



## Подшипник Timken NA537075/537103D

| Характеристика             | Значение                   |
|----------------------------|----------------------------|
| Вес 1 шт (кг)              | 9,54                       |
| Вид подшипника             | Конический роликоподшипник |
| Внутреннее кольцо          | NA537075                   |
| Внутренний диаметр, D (мм) | 190,5                      |
| Конструкция                | Нерегулируемый             |
| Наружное кольцо            | 537103D                    |
| Наружный диаметр, D (мм)   | 260,35                     |
| Обозначение                | NA537075/537103D           |
| Серия                      | TNA - двухрядный           |
| Сортировка на сайте        | 700                        |
| Ширина, b (мм)             | 66,675                     |

**Two-Row Non-Adjustable (TNA) bearing** – роликоподшипник конический двухрядный нерегулируемый американского бренда Timken.

Подшипники TNA похожи на подшипники TDO, но узкие поверхности внутренней обоймы расширены до упора и устраняют необходимость в отдельной прокладке внутренней обоймы. Поставляемые со встроенным зазором для обеспечения стандартного диапазона настройки, эти подшипники представляют собой решение для многих применений с фиксированными или плавающими подшипниками, где требуется простота сборки.

Особенности конструкции:

- два ряда тел качения в одной несущей конструкции;
- внутренний зазор, регулируемый за счет расширения передних поверхностей конусов до их соприкосновения друг с другом;
- модификация SW имеет фаски в отверстиях на передних поверхностях двух отдельных конусов, образующих смазочную канавку;

- модификация SE имеет ребристую конструкцию задней поверхности для установки радиальных манжетных уплотнений или штампованной крышки.

Эти подшипники предназначены для восприятия как радиальных, так и осевых нагрузок и обычно применяются при комбинированных нагрузках, когда требуется высокая грузоподъемность. Подшипники timken tna используются в ступицах колес, шкивах крановых и буровых установок,

Два ряда роликов в этих подшипниках позволяют им выдерживать высокие радиальные нагрузки, а также осевые нагрузки в обоих направлениях. Жесткость этих подшипников позволяет им сохранять свою форму под нагрузкой, помогая уменьшить трение и продлить срок службы подшипников. Однако отсутствие возможности регулировки означает, что они должны быть точно выровнены во время установки, чтобы обеспечить оптимальную работу и предотвратить преждевременный износ или выход из строя.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов