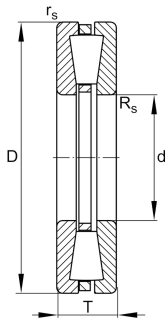


**FAG****KT711-MPA** [↗](#)

Упорный конический роликоподшипник

Упорный конический роликоподшипник KT-SERIES, одностороннего действия

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Heat treatment	Case hardened	Case hardened
Cage	MPA	Solid brass cage, outer ring guided
Design	1	Без уступа в отверстии

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	177,8 mm	Диаметр отверстия
D	368,3 mm	Наружный диаметр
T	82,55 mm	Высота
C <sub>a</sub> *	3.150.000 N	Basic dynamic load rating, axial, according to ABEC/RBEC 8-1170
C <sub>0a</sub>	9.400.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	780.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	560 1/min	Предельная частота вращения
≈m	44 kg	Вес

## Габаритные размеры

R <sub>s min</sub>	8 mm	Мин. размер монтажной фаски на диаметре отверстия
r <sub>s min</sub>	8 mm	Мин. размер монтажной фаски на наружном диаметре



### 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