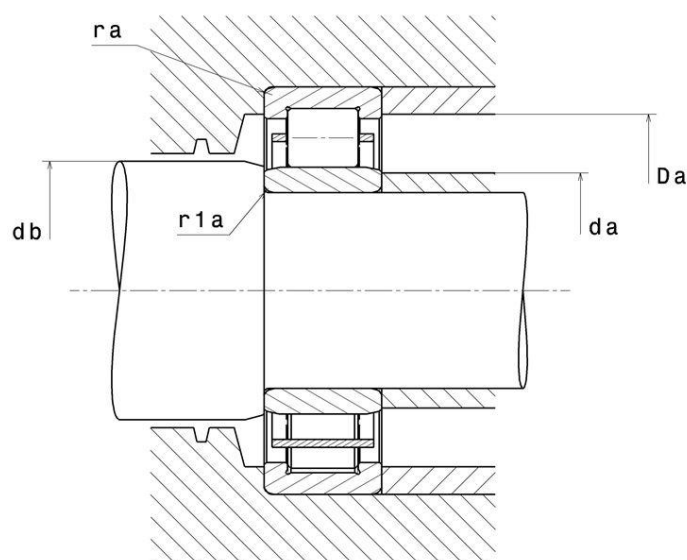
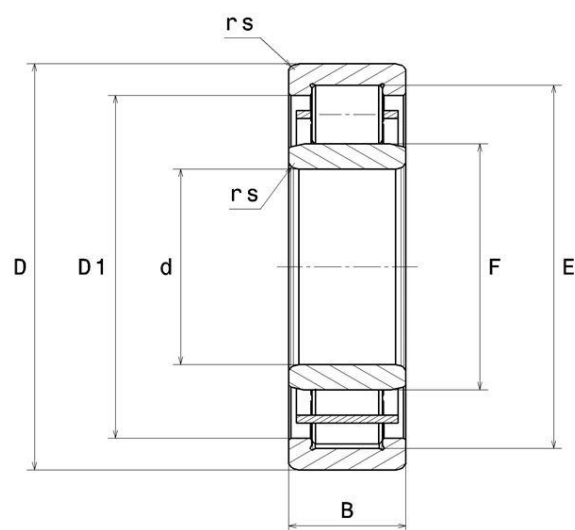




Однорядный роликовый подшипник, сепаратор из листовой стали

## ВИЗУАЛЬНЫЙ



## РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Марка                                    | NTN     |
| d - Внутренний диаметр                   | 50 mm   |
| D - Наружный диаметр                     | 90 mm   |
| B - Ширина подшипника/внутреннего кольца | 20 mm   |
| E - Диаметр описанной окружности роликов | 80,4 mm |
| F - Диаметр вписанной окружности роликов | 60,4 mm |
| rs - Минимальный радиус галтели          | 1,1 mm  |
| r1s - Минимальный радиус галтели         | 1,1 mm  |
| Класс радиального зазора                 | C3      |
| Вес                                      | 0,47 kg |

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА

|                                                                  |             |
|------------------------------------------------------------------|-------------|
| C - Динамическая грузоподъемность                                | 53,5 kN     |
| C0 - Статическая грузоподъемность                                | 51 kN       |
| Cu - Предельная усталостная нагрузка                             | 6,2 kN      |
| N lim - Предельная скорость при смазывании маслом                | 9000 tr/min |
| N lim - Предельная скорость при смазывании консистентной смазкой | 7600 tr/min |
| Tmin - Мин. рабочая температура                                  | -40 °C      |
| Tmax - Макс. рабочая температура                                 | 120 °C      |

## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

|                                                                     |         |
|---------------------------------------------------------------------|---------|
| da min - Минимальный диаметр буртика вала                           | 56,5 mm |
| da max - Максимальный диаметр уступа малого торца                   | 58 mm   |
| db min - Минимальный диаметр проставочной втулки внутреннего кольца | 62 mm   |
| Da max - Максимальный диаметр буртика корпуса                       | 83,5 mm |



## РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

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

## INDUSTRY РАСЧЕТНЫЕ ФАКТОРЫ

Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка

$$P = Fr$$

Эквивалентная статическая радиальная нагрузка

$$P_0 = Fr$$

