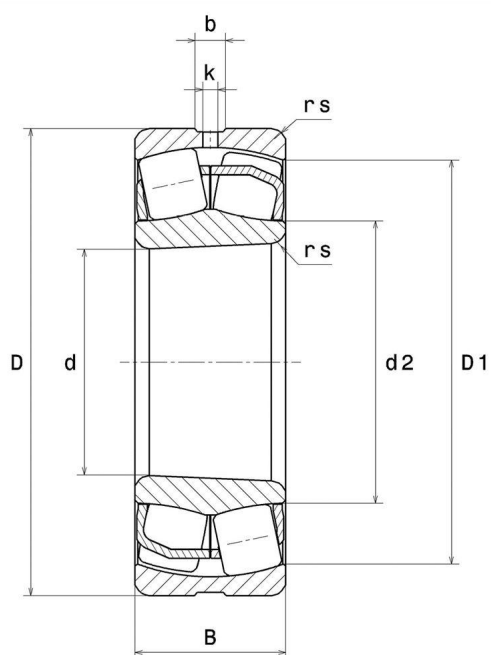
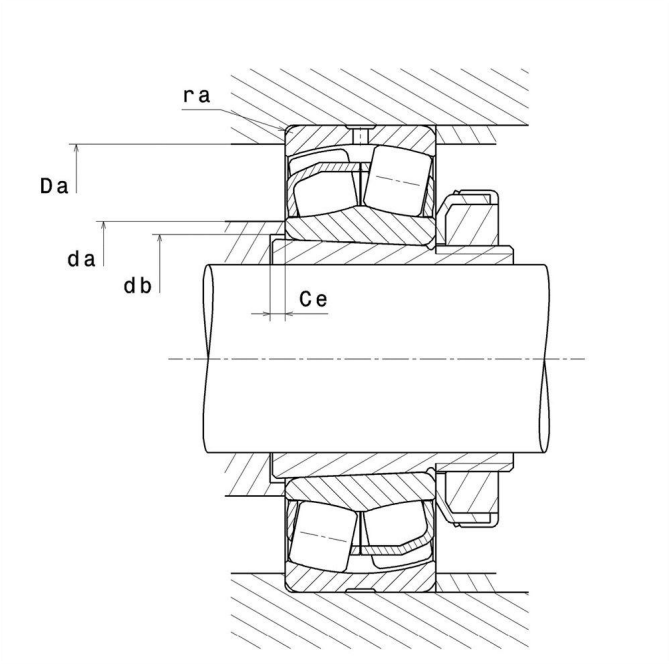




ВИЗУАЛЬНЫЙ





РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Марка	NTN
d - Внутренний диаметр	90 mm
D - Наружный диаметр	190 mm
B - Ширина подшипника/внутреннего кольца	64 mm
d2 - Наружный диаметр внутреннего кольца	110,1 mm
D1 - Внутренний диаметр наружного кольца	165,1 mm
rs - Минимальный радиус галтели	3 mm
Кол-во отверстий для пересмазывания	3
b- ширина паза	12 mm
k - диаметр отверстия	5 mm
Обозн. втулки	H2318
Класс радиального зазора	CN
Вес	8,16 kg

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПРОДУКТА

C - Динамическая грузоподъёмность	668 kN
C0 - Статическая грузоподъёмность	652 kN
Cu - Предельная усталостная нагрузка	71,4 kN
e - Коэффициент	0.33
Y0 - коэффициент статической осевой нагрузки	2.01
Y1 - Коэффициент осевой нагрузки	2.06
Y2 - Коэффициент осевой нагрузки	3.07
N ref - Базовая частота вращения	3000 tr/min
N lim - Предельная частота вращения	3500 tr/min
Tmin - Мин. рабочая температура	-40 °C
Tmax - Макс. рабочая температура	200 °C

РАЗМЕРЫ ОКРУЖАЮЩИХ ДЕТАЛЕЙ

da min - Минимальный диаметр буртика вала	104 mm
db - Минимальный диаметр втулки	100 mm
ce - Минимальная длина втулки	7 mm
Da max - Максимальный диаметр буртика корпуса	176 mm
ra max - Максимальный радиус галтели вала и корпуса	2,5 mm



INDUSTRY РАСЧЕТНЫЕ ФАКТОРЫ

Эквивалентная динамическая радиальная нагрузка

$$P = X \cdot F_r + Y \cdot F_a$$

$F_a / F_r \leq e$		$F_a / F_r > e$	
X	Y	X	Y
1	Y1	0.67	Y2

Эквивалентная статическая радиальная нагрузка

$$P_0 = X_0 \cdot F_r + Y_0 \cdot F_a$$

X_0	Y_0
1	Y0

Значения e , $Y1$, $Y2$ и $Y0$ приведены в таблице выше.

