



## Мембранный вакуумный насос серии GM

Имеет функции непрерывной безмасляной перекачки, низкий уровень шума, высокую эффективность, длительный срок службы. Он в основном используется для анализа лекарственных средств, производства тонких химических веществ, биохимической фармации, экспертизы продуктов питания, технологии уголовного расследования и т.д. Этот продукт специально разработан для лаборатории, надежен и прост в использовании.

- ❖ Продукт может работать без какой-либо среды и не производит загрязнения..
- ❖ Новые материалы и новые технологии принимаются в производстве.
- ❖ Импортированная резиновая мембрана обладает коррозионной стойкостью и длительным сроком службы.
- ❖ Автоматическая система охлаждения выхлопа, спроектированная в корпусе, обеспечивает непрерывную работу 24 часа в сутки.
- ❖ Регулируемая конструкция давления может удовлетворить определенный диапазон вакуума и скорости газа.
- ❖ Детали, контактирующие с газом антикоррозионного насоса, имеют поверхностную обработку TEFLON, обладающую полной устойчивостью к химической коррозии.
- ❖ Мотор получил европейскую аттестацию CE. Он оснащен защитой от перегрева, когда температура корпуса насоса достигает 130 градусов, он автоматически отключается, чтобы защитить двигатель от повреждений при длительной работе.
- ❖ Малый объем и легкий вес, легко перемещать, экономить место, удобный ремонт и техническое обслуживание.



Модель	GM-0.2	GM-0.3 II	GM-0.3 III	GM-0.5 *	GM-0.5 II	GM-1.0 *
Скорость потока, л/мин	12	20		30		60
Предельное вакуум, мПа	≥0.075	≥0.08	≥0.095	≥0.08	≥0.095	≥0.08
мбар	250	200	50	200	50	200
Нагнетание	+	-		+	-	+
Цилиндр	1		2	1	2	
Вход, мм	Ø 6 мм					
Выход, мм	Ø 6 мм	-		Ø 6 мм	-	Ø 6 мм
Давление	≥30 psi	-		≥30 psi	-	≥30 psi
Диафрагма	NBR					
Клапаны	NBR					
Температура корпуса	< 55°C					
Уровень шума, дБ	< 60					
Питание	AC 220 В, 50 Гц					
Мощность, Вт	75	160				
Габариты Д×Ш×В, мм	198×98×156	215×120×235	300×120×235	210×160×235	300×120×235	300×160×235
Вес, кг	4	7,5	10	8	10	10

\*- так же имеется антикоррозийные наносы GM-0.5 и GM-1.0.