



Подшипник Timken NCF18/500V

Timken

Характеристика	Значение
Вес 1 шт (кг)	35,9
Вид подшипника	Цилиндрический роликоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	500
Конструкция	С полным заполнением
Наружный диаметр, D (мм)	620
Обозначение	NCF18/500V
Серия	NCF - однорядный
Сортировка на сайте	280
Ширина, b (мм)	56

Cylindrical roller bearing NCF – роликовый цилиндрический однорядный подшипник качения американского бренда Timken, предназначенный для восприятия высоких радиальных нагрузок. Подшипник этого типа включает в себя один ряд цилиндрических роликов, обеспечивающих высокую радиальную грузоподъемность благодаря линейному контакту между телами качения и дорожками качения.

Подшипники NCF Timken отличаются уникальной конструкцией, в которой ролики разделены сепаратором, чтобы предотвратить их контакт друг с другом. Сепаратор также обеспечивает равномерное распределение нагрузки на ролики.

Цилиндрическая форма тел качения в этом типе подшипников позволяет им воспринимать более высокие радиальные нагрузки по сравнению с другими типами подшипников того же размера, что делает их отличным выбором для применений, связанных с большими радиальными нагрузками и высокими скоростями.

Однако однорядные цилиндрические роликоподшипники способны воспринимать только радиальные нагрузки и не рассчитаны на значительные осевые нагрузки. В приложениях, где присутствуют как радиальные, так и осевые нагрузки, эти подшипники часто используются в сочетании с другим типом подшипников, которые могут воспринимать осевую нагрузку.

Однорядные цилиндрические роликоподшипники используются в электродвигателях, насосах, коробках передач и конвейерных системах. Универсальность и надежность этих подшипников делают их неотъемлемым компонентом многих типов машин и оборудования.

В компании ЕМК вы можете купить оригинальные подшипники Тимкен NCF с доставкой по СНГ.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов