



FAG

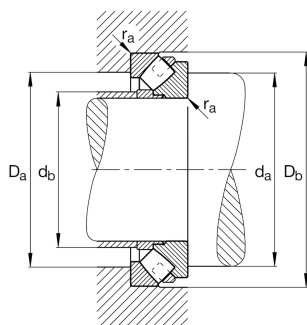
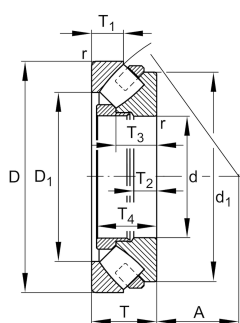
29376-E1-XL-MB [↗](#)

Упорно-радиальный сферический роликоподшипник

Упорно-радиальный сферический роликоподшипник 293...-E1-XL-MB, с плавающим бортом

X-life

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Standard	Standard
Cage	MB	Латунный сепаратор, массивный
Locating feature, housing washer	Without	
Handling thread holes	Without	
Constricted width and inclination variation	Standard	Стандарт
Test certificate	Without	

Основные размеры и рабочие характеристики

d	380 mm	Диаметр отверстия
D	600 mm	Наружный диаметр
T	132 mm	Высота
C _a	4.500.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	15.400.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	1.650.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	1.030 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	530 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	135,8 kg	Вес

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



Присоединительные размеры

$d_{a \min}$	485 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$D_{a \max}$	538 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$D_{b \min}$	612 mm	Мин. отверстие корпуса
$d_{b \max}$	404 mm	Макс. расстояние, дистанционная втулка
$r_{a \max}$	5 mm	Макс. радиус галтели

Габаритные размеры

D_1	477 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d_1	555 mm	Диаметр бортика тугого кольца
r_{\min}	6 mm	Minimum chamfer dimension
T_1	63,5 mm	Высота свободного кольца
T_2	48 mm	Высота тугого кольца
T_3	83 mm	Высота тугого кольца
T_4	127 mm	Высота тугого кольца, включая упорное кольцо
A	216 mm	Расстояние центральной точки

Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	200 °C	Макс. рабочая температура



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Крупногабаритный подшипник
-  Статические угловые и линейные несоосности
-  Динамические угловые и линейные несоосности