



## Подшипник SKF 51176 F

SKF

## Характеристика

## Значение

Вес 1 шт (кг)	23
Вид подшипника	Упорный шарикоподшипник
Внутренний диаметр, D (мм)	380
Граничная нагрузка по усталости, Ru (кН)	40
Грузоподъёмность динамическая, C (кН)	397
Грузоподъёмность статическая, Co (кН)	2 200
Конструкция	Одинарный
Наружный диаметр, D (мм)	460
Обозначение	51176 F
Сортировка на сайте	1290
Частота вращения номинальная (об/мин)	750
Частота вращения предельная (об/мин)	1000
Ширина, b (мм)	65

**Шариковые упорные однорядные подшипники SKF** -- это подшипники, которые разработаны шведским производителем SKF и предназначены для эксплуатации в условиях высоких упорных и осевых/комбинированных нагрузок. Основная функция шариковых упорных подшипников – восприятие нагрузки по оси вращения вертикально установленных валов, что обеспечивает эффективную эксплуатацию механизмов с вращающимся принципом работы.

Тело качения упорных шариковых подшипников -, как и у шариковых радиальных, имеет круглую форму. При этом конструкция шариковых упорных подшипников отличается от радиальных аналогов тем, что наружное и внутреннее кольцо первых расположено друг на друге.

**Изготавливают шариковые упорные подшипники - из материалов с высокими физико-механическими свойствами, что позволяет использовать устройства:**

- при высоких и очень высоких нагрузках;
- в условиях сильного трения;
- в широком температурном диапазоне;
- при возможном контакте с химсредами;
- в условиях повышенной влажности, коррозионной активности.

Благодаря своим техническим характеристикам шариковые упорные подшипники СКФ востребованы в машиностроении, строительстве, металлургии, производстве тяжелых промышленных машин и станков, теплоэнергетике, автомобилестроении и пр.

Стандартные размеры упорных шариковых подшипников: наружный диаметр - - мм, внутренний диаметр - - мм, ширина - - мм, вес - - кг, грузоподъёмность статическая - - Со (кН), предельная частота вращения - - об/мин.

Шведская компания SKF изготавливает подшипники упорные в соответствии с требованиями отраслевых стандартов ISO.

Купить подшипники шариковые упорные однорядные -напрямую от шведского производителя можно в нашей компании.

