



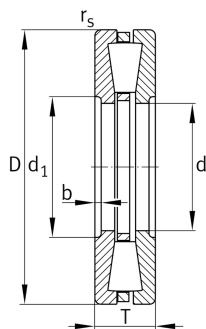
FAG

KT921

Упорный конический роликоподшипник

Упорный конический роликоподшипник KT-SERIES, одностороннего действия

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Case hardened	Case hardened
Cage	F	Стальной сепаратор, массивный
Design	2	С уступом в отверстии

Основные размеры и рабочие характеристики

d	234,95 mm	Диаметр отверстия
D	546,1 mm	Наружный диаметр
T	127 mm	Высота
C _a *	9.000.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
C _{0a}	26.000.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	1.920.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	400 1/min	Предельная частота вращения
≈m	156 kg	Вес

Габаритные размеры

r _{s min}	16 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре
d ₁	266,7 mm	Диаметр уступа
b	15,875 mm	Ширина уступа



Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Характеристики

-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Крупногабаритный подшипник