

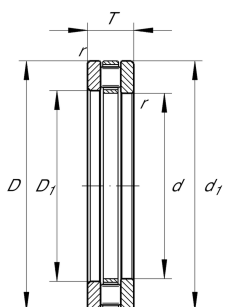


## 811/630-M [↗](#)

Упорный цилиндрический роликоподшипник

Упорный цилиндрический роликоподшипник 811...-M, однорядный

### Техническая информация



#### Ваш текущий вариант продукта

Cage	M	Латунный сепаратор
------	---	--------------------

#### Основные размеры и рабочие характеристики

d	630 mm	Диаметр отверстия
T	95 mm	Высота
C <sub>a</sub>	2.460.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C <sub>0a</sub>	12.200.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C <sub>ua</sub>	870.000 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n <sub>G</sub>	415 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	139 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
D	750 mm	Наружный диаметр
m	83,27 kg	Вес

#### Присоединительные размеры

r <sub>a max</sub>	3 mm	Макс. радиус галтели
--------------------	------	----------------------

#### Габаритные размеры

D <sub>1</sub>	635 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d <sub>1</sub>	745 mm	Rip diameter shaft washer
r <sub>min</sub>	3 mm	Minimum chamfer dimension







### Диапазон температур

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

### Дополнительная информация

K811/630-M	Упорный роликовый подшипник с сепаратором без колец
GS811/630	Свободное кольцо
WS811/630	Тугое кольцо

### Характеристики

-   $F_a$  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений