

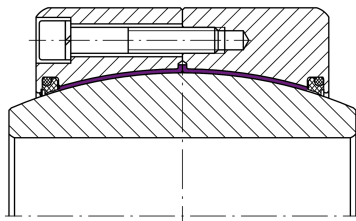
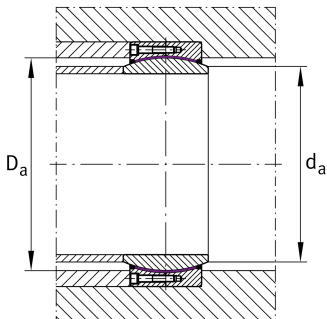
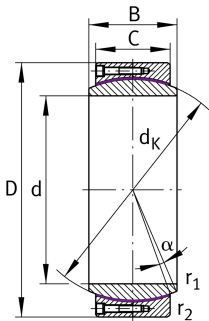
**GE400-DW-XL**

Сферический шарнирный подшипник

Крупногабаритный радиальный шарнирный подшипник, необслуживаемый, антифрикционный слой: ELGOGLIDE, внутреннее кольцо с твердым хромированием, DIN ISO 12240-1, размерная серия C, открытое исполнение

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Maintenance	Maintenance free
Уплотнение	Without Without
Bore lining	Without
Coating	Without
Fabric	ELGOGLIDE
Material	Steel

Основные размеры и рабочие характеристики

d	400 mm	Диаметр отверстия подшипника
C _r	22.600.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
D	540 mm	Наружный диаметр подшипника
B	190 mm	Ширина внутреннего кольца
C	160 mm	Ширина наружного кольца
C _{0r}	37.600.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
≈m	131,9 kg	Вес



Присоединительные размеры

$r_{1\text{min}}$	1,5 mm	Edge Spacing
$r_{2\text{min}}$	4 mm	Размер монтажной фаски
D_{amin}	447 mm	Диаметр соединения с корпусом
d_{amax}	429,8 mm	Connection measurement, inner ring

Габаритные размеры

$d_{\text{К}}$	470 mm	Диаметр сферы
α	3,9 °	Угол опрокидывания
D_{OT}	0 mm	Наружный диаметр, верхнее отклонение допуска
D_{UT}	-0,05 mm	Наружный диаметр, нижнее отклонение допуска
B_{OT}	0 mm	Ширина внутреннего кольца, верхнее отклонение допуска
d_{UT}	-0,04 mm	Bore diameter bearing, lower tolerance
B_{UT}	-0,4 mm	Ширина внутреннего кольца, нижнее отклонение допуска
d_{OT}	0 mm	Диаметр отверстия подшипника, верхнее отклонение допуска
C_{OT}	0 mm	Ширина наружного кольца, верхнее отклонение допуска
C_{UT}	-1 mm	Ширина наружного кольца, нижнее отклонение допуска
G_{r}	0 - 0,135	Радиальный зазор
G_{rmax}	0,135 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

T_{min}	-50 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	150 °C	Макс. рабочая температура



Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Без уплотнений



Крупногабаритный подшипник



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности