**KR80-PP-A**

## Опорный ролик с цапфой

Kurvenrollen KR..-PP-A, einreihige Nadellager mit besonders dickwandigem Außenring, Nadelkranz und mit einem massiven Rollenzapfen mit Befestigungsgewinde und Montagehilfe, Axialführung des Außenrings über Kunststoff-Axialgleitscheiben, Anlaufbund und Anlaufscheibe, beidseitig dreistufige Abdichtung durch Kunststoff-Axialgleitscheiben, ohne Exzenter

## Technische Informationen



## Ihre aktuelle Produktvariante

Dichtung	PP	Beidseitig dreistufige Abdichtung durch Kunststoff-Axialgleitscheiben
Außenringprofil	IOP	Optimiertes INA-Profil
Schmiernippel	2x	Einschlag-Schmiernippel lose beigelegt 2x
Nachschmiermöglichkeit	KSP	Über Kopf, Schaft und Pass Sitz
Montagehilfe Kopf	l6	Innensechskant
Montagehilfe Bolzen	l6	Innensechskant

## Основные размеры и рабочие характеристики

D	80 mm	Наружный диаметр
d <sub>1</sub>	30 mm	Установочный диаметр оси/цапфы ролика
B	100 mm	Ширина
C <sub>rw</sub>	38.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0rw</sub>	78.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>urw</sub>	11.200 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>DG</sub>	1.300 1/min	Частота вращения, длительный режим, пластичная смазка
≈m	1,58 kg	Gewicht







### Габаритные размеры

B <sub>1</sub>	37 mm	Макс. ширина по упорным кольцам
B <sub>2</sub>	63 mm	Длина оси/цапфы, эффективная
B <sub>3</sub>	15 mm	Расстояние до смазочного отверстия
C	35 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>1</sub>	1 mm	Выступание наружного кольца по отношению к упорному кольцу
r <sub>min</sub>	1,1 mm	Мин. размер монтажной фаски
d <sub>2</sub>	53 mm	Диаметр прилегания упорного кольца
d <sub>3</sub>	4 mm	Диаметр смазочного отверстия
G	M30X1,5	Резьба
l <sub>G</sub>	32 mm	Длина резьбы
W	14 mm	Размер под ключ

### Дополнительная информация

	NIPA3X9,5	Пресс-масленка
M <sub>A</sub>	450 Nm	Момент затяжки (гайка)

### Eigenschaften

-  Radiale Last
-  Lebensdauerschmierung, Wartungsfreiheit
-  Fettschmierung
-  Beidseitig abgedichtet