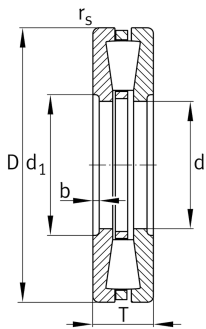


**FAG****KT1120**

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	279,4 mm	Диаметр отверстия
D	603,25 mm	Наружный диаметр
T	136,525 mm	Высота
$C_{a^*}$	10.000.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
$C_{0a}$	29.500.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
$C_{ua}$	2.150.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
$n_G$	660 1/min	Предельная частота вращения
$\approx m$	201 kg	Вес

## Габаритные размеры

$r_{s \min}$	11,2 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре
$d_1$	301,625 mm	Диаметр уступа
b	11,1 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