

ВИБРАЦИОННЫЕ ДВИГАТЕЛИ

KVM-HV

Пневматические наружные вибраторы для опалубки, бункеров и конвейеров. Не требуют электропитания.

Каталог 2026 · 7 типоразмеров



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР В УКРАИНЕ

ООО «Промпривод»

Днепропетровская обл., г. Каменское, ул. Спортивная, д. 38, 51931
+380 93 057 0674 · info@kem-p.com.ua · kem-p.com.ua

Цены — по запросу



Общие характеристики

Регулировка эксцентриков	0–120°
Рабочий момент	равен удвоенному статическому моменту ($M = 2 \times M_{ст}$)

Маркировка взрывозащиты и соответствие CE приведены в каталоге только для серий, указанных в действующих сертификатах BELCERT. Для этой серии мы их не заявляем — область применения подтверждаем письменно по запросу.

Об обозначении серий

В документах производителя одни и те же двигатели встречаются под обозначениями KVM и EVM: EVM — прежнее обозначение, под ним серии приведены в действующем сертификате ATEX и в архивных чертежах. В этом каталоге использовано обозначение KVM по каталогу 2026; EVM следует читать как его синоним.

Обозначения в таблицах

Буквенные обозначения в таблицах габаритов соответствуют чертежам в начале каждого раздела.

Мст	статический момент, кг·мм
S.K / F	центробежная сила, кгс и кН
P	потребляемая мощность, Вт или кВт
In	номинальный ток, А
In / In	кратность пускового тока
Габарит	типоразмер корпуса по каталогу производителя
Rif	номер габаритного чертежа

Колонки 50 Гц приведены для напряжения 400 В, 60 Гц — для 460 В, если в разделе не указано иное.

Документы соответствия

Ниже приведены действующие документы соответствия производителя с указанием сроков действия. Копии документов, а также подтверждение области применения для тендерной документации предоставляем по запросу.

ATEX — взрывозащита для зон с горючей пылью

Тип документа	ATEX Certificate (Certificate of Competence)
Номер	A1808447
Выдан	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата выдачи	29.07.2026
Действует до	29.07.2027
Директива	ATEX 2014/34/EU
Стандарты	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31
Маркировка	II 2D Ex tb IIIB t 120 °C Db
Температура	–20 °C ≤ Tamb ≤ +50 °C
Степень защиты	IP 66

СЕРИИ В СЕРТИФИКАТЕ ATEX

KVM	KVM-M	KVM-MV	KVM-PV	KVM-P	KVM-DC	KVM-FU	KVM-FO	KVM-D
KVM PSV	KVM-PA							

Перечень приведён дословно по сертификату. Взрывозащищённое исполнение доступно не для всех типоразмеров внутри серии — применимость по конкретной модели подтверждаем письменно перед заказом.

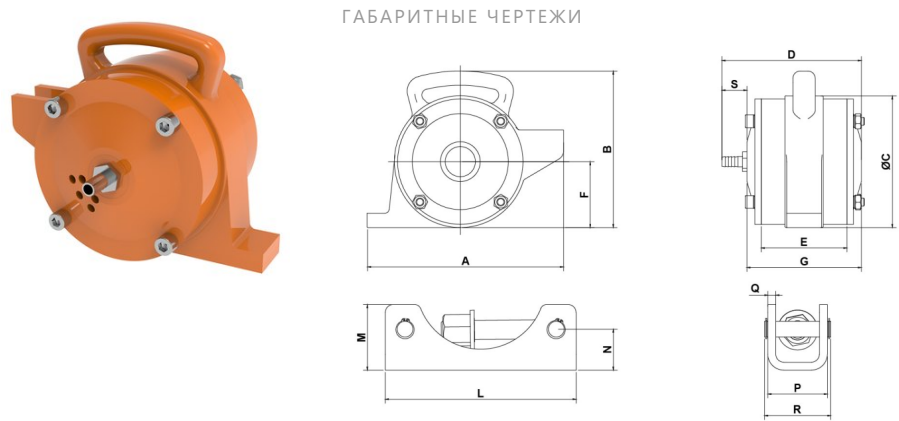
CE — декларация соответствия машинной директиве

Тип документа	CE Certificate
Номер	A1808449
Выдан	BELCERT Uluslararası Belgelendirme
Дата выдачи	29.07.2026
Действует до	29.07.2027
Директива	2006/42/EC (Machinery Directive)
Область	Вибрационные двигатели KEM-P

Вопросы допуска продукции на рынок Украины (технические регламенты, знак соответствия) прорабатываем отдельно под конкретную поставку.

KVM-HV

Пневматические наружные вибраторы для опалубки, бункеров и конвейеров. Не требуют электропитания.



Чертежи по каталогу производителя 2026

KVM-HV — Технические характеристики

Модель	Ø нар., дюйм	Ø нар., мм	Масса, кг	Масса, фунт	Сила, кгс
KVM-HV6	4,65	118	6	13,2	917,7
KVM-HV8	5,82	148	8	17,6	1223,6
KVM-HV10	5,82	148	10	22	1529,5
KVM-HV14	6,3	160	14	30,8	2855,2
KVM-HV16	6,61	186	16	35,2	3263,1
KVM-HV20	6,61	186	20	44	4078,8
KVM-HV24	6,61	186	22	48,5	6346,7

Характеристики по давлению воздуха

Модель	Давление, бар	Давление, psi	Обороты, об/мин	Частота, Гц	Расход воздуха, м³/мин	Расход, cfm
KVM-HV6	4,9	71	9 000	150	1	35,31
KVM-HV6	6,9	100	10 800	180	1,15	40,61
KVM-HV8	4,9	71	9 000	150	1,15	40,61
KVM-HV8	6,9	100	10 800	180	1,3	45,9
KVM-HV10	4,9	71	9 000	150	1,3	45,9
KVM-HV10	6,9	100	10 800	180	1,45	51,2
KVM-HV14	4,9	71	9 000	150	1,45	51,2
KVM-HV14	6,9	100	10 800	180	1,65	58,27
KVM-HV16	4,9	71	9 000	150	1,6	56,5
KVM-HV16	6,9	100	10 800	180	1,8	63,56
KVM-HV20	4,9	71	9 000	150	1,7	60,03
KVM-HV20	6,9	100	10 800	180	1,9	67,09
KVM-HV24	4,9	71	9 000	150	1,7	63,93
KVM-HV24	6,9	100	10 800	180	1,9	71,45

KVM-HV — Габаритные размеры, мм

Модель	A	B	ØC	D	E	F	G	L	M	N	P	Q	R	S
KVM-HV6	247	197	166	175,5	108	83	144	240,5	83	51,5	75	10	83,5	31,5

Габариты одинаковы для всех типоразмеров серии.

Контакты

Пришлите параметры установки — подберём типоразмер и подтвердим характеристики письменно.

Поставщик	ООО «Промпривод»
Адрес	Днепропетровская обл., г. Каменское, ул. Спортивная, д. 38, 51931
Телефон	+380 93 057 0674
Почта	info@kem-p.com.ua
Сайт	kem-p.com.ua
График	Пн–Пт, 09:00–18:00

Цены зависят от типоразмера, объёма и срока поставки и предоставляются по запросу.

Что прислать для подбора

- Тип установки (грохот, питатель, бункер, вибростол, опалубка)
- Масса подвижной части и желаемая амплитуда или ускорение
- Имеющийся вибромотор — марка и типоразмер, если речь о замене
- Напряжение и частота сети, требования к взрывозащите

info@kem-p.com.ua
+380 93 057 0674