Характеристики подшипника 40037/500	Параметры	Обозначение	Единицы измерения
Внутренний диаметр подшипника d		500	мм
Наружный диаметр подшипника D		830	мм
Ширина подшипника B		325	мм
Радиус монтажной фаски подшипника		7,5	мм
Статическая грузоподъемность C		0	8900000
Динамическая грузоподъемность C		6950000	Н
Масса подшипника m		705	кг

Направление воспринимаемых нагрузок - радиальное и осевое в обе стороны. Осевое - до 25% неиспользованной допустимой радиальной нагрузки. Допускают значительный перекос внутреннего кольца (вала) относительно наружного кольца (корпуса).

Подшипник соответствует стандарту ГОСТ 5721.