



SKF SILKB 20 F

Шарнирный подшипник / наконечник тяги SKF

Шарнирные подшипники и наконечники тяг компенсируют перекосы вала и передают знакопеременные нагрузки. Применяются в гидроцилиндрах, рычажных системах, сельхозтехнике.

Характеристики

General	
Обслуживание	Не требует обслуживания
Пара скольжения	Steel/PTFE FRP
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Уплотнение	Без
Способ крепления хвостовика	Left-hand female thread

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	20 mm
Diameter head	51 mm
Width inner ring	25 mm
Thread	M 20x1.5
Width head	18.5 mm
Height shank end face - centre rod end eye	77 mm
Angle of tilt	14 °
Raceway diameter inner ring	34.925 mm
Housing diameter shank	27.5 mm
Housing diameter shank	37 mm
Length thread	30 mm
Length (height) housing	105 mm
Length wrench flat	10 mm
Distance shank chamfer - centre rod end eye	25 mm
Size wrench	32 mm
Chamfer dimension bore	0.3 mm
Диаметр отверстия внутр. кольца	20 mm
Наружный диаметр проушины	51 mm
Ширина внутр. кольца	25 mm
Обозначение резьбы	M 20x1.5
Ширина проушины	18.5 mm
Высота центра корпуса	77 mm
Общая длина корпуса	105 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	31 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	50 kN
Specific dynamic load factor	50 N/mm ²
Material constant	530

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	31 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C ₀)	50 kN

Свойства	
Пара скольжения	Steel/PTFE FRP
Материал корпуса	Сталь
Материал внутр. кольца	Подшипниковая сталь
Обслуживание	Не требует обслуживания
Способ крепления хвостовика	Left-hand female thread

Уплотнение	Без
------------	-----

Логистика	
Масса нетто	0.39 kg
Код eClass	23-05-01-05
Код UNSPSC	31171508

Чертежи SKF