

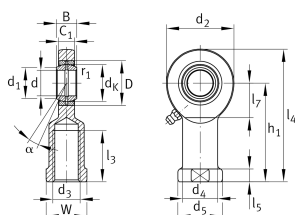
**GIL15-DO**

## Шарнирная головка



Шарнирная головка с внутренней резьбой, левая 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	
Mounting	Internal thread	
Lubrication nipple	Lubrication hole	
Slotted	No	
Thread Pitch	Left-hand thread	
Уплотнение	Without	без
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	15 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	26 mm	Наружный диаметр подшипника
B	12 mm	Ширина внутреннего кольца
C <sub>r</sub>	21.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	44.800 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
G <sub>r</sub>	0,03 - 0,082	Радиальный зазор
≈m	180 g	Вес



### Габаритные размеры

$d_K$	22 mm	Диаметр сферы
$d_1$	18,4 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
$d_2$	40 mm	Наружный диаметр проушины
$d_3$	M14	Размер резьбы
$d_4$	21 mm	Диаметр хвостовика
$h_1$	61 mm	Длина хвостовика с внутренней резьбой до центра отверстия шарнира
$C_1$	10 mm	Ширина проушины шарнирной головки
$\alpha$	8 °	Угол опрокидывания
$l_3$	30 mm	Длина резьбы, внутренняя резьба
$l_4$	81 mm	Общая длина шарнирной головки с внутренней резьбой
$l_5$	8 mm	Длина хвостовика шарнирной головки
$l_7$	20 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
$d_5$	26 mm	Диаметр хвостовика, большой
$r_{1smin}$	0,3 mm	Размер монтажной фаски
$W$	22 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>		
$T_{min}$	-50 °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