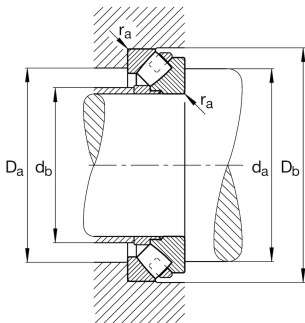


**FAG****292/710-E1-MB**

Упорно-радиальный сферический роликоподшипник

Упорно-радиальный сферический роликоподшипник 292...-E1-MB, с плавающим бортом

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Standard	Standard
Cage	MB	Латунный сепаратор, массивный
Constricted width and inclination variation	Standard	Стандарт

Основные размеры и рабочие характеристики

d	710 mm	Диаметр отверстия
D	950 mm	Наружный диаметр
T	145 mm	Высота
C _a	5.500.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	29.500.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	2.600.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	610 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	335 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	259,7 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	825 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	882 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
D _{b min}	966 mm	Мин. отверстие корпуса
d _{b max}	741 mm	Макс. расстояние, дистанционная втулка
r _{a max}	5 mm	Макс. радиус галтели

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



Габаритные размеры

D ₁	815 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d ₁	900 mm	Диаметр бортика тугого кольца
r _{min}	6 mm	Minimum chamfer dimension
T ₁	75 mm	Высота свободного кольца
T ₂	52 mm	Высота тугого кольца
T ₃	88 mm	Высота тугого кольца
T ₄	140 mm	Высота тугого кольца, включая упорное кольцо
A	380 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