

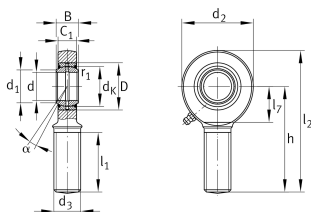
**GAR20-DO**

Шарнирная головка



Шарнирная головка с наружной резьбой, правая резьба, обслуживаемая, пара скольжения: сталь/сталь, DIN ISO 12240-4, размерная серия E, форма M, открытое исполнение

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Maintenance	Maintenance required	
Mounting	External thread	
Lubrication nipple	Lubrication hole	
Slotted	No	
Thread Pitch	Right-hand thread	
Уплотнение	Without	без
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance

Основные размеры и рабочие характеристики

C_r	38.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C_{0r}	75.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	20 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	35 mm	Наружный диаметр подшипника
l_2	104,5 mm	Общая длина шарнирной головки с наружной резьбой
B	16 mm	Ширина внутреннего кольца
d_2	53 mm	Наружный диаметр проушины
m	0,327 kg	Вес



Присоединительные размеры

d_1	24,1 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
r_{1smin}	0,3 mm	Размер монтажной фаски

Габаритные размеры

d_K	29 mm	Диаметр сферы
d_3	M20x1,5	Размер резьбы
h	78 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
C_1	13 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	9 °	Угол опрокидывания
l_1	43 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
l_7	27 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
d_{OT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	-0,01 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
B_{UT}	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
G_r	0,03 - 0,082	Радиальный зазор
G_{rmax}	0,082 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0,03 mm	

Диапазон температур

T_{min}	-60 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	200 °C	Макс. рабочая температура



Характеристики



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности