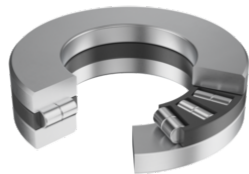


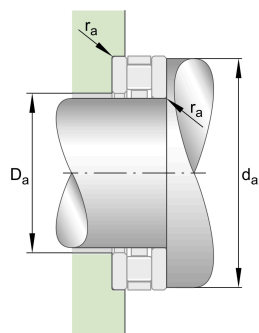
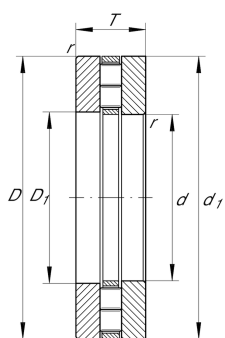
**89309-TV** [↗](#)

## Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический  
роликоподшипник 893, одностороннего  
действия, скомбинирован из K893, GS, WS



## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Cage	TV	Пластмассовый сепаратор из PA66
------	----	---------------------------------

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	45 mm	Диаметр отверстия
D	85 mm	Наружный диаметр
T	24 mm	Высота
C <sub>a</sub>	139.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	445.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	45.500 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	4.450 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	1.620 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	0,613 kg	Вес

## Присоединительные размеры

d <sub>a</sub>	83 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D <sub>a</sub>	49 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r <sub>a</sub>	1 mm	Радиус выточки



### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	47 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	85 mm	Rip diameter shaft washer
B	24 mm	Ширина
r <sub>min</sub>	1 mm	Minimum chamfer dimension
D <sub>c1</sub>	45 mm	Сепаратор, диаметр отверстия





### Диапазон температур

T <sub>min</sub>	-20 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	120 °C	Макс. рабочая температура

### Дополнительная информация

K89309-TV	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS89309	Свободное кольцо
WS89309	Тугое кольцо

### Характеристики

 Fa	Осевая нагрузка в одном направлении
	Смазывание пластичной смазкой
	Смазывание маслом
	Без уплотнений