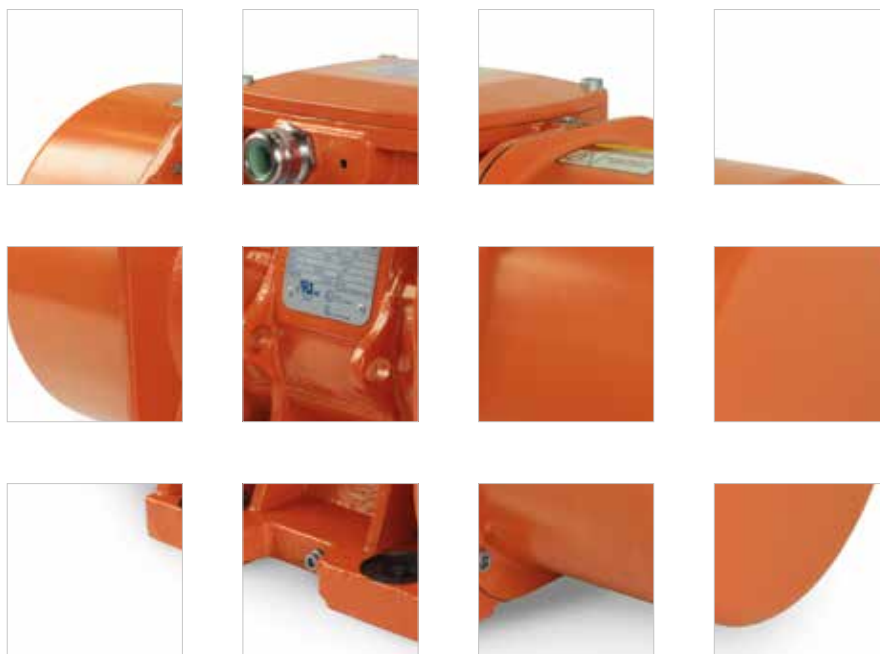


ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВИБРАТОРЫ



OLI



THE WORLDWIDE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

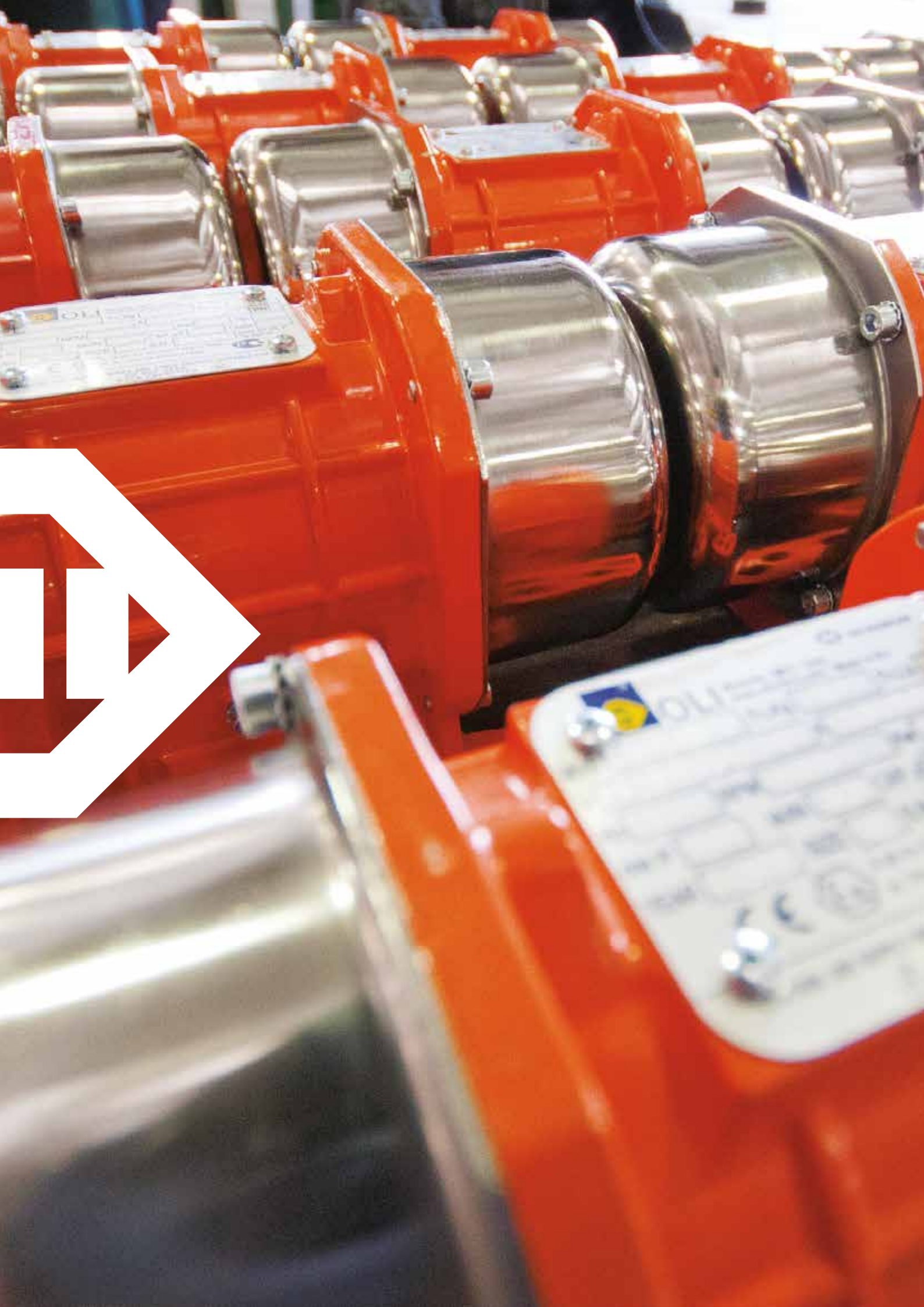
Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: obv@nt-rt.ru || Сайт: <http://oli.nt-rt.ru>





ВВЕДЕНИЕ

Профиль компании	4
Техническое описание	6
Стандартные характеристики	7
Ассортимент вибраторов OLI	8
Сертификация	9
Как выбрать электровибратор	10

СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE

2 полюса	12
4 полюса	14
6 полюса	16
8 полюса	18
2 полюса однофазный	20
MICRO	22
MVE DC постоянного тока	24

СЕРИЯ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ MVE

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

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ СЕРИЯ MVE

2 и 4 полюса	34
6 и 8 полюса	36

HI-STROKE MILLING MVE

8 и 10 полюса	38
---------------	----

УСТАНОВКА

Монтаж	40
Как изменить интенсивность вибрации	42

ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

Чертежи	доп. страница
---------	---------------



Мировой лидер в области вибрационных технологий

Компания OLI является мировым лидером по объему продаж среди производителей электрических и пневматических вибраторов.

Высокий уровень обслуживания клиентов достигается за счет 18-ти торговых представительств OLI, 36+-ти товарных складов и 3-ми заводов - изготовителей, расположенных во всем мире.

**МЫ ПРОИЗВОДИМ ТРИ ГРУППЫ ТОВАРОВ,
КОТОРЫЕ ПРЕДЛАГАЮТ ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ САМЫХ РАЗНООБРАЗНЫХ ТРЕБОВАНИЙ.**

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВИБРАТОРЫ



Электрические вибраторы
для вибрационного оборудования

ТЕХНОЛОГИИ СОДЕЙСТВИЯ ДВИЖЕНИЮ



Полный ассортимент электрических
и пневматических вибраторов
для решения любых проблем с
продвижением продукта

УПЛОТНЕНИЕ БЕТОНА



Глубинные вибраторы
и преобразователи для
эффективного уплотнения бетона



Изначально компания специализировалась на производстве глубинных вибраторов для уплотнения бетонной смеси. **Сейчас OLI является мировым лидером в области вибрационных технологий** и предлагает полный ассортимент электрических и пневматических, внутренних и наружных вибраторов.

Выпуская конкурентоспособную высококачественную продукцию с широким спектром применения, OLI успешно подстраивается под требования постоянно меняющегося рынка, **сочетая в своей продукции высокую эффективность и надежность**. Ярый сторонник инноваций, компания OLI стремится всегда быть во главе самых передовых разработок.

Будучи компанией с мировым именем на рынке вибрационных технологий, основной упор своей бизнес-стратегии OLI делает на быструю доставку товара, **в любое время в любую точку земного шара**.

Отличная клиентская служба имеет для нас основополагающее значение: компания гарантирует **оперативную обработку заказов**, чтобы клиенты по всему миру могли получить продукцию и услуги самого высокого качества.

OLI работает со специалистами самой высокой квалификации, **которые могут разработать подходящее техническое решение под специфические требования заказчика**. Команду инженеров - специалистов по разработке эффективного, надежного и безопасного оборудования, **дополняет группа сертифицированных глобальных менеджеров**.

OLI поставляет своим клиентам ультрасовременное оборудование и параллельно с этим разрабатывает чертежи следующего поколения продукции.



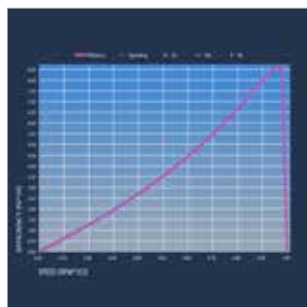
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

КАЧЕСТВО



Материалы мирового класса
Изоляция класса F
Долговечная герметизация
Подшипники самого высокого качества
Прочный корпус разработан по методу FEM
Вакуумная изоляция
Анализ FMEA
Контроль качества 3D

ЭФФЕКТИВНОСТЬ



Оптимальное соотношение мощность/масса
Работа в режиме непрерывной нагрузки S1
Улучшенный электрический дизайн

НАДЕЖНОСТЬ



PTC-термистор 130 °C (От размера 60)
Специальное маслоудерживающее устройство
Подходит для работы в тропическом климате
Защита класса IP66
Изоляция класса F

ГИБКОСТЬ



Простота регулировки дебалансов
Модели с различным напряжением и частотой
Простой доступ к распределительной коробке
Множество рым-болтов



Стандартные характеристики

	СЕРИЯ			
Наименование	Стандартн	Повышенной безопасности	Взрывозащищенн	Hi-stroke Milling
Энергоснабжение	Трехфазн. 12-690 В, 50-60 Гц; Однофазн. 110 В 60 Гц и 220 В 50 Гц. Трехфазные двигатели рассчитаны на использование преобразователей	Трехфазн. 230-460 В, 50-60 Гц	Трехфазн. 230-690 В, 50-60 Гц; Все двигатели рассчитаны на использование преобразователей	
Временной режим	Режим непрерывной нагрузки (S1)			
Защитная конструкция	Механическая защита IP66, соответствует IEC 60529			
Подшипники	Шарикоподшипники: размер от МИКРО до 50, роликоподшипники: размер от 60 до 110	Шарикоподшипники: размер от 10 до 50, роликоподшипники: размер от 60 до 90	Роликовые подшипники	
Цвет покрытия	Порошковое полиэфировое покрытие. Стандартный цвет RAL 2009			
Крепления	По запросу изготовление аналогов креплений основных производителей			
Условия среды для установки и эксплуатации	Для использования в помещении и под открытым небом			
	Температура среды: -20 °C to +40 °C. До +55 °C (изготавливается по запросу)	Температура среды: -20 °C to +40 °C	Температура среды: -20 °C to +40 °C. До +55 °C (изготавливается по запросу)	Температура среды: -20 °C to +40 °C
Соответствие стандартам	Соответствует Европейским директивам о Низковольтном оборудовании 2014/35/UE, Директиве о машинах 2006/42/EC, 2014/34/UE			
Крышка	Алюминий. Сталь для двигателей размером от 60 до 90. Нержавеющая сталь AISI 304 для мотор-вибраторов постоянного тока	Алюминий. Сталь для двигателей размером от 60 до 90.	Нержавеющая сталь AISI 304	Сталь
Обмотка	2, 4, 6 и 8ми-полюсной трехфазный асинхронный двигатель размером от 10 до 110; 2-полюсной однофазный двигатель размером от 10 до 30	2, 4, 6 и 8ми-полюсной трехфазный асинхронный двигатель		8 и 10-ти полюсной трехфазный асинхронный двигатель
	Изоляционные материалы класса F (155 °C). Обмотка с вакуумной пропиткой; РТС-термистор 130 °C станд. от размера 60			
Фланцы	Серый чугун до размера 80, ковкий чугун от размера 100			
Рама	Алюминий до размера 50, ковкий чугун от размера 60			
Вал	Высокоустойчивая к напряжению легированная сталь			
Эксцентрикные дебалансы	Полностью регулируемые			



Ассортимент вибраторов OLI



Ассортимент электрических вибраторов OLI, обладающих центробежной силой до 26000 кг и выпускающихся во множестве вариантов с различным напряжением, покрывает несколько сфер применения в любой стране в различных отраслях промышленности: от пищевой до горнодобывающей, от литейного производства до переработки и т.д.

Электрические вибраторы OLI спроектированы и изготовлены с применением новейших технологий, а также материалов и компонентов самого высокого качества.

Корпусы двигателей, подшипники, фланцы и валы спроектированы по методу FMEA и изготовлены из первоклассных алюминиевых сплавов, чугуна и легированной стали, чтобы выдерживать тяжелый режим работы и гарантировать безопасность эксплуатации в любых условиях.

Обмотка с вакуумной пропиткой и изоляционные материалы класса F повышают надежность и долговечность оборудования.

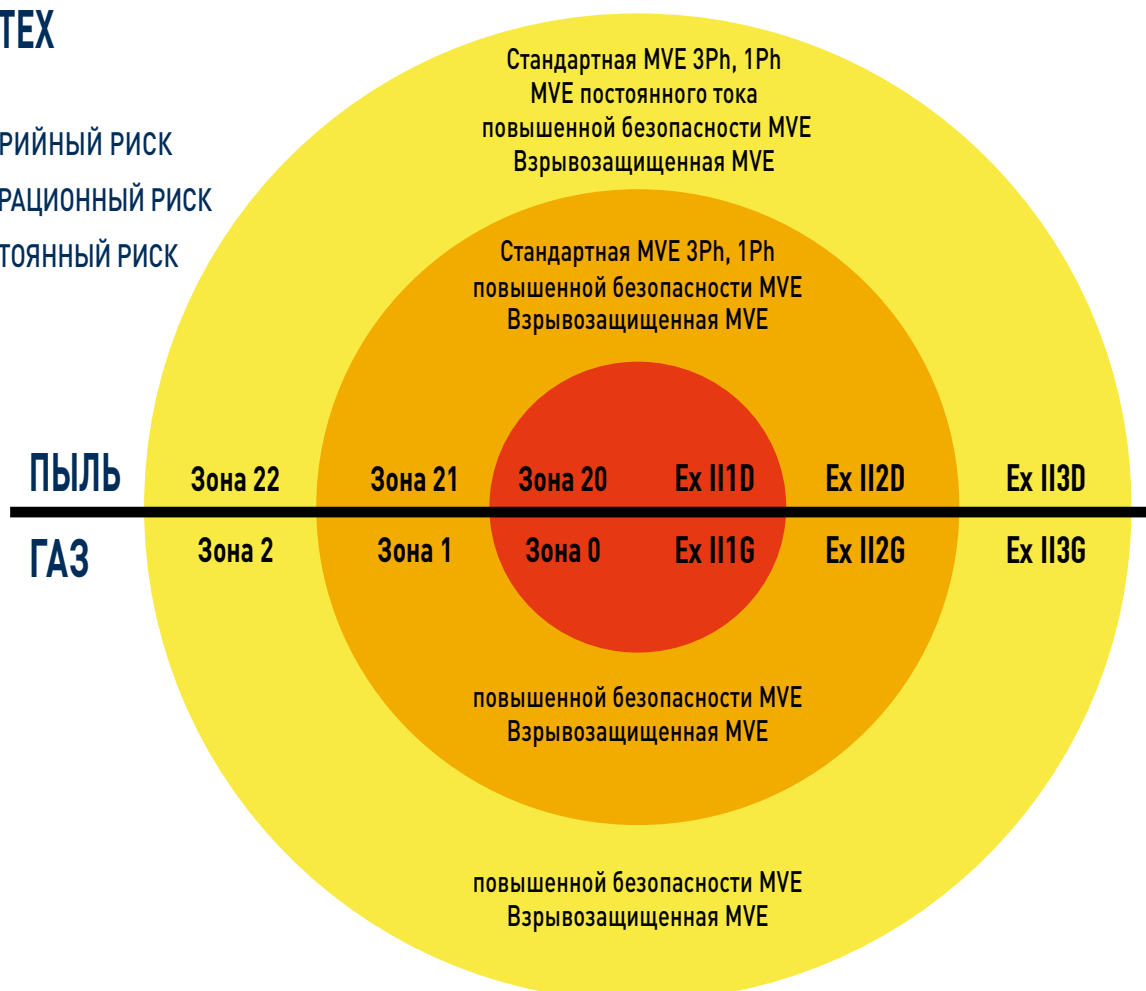
Высококачественные подшипники и эффективная маслоудерживающая система гарантируют долгий срок службы и низкий уровень шума.

Регулируемые эксцентриковые дебалансы позволяют легко выполнить точную регулировку макс. центробежной силы, производимой двигателем.

В ассортименте OLI присутствуют модели, сертифицированные для использования в опасной окружающей среде, которые удовлетворяют самым жестким мировым требованиям.

ЗОНА АTEX

- АВАРИЙНЫЙ РИСК
- ОПЕРАЦИОННЫЙ РИСК
- ПОСТОЯННЫЙ РИСК





Сертификация

Серия Стандартная

Размер 10-91

Размер 100, 105, 110

MICRO

1-PH



Соответствует Европейским директивам о Низковольтном оборудовании 2014/35/UE
Директиве о машинах 2006/42/EC; ATEX 2014/34/UE - UL 1836. UL 1004-1 - SAC22.2 NO 25. 100. 145

КАТЕГОРИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ	ДИРЕКТИВЕ	ГАЗ	ПЫЛЬ
ATEX Зона 21 Class II Div.2 Предельная температура -20/+40 °C *		EN 60079-0, EN 60079-31	n/a	II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
		IECEX 60079-0, IECEX 60079-31	n/a	Ex tb IIIC Tx Db IP66
		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

* По запросу возможно расширение рабочей температуры до 55 C.

Серия MVE DC: II 3D Ex tc IIIC T100 IP66

Tx = T100 °C для вибраторов до
размера 30 включительно;
Tx= T135 °C для вибраторов от
размера 40 и более.

Для бразильского рынка:

стандартная сертификация подходит для использования в областях ATEX22, Ex II 3D Ex tc IIIC T100 IP66. Сертификации ETL и IECEX недоступны.
Напряжение, указанное на шильдике составляет 220-277 / 380-480 В 60 Гц для MVE с соединением звезда (Y) на клеммной коробке и 380-480 В 60 Гц с соединением треугольник (Δ) на клеммной коробке.

Сертификация, подходящая для использования в зоне ATEX21, как показано в таблице выше, доступна на бразильском рынке только по запросу, с напряжением 207-253 / 414-480 В 60 Гц для MVE с соединением звезда (Y) на клеммной коробке и 460 В 60 Гц с соединением треугольник (Δ) на клеммной коробке. В этом случае сертификаты ETL и IECEX будут присутствовать на шильдике.

Серия повышенной безопасности

Размер 20-91



Соответствует Европейским директивам о Низковольтном оборудовании 2014/35/UE
Директиве о машинах 2006/42/EC - ATEX 2014/34/UE

КАТЕГОРИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ	ДИРЕКТИВЕ	ГАЗ	ПЫЛЬ
ATEX Зона 1-21 Class II Div.2 (ПЫЛЬ) Class I Div.2 (ГАЗ) Предельная температура -20/+40 °C		EN 60079-0, EN 60079-7	II 2G Ex eb IIC T3 Gb	II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
		IECEX 60079-0, IECEX 60079-7	Ex eb IIC T3 Gb	Ex tb IIIC Tx Db IP66
		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 для вибраторов до
размера 30 включительно;
Tx= T135 °C для вибраторов от
размера 40 и более.

Серия Взрывозащищенная

Размер 50-80



Соответствует Европейским директивам о Низковольтном оборудовании 2006/95/EC - EMC 2004/108/EC
Директиве о машинах 2006/42/EC - ATEX 94/9/EC - UL 1836. UL 1004-1. UL 674 - CSAC22.2 NO 25. 100. 145

КАТЕГОРИЯ	СЕРТИФИКАЦИЯ	ДИРЕКТИВЕ	ГАЗ	ПЫЛЬ
ATEX Зона 1-21 Class II Div.2		EN 60079-0, EN 60079-31, EN 60079-1	ATEX II2G Ex db IIB T3	n/a
		IECEX 60079-0, IECEX 60079-31, IECEX 60079-1	IECEX Ex db IIB T3	n/a
		UL 1004-1, UL 674 CSA 22.2 100, CSA 22.2 60079-1, CSA 22.2 60079-0, CSA 22.2 60079-31	CLASS I Div.1 Group C, D T3 IP66	n/a

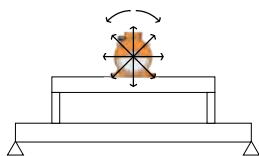


Как выбрать мотор - вибратор

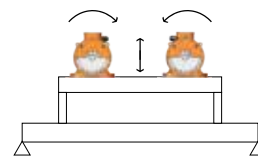
1.

Выберите количество об/мин и амплитуду "е" (0 - вершина) для вашего процесса:

Круговые колебания



Линейные колебания



Прикладной процесс	Вибрация		Оборотов в минуту						
			50Hz	750	1000	1500	3000	6000	
	Кругов.	Линейн.	60Hz	900	1200	1800	3600	-	
Транспортировка		✓			✓	✓			
Отделение/ Просеивание / Сортировка по разм.		✓		✓	✓	✓			
Позиционирование/ Подача		✓		✓	✓	✓			
Чистка фильтра	✓						✓		
Опорожнение бункера/воронки	✓						✓		
Легкоподвижная постель		✓		✓	✓				
Предотвращение сводообразования	✓					✓	✓		
Уплотнение		✓					✓	✓	
Уплотнение бетона	✓						✓	✓	

об/ мин	е (мм)	
	Мин.	Макс.
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
9,00	3.5	5.5
750	3.5	6.0

2.

Выберите MVE из таблиц на последующих страницах и подставьте его Wm в эту формулу:

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

e = амплитуда колебаний 0-вершина (мм)

n = количество вибрационных двигателей

Wm = рабочий момент (кгсм)

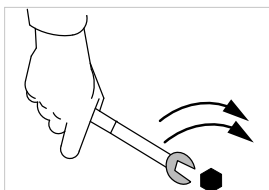
M_{mot} = вес двигателя (кг)

M_{vm} = вес вибрационной машины (без материала и двигателей)

3.

Проверьте полученное значение “е”:

- Если оно соответствует необходимому значению (шаг 1) ➡ модель MVE подобрана правильно.
- Если оно не соответствует необходимому значению (шаг 1) ➡ повторите процесс (шаг 2) с другой моделью MVE.



Советы по установке см. в приложении.



Важно

Наша продукция выпускается в версиях с различным напряжением, может иметь частоту 50 или 60 Гц, и отвечает электрическим требованиям всех стран.

Все двигатели OLI могут работать с двойным напряжением, для этого надо только изменить соединения в распределительной коробке со Звезды на Дельту или наоборот.

Трехфазный MVE с двойным напряжением:

- Λ (Звезда) Высокое напряжение -
Фабричная регулировка
- Δ (Дельта) Низкое напряжение

MVE “(Дельта)”:

- Δ (Дельта) Низкое напряжение -
Фабричная регулировка
- Λ (Звезда) Высокое напряжение

Более подробно соединения “Звезда” и “Дельта” описаны на стр. 41.

НАПРЯЖЕНИЕ Треугольник/Звезда	Частота (Гц)	Страна
200-230 / 345-400	50 / 60	Япония и Саудовская Аравия
220-240 / 380-415	50	Европа и большая часть азиатских стран
230 / 460 *	60	США
330 / 575 *	60	Канада
220-277 / 380-480	60	Бразилия
290-300 / 500-525	50	Южная Африка
500-525 (Дельта)	50	Южная Африка
380-480 (Дельта)	60	Бразилия
575 (Дельта) *	60	Канада
380-415 / 660-720 (Дельта)	50	Европа и большая часть азиатских стран
460 (Дельта) *	60	США
115 (Однофазн)	60	США и Канада
115 (Однофазн)	50	Разные
220 (Однофазн)	60	Бразилия
230 (Однофазн)	50	Европа и большая часть азиатских стран

* Допустимое отклонение напряжения: ± 10%

СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE



2 ПОЛЮСА - 3000/3600 RPM

								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ		
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	Class II Div.2	II 2D	
50Hz	60Hz														50Hz	60Hz	50Hz
1,3	1,0	MVE 60/3E-10A0	MVE 60/36E-10A0	66	71	4		0,07	0,08	0,16	0,18	3,2	3,2	M16	T4	100 °C	
2,0	1,3	MVE 100/3E-10A0	MVE 100/36E-10A0	98	95	5		0,09	0,11	0,19	0,18	3,2	3,2	M16	T4	100 °C	
3,7	2,6	MVE 200/3E-20A0	MVE 200/36E-20A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	3,5	3,5	M20	T4	100 °C	
3,7	2,6	MVE 200/3E-23A0	MVE 200/36E-23A0	187	189	7		0,15	0,18	0,35	0,30	3,5	3,5	M20	T4	100 °C	
6,4	4,5	MVE 300/3E-30A0	MVE 300/36E-30A0	321	323	10		0,25	0,28	0,52	0,45	3,8	3,7	M20	T4	100 °C	
8,0	5,7	MVE 400/3E-30A0	MVE 400/36E-30A0	407	411	10		0,27	0,33	0,58	0,60	3,7	3,7	M20	T4	100 °C	
10,3	7,4	MVE 500/3E-40A0	MVE 500/36E-40A0	530	534	16		0,50	0,58	0,96	0,97	4,2	4,4	M20	T4	135 °C	
14,9	10,6	MVE 700/3E-40A0	MVE 700/36E-40A0	758	765	17		0,59	0,61	1,25	1,24	4,5	5,2	M20	T4	135 °C	
15,7	11,1	MVE 800/3E-50A0	MVE 800/36E-50A0	794	800	20		0,70	0,84	1,45	1,50	4,0	4,0	M20	T4	135 °C	
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	4,6	4,7	M20	T4	135 °C	
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	5,4	5,2	M20	T4	135 °C	
26,6	18,6	MVE 1300/3E-51A0	MVE 1300/36E-51A0	1.355	1.365	22		1,30	1,38	2,44	2,25	5,4	5,2	M20	T4	135 °C	
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	6,1	6,4	M25	T4	135 °C	
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	6,7	6,6	M25	T4	135 °C	
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	6,2	6,5	M25	T4	135 °C	
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	8,5	8,4	M32	T4	135 °C	
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	8,7	9,9	M32	T4	135 °C	
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	8,7	10,0	M32	T4	135 °C	
										A max. (Δ)							
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	8,7	9,0	M32	T4	135 °C	
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	8,6	8,8	M32	T4	135 °C	
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	8,2	7,7	M32	T4	135 °C	
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	8,2	8,2	M32	T4	135 °C	



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЕЯ РАЗМ. 60)
дебаласы 60Гц = дебаласы 50Гц,
установленные на 70%



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА
(ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
Удельные дебаласы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель				Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)														
						С		М		А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
MVE 60/3E-10A0	MVE 60/36E-10A0	A1	10A0	213	45	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 33 83-102 7			4	130	135	11	50	96	107	85				
MVE 100/3E-10A0	MVE 100/36E-10A0	A1	10A0	213	45	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 33 83-102 7			4	130	135	11	50	96	107	85				
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	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 65 140 13 115 135 11 135 115 11			4	164	140	25	82	116	159	110				
MVE 300/3E-30A0	MVE 300/36E-30A0	C1	30A0	254	42	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	150	173	15	79	150	166	134				
MVE 400/3E-30A0	MVE 400/36E-30A0	C1	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	150	173	15	79	150	166	134				
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 1300/3E-51A0	MVE 1300/36E-51A0	D1	51A0	310	55	120	170	17	4	208	220	25	105	203	192	187				
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				

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



» Class II Div.2 Group F, G T4
 » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING

СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE

4 ПОЛЮСА - 1500/1800 RPM



Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ	
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	Class II Div.2	II 2D
50Hz	60Hz	50 Hz	60 Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	Темп. класс	Темп. класс
2,0	2,0	MVE 40/15E-10A0	MVE 40/18E-10A0	25	36	5		0,05	0,04	0,31	0,31	2,2	2,2	M16	T4	100 °C
6,0	4,2	MVE 90/15E-20A0	MVE 90/18E-20A0	75	76	7		0,07	0,08	0,31	0,25	2,2	2,2	M20	T4	100 °C
6,0	4,2	MVE 90/15E-23A0	MVE 90/18E-23A0	75	76	7		0,07	0,08	0,31	0,25	2,2	2,2	M20	T4	100 °C
15,4	10,8	MVE 200/15E-30A0	MVE 200/18E-30A0	194	196	12		0,12	0,15	0,49	0,50	2,2	2,2	M20	T4	100 °C
33,4	23,4	MVE 400/15E-40A0	MVE 400/18E-40A0	420	423	20		0,27	0,32	0,84	0,86	2,7	2,7	M20	T4	135 °C
40,1	28,1	MVE 500/15E-40A0	MVE 500/18E-40A0	504	508	21		0,35	0,40	1,06	1,09	3,0	2,9	M20	T4	135 °C
26,6	18,6	MVE 300/15E-50A0	MVE 300/18E-50A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	T4	135 °C
26,6	18,6	MVE 300/15E-51A0	MVE 300/18E-51A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	T4	135 °C
56,8	39,4	MVE 700/15E-50A0	MVE 700/18E-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	T4	135 °C
56,8	39,4	MVE 710/15E-50A0	MVE 710/18E-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	T4	135 °C
75,6	52,9	MVE 950/15E-50A0	MVE 950/18E-50A0	950	957	33		0,64	0,77	1,40	1,35	4,2	4,2	M20	T4	135 °C
88,7	62,0	MVE 1100/15E-50A0	MVE 1100/18E-50A0	1.114	1.122	36		0,64	0,77	1,40	1,35	4,0	4,0	M20	T4	135 °C
87,7	61,4	MVE 1100/15E-51A0	MVE 1100/18E-51A0	1.102	1.110	48		0,64	0,77	1,40	1,35	4,0	4,0	M20	T4	135 °C
108,6	76,7	MVE 1400/15E-60A0	MVE 1400/18E-60A0	1.364	1.388	63	60	0,70	0,84	1,78	1,78	4,2	4,2	M25	T4	135 °C
137,3	92,0	MVE 1700/15E-60A0	MVE 1700/18E-60A0	1.725	1.664	62	59	1,13	1,30	2,16	2,09	4,9	4,7	M25	T4	135 °C
187,7	137,4	MVE 2400/15E-60A0	MVE 2400/18E-60A0	2.358	2.485	68	62	1,57	1,88	3,20	3,20	5,1	5,1	M25	T4	135 °C
203,5	135,6	MVE 2500/15E-70A0	MVE 2500/18E-70A0	2.557	2.454	80	74	1,76	2,00	3,08	3,00	6,2	6,3	M25	T4	135 °C
248,7	169,8	MVE 3000/15E-70A0	MVE 3000/18E-70A0	3.124	3.071	80	74	1,90	2,30	3,68	3,30	6,7	6,8	M25	T4	135 °C
306,7	204,7	MVE 3800/15E-75A0	MVE 3800/18E-75A0	3.853	3.704	146		2,20	2,60	4,15	4,15	7,0	7,0	M32	T4	135 °C
343,2	240,9	MVE 4300/15E-75A0	MVE 4300/18E-75A0	4.312	4.359	136	125	2,50	3,00	4,50	4,60	7,2	7,4	M32	T4	135 °C
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	7,3	7,2	M32	T4	135 °C
								A max. (Δ)								
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	7,0	7,1	M32	T4	135 °C
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	7,2	7,2	M32	T4	135 °C
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	4,7	4,5	M32	T4	135 °C
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	4,7	4,5	M32	T4	135 °C
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	6,7	6,6	M32	T4	135 °C
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	7,2	7,7	M32	T4	135 °C
939	655	MVE 11500/15E-100A0	MVE 11500/18E-100A0	11.779	11.853	445	422	9,0	10,0	15,5	15,5	7,0	7,0	M32	T4	135 °C
1.142	838	MVE 14500/15E-100A0	MVE 14500/18E-100A0	14.352	15.153	460	442	11,0	13,0	18,5	18,5	8,0	8,0	M32	T4	135 °C



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЕЯ РАЗМ. 60)
дебаласы 60Гц = дебаласы 50Гц,
установленные на 70%
ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ MVE 1100/15 - 1100/18



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА (ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
Удельные дебаласы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: **N = 9.81 · kg**



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель		Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (MM)															
				C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N	
											кол-во								
50 Hz	60 Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz												
MVE 40/15E-10A0	MVE 40/18E-10A0	A	10A0	213	45	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 33 83-102 7			4	130	135	11	50	96	107	85			
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 90/15E-23A0	MVE 90/18E-23A0	G	23A0	222	55	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 65 140 13 115 135 11 135 115 11			4	164	140	25	82	116	159	110			
MVE 200/15E-30A0	MVE 200/18E-30A0	C	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	150	173	15	79	150	166	134			
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 300/15E-51A0	MVE 300/18E-51A0	D1	51A0	321	62	120	170	17	4	208	220	25	105	202	192	187			
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-50A0	MVE 1100/18E-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	E1	80A0	603	143	180	280	26	4	332	360	37	167	345	304	310			
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			

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



» Class II Div.2 Group F, G T4
» Соблюдать UL 1004-1, UL 1004-3, UL 60079-31, UL 60079-0, CSA 60079-0, CSA 60079-31, CSA 22.2 N°100, CSA 22.2 N°77

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING

СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE

6 ПОЛЮСА - 1000/1200 RPM



Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ	
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	Class II Div.2	II 2D
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	Темп. класс	Темп. класс
9,5	6,6	MVE 50/1E-30A0	MVE 50/12E-30A0	53	53	10		0,12	0,14	0,30	0,40	2,2	2,2	M20	T4	100 °C
18,8	13,2	MVE 100/1E-30A0	MVE 100/12E-30A0	105	106	11		0,12	0,14	0,30	0,40	2,2	2,2	M20	T4	100 °C
33,5	23,4	MVE 200/1E-40A0	MVE 200/12E-40A0	187	188	19		0,15	0,18	0,65	0,63	2,2	2,2	M20	T4	135 °C
56,9	39,9	MVE 300/1E-50A0	MVE 300/12E-50A0	318	320	26		0,25	0,30	0,67	0,64	2,7	2,7	M20	T4	135 °C
91,9	64,3	MVE 500/1E-50A0	MVE 500/12E-50A0	513	517	34		0,55	0,40	1,22	1,15	3,0	2,9	M20	T4	135 °C
91,9	91,9	MVE 510/1E-50A0	MVE 510/12E-50A0	513	739	34		0,55	0,40	1,20	1,15	3,0	2,9	M20	T4	135 °C
137,4	108,6	MVE 800/1E-60A0	MVE 800/12E-60A0	767	873	60	58	0,75	0,80	1,42	1,32	3,4	3,3	M25	T4	135 °C
187,7	137,3	MVE 1100/1E-60A0	MVE 1100/12E-60A0	1.048	1.104	78	72	0,75	0,80	1,42	1,32	3,4	3,3	M25	T4	135 °C
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	3,5	3,5	M25	T4	135 °C
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	3,9	3,8	M25	T4	135 °C
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	4,5	4,6	M25	T4	135 °C
401,0	275,2	MVE 2200/1E-70A0	MVE 2200/12E-70A0	2.239	2.213	107	93	1,50	1,80	3,00	3,20	4,5	4,6	M25	T4	135 °C
467,4	306,7	MVE 2600/1E-75A0	MVE 2600/12E-75A0	2.610	2.466	149	132	1,96	2,10	4,10	4,00	5,0	5,0	M32	T4	135 °C
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	5,2	5,2	M32	T4	135 °C
702,5	465,6	MVE 3700/1E-75A0	MVE 3700/12E-75A0	3.797	3.744	155	142	2,20	2,40	4,50	4,30	5,2	5,2	M32	T4	135 °C
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	6,1	6,2	M32	T4	135 °C
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	5,7	5,9	M32	T4	135 °C
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	5,7	5,7	M32	T4	135 °C
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	6,4	6,2	M32	T4	135 °C
										A max. (Δ)						
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	6,2	6,4	M32	T4	135 °C
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	6,5	6,4	M32	T4	135 °C
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	6,0	6,2	M32	T4	135 °C
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	6,0	6,2	M32	T4	135 °C
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	6,6	6,6	M32	T4	135 °C
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	6,4	6,5	M32	T4	135 °C
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	6,0	6,0	M32	T4	135 °C
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	6,0	6,0	M32	T4	135 °C
2.311,0	1.647,4	MVE 13000/1E-91A0	MVE 13000/12E-91A0	12.904	13.246	411	364	8,00	8,90	17,20	18,10	5,6	6,3	M32	T4	135 °C
2.253	1.550	MVE 12000/1E-100A0	MVE 12000/12E-100A0	12.580	12.466	522	476	8,0	9,5	15,0	15,0	5,0	5,5	M32	T4	135 °C
2.634	1.856	MVE 15000/1E-105A0	MVE 15000/12E-105A0	14.706	14.923	672	630	10,1	12,0	18,0	18,0	5,8	5,8	M32	T4	135 °C
3.220	2.147	MVE 17500/1E-105A0	MVE 17500/12E-105A0	17.980	17.264	744	684	11,9	14,2	21,0	21,0	5,6	5,9	M32	T4	135 °C
3.632	2.525	MVE 19500/1E-105A0	MVE 19500/12E-105A0	20.285	20.299	768	728	12,0	14,5	24,0	24,0	5,4	5,6	M32	T4	135 °C
4.067	2.622	MVE 22000/1E-110A0	MVE 22000/12E-110A0	22.711	21.079	916	868	13,9	17,0	28,0	28,0	4,8	5,3	M32	T4	135 °C
4.572	3.163	MVE 25000/1E-110A0	MVE 25000/12E-110A0	25.532	25.432	994	937	13,9	17,0	28,0	28,0	4,8	5,3	M32	T4	135 °C



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЕЯ РАЗМ. 60)
дебаласы 60Гц = дебаласы 50Гц,
уплотненные на 70%



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА (ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
Удельные дебаласы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: **N = 9.81 · kg**



- » II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель		Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)														
				С		М		А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
MVE 50/1E-30A0	MVE 50/12E-30A0	C	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть			4	150	173	15	79	150	166	134		
			80			110	11											
			90			125	13											
			124			110	11											
			135			115	11											
MVE 100/1E-30A0	MVE 100/12E-30A0	C	30A0	304	67	Измен. опорн. поверхн-ть			4	150	173	15	79	150	166	134		
			80			110	11											
			90			125	13											
			124			110	11											
			135			115	11											
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-50A0	MVE 510/12E-50A0	D1	50A0	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 2200/1E-70A0	MVE 2200/12E-70A0	D1	70A0	623	184	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	584	205	151	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-85A0	MVE 5200/12E-85A0	D1	85A0	704	624	170	130	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		

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



» Class II Div.2 Group F, G T4
» Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE



8 ПОЛЮСА - 750/900 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ	
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	Class II Div.2	II 2D
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	Темп. класс	Темп. класс
33,4		MVE 150/075E-40A0	MVE 150/090E-40A0	105	151	21		0,23	0,25	1,14	1,14	1,7	1,7	M20	T4	135 °C
56,9		MVE 250/075E-50A0	MVE 250/090E-50A0	179	257	29		0,25	0,30	0,90	0,89	1,9	1,9	M20	T4	135 °C
84,0		MVE 400/075E-50A0	MVE 400/090E-50A0	264	380	34		0,25	0,30	0,90	0,89	2,1	2,1	M20	T4	135 °C
137,3		MVE 650/075E-60A0	MVE 650/090E-60A0	431	621	63		0,37	0,45	1,20	1,20	2,4	2,4	M25	T4	135 °C
187,7		MVE 900/075E-60A0	MVE 900/090E-60A0	589	849	70		0,55	0,54	1,23	1,29	2,7	2,7	M25	T4	135 °C
299,6		MVE 1300/075E-70A0	MVE 1300/090E-70A0	941	1,355	90		0,75	0,90	2,20	2,20	3,2	3,2	M25	T4	135 °C
467,4		MVE 2100/075E-75A0	MVE 2100/090E-75A0	1.468	2.114	150		1,00	1,20	2,81	2,89	4,4	4,3	M32	T4	135 °C
680,3		MVE 3100/075E-80A0	MVE 3100/090E-80A0	2.137	3.077	201		2,00	2,30	4,50	4,40	4,2	4,2	M32	T4	135 °C
838,4		MVE 3800/075E-80A0	MVE 3800/090E-80A0	2.633	3.792	219		2,50	3,00	6,00	6,00	4,1	4,2	M32	T4	135 °C
929,7		MVE 4200/075E-85A0	MVE 4200/090E-85A0	2.920	4.205	268		2,90	3,40	6,50	6,50	4,0	3,9	M32	T4	135 °C
1.165,2		MVE 5300/075E-85A0	MVE 5300/090E-85A0	3.660	5.270	289		3,70	4,30	8,00	8,20	4,0	4,4	M32	T4	135 °C
1.435,9		MVE 6500/075E-85A0	MVE 6500/090E-85A0	4.510	6.494	308		3,80	4,20	8,78	8,30	3,8	4,2	M32	T4	135 °C
								A max. (Δ)								
2.200,4		MVE 10000/075E-90A0	MVE 10000/090E-90A0	6.911	9.952	422		6.80	7.50	13.50	12.50	3.7	4.4	M32	T4	135 °C
2.311,0		MVE 10000/075E-91A0	MVE 10000/090E-91A0	7.258	10.452	422		6.00	7.00	14.40	14.00	4.7	4.7	M32	T4	135 °C
2.835	2.553	MVE 12000/075E-100A0	MVE 12000/090E-100A0	8.904	11.546	571	553	7.5	8.0	13.5	13.5	3.8	4.0	M32	T4	135 °C
3.713	3.220	MVE 14000/075E-105A0	MVE 14000/090E-105A0	11.661	14.563	751	725	9.0	10.6	19.0	19.0	4.5	5.0	M32	T4	135 °C
4.401	3.920	MVE 17000/075E-105A0	MVE 17000/090E-105A0	13.822	17.729	812	792	9.1	11.0	20.0	20.0	5.3	5.8	M32	T4	135 °C
5.857	4.999	MVE 22000/075E-110A0	MVE 22000/090E-110A0	18.395	22.610	982	937	13.8	16.5	28.0	28.0	5.6	5.2	M32	T4	135 °C
-	5.857	NA	MVE 26000/090E-110A0	-	26.489	-	982	-	16.5	-	28.0	-	5.2	M32	T4	135 °C

Размер 40A0



Размер 50A0



Размер 60A0



ДО РАЗМЕРА 90 (ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц,
установленные на 100%



СВЫШЕ 90 РАЗМЕРА
(НЕ ВКЛЮЧАЯ РАЗМ. 90)
Удельные дебалансы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель		Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)												
				C	M	A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
				50Hz-60Hz	50Hz-60Hz				кол-во							
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
NA	MVE 26000/090E-110A0	H	110	1.130	285	140	520	45	8	610	594	42	297	560	560	530

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class II Div.2 Group F, G T4
- » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE



2 ПОЛЮСА ОДНОФАЗНЫЙ - 3000/3600 RPM

								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ	
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Мощность (кВт)		Сила тока A max		Уплотнение кабеля Метрич.	Конденсатор *		Class II Div.2	II 2D
50Hz	60Hz			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	60Hz (115V)		50Hz (230V)	60Hz (115V)	Темп. класс	Темп. класс
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C

* ПРИМЕЧАНИЕ: Конденсатор не входит в поставку (заказывается отдельно)

Размер 10A0



Размер 20A0



Размер 30A0



Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель		Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)														
				С		М		А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
MVE 60/3E-10A0-M	MVE 60/36E-10A0-M	A1	10A0	213		45	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 33 83-102 7			4	130	135	11	50	96	107	85	
MVE 100/3E-10A0-M	MVE 100/36E-10A0-M	A1	10A0	213		45	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 33 83-102 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	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 65 140 13 115 135 11 135 115 11			4	164	140	25	82	116	159	110	
MVE 300/3E-30A0-M	MVE 300/36E-30A0-M	C1	30A0	254		42	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	154	173	15	79	150	166	134	

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.

СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE



MVE-MICRO - 3000/3600 rpm

ТРЕХФАЗНЫЙ

ГРЕФАЗНЫЕ								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						СЕРТИФИКАТ	
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Мощность (кВт)		Сила тока A max			Уплотнение кабеля	Per 60Hz	Per 50Hz
														 Class II Div.2	 IIBD
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	50Hz (400V)	60Hz (460V)	Метрич.	Темп. класс	Темп. класс
0,4	0,4	MVE 21/3E-MICRO	MVE 21/36E-MICRO	20	29	2		0,04	0,04	0,16	0,12	0,12	M16	T4	100 °C
0,9	0,9	MVE 41/3E-MICRO	MVE41/36E-MICRO	45	65	2		0,06	0,06	0,30	0,18	0,18	M16	T4	100 °C

ОДНОФАЗНЫЙ

ОДНОФАЗНЫЕ								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ					СЕРТИФИКАТ	
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Eingangsleistung (kW)		Сила тока A max		Уплотнение кабеля	Per 60Hz	Per 50Hz
													 Class II Div.2	 II3D
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (230V)	60Hz (115V)	Метрич.	Темп. класс	Темп. класс
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C
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	T4	100 °C

Размер Micro

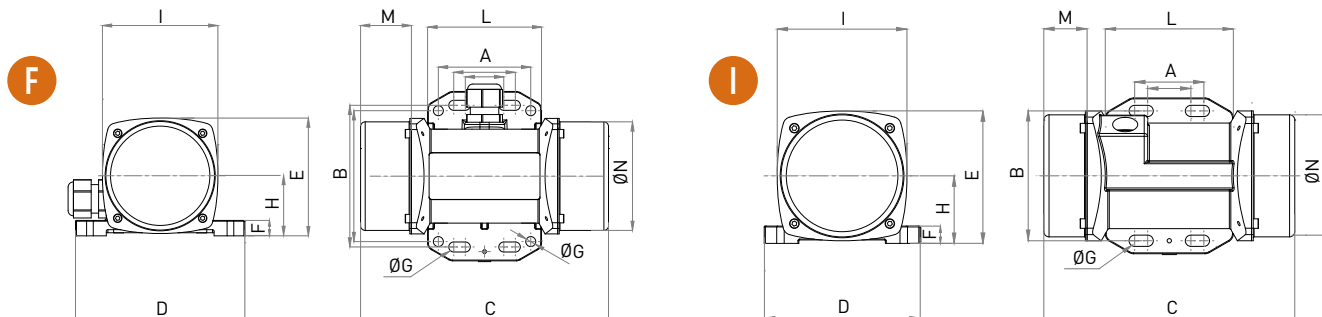


ПРИМЕЧАНИЕ: Конденсатор встроен в кабель

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



Модель		Чертеж	РАЗМЕРЫ (ММ)												
			C	M	A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
			50Hz	50Hz				кол-во							
MVE 21/3E-MICRO	MVE 21/36E-MICRO	F	145	25	Измен. опорн. поверхн-ть 25-40 92 6,5 60 85 6,5			4	110	76	10	39	75	74	70
MVE 41/3E-MICRO	MVE41/36E-MICRO	F	161	33	Измен. опорн. поверхн-ть 25-40 92 6,5 60 85 6,5			4	110	76	10	39	75	74	70

Модель		Чертеж	РАЗМЕРЫ (ММ)												
			С	М	А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
			50Hz	50Hz				кол-во							
MVE 3/3E-MICRO-M	MVE 3/36E-MICRO-M	F	145	25	Измен. опорн. поверхн-ть			4	110	76	10	39	75	74	70
25-40					92	6,5									
60					85	6,5									
MVE 6/3E-MICRO-M	MVE 6/36E-MICRO-M	I	145	25	Измен. опорн. поверхн-ть			4	90	76	10	39	75	74	70
25-40					75	6,5									
-					-	-									
MVE 21/3E-MICRO-M	MVE 21/36E-MICRO-M	F	145	25	Измен. опорн. поверхн-ть			4	110	76	10	39	75	74	70
25-40					92	6,5									
60					85	6,5									
MVE 41/3E-MICRO-M	MVE 41/36E-MICRO-M	F	161	25	Измен. опорн. поверхн-ть			4	110	76	10	39	75	74	70
25-40					92	6,5									
60					85	6,5									

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ MVE



MVE-DC ПОСТОЯННЫЙ ТОК 3000 RPM

Рабочий момент (кгсм)	Модель	rpm	Вынуждающая сила (кг)	Вес (кг)	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ			СЕРТИФИКАТ
					Мощность (кВт)	Сила тока А max	Уплотнение кабеля	Ex II 3D
1,0	MVE 50/3N-10A0-12V	3.000	50	4,4	0,08	6,60	M16	100 °C
1,0	MVE 50/3N-10A0-24V	3.000	50	4,4	0,08	3,30	M16	100 °C
1,1	MVE 120/3N-23A0-12V	3.000	117	7,2	0,12	9,50	M20	100 °C
1,1	MVE 120/3N-23A0-24V	3.000	117	7,2	0,12	4,80	M20	100 °C
4,2	MVE 202/3N-23A0-12V	3.000	200	7,2	0,16	13,30	M20	100 °C
4,2	MVE 202/3N-23A0-24V	3.000	200	7,2	0,16	6,70	M20	100 °C
10,4	MVE 500/3N-40A0-24V	3.000	530	15,8	0,26	11,00	M20	100 °C
22,4	MVE 1500/3N-50A0-24V	3.000	1.616	21,6	0,52	21,50	M20	100 °C

Размер 23A0



Размер 40A0



Размер 50A0



Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 3D Ex tc IIIC Tx IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 22) - Директиве 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31



			РАЗМЕРЫ (ММ)												
Модель	Чертеж	Размер	C	M	A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
								кол-во							
MVE 50/3N-10A0-12V	A	10A0	211	45	Измен. опорн. поверхн-ть			4	130	136	12	48	94	121	85
MVE 50/3N-10A0-24V	A	10A0	211	45	62-74	106	9	4	130	136	12	48	94	121	85
					33	83-102	7								
MVE 120/3N-23A0-12V	G	23A0	218	53	Измен. опорн. поверхн-ть			4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 120/3N-23A0-24V	G	23A0	218	53	62-74	106	9	4	164	140	25	82	116	159	110
					65	140	13								
MVE 202/3N-23A0-12V	G	23A0	218	53	115	135	11	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 202/3N-23A0-24V	G	23A0	218	53	135	115	11	4	164	140	25	82	116	159	110
MVE 500/3N-40A0-24V	C1	40A0	330	78	105	140	13	4	170	195	15	92	174	174	160
MVE 1500/3N-50A0-24V	C1	50A0	321	62	120	170	18	4	208	209	18	96	184	198	169

Note:

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.

2 ПОЛЮСА - 3000/3600 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ								СЕРТИФИКАТ			
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	Метрич.	Ex e	Class II Div.2	II 2G	II 2D
								50 Hz	60 Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz			tE	Темп. класс	Темп. класс	Темп. класс
3,7	2,6	MVE 200/3X-20A0	MVE 200/36X-20A0	187	189	50Hz (кг)	60Hz (кг)	0,15	0,18	0,35	0,30	3,0	3,5	M20		5	T4	T3	100 °C
3,7	2,6	MVE 200/3X-23A0	MVE 200/36X-23A0	187	189			0,15	0,18	0,35	0,30	3,5	3,5	M20		5	T4	T3	100 °C
6,4	4,5	MVE 300/3X-30A0	MVE 300/36X-30A0	321	323			0,25	0,28	0,52	0,45	3,8	3,7	M20		5	T4	T3	100 °C
8,0	5,7	MVE 400/3X-30A0	MVE 400/36X-30A0	407	411			0,27	0,33	0,58	0,60	3,7	3,7	M20		5	T4	T3	100 °C
10,3	7,4	MVE 500/3X-40A0	MVE 500/36X-40A0	530	534			0,50	0,58	0,96	0,97	4,2	4,4	M20		5	T4	T3	135 °C
14,9	10,6	MVE 700/3X-40A0	MVE 700/36X-40A0	758	765			0,59	0,61	1,25	1,24	4,5	5,2	M20		5	T4	T3	135 °C
15,7	11,1	MVE 800/3X-50A0	MVE 800/36X-50A0	794	800			0,70	0,84	1,45	1,50	4,0	4,0	M20		5	T4	T3	135 °C
20,3	14,0	MVE 1200/3X-50A0	MVE 1200/36X-50A0	1.005	1.013			0,95	1,15	1,85	1,95	4,6	4,7	M20		5	T4	T3	135 °C
26,6	18,6	MVE 1300/3X-50A0	MVE 1300/36X-50A0	1.355	1.365			1,30	1,38	2,44	2,25	5,4	5,2	M20		5	T4	T3	135 °C
26,6	18,6	MVE 1300/3X-51A0	MVE 1300/36X-51A0	1.355	1.365			1,30	1,38	2,44	2,25	5,4	5,2	M20		5	T4	T3	135 °C
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	6,1	6,4	M25		5	T4	T3	135 °C
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	6,7	6,6	M25		5	T4	T3	135 °C
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	6,2	6,5	M25		5	T4	T3	135 °C
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	8,5	8,4	M32		5	T4	T3	135 °C
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	8,7	9,9	M32		5	T4	T3	135 °C

Размер 40A0



Размер 50A0



Размер 60A0



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЕЯ РАЗМ. 60)
 дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц,
 установленные на 70%



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА
 (ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
 Удельные дебалансы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21 – Зона 1) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Модель			Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)													
					С		М		А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	4	кол-во													
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	Измен. опорн. поверхн-ть 62-74 106 9 65 140 13 115 135 11 135 115 11			4	164	140	25	82	116	159	110		
MVE 300/3X-30A0	MVE 300/36X-30A0	C1	30A0	254	42	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	150	173	15	79	150	166	134		
MVE 400/3X-30A0	MVE 400/36X-30A0	C1	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть 80 110 11 90 125 13 124 110 11 135 115 11			4	150	173	15	79	150	166	134		
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 1300/3X-51A0	MVE 1300/36X-51A0	D1	51A0	310	55	120	170	17	4	208	220	25	105	203	192	187		
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		

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- » Class II Div.2 Group F, G T4
- » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



MVE-Exe СЕРИЯ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



4 ПОЛЮСА - 1500/1800 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ			
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Удлинение кабеля	Ex e	Class II Div.2	II 2G	II 2D
								50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz		tE	Темп. класс	Темп. класс	Темп. класс
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz							Метрич.				
15,4	10,8	MVE 200/15X-30A0	MVE 200/18X-30A0	194	196	12		0,12	0,15	0,49	0,50	2,2	2,2	M20	5	T4	T3	100 °C
33,4	23,4	MVE 400/15X-40A0	MVE 400/18X-40A0	420	423	20		0,27	0,32	0,84	0,86	2,7	2,7	M20	5	T4	T3	135 °C
40,1	28,1	MVE 500/15X-40A0	MVE 500/18X-40A0	504	508	21		0,35	0,40	1,06	1,09	3,0	2,9	M20	5	T4	T3	135 °C
26,6	18,6	MVE 300/15X-50A0	MVE 300/18X-50A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	5	T4	T3	135 °C
26,6	18,6	MVE 300/15X-51A0	MVE 300/18X-51A0	334	336	22		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	5	T4	T3	135 °C
56,8	39,4	MVE 700/15X-50A0	MVE 700/18X-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	5	T4	T3	135 °C
56,8	39,4	MVE 710/15X-50A0	MVE 710/18X-50A0	714	712	27		0,62	0,73	1,32	1,20	3,2	3,4	M20	5	T4	T3	135 °C
75,6	52,9	MVE 950/15X-50A0	MVE 950/18X-50A0	950	957	33		0,64	0,77	1,40	1,35	4,2	4,2	M20	5	T4	T3	135 °C
88,7	62,0	MVE 1100/15X-50A0	MVE 1100/18X-50A0	1.114	1.122	36		0,64	0,77	1,40	1,35	4,0	4,0	M20	5	T4	T3	135 °C
87,7	61,4	MVE 1100/15X-51A0	MVE 1100/18X-51A0	1.102	1.110	48		0,64	0,77	1,40	1,35	4,0	4,0	M20	5	T4	T3	135 °C
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	4,2	4,2	M25	5	T4	T3	135 °C
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	4,9	4,7	M25	5	T4	T3	135 °C
187,7	137,4	MVE 2400/15X-60A0	MVE 2400/18X-60A0	2.358	2.485	68	62	1,57	1,88	3,20	3,20	5,1	5,1	M25	5	T4	T3	135 °C
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	6,2	6,3	M25	5	T4	T3	135 °C
248,7	169,8	MVE 3000/15X-70A0	MVE 3000/18X-70A0	3.124	3.071	80	74	1,90	2,30	3,68	3,30	6,7	6,8	M25	5	T4	T3	135 °C
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	7,0	7,0	M32	5	T4	T3	135 °C
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	7,2	7,4	M32	5	T4	T3	135 °C
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	7,3	7,2	M32	5	T4	T3	135 °C
										A max. (Δ)								
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	7,0	7,1	M32	5	T4	T3	135 °C
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	7,2	7,2	M32	5	T4	T3	135 °C
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	4,7	4,5	M32	5	T4	T3	135 °C
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	4,7	4,5	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,7	6,6	M32	5	T4	T3	135 °C
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	7,2	7,7	M32	5	T4	T3	135 °C

Размер 70A0



Размер 75A0



Размер 80A0



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЯ РАЗМ. 60)
дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц,
установленные на 70%
За исключением MVE 1100/15E - 1100/18E



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА
(ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
Удельные дебалансы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » II 2G Ex eb IIIC T3 Gb
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21 – Зона 1) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Модель		Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)														
				C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
MVE 200/15X-30A0	MVE 200/18X-30A0	C	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть			4	150	173	15	79	150	166	134		
			80			110	11											
			90			125	13											
			124			110	11											
			135			115	11											
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 300/15X-51A0	MVE 300/18X-51A0	D1	51A0	321	62	120	170	17	4	208	220	25	105	202	192	187		
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-50A0	MVE 1100/18X-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		

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- » Class II Div.2 Group F, G T4
- » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



MVE-Exe СЕРИЯ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



6 ПОЛЮСА - 1000/1200 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ			
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Уплотнение кабелей	Ex e	Class II Div.2	II 2G	II 2D
								50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz		tE	Темп. класс	Темп. класс	Темп. класс
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.				
9,5	6,6	MVE 50/1X-30A0	MVE 50/12X-30A0	53	53	10		0,12	0,14	0,30	0,40	2,2	2,2	M20	5	T4	T3	100 °C
18,8	13,2	MVE 100/1X-30A0	MVE 100/12X-30A0	105	106	11		0,12	0,14	0,30	0,40	2,2	2,2	M20	5	T4	T3	100 °C
33,5	23,4	MVE 200/1X-40A0	MVE 200/12X-40A0	187	188	19		0,15	0,18	0,65	0,63	2,2	2,2	M20	5	T4	T3	135 °C
56,9	39,9	MVE 300/1X-50A0	MVE 300/12X-50A0	318	320	26		0,25	0,30	0,67	0,64	2,7	2,7	M20	5	T4	T3	135 °C
91,9	64,3	MVE 500/1X-50A0	MVE 500/12X-50A0	513	517	34		0,55	0,40	1,22	1,15	3,0	2,9	M20	5	T4	T3	135 °C
91,9	91,9	MVE 510/1X-50A0	MVE 510/12X-50A0	513	739	34		0,55	0,40	1,20	1,15	3,0	2,9	M20	5	T4	T3	135 °C
137,4	108,6	MVE 800/1X-60A0	MVE 800/12X-60A0	767	873	60	58	0,75	0,80	1,42	1,32	3,4	3,3	M25	5	T4	T3	135 °C
187,7	137,3	MVE 1100/1X-60A0	MVE 1100/12X-60A0	1.048	1.104	78	72	0,75	0,80	1,42	1,32	3,4	3,3	M25	5	T4	T3	135 °C
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	3,5	3,5	M25	5	T4	T3	135 °C
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	3,9	3,8	M25	5	T4	T3	135 °C
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	4,5	4,6	M25	5	T4	T3	135 °C
401,0	275,2	MVE 2200/1X-70A0	MVE 2200/12X-70A0	2.239	2.213	107	93	1,50	1,80	3,00	3,20	4,5	4,6	M25	5	T4	T3	135 °C
467,4	306,7	MVE 2600/1X-75A0	MVE 2600/12X-75A0	2.610	2.466	149	132	1,96	2,10	4,10	4,00	5,0	5,0	M32	5	T4	T3	135 °C
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	5,2	5,2	M32	5	T4	T3	135 °C
702,5	465,6	MVE 3700/1X-75A0	MVE 3700/12X-75A0	3.797	3.744	155	142	2,20	2,40	4,50	4,30	5,2	5,2	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,1	6,2	M32	5	T4	T3	135 °C
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	5,7	5,9	M32	5	T4	T3	135 °C
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	5,7	5,7	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,4	6,2	M32	5	T4	T3	135 °C
								A max. (Δ)										
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	6,2	6,4	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,5	6,4	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,0	6,2	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,0	6,2	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,6	6,6	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,4	6,5	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,0	6,0	M32	5	T4	T3	135 °C
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	6,0	6,0	M32	5	T4	T3	135 °C



ДО РАЗМЕРА 60 (НЕ ВКЛЮЧАЯ РАЗМ. 60)
дебаласы 60Гц = дебаласы 50Гц,
установленные на 70%



СВЫШЕ 60 РАЗМЕРА
(ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
Удельные дебаласы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: **N = 9.81 · kg**



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21 – Зона 1) - Директива 2014/34/EU
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Модель			Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)														
					C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
					50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
MVE 50/1X-30A0	MVE 50/12X-30A0	C	30A0	274	52	Измен. опорн. поверхн-ть 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	Измен. опорн. поверхн-ть 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-50A0	MVE 510/12X-50A0	D1	50A0	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 2200/1X-70A0	MVE 2200/12X-70A0	D1	70A0	623	184	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	584	205	151	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			

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- » Class II Div.2 Group F, G T4
- » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



MVE-Exe СЕРИЯ ПОВЫШЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



8 ПОЛЮСА - 750/900 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ								СЕРТИФИКАТ			
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Уплотнение кабеля	Метрич.	Ex e	Class II Div.2	II 2G	II 2D
								50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz			tE	Темп. класс	Темп. класс	Темп. класс
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	Метрич.					
33,4		MVE 150/075X-40A0	MVE 150/090X-40A0	105	151	21		0,23	0,25	1,14	1,14	1,7	1,7	M20		5	T4	T3	135 °C
56,9		MVE 250/075X-50A0	MVE 250/090X-50A0	179	257	29		0,25	0,30	0,90	0,89	1,9	1,9	M20		5	T4	T3	135 °C
84,0		MVE 400/075X-50A0	MVE 400/090X-50A0	264	380	34		0,25	0,30	0,90	0,89	2,1	2,1	M20		5	T4	T3	135 °C
137,3		MVE 650/075X-60A0	MVE 650/090X-60A0	431	621	63		0,37	0,45	1,20	1,20	2,4	2,4	M25		5	T4	T3	135 °C
187,7		MVE 900/075X-60A0	MVE 900/090X-60A0	589	849	70		0,55	0,54	1,23	1,29	2,7	2,7	M25		5	T4	T3	135 °C
299,6		MVE 1300/075X-70A0	MVE 1300/090X-70A0	941	1.355	90		0,75	0,90	2,20	2,20	3,2	3,2	M25		5	T4	T3	135 °C
467,4		MVE 2100/075X-75A0	MVE 2100/090X-75A0	1.468	2.114	150		1,00	1,20	2,81	2,89	4,4	4,3	M32		5	T4	T3	135 °C
680,3		MVE 3100/075X-80A0	MVE 3100/090X-80A0	2.137	3.077	201		2,00	2,30	4,50	4,40	4,2	4,2	M32		5	T4	T3	135 °C
838,4		MVE 3800/075X-80A0	MVE 3800/090X-80A0	2.633	3.792	219		2,50	3,00	6,00	6,00	4,1	4,2	M32		5	T4	T3	135 °C
929,7		MVE 4200/075X-85A0	MVE 4200/090X-85A0	2.920	4.205	268		2,90	3,40	6,50	6,50	4,0	3,9	M32		5	T4	T3	135 °C
1.165,2		MVE 5300/075X-85A0	MVE 5300/090X-85A0	3.660	5.270	289		3,70	4,30	8,00	8,20	4,0	4,4	M32		5	T4	T3	135 °C
1.435,9		MVE 6500/075X-85A0	MVE 6500/090X-85A0	4.510	6.494	308		3,80	4,20	8,78	8,30	3,8	4,2	M32		5	T4	T3	135 °C
								A max. (Δ)											
2.200,4		MVE 10000/075X-90A0	MVE 10000/090X-90A0	6.911	9.952	422		6,80	7,50	13,50	12,50	3,7	4,4	M32		5	T4	T3	135 °C
2.311,0		MVE 10000/075X-91A0	MVE 10000/090X-91A0	7.258	10.452	422		6,00	7,00	14,40	14,00	4,7	4,7	M32		5	T4	T3	135 °C

Размер 80A0



Размер 86A0



Размер 91A0



дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц, установленные на 100%

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2D Ex tb IIIC Tx Db IP66
- » II 2G Ex eb IIC T3 Gb
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 21 – Зона 1) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC 60034-1, IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-7



Модель			Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (ММ)												
					С	М	А	В	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
										кол-во							
50Hz	60Hz			50Hz-60Hz	50Hz-60Hz												
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	

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.2 Group A, B, C, D T3
- » Class II Div.2 Group F, G T4
- » Соблюдать 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

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



MVE-Exd Взрывозащищенная серия



2 ПОЛЮСА - 3000/3600 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Уплотнение кабеля	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	
15,7	11,1	MVE 800/3D-50A0	MVE 800/36D-50A0	794	800	40		0,75	0,90	1,45	1,50	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	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	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	6,5	6,4	3/4" NPT 110 °C	
46,0	31,9	MVE 2300/3D-60A0	MVE 2300/36D-60A0	2.302	2.306	65	63	1,25	1,40	3,20	2,80	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	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	8,5	9,7	3/4" NPT 110 °C	

4 ПОЛЮСА - 1500/1800 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Уплотнение кабеля	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	
56,8	39,4	MVE 700/15D-50A0	MVE 700/18D-50A0	714	712	45		0,55	0,66	1,00	1,00	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	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	4,0	4,0	3/4" NPT 110 °C	
137,3	92,0	MVE 1700/15D-60A0	MVE 1700/18D-60A0	1,725	1,664	76	61	1,00	1,20	1,95	2,00	4,7	4,5	3/4" NPT 110 °C	
187,7	137,4	MVE 2400/15D-60A0	MVE 2400/18D-60A0	2,358	2,485	78	72	1,25	1,40	2,80	2,70	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	6,0	6,1	3/4" NPT 110 °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	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	6,8	6,8	3/4" NPT 110 °C	
193,0	193,0	MVE 3811/15D-75A0	MVE 3811/18D-75A0	2,425	3,492	136	125	2,30	2,25	4,10	3,96	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	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	7,1	7,0	3/4" NPT 110 °C	

Размер 50A0



ДО РАЗМЕРА 50 (ВКЛЮЧИТЕЛЬНО)
дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц, установленные на 70%
ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ MVE 1100/15D - 1100/18D

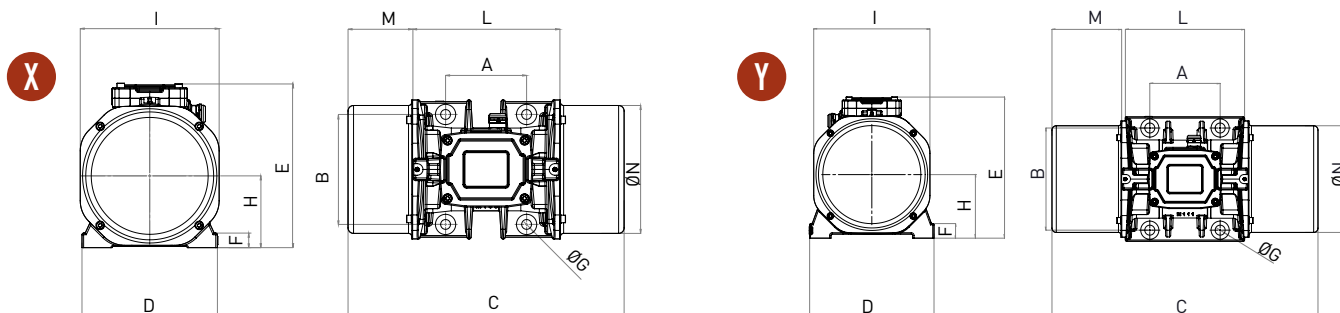


СВЫШЕ 50 РАЗМЕРА
(НЕ ВКЛЮЧАЕЯ РАЗМ. 50)
Удельные дебалансы для 60 Гц.

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II 2G Ex db IIB T3
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности
- » IEC EN 60079-0, IEC EN 60079-31, IEC EN 60079-1



				РАЗМЕРЫ (ММ)															
Модель		Чертеж	Размер	С		М		А	В	Ø G	Отверст.	D	Е	F	H	I	L	N	
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во								
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-60A0	MVE 2300/36D-60A0	X	60A0	477		111		140	190	17	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	

Модель			Чертеж	Размер	РАЗМЕРЫ (MM)														
					C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N
					50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во							
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-60A0	MVE 1700/18D-60A0	X	60A0	477	111	140	190	17	4	234	283	25	124	240	254	221			
MVE 2400/15D-60A0	MVE 2400/18D-60A0	X	60A0	521	133	140	190	17	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 3811/15D-75A0	MVE 3811/18D-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			

Note:

.....

.....

.....

.....

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.1 Group C, D T3 IP66
- » Соблюдать UL 1004-1, UL 674, CSA 22.2 60079-0, CSA 22.2 60079-31, CSA 22.2 100, , CSA 22.2 60079-1

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



6 ПОЛЮСА - 1000/1200 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	
91,9		MVE 500/1D-50A0	MVE 500/12D-50A0	513	739	54		0,30	0,32	1,10	1,05	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	3,2	3,1	3/4" NPT 110 °C	
187,7	137,3	MVE 1100/1D-60A0	MVE 1100/12D-60A0	1.048	1.104	80	74	0,56	0,58	1,40	1,30	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	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	3,7	3,6	3/4" NPT 110 °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	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	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	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	5,9	6,0	3/4" NPT 110 °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	5,5	5,7	3/4" NPT 110 °C	

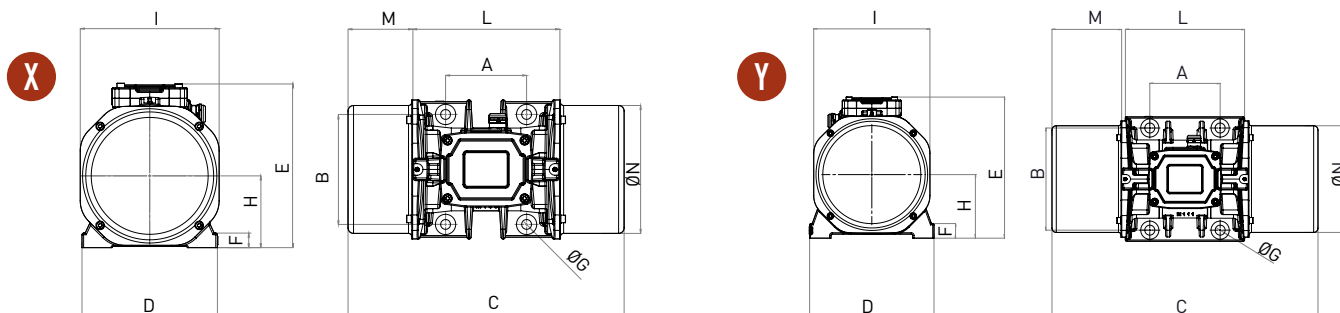
8 ПОЛЮСА - 750/900 RPM

Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							
								Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia/In		Уплотнение кабеля	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz-60Hz		50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	
56,9		MVE 250/075D-50A0	MVE 250/090D-50A0	179	257	47		0,35	0,38	1,15	1,15	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	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	2,2	2,2	3/4" NPT 110 °C	
187,7		MVE 900/075D-60A0	MVE 900/090D-60A0	589	849	82		0,55	0,60	1,40	1,20	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	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	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	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	3,9	4,0	3/4" NPT 110 °C	

Размер 60A0



Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



				РАЗМЕРЫ (MM)														
Модель		Чертеж	Размер	C		M		A	B	Ø G	Отверст. кол-во	D	E	F	H	I	L	N
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz											
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-60A0	MVE 1100/12D-60A0	X	60A0	521		133		140	190	17	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

				РАЗМЕРЫ (ММ)													
Модель		Чертеж	Размер	C	M	A	B	Ø G	Отверст.	D	E	F	H	I	L	N	
				50Hz-60Hz	50Hz-60Hz				кол-во								
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-60A0	MVE 900/090D-60A0	X	60A0	521	133	140	190	17	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	

Note:

.....

.....

.....

.....

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



- » Class I, Div.1 Group C, D T3 IP66
- » Соблюдать UL 1004-1, UL 674, CSA 22.2 60079-0, CSA 22.2 60079-31, CSA 22.2 100, , CSA 22.2 60079-1

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING

8 ПОЛЮСА - 750 RPM

								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ						СЕРТИФИКАТ	
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Y)		Ia / In		Уплотнение кабеля	
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	Темп. класс
383,2	-	MVE 1200/075	NA	1.203	-	94		0,65	-	1,30	-	2,5	-	M25	135 °C
471,2	-	MVE 1400/075	NA	1.480	-	104		0,65	-	1,50	-	2,5	-	M25	135 °C

10 ПОЛЮСА - 600/720 RPM

								ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ							СЕРТИФИКАТ
Рабочий момент (кгсм)		Модель		Вынуждающая сила (кг)		Вес (кг)		Мощность (кВт)		Сила тока A max. (Δ)		Ia / In		Уплотнение кабеля	 IICD
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz (400V)	60Hz (460V)	50Hz	60Hz	Метрич.	Темп. класс
383,2		MVE 1200/060	MVE 1200/072	770	1.110	94		0,78	0,78	1,40	1,30	1,5	1,5	M25	100 °C
471.2		MVE 1400/060	MVE 1400/072	947	1.364	104		0,78	0,78	1,40	1,30	1,5	1,5	M25	100 °C

Размер 60 - MILLING



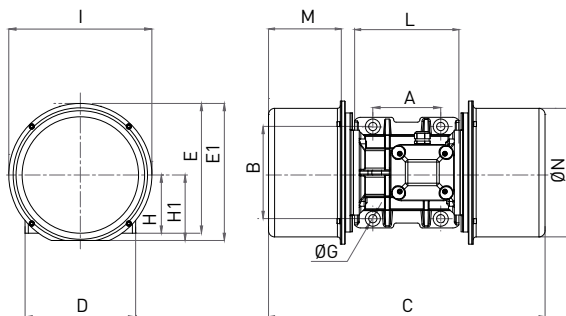
дебалансы 60Гц = дебалансы 50Гц, установленные на 100%

Для перевода кг в Ньютоны: $N = 9.81 \cdot kg$



- » II3D Ex tc IIIC Tx IP66
- » Оборудование и защитная система предназначены для использования в потенциально взрывоопасных атмосферах (Зона 22) - Директива 2014/34/UE
- » Соответствует основным требованиям по охране здоровья и безопасности IEC 60079-10-2

L



Модель		Чертеж
50Hz	60Hz	
MVE 1200/075	NA	L
MVE 1400/075	NA	L

Размер
60
60

РАЗМЕРЫ (ММ)																
C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	E1	F	H	H1	I	L	N
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во									
570		150		140	190	17	4	228	268	283	23	120	135	295	220	265
570		140		140	190	17	4	228	268	283	23	120	135	295	220	265

Модель		Чертеж
50Hz	60Hz	
MVE 1200/060	MVE 1200/072	L
MVE 1400/060	MVE 1400/072	L

Размер
60
60

РАЗМЕРЫ (ММ)																
C		M		A	B	Ø G	Отверст.	D	E	E1	F	H	H1	I	L	N
50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				кол-во									
570		150		140	190	17	4	228	268	283	23	135	135	295	220	265
570		150		140	190	17	4	228	268	283	23	135	135	295	220	265

Note:

Размеры с грубой степенью точности относятся к UNI 22768/1

Данная информация предоставляется без какой-либо гарантии, без описаний, принуждения или лицензии. Информация была собрана в результате исследований, проводимых компанией OLI, или же получена из достоверных источников. Компания OLI не несет юридической ответственности за информацию.



» Сертификат соответствия тип "B", соответствует:
2014/35/UE - 2006/42/EC - EN 60034-1

СТАНДАРТ

ПОВЫШЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ

ВЗРЫВОЗАЩИТА

HI-STROKE MILLING



УСТАНОВКА

Монтаж

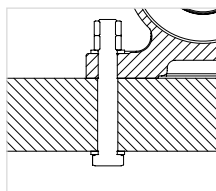
Предельный допуск для опорной плиты, на которую устанавливается двигатель вибратора, составляет 0,25 мм (0.01in). Поверхности должны располагаться друг на друге равномерно, во избежание внутреннего напряжения, которое может вызвать поломку лапы двигателя вибратора. Используйте болты 8.8, гайки 8.0 и плоские шайбы категории A EN ISO 7089 / 7092.

В таблице ниже указан правильный момент затяжки для болтов различных размеров, используемых для вибраторов.

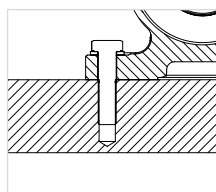
Вибратор/Рама

Винт		Шайба		Момент затяжки	
Метрич.	Британск.	Метрич. UNI 6592	Британск. Плоская шайба	(Нм)	(фут-фунт)
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

ФИКСАЦИЯ

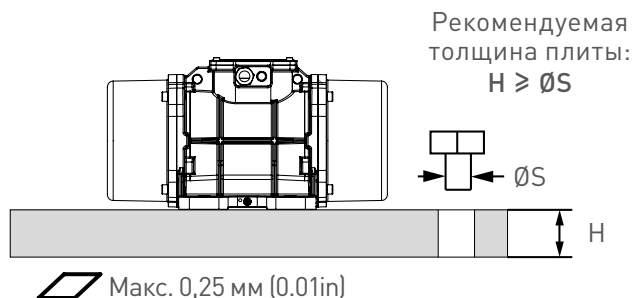


Гладкое сквозное отверстие
+ винт
+ плоская шайба, гайка
и контргайка



Резьбовое отверстие
+ винт
+ плоская шайба

ДОПУСК ПЛОСКОСТНОСТИ ПОВЕРХНОСТИ



**ОПОРНАЯ ПЛИТА ОБРАБОТАНА
НА СТАНКЕ И НЕ ОКРАШЕНА**



Электрическое подключение

Проверьте, что сетевое напряжение и частота тока соответствуют значениям, указанным на заводской табличке электрического вибратора.

Если двигатель работает с помощью частотно-регулируемого электропривода, не запускайте его на частоте ниже 20 Гц или на частоте, превышающей значение, указанное на табличке.

Вставьте кабель в кабельное уплотнение. Токосъемные вводы должны иметь наконечник с ушком и предварительную изоляцию, а также отверстие, соответствующее клеммам распределительной коробки, для предотвращения перегрева провода. Используйте только проводники с подходящим поперечным сечением.

Соедините вводный провод со штырями (как показано на рисунке ниже) и затяните их до указанного момента затяжки.

Не забудьте соединить провод заземления с поставляемыми стержнями

→ Обязательное соединение!

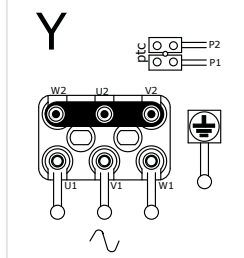
Прежде чем закрыть распределительную коробку проверьте, что прокладка крышки хорошо посажена и обеспечивает указанную IP защиту.

Подробную информацию по установке двигателя см. в соответствующих руководствах по эксплуатации и техобслуживанию.

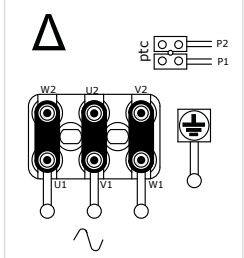
Момент затяжки гаек распределительной коробки		
Винт	Нм	фут*фунт
M4	2,5	1,84
M5	4	2,95
M6	5	3,69
M8	6	4,43
M10	8	5,90

СОЕДИНЕНИЕ ЗАЖИМОВ

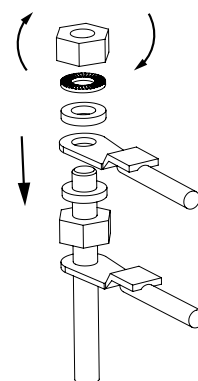
ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ



НИЗКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ



См. колонку "Номинальный ток" на табличке, где указан тип подключения каждого двигателя, выполненный на заводе.



Защита от перегрузки

Все электрические вибраторы ДОЛЖНЫ быть подсоединены к соответствующей внешней защите от перегрузок.

При использовании двух электрических вибраторов синхронно, каждый из них должен быть подсоединен к внешнему устройству защиты от перегрузок. Эти устройства защиты должны быть заблокированы, чтобы при аварии одного из двигателей происходило отключение обоих двигателей.

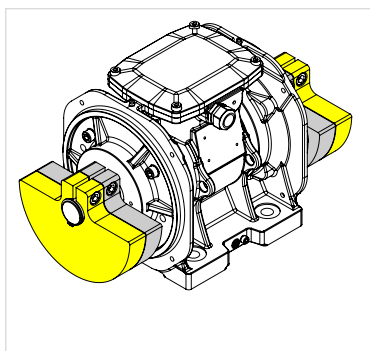
Всегда используйте термомagnetную защиту двигателя с задержкой отключения во избежание остановки двигателя во время запуска, когда потребление тока выше номинального в течение нескольких секунд.

Защита от перегрузки должна быть настроена таким образом, чтобы отключение двигателя происходило при макс. +10% номинального тока.

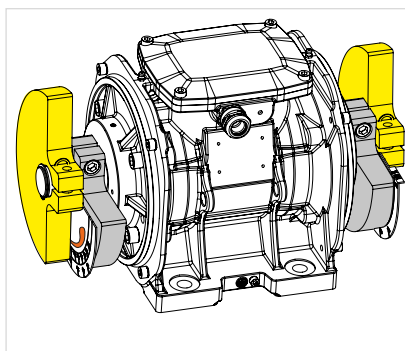


КАК ИЗМЕНИТЬ ИНТЕНСИВНОСТЬ ВИБРАЦИИ

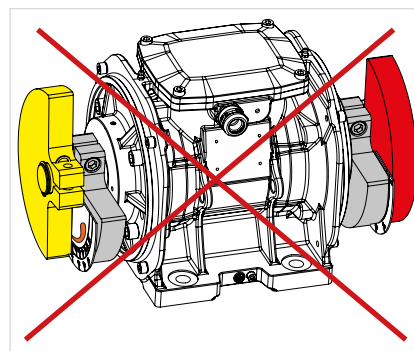
Регулируемые дебалансы - Тип А



ДЕБАЛАНСЫ НА 100%



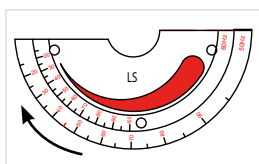
ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ДЕБАЛАНСЫ



НЕПРАВИЛЬНО
ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ДЕБАЛАНСЫ

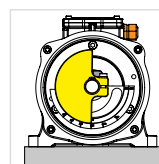
2 СОВЕТА ПО ПРАВИЛЬНОЙ РЕГУЛИРОВКЕ ДЕБАЛАНСОВ:

Поворачивайте дебаланс как показано на рисунке: от толстого конца к тонкому концу.

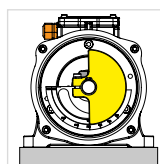


левая сторона двигателя,
для размеров до 60

Поворачивайте дебалансы в противоположном направлении к кабельному сальнику.

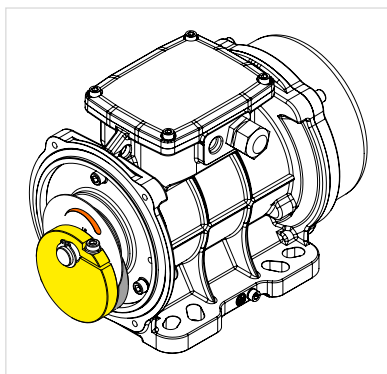


левая сторона

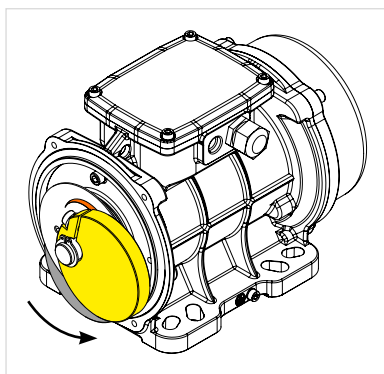


правая сторона

Регулируемые дебалансы - Тип В

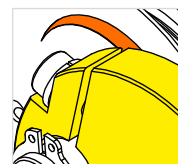


ДЕБАЛАНСЫ НА 100%

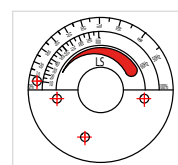


ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ДЕБАЛАНСЫ

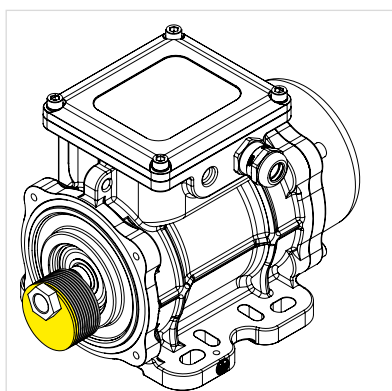
Щель дебаланса указывает на степень регулировки.



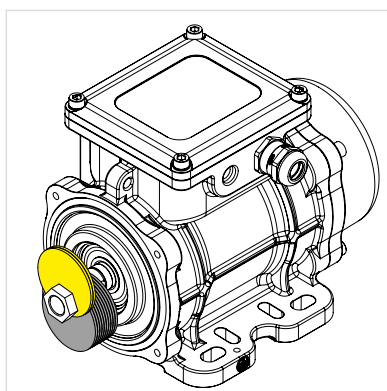
Поворачивайте дебаланс как показано на рисунке: от толстого конца к тонкому концу.



Регулируемые дебалансы - Тип С (пластинчатые дебалансы)



ДЕБАЛАНСЫ НА 100%



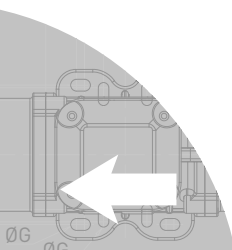
ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ДЕБАЛАНСЫ

Техническую информацию по регулировке пластинчатых дебалансов см. в Руководстве по эксплуатации и техобслуживанию.

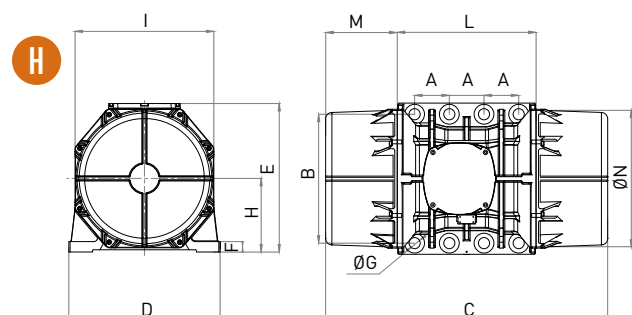
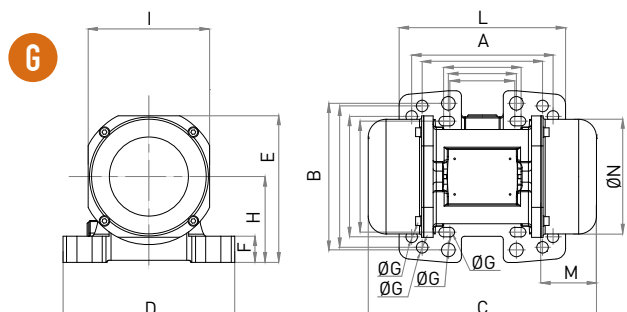
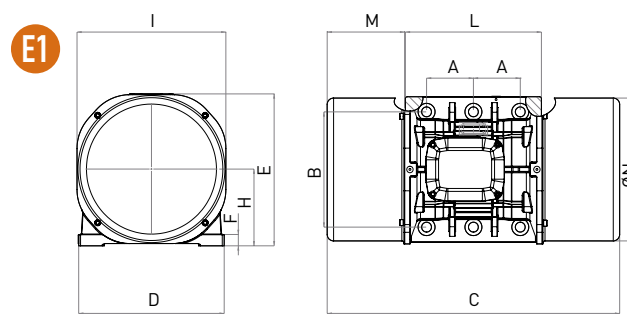
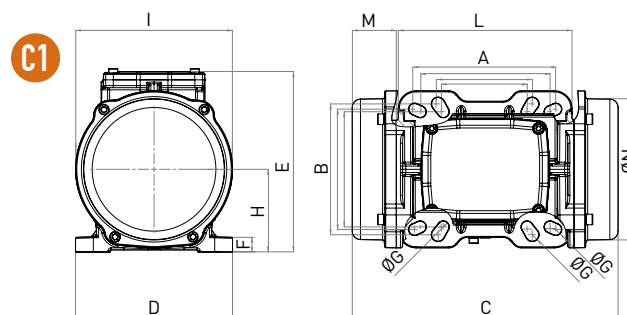
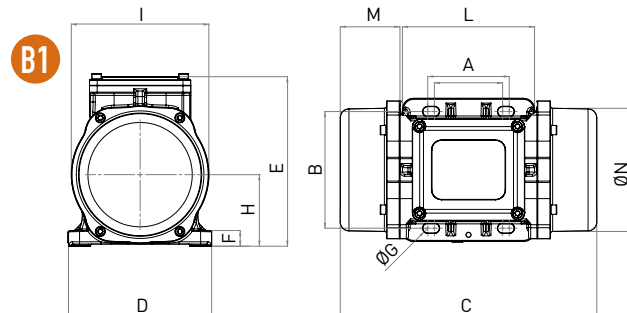
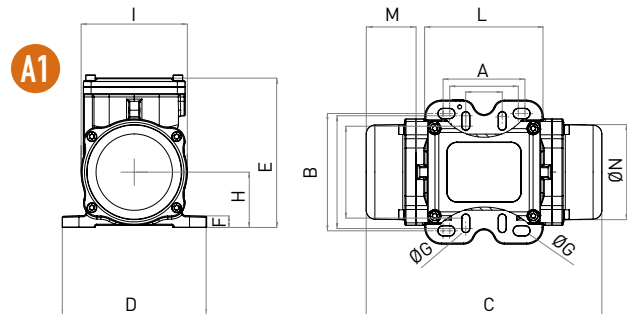


Предупреждение:
НЕ смазывайте новые двигатели перед установкой.

Перед отправкой с фабрики двигатели OLI с роликовыми подшипниками заполняются нужным количеством смазки, тогда как шариковые подшипники не требуют смазывания.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ



WHEN YOU NEED IT, WHERE YOU NEED IT.

THE WORLDWIDE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: obv@nt-rt.ru || Сайт: <http://oli.nt-rt.ru>