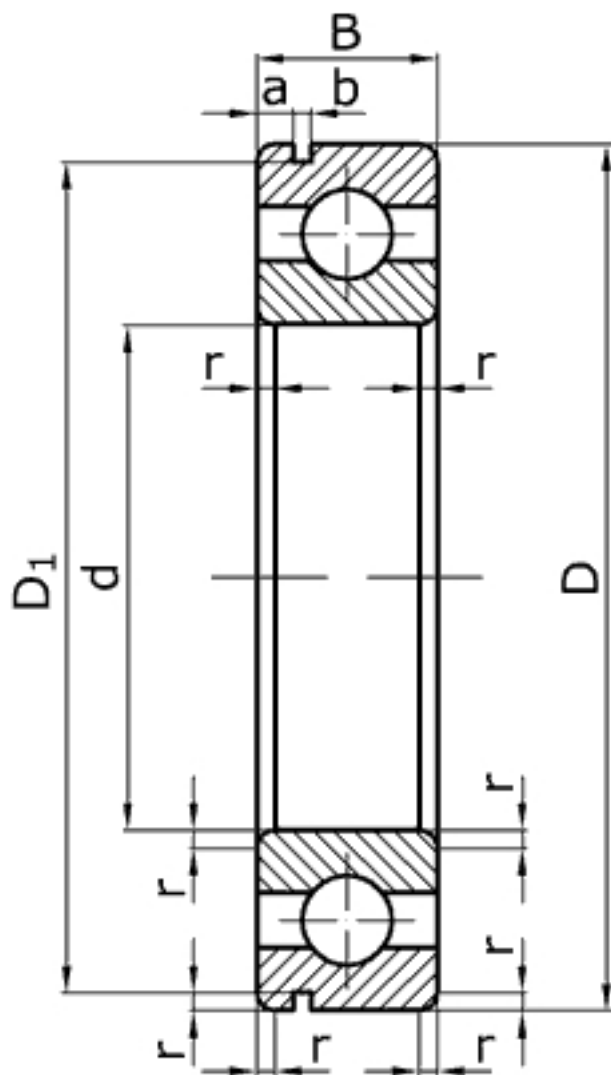




Характеристики подшипника 50220		Параметры		Обозначения	
Внутренний диаметр подшипника d		100		мм	
Наружный диаметр подшипника D		180		мм	
Ширина подшипника B		34		мм	
Диаметр канавки под упорное пружинное кольцо D ₁		1		173,6	
Расстояние от торца наружного кольца до ближнего края канавки под упорное пружинное кольцо a		5,6		мм	
Ширина канавки под упорное пружинное кольцо b		3,5		мм	
Радиус монтажной фаски подшипника r		3,5		мм	

Статическая грузоподъемность	C	0	79000
Динамическая грузоподъемность	C	124000	N
Масса подшипника	m	3,04	кг

Направление воспринимаемых нагрузок - радиальное и осевое в обе стороны. Осевое - до 70% неиспользованной допустимой радиальной нагрузки. Могут работать под осевыми нагрузками при высокой частоте вращения. Применение установочного кольца позволяет производить сквозную обработку отверстий корпуса под посадку наружных колец. Канавка на наружном кольце по ГОСТ 2893.

Подшипник соответствует стандарту ГОСТ 3189.

6220 N - международное обозначение подшипника.