

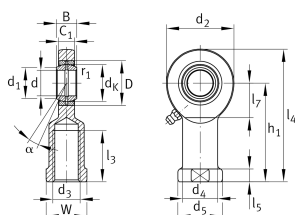
**GIL17-DO**

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	17 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	30 mm	Наружный диаметр подшипника
B	14 mm	Ширина внутреннего кольца
C _r	27.600 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	56.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
G _r	0,03 - 0,082	Радиальный зазор
≈m	0,248 kg	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
α	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}	-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