



## SKF 29438 E

### Упорный подшипник SKF

Упорные подшипники воспринимают осевые нагрузки. Применяются в вертикальных валах, поворотных платформах, насосах, подъёмных механизмах.

## Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	190 mm
Наружный диаметр (D)	380 mm
Высота	115 mm
Outside diameter of shaft washer end side face	332 mm
Shoulder diameter outer ring	265 mm
Width shaft washer or length of shaft washer bore diameter that fits on shaft (bearings with a stamped steel cage)	73 mm
Height shaft washer + cage	101 mm
Height housing washer	55.5 mm
Distance from shaft washer end side face to pressure point	117 mm
Chamfer dimension shaft washer	5 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	280 mm
Abutment diameter of spacer ring	207 mm
Outside diameter of spacer ring	223 mm
Диаметр заплечика корпуса	321 mm
Радиус галтели	4 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	2850 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	8000 kN
Предел выносливости (P <sub>u</sub> )	765 kN
Расчётная частота вращения	950 r/min
Предельная частота вращения	1700 r/min
Кэф. мин. осевой нагрузки	6.1

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	2850 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	8000 kN
Расчётная частота вращения	950 r/min
Предельная частота вращения	1700 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Locating feature, housing washer	Без
Тип отверстия	Цилиндрическое
Сепаратор	Штампованный стальной
Класс допуска	Нормальный
Candidate for remanufacturing	Да
Углеродный след (ориентир.)	205 kg CO <sub>2</sub>
Indicative carbon footprint for remanufactured product	71.8 kg CO <sub>2</sub>

Логистика	
Масса нетто	57 kg
Код eClass	23-05-11-03
Код UNSPSC	31171507

**Чертежи SKF**

