



## SKF HK 1312

### Игольчатый подшипник SKF

Игольчатые подшипники отличаются малой высотой сечения при большой грузоподъемности. Применяются там, где важны радиальные габариты — коробки передач, шарниры, гидромашины.

## Характеристики

Размеры	
Diameter under rollers	13 mm
Наружный диаметр (D)	19 mm
Ширина (B)	12 mm
Chamfer dimension drawn cup (outer ring)	0.8 mm
Bore diameter of needle roller complement	13 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	6.6 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	8 kN
Предел выносливости (P <sub>u</sub> )	0.915 kN
Расчётная частота вращения	16000 r/min
Предельная частота вращения	17000 r/min

Associated products	
Inner ring IR series	IR 10x13x12.5
Inner ring LR series	LR 10x13x12.5
Radial shaft seal with a low cross-sectional height, single lip	G 13x19x3

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	6.6 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	8 kN
Расчётная частота вращения	16000 r/min
Предельная частота вращения	17000 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Bearing without inner ring
Число рядов	1
Outer ring type	Drawn cup with open ends
Aligning feature	Без
Сепаратор	Sheet steel
Число бортов наружного кольца	2
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	0.04 kg CO <sub>2</sub>

Логистика	
Масса нетто	0.0103 kg
Код eClass	23-05-09-03
Код UNSPSC	31171512

**Чертежи SKF**