

Гидромоторы пластинчатые Г16-1...М



Описание

Код ТН ВЭД 8413 60 310 0

Технические характеристики гидромоторов пластинчатых Г16-1...М

Параметры	Г16-11М	Г16-12М	Г16-13М	Г16-14АМ	Г16-15АМ	Г16-16АМ
Рабочий V смЗ	11,2	18	36	63	125	250
Номинальный расход масла, л/мин	14	19,4	37,1	67,2	129	266,7
Давление на входе min, (МПа)		8	8	7	7	7
Частота вращения (об/мин)	960 2500	960 2500	960 2200	960 1800	960 1800	960 1500
номинальная	150	150	150	100	100	100
максимальная						
минимальная						

Эффективная мощность номинальная, кВт, не менее*	0,6	1,2	2,4	4,9	9,8	19,7
КПД при номинальном режиме работы, не менее	0,77	0,89	0,93	0,9	0,93	0,9
объемный полный	0,5	0,63	0,69	0,73	0,76	0,77
Уровень звука, дБ(А)	77	77	77	82	82	87
Масса	6,3	6,3	10	24	24	70

* При работе гидромоторов с частотой вращения больше номинальной перепад давления должен быть уменьшен с таким расчетом, чтобы мощность не превышала номинальной.

Гидромоторы пластинчатые Г16-1...М

Гидромоторы пластинчатые нерегулируемые двукратного действия с реверсивным направлением потока типа Г16-1...М предназначены для преобразования энергии давления потока рабочей жидкости в механическую энергию вращательного движения исполнительных органов станков и других машин.

Габаритные и присоединительные размеры Г16-11М, Г16-12М, Г16-13М

Габарит	D	d	d1	d2*	d3*	d4	d5	H	b	b1	b2	L	l	l1	l2	l3	l4	l5
Г16-11М	125	14h	67	0h	6K	K	9	104	100	80	16,0	4h	9	155	20	12	28	32
Г16-12М																		
Г16-13М																		

* 1/2" 1/8"