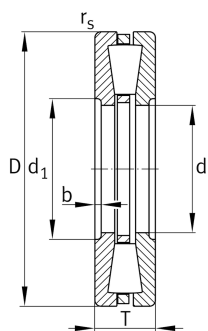


**FAG****KT921**

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 <sub>a</sub> *	9.000.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
C <sub>0a</sub>	26.000.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	1.920.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	400 1/min	Предельная частота вращения
≈m	156 kg	Вес

## Габаритные размеры


r <sub>s min</sub>	16 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре
d <sub>1</sub>	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