

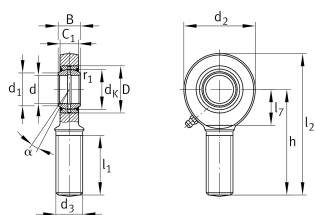
**GAR12-DO**

## 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	Cannot be relubricated	
Slotted	No	
Thread Pitch	Right-hand thread	
Уплотнение	Without	без
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance

## Основные размеры и рабочие характеристики

$C_r$	13.900 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	30.200 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	12 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	22 mm	Наружный диаметр подшипника
$l_2$	71 mm	Общая длина шарнирной головки с наружной резьбой
B	10 mm	Ширина внутреннего кольца
$d_2$	34 mm	Наружный диаметр проушины
$\approx m$	77,5 g	Вес



### Присоединительные размеры

$d_1$	14,9 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
$r_{1\text{min}}$	0,3 mm	Размер монтажной фаски

### Габаритные размеры

$d_K$	18 mm	Диаметр сферы
$d_3$	M12	Размер резьбы
$h$	54 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
$C_1$	8 mm	Ширина проушины шарнирной головки
$\alpha$	11 °	Угол опрокидывания
$l_1$	28 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
$l_7$	18 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
$d_{OT}$	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
$G_r$	0,023 - 0,068	Радиальный зазор
$G_{r\text{max}}$	0,068 mm	Radial clearance, maximum
$G_{r\text{min}}$	0,023 mm	

### Диапазон температур

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



## Характеристики

---



Радиальная нагрузка



Смазывание пластичной смазкой



Без уплотнений



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности