



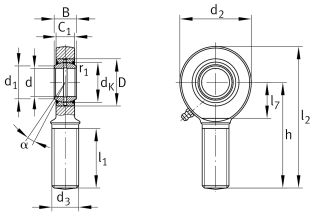
## GAR25-DO [↗](#)

### 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
Lubrication nipple	DIN71412-AS6 (tapered grease nipple)
Slotted	No
Thread Pitch	Right-hand thread
Уплотнение	Without без
Радиальный зазор	CN (Group N) Normal internal clearance
Mounting	External thread

### Основные размеры и рабочие характеристики

$C_r$	62.800 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
$C_{0r}$	88.300 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
d	25 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	42 mm	Наружный диаметр подшипника
$l_2$	126 mm	Общая длина шарнирной головки с наружной резьбой
B	20 mm	Ширина внутреннего кольца
$d_2$	64 mm	Наружный диаметр проушины
$\approx m$	0,569 kg	Вес



### Присоединительные размеры

$d_1$	29,3 mm	Наружный диаметр торца внутреннего кольца
$r_{1\text{min}}$	0,6 mm	Размер монтажной фаски

### Габаритные размеры

$d_K$	35,5 mm	Диаметр сферы
$d_3$	M24x2	Размер резьбы
$h$	94 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
$C_1$	17 mm	Ширина проушины шарнирной головки
$\alpha$	7 °	Угол опрокидывания
$l_1$	53 mm	Длина хвостовика с наружной резьбой до центра отверстия шарнира
$l_7$	32 mm	Расстояние от центра отверстия шарнира до хвостовика
$d_{OT}$	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
$d_{UT}$	-0,01 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
$G_r$	0,037 - 0,1	Радиальный зазор
$G_{r\text{max}}$	0,1 mm	Radial clearance, maximum
$G_{r\text{min}}$	0,037 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