚCI POWIERZCHNI



OBROBIONA I NIE MALOWANA POŚREDNIA PŁYTA MONTAŻOWA

Podłączenie elektryczne

Sprawdź, czy napięcie i częstotliwość zasilania odpowiadają tym wskazanym na tabliczce znamionowej elektrowibratora. Jeśli silnik jest obsługiwany za pomocą falownika (zmienna częstotliwości) nie wolno go uruchamiac ani eksploatować przy wartości częstotliwości poniżej 20 Hz, oraz powyżej częstotliwość znamionowej elektrowibratora. Przełóż kabel zasilający przez dławik kablowy. Przewody doprowadzające muszą być typu skrętka, w podwójnej izolacji, z konektorem którego oczko pasuje do zaciskow skrzynki połączeniowej, aby zapobiec przegrzaniu drutu. Używaj tylko przewodow, ktore mają odpowiedni przekroj.

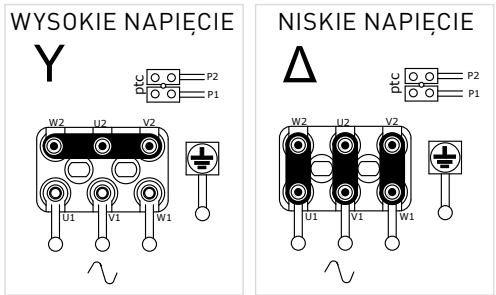
Podłącz przewody doprowadzające do styków (jak pokazano na schemacie poniżej) i dokręć je z zachowaniem określonego momentu obrotowego.

Nie zapomnij przymocować kabla uziemiającego do odpowiedniego przyłącza. → Obowiązkowe połączenie!

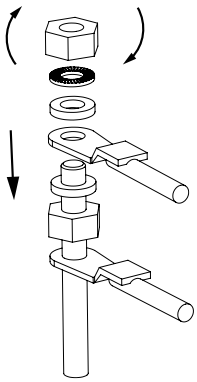
Przed zamknięciem skrzynki przyłączeniowej upewnij się, że uszczelka pokrywy jest odpowiednio dopasowana, aby utrzymać określona ochrona IP. Więcej informacji na temat montażu silnika można znaleźć w produkcie Instrukcje.

Nakrętki do przewodów w skrzynce połączeniowej moment dokręcania		
Śruba	Nm	ftlb
M4	2.5	1.84
M5	4	2.95
M6	5	3.69
M8	6	4.43
M10	8	5.90

POŁĄCZENIA ZACISKÓW



Sprawdź etykietę kolumny „Podłączenie zacisków", aby poznać fabrycznie ustawione połączenie każdego silnika.



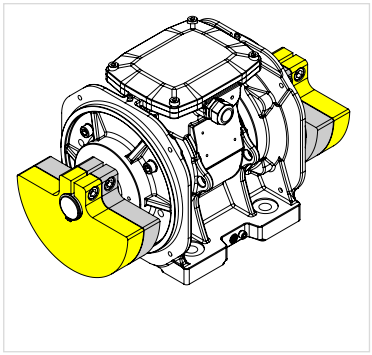
Ochrona przed przeciążeniem

Wszystkie elektrowibratory MUSZĄ być podłączone za pośrednictwem odpowiedniego zabezpieczenia chroniącego przed przeciążeniem. W przypadku synchronizacji dwóch wibratorów elektrycznych, każdy z nich musi być podłączony do oddzielnego zabezpieczenia przeciążeniowego. Podłączenie należy wykonać w taki sposób aby w chwili zadzialania jednego zabezpieczenia przeciążeniowego wyłączone zostały oba pracujące silniki.

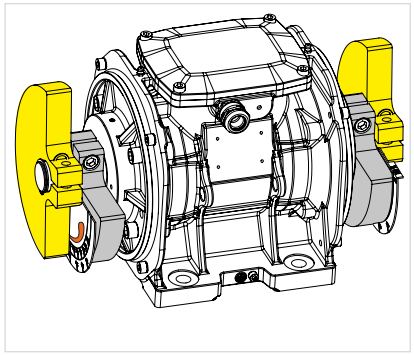
Zawsze używaj do zabezpieczenia silnika zabezpieczenia termo-magnetycznego pozwalającego na wyższy pobór prądu w chwili rozruchu silnika z uwagi na fakt że prąd pobierany przez silnik w trakcie rozruchu jest wyższy niż znamionowy prąd roboczy dla kilku pierwszych sekund pracy. Odcięcie zabezpieczenia przed przeciążeniem należy ustawić maksymalnie na wartość prądu znamionowego z dopuszczalnym marginesem +10%.

JAK ZMIENIĆ INTENSYWNOŚĆ WIBRACJI

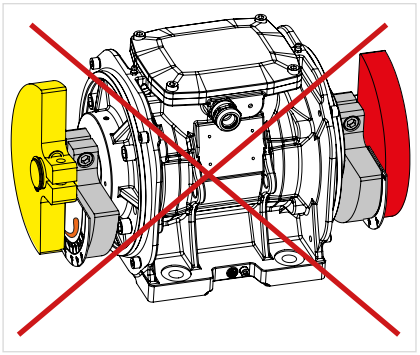
Regulowane masy (przeciwwagi) – Typ 1



MASY NA 100%



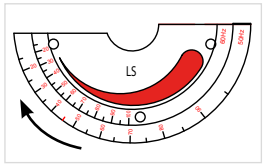
REGULOWANE MASY



NIEPRAWIDŁOWO DOSTOSOWANE MASY

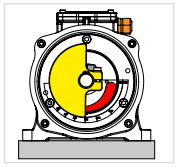
2 PORADY DO PRAWIDŁOWEGO DOSTOSOWANIA MAS:

Obróć masę śledząc wskazania na płytce ze skalą: od grubsza końcówka w kierunku cienka końcówka.

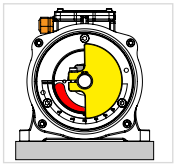


lewa strona silnika. dla rozmiarów do 60

Obróć masy w przeciwnym kieruneku do strony na ktorej jest dławik kablowy.

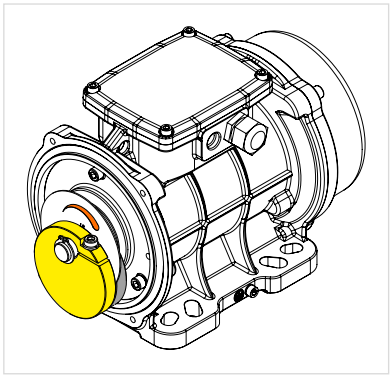


lewa strona

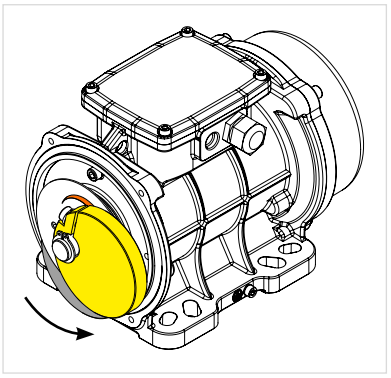


prawa strona

Regulowane masy (przeciwwagi) – typ 2



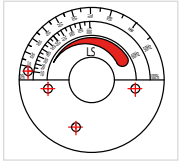
MASY NA 100%



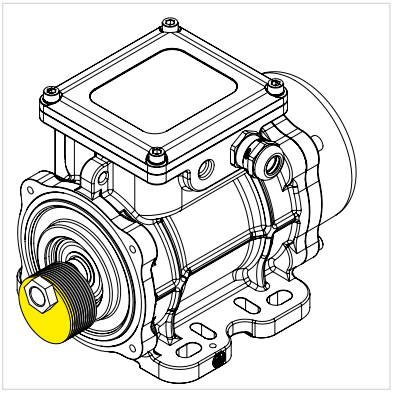
REGULOWANE MASY

Szczelina w przeciwwadze wskazuje stopień dostosowania.

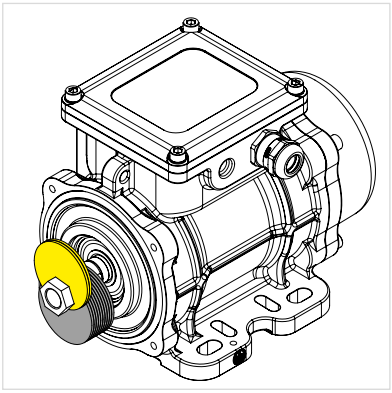
Obróć masę śledząc wskazania na płytce ze skalą: od grubsza końcówka w kierunku cienka końcówka



Regulowane masy – Typ 3 (masy ostrza)



MASY NA 100%

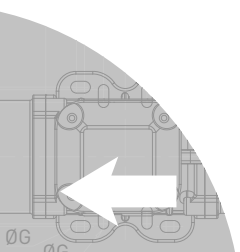


REGULOWANE MASY

Informacje techniczne dotyczące regulacji mas ostrzy odnoszą się do wielkości zawartych w Instrukcji użytkowania i konserwacji.

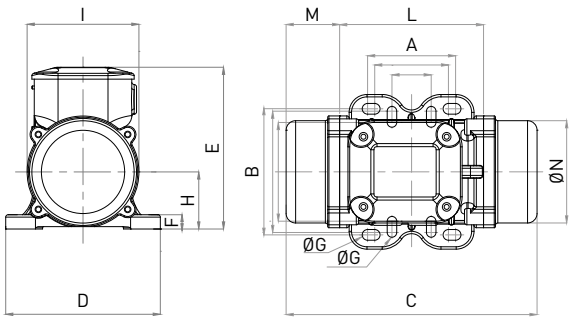
Ostrzeżenie:
NIE smaruj nowych silników przed instalacją.

Silniki OLI z łożyskami tocznymi opuszczają fabrykę z odpowiednią ilością smaru, łożysko kulkowe nie wymagją smarowania.
Smarowania wymagają łożyska wałeczkowe po okreslonym czasie pracy.

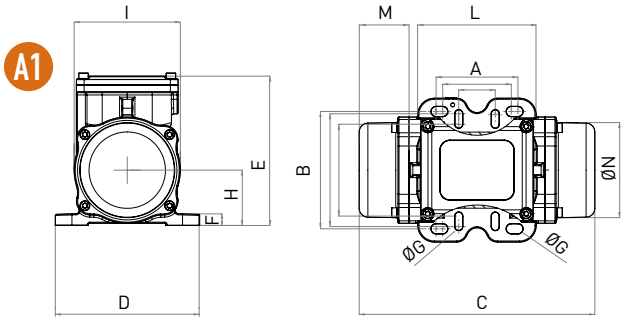


RYSUNKI TECHNICZNE

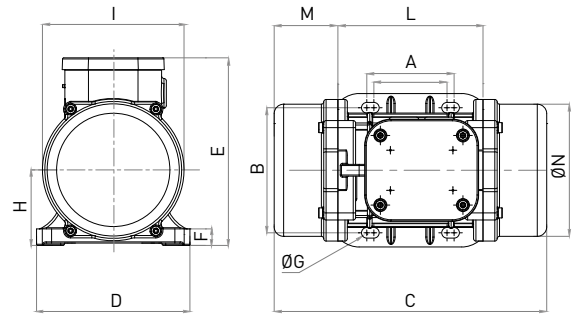
A



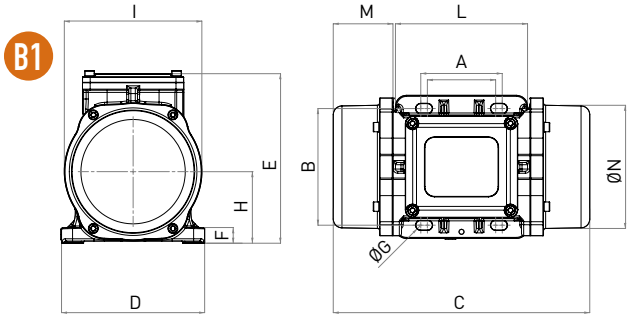
A1



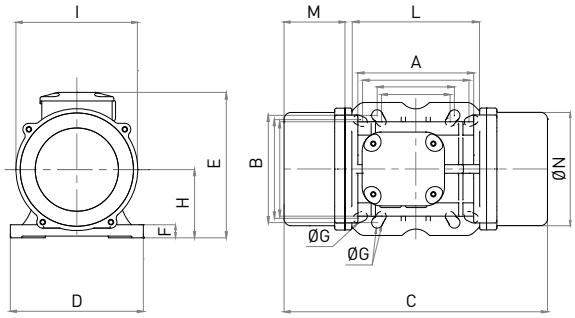
B



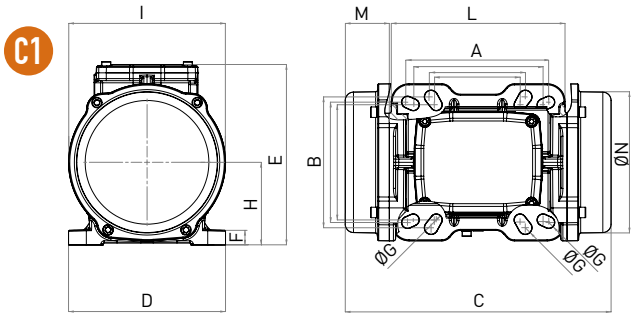
B1



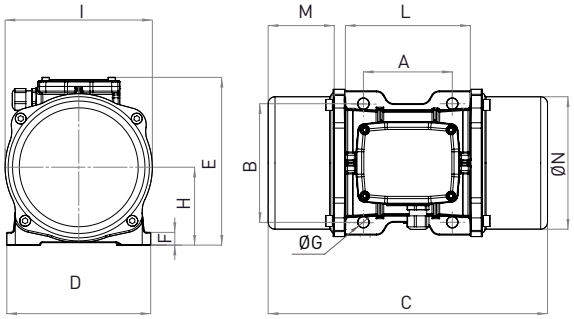
C



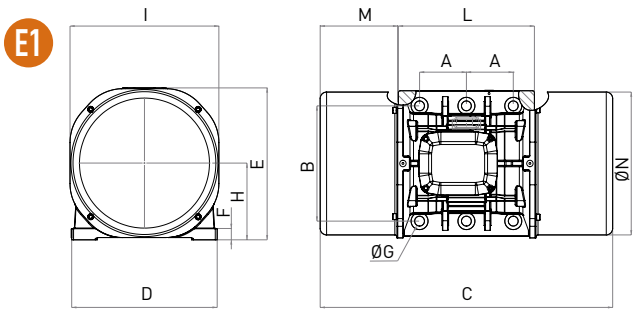
C1



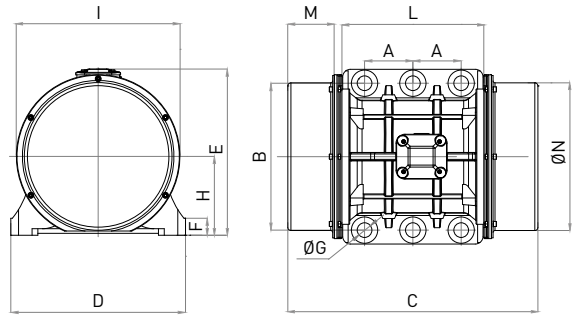
D1



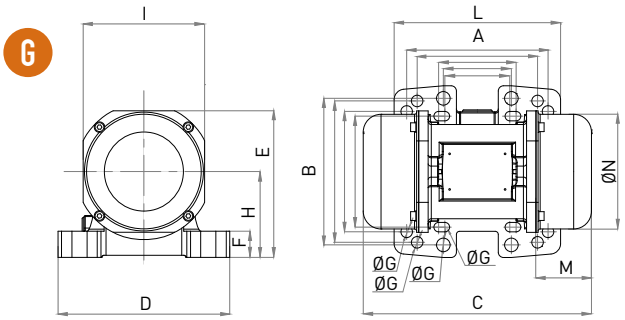
E1



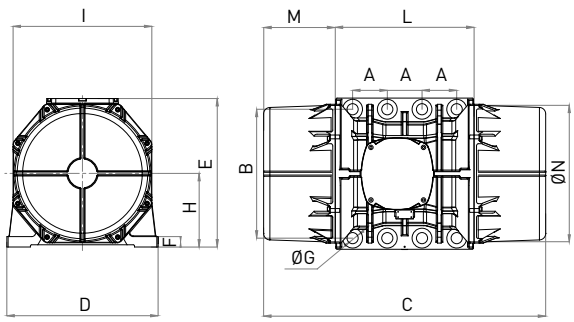
E



G



H



WHEN YOU NEED IT, WHERE YOU NEED IT.

THE WORLDWIDE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY

www.olivibra.com

OLI Siedziba Główna

VIA SPARATO, 14
41036 MEDOLLA (MO) - ITALY

+39 0535 41 06 11
INFO@OLIVIBRA.COM

OLI Vibrationstechnik GmbH

LONDONER STRASSE 22
65552 LIMBURG - DEUTSCHLAND

+49 (0) 6431 97136 0
OLI@OLIGMBH.DE

ODPOWIEDZIALNY ZA POLSKĘ
WOJCIECH KWICZALA

MOB.+48 602 333 911
W.KWICZALA@OLIGMBH.DE

OLI worldwide

OLI Australia
OLI Brazil
OLI China
OLI France
OLI Germany
OLI India
OLI Indonesia
OLI Italy
OLI Korea
OLI Malaysia
OLI Malta
OLI Mexico
OLI Middle East
OLI Nordic
OLI Poland
OLI Russia
OLI South Africa
OLI Spain
OLI Thailand
OLI Turkey
OLI UK
OLI USA
OLI Vietnam