



Соединение "звездочка" - НТ-9-20А	
p	31,75 мм
d1	φ19,05 мм
z	9
MR	110,47^{-0,25} мм
dR	φ19,05^{-0,01} мм
Lx	72,37^{-0,25} мм
m	2
pt	54 мм

Порт	Стандарт	Момент затяжки
A	Рабочее присоединение ISO 11926-1-1 1/16-12	170 ⁻¹⁷ Н·м
B	Рабочее присоединение ISO 11926-1-1 1/16-12	170 ⁻¹⁷ Н·м
X	Переключеня скорости ISO 11926-1-1 9/16-18	35 ⁻³⁵ Н·м
Z	Управление тормозом ISO 11926-1-1 9/16-18	35 ⁻³⁵ Н·м
L	Дренаж ISO 11926-1-3/4-16	70 ⁻⁷ Н·м

Основные характеристики гидромотора			
Маркировка	JMCRE04-0-A7A-K04-2ACO-F22		
Код заказа	JRM00701180325		
Направление вращения	Реверсивное		
Конструкция мотора	Радиально-поршневой мотор		
Рабочий объем	макс	см ³	470 313
	Давление	ном	бар 250
	макс	бар	420
Давление открытия тормоза	диапазон	бар	11-15 11-15
	Давление прорывки	бар	25 25
Крутящий момент	ном	Н·м	1868 1244
	Скорость вращения	ном	об/мин 148
	макс	об/мин	420
Мощность	макс	кВт	29
	Материал сальников	NBR (Б.Н.КАУЧУК)	
Цвет	черный	RAL 9005	
Температура окружающей среды	мин (холодный старт)	[°C]	-40
	макс	[°C]	+55
Диапазон рабочих температур	мин	[°C]	-20
	макс	[°C]	+100
Объемный КПД	не менее		0,95
Полный КПД	не менее		0,80
Номинальная точность фильтрации		[мкм]	25

0. Наименование для заказа: радиально-поршневой мотор JMCRE04-0-A7A-K04-2ACO-F22 (JRM00701180325)

1. На чертеже изображен реверсивный мотор.

3. Неокрашенные поверхности покрываются антикоррозионным спреем.

На все порты ставятся заглушки. Конец вала защищен экструзионной сеткой.

4. Условия эксплуатации

4.1. Перед началом работы долейте гидравлическое масло в корпус мотора через сливное отверстие.

4.2. Перед началом работы стравить воздух из мотора.

ISO-E		Исполн	Дата	Лист номер	Код заказа
Общий параметр шероховатости поверхности: Ra [µm]		Разраб	Дата	001	СМ. ТАБЛИЦУ
Максимальное округление немаркированных краев и переходов: R0,5 (0,5x45)		Утвердил	Дата	Производство	
Общие допуски согласно ISO 2768		Marie Horák	28.03.2025	 ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
Класс точности: c		Материал	Масштаб	Вид продукта РАДИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ МОТОР JMCRE04-0-A7A-K04-2ACO-F22	
Точности для размеров, не указанные в чертеже, в соответствии с ISO 2768c		Масса [кг]	Масштаб	Этот чертеж является интеллектуальной собственностью JSC Group. Без разрешения официального представителя его нельзя копировать, воспроизводить или предоставлять третьим лицам. Все права защищены.	
+0,5	+3	+6	+30	+120	+400
+0,2	+1	+2	+10	+40	+160
+0,1	+0,5	+1	+8	+30	+120
		1:2		A2	