



## SKF 29330 E

### Упорный подшипник SKF

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

## Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	150 mm
Наружный диаметр (D)	250 mm
Высота	60 mm
Outside diameter of shaft washer end side face	223 mm
Shoulder diameter outer ring	190 mm
Width shaft washer or length of shaft washer bore diameter that fits on shaft (bearings with a stamped steel cage)	38 mm
Height shaft washer + cage	54.9 mm
Height housing washer	28 mm
Distance from shaft washer end side face to pressure point	87 mm
Chamfer dimension shaft washer	2.1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	195 mm
Abutment diameter of spacer ring	158 mm
Outside diameter of spacer ring	163 mm
Диаметр заплечика корпуса	219 mm
Радиус галтели	2 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	1000 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	2850 kN
Предел выносливости (P <sub>u</sub> )	315 kN
Расчётная частота вращения	1500 r/min
Предельная частота вращения	2400 r/min
Кэф. мин. осевой нагрузки	0.77

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	1000 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	2850 kN
Расчётная частота вращения	1500 r/min
Предельная частота вращения	2400 r/min
Класс качества SKF	SKF Explorer

Свойства	
Locating feature, housing washer	Без
Тип отверстия	Цилиндрическое
Сепаратор	Штампованный стальной
Класс допуска	Нормальный
Углеродный след (ориентир.)	38.9 kg CO <sub>2</sub>

Логистика	
Масса нетто	10.8 kg
Код eClass	23-05-11-03
Код UNSPSC	31171507

