

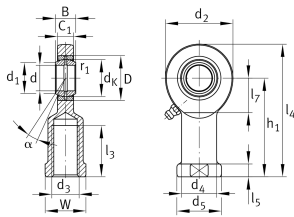
**GIR20-DO**

## Шарнирная головка



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

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

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

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	20 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	35 mm	Наружный диаметр подшипника
B	16 mm	Ширина внутреннего кольца
C <sub>r</sub>	38.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	75.600 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
G <sub>r</sub>	0,03 - 0,082	Радиальный зазор
≈m	0,343 kg	Вес



### Габаритные размеры

d <sub>К</sub>	29 mm	Диаметр сферы
d <sub>1</sub>	24,1 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
d <sub>2</sub>	53 mm	Наружный диаметр проушины
d <sub>3</sub>	M20x1,5	Размер резьбы
d <sub>4</sub>	27,5 mm	Диаметр хвостовика
h <sub>1</sub>	77 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
C <sub>1</sub>	13 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	9 °	Угол опрокидывания
l <sub>3</sub>	40 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
l <sub>4</sub>	103,5 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
l <sub>5</sub>	10 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
l <sub>7</sub>	27 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
d <sub>5</sub>	35 mm	Диаметр хвостовика, большой
r <sub>1smin</sub>	0,3 mm	Размер монтажной фаски
W	32 mm	Размер под ключ
d <sub>OT</sub>	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
d <sub>UT</sub>	-0,01 mm	Диаметр отверстия подшипника, нижнее отклонение допуска
B <sub>OT</sub>	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
B <sub>UT</sub>	-0,12 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
G <sub>rmax</sub>	0,082 mm	Radial clearance, maximum
G <sub>rmin</sub>	0,03 mm	Radial clearance, minimum

<b>Диапазон температур</b>		
T <sub>min</sub>	-60 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	200 °C	Макс. рабочая температура



## Характеристики

---



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности