

Маслозаполненные насосы GEV серии GP1/GP2

Одноступенчатые и двухступенчатые вакуумные пластинчато-роторные насосы GEV S.r.l. (Италия) находят широкое применение в самых различных областях науки и техники. Данные насосы применяются в лабораторных установках, установках вакуумной дегазации, в качестве форвакуумных насосов в составе откачных систем, для откачки вакуумных рубашек криогенных систем, откачки магистралей систем кондиционирования, а также во многих других областях, где требуется создание среднего вакуума (до 10^{-3} мбар).

Существует две серии маслозаполненных пластинчато-роторных насосов – **одноступенчатые насосы GP 1** и **двухступенчатые насосы GP 2**. Двухступенчатый вакуумный насос позволяет достигать более низкого предельного остаточного давления. Одноступенчатые вакуумные насосы используются там, где не требуется создание более высокого вакуума.

Маслозаполненные насосы компании GEV производятся в Италии с использованием запатентованных технологий, повышающих надежность насосов и обеспечивающих повышенную стойкость к откачке паров воды.

Основные технические параметры одноступенчатых пластинчато-роторных маслозаполненных насосов GP 1.

Параметр	Единицы измерения	Модель насоса			
		3/GP 1	4/GP 1	6/GP 1	10/GP 1
Производительность	м ³ /ч	3	4,5	6	10
Предельное остаточное давление	мбар	5×10^{-1}	5×10^{-1}	5×10^{-1}	5×10^{-1}
Мощность электродвигателя	кВт	0,18	0,18	0,24	0,55
Электропитание	-	220В, 50 Гц	220В, 50 Гц	220В, 50 Гц	220В, 50 Гц
Входной штуцер	дюймы	1/4 "	1/4 "	1/4 "	1/4 "
Объем масла под заливку	мл	220	220	250	600
Габаритные размеры	ДхШхВ, мм	290x110x240	315x120x240	336x138x255	385x140x280
Общий вес	кг	7,2	9	12,5	23,5

По любым возникающим вопросам по поводу вакуумных пластинчато-роторных насосов – обращайтесь к нашим специалистам.