

SKF 81130 TN

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)	190 mm
Высота	31 mm
Outside diameter shaft washer	188 mm
Bore diameter housing washer	152 mm
Height shaft washer	9.5 mm
Chamfer dimension housing washer	1 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	185 mm
Диаметр заплечика корпуса	155 mm
Радиус галтели	1 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	212 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1000 kN
Предел выносливости (P _u)	88 kN
Расчётная частота вращения	850 r/min
Предельная частота вращения	1700 r/min
Кэф. мин. осевой нагрузки	0.08

Included products	
Roller and cage thrust assembly	K 81130 TN
Shaft washer	WS 81130
Housing washer	GS 81130

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	212 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	1000 kN
Расчётная частота вращения	850 r/min
Предельная частота вращения	1700 r/min

Свойства	
Часть подшипника	Complete bearing
Axial load capability	Single-direction
Число рядов	1
Сепаратор	Полимерный
Класс допуска	Нормальный
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Без
Углеродный след (ориентир.)	6.8 kg CO ₂

Логистика	
Масса нетто	1.88 kg
Код UNSPSC	31171505

Чертежи SKF

