

TIMKEN

СЕРИЯ UC

КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ С ШАРИКОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ TIMKEN®

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

Корпусные шарикоподшипниковые узлы Timken® серии UC, крепящиеся с помощью установочных винтов и предназначенные для нормальных режимов работы, представляют еще одну линейку надежной продукции Timken, которая готова к использованию в самых распространенных типах оборудования.

Вот уже более 110 лет инновационные решения компании Timken приводят мир в движение. К ним относится и изобретение корпусного шарикоподшипникового узла с широким внутренним кольцом. Мы продолжаем разрабатывать новаторские решения, применяя свои обширные инженерно-технические знания в области подшипников, металлургии, уплотнений и оборудования наших заказчиков в создании высокоэффективных корпусных узлов.

УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ И СНИЖЕННАЯ СТОИМОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Подшипники и корпуса спроектированы так, чтобы предотвратить вращение наружного кольца.
- Подшипники выдерживают статическую несООСНОСТЬ вала до +/- 3 градусов.
- Предназначены для нормальной работы при температурах от -20 °C до +100 °C.
- Подшипники с широким внутренним кольцом обеспечивают усиленную опору для вала.
- Высокопрочные корпуса могут использоваться в большинстве отраслей промышленности.

ЭФФЕКТИВНОЕ И НАДЕЖНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ В САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЯХ

- Продлевает срок службы подшипников и снижает риск возникновения утечки смазки.
- Дополнительная защита подшипника обеспечивается стальным маслоотбойным кольцом.

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ГОТОВЫХ К УСТАНОВКЕ УЗЛОВ

- Пять различных конструкций корпусов представлены как в метрическом, так и в дюймовом исполнении.
- Механизм фиксации установочными винтами обеспечивает простоту установки.
- Полностью взаимозаменяемая конструкция подходит для применения во многих типах оборудования
- Запас продукции всегда имеется на местном складе.

ОПОРНЫЕ КОРПУСНЫЕ
УЗЛЫ UCР
от 12 до 90 мм
(от 1/2 до 3 1/2 дюймов)

НАТЯЖНЫЕ УЗЛЫ UCТ
от 12 до 85 мм
(от 1/2 до 3 1/4 дюймов)

ШАРИКОВЫЕ ПОДШИПНИКИ СЕРИИ UC
С ШИРОКИМ ВНУТРЕННИМ КОЛЬЦОМ
от 12 до 90 мм
(от 1/2 до 3 1/2 дюймов)

ФЛАНЦЕВЫЕ УЗЛЫ UCFL
С ДВУМЯ БОЛТАМИ
от 12 до 90 мм
(от 1/2 до 3 1/2 дюймов)

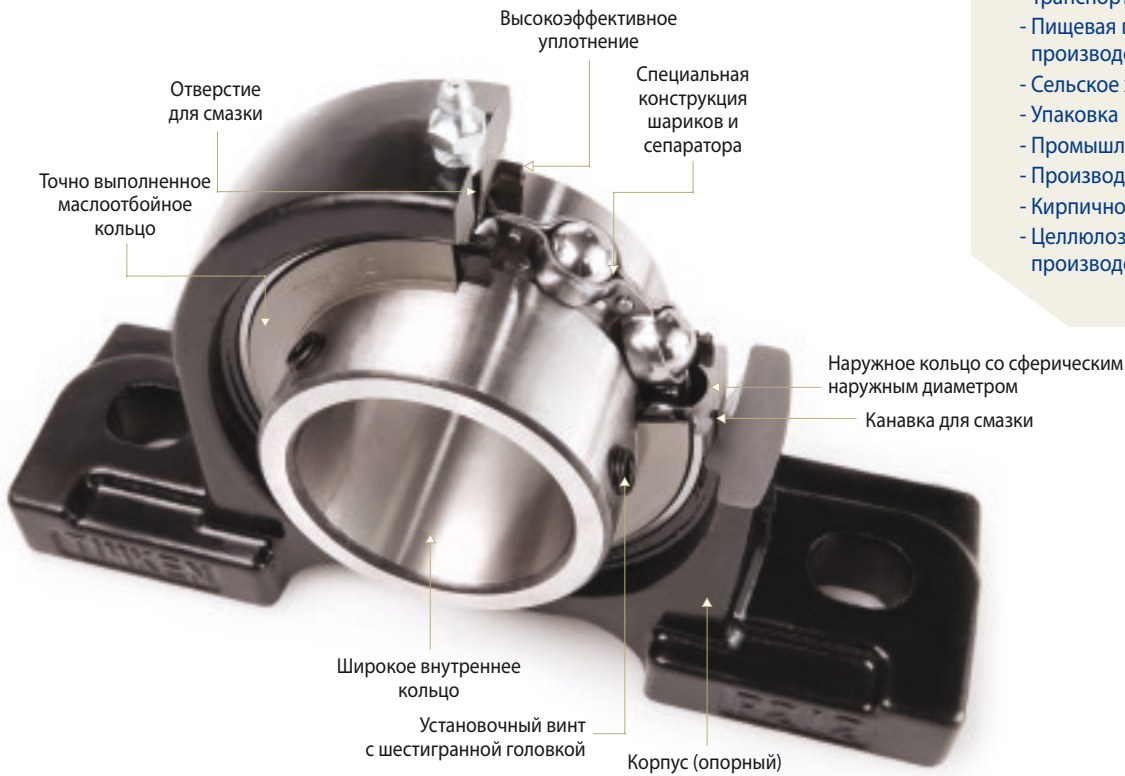
ФЛАНЦЕВЫЕ УЗЛЫ UCFC
С ЧЕТЫРЬМЯ БОЛТАМИ
от 12 до 90 мм
(от 1/2 до 3 1/2 дюймов)

КРУГЛЫЕ ЦЕНТРИРУЕМЫЕ
ФЛАНЦЕВЫЕ УЗЛЫ UCFC
от 12 до 90 мм
(от 1/2 до 3 1/2 дюймов)



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Транспортировка материалов
- Пищевая промышленность, производство напитков
- Сельское хозяйство
- Упаковка
- Промышленные вентиляторы
- Производство стекла
- Кирпичное производство
- Целлюлозно-бумажное и полиграфическое производство



КОМПАНИЯ TIMKEN ПРЕДЛАГАЕТ

ПОЛНУЮ ЛИНЕЙКУ РАЗЪЕМНЫХ И НЕРАЗЪЕМНЫХ КОРПУСНЫХ УЗЛОВ ДЛЯ ВСЕХ ТИПОВ ОБОРУДОВАНИЯ

Все корпусные узлы легко взаимозаменяемы с другими узлами стандартной для отрасли конструкции.



КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ SNT
Адаптируемое решение,
высокая эффективность



ОПОРНЫЕ КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ SAF
Оптимальная грузоподъемность
и продолжительный срок службы



НЕРАЗЪЕМНЫЕ КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ СО СФЕРИЧЕСКИМИ РОЛИКОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ
Надежная защита, высокие рабочие характеристики



КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ С КОНИЧЕСКИМ РОЛИКОВЫМ ПОДШИПНИКОМ ТИПА E
Повышенная надежность
и производительность



КОРПУСНЫЕ УЗЛЫ С ШАРИКОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ
Простая установка,
разнообразие опций

ОБРАЩАЙТЕСЬ В TIMKEN

Узнать, где находится ближайший торговый представитель компании Timken, можно на сайте www.timken.com.

TIMKEN

Команда Timken применяет свои практические навыки для обеспечения безотказной работы и повышения производительности машин и оборудования, используемых в самых разных отраслях по всему миру. Компания разрабатывает, производит и продает высокоэффективные механические компоненты, в том числе подшипники, цепи и узлы механических передач.

www.timken.com

Stronger. Commitment. Stronger. Value. Stronger. Worldwide. Stronger. Together. | Stronger. By Design.