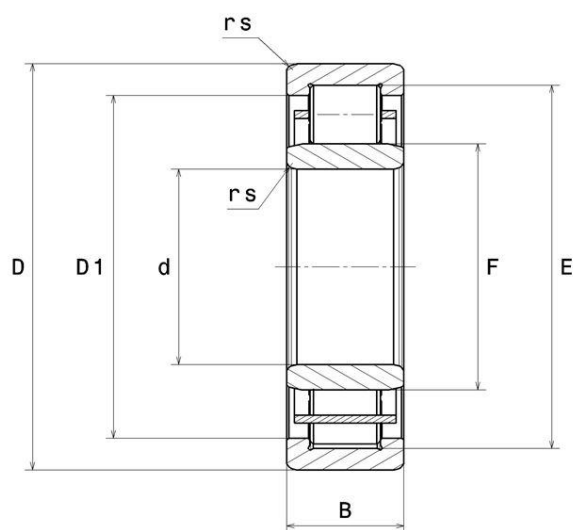
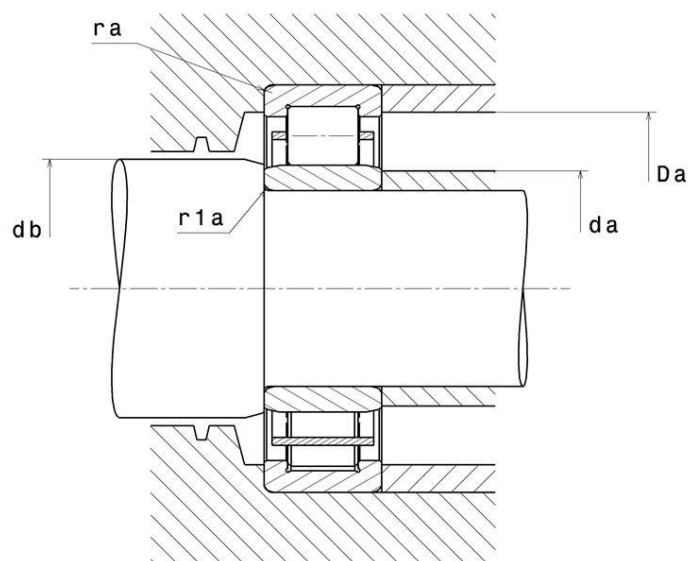




Однорядный роликовый подшипник, сепаратор из листовой стали

## ВИЗУАЛЬНЫЙ



## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Марка                                    | NTN      |
| d - Внутренний диаметр                   | 45 mm    |
| D - Наружный диаметр                     | 100 mm   |
| B - Ширина подшипника/внутреннего кольца | 25 mm    |
| E - Диаметр описанной окружности роликов | 86,5 mm  |
| F - Диаметр вписанной окружности роликов | 58,5 mm  |
| rs - Минимальный радиус галтели          | 1,5 mm   |
| r1s - Минимальный радиус галтели         | 1,5 mm   |
| Класс радиального зазора                 | CN       |
| Вес                                      | 0,877 kg |

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| C - Динамическая грузоподъемность                               | 82 kN       |
| C0 - Статическая грузоподъемность                               | 71 kN       |
| Cu - Пределная усталостная нагрузка                             | 8,65 kN     |
| N lim - Пределная скорость при смазывании маслом                | 8400 tr/min |
| N lim - Пределная скорость при смазывании консистентной смазкой | 7200 tr/min |
| Tmin - Мин. рабочая температура                                 | -40 °C      |
| Tmax - Макс. рабочая температура                                | 120 °C      |

## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

|                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| da min - Минимальный диаметр буртика вала                           | 53 mm |
| da max - Максимальный диаметр уступа малого торца                   | 57 mm |
| db min - Минимальный диаметр проставочной втулки внутреннего кольца | 60 mm |
| Da max - Максимальный диаметр буртика корпуса                       | 92 mm |



## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| <b>ra max - Максимальный радиус галтели</b> | 1,5 mm |
| <b>r1a - Максимальный радиус галтели</b>    | 1,5 mm |

## INDUSTRY РАСЧЕТНЫЕ ФАКТОРЫ

Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка

$$P = Fr$$

Эквивалентная статическая радиальная нагрузка

$$P_0 = Fr$$

