



## GIR17-DO-2RS [↗](#)

### Шарнирная головка



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

## Техническая информация



### Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Maintenance	Maintenance required	
Mounting	Internal thread	
Lubrication nipple	Lubrication hole	
Slotted	No	
Thread Pitch	Right-hand thread	
Уплотнение	2RS	Lip seals on both sides
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance

### Основные размеры и рабочие характеристики

d	17 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	30 mm	Наружный диаметр подшипника
B	14 mm	Ширина внутреннего кольца
C <sub>r</sub>	27.600 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	56.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
G <sub>r</sub>	0,030 - 0,082	Радиальный зазор
≈m	250 g	Вес



### Габаритные размеры

$d_K$	25 mm	Диаметр сферы
$d_1$	20,7 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
$d_2$	46 mm	Наружный диаметр проушины
$d_3$	M16	Размер резьбы
$d_4$	24 mm	Диаметр хвостовика
$h_1$	67 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
$C_1$	11 mm	Ширина проушины шарнирной головки
$\alpha$	10 °	Угол опрокидывания
$l_3$	34 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
$l_4$	90 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
$l_5$	10 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
$l_7$	23 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
$d_5$	30 mm	Диаметр хвостовика, большой
$r_{1smin}$	0,3 mm	Размер монтажной фаски
$W$	27 mm	Размер под ключ
$d_{OT}$	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
$d_{UT}$	-0,008 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
$G_{rmax}$	0,082 mm	Radial clearance, maximum
$G_{rmin}$	0,03 mm	Radial clearance, minimum

  

<h3>Диапазон температур</h3>		
$T_{min}$	-30 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	130 °C	Макс. рабочая температура



## Характеристики

---



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности