Съёмники для глухих отверстий SKF



Комплект съёмников SKF серии TMMD 100 специально разработан для лёгкого и быстрого демонтажа радиальных шарикоподшипников, установленных с натягом по обоим кольцам.

Съёмник для глухих отверстий SKF серии TMBP 20E является съёмником уникальной конструкции для демонтажа радиальных шарикоподшипников из глухих отверстий с размерами вала от 30 до 60 мм. Использование дополнительных тяг позволяет обеспечить рабочую длину до 547 мм.

Карта выбора – Съёмники для глухих отверстий SKF

Обозначение	Диаметр отверстия подшипника (d)	Длина захвата
TMMD 100	10–100 мм	135–170 мм
TMBP 20E	30–160 мм	547 мм



Демонтаж подшипников без разборки узла

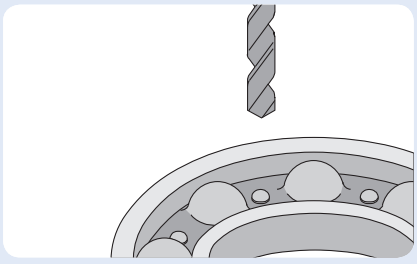
Съёмник для глухих отверстий SKF серии TMBP 20E

- Обеспечивает демонтаж широкого диапазона радиальных шарикоподшипников
- Переходники для подшипников разработаны для более длительного срока службы
- Упор для ключа на винте обеспечивает надёжный и удобный захват
- Специальный наконечник позволяет минимизировать риск повреждения вала и обеспечить устойчивое положение съёмника

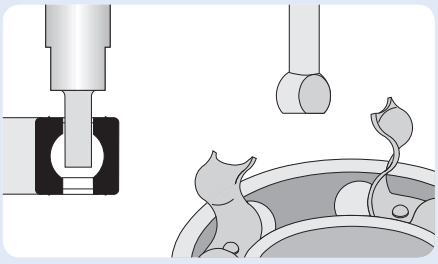
Карта соответствия

Съёмники SKF серии TMBP 20E подходит для демонтажа следующих радиальных шарикоподшипников

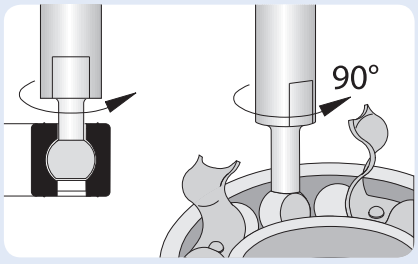
серия 60..	серия 62..	серия 63..	серия 64..	серия 16...
6021–6032	6213–6230	6309–6320	6406–6418	16026–16032



Удалить уплотнения (при наличии) и рассверлить сепаратор. Удалить образовавшуюся стружку.



Ввести между шариками подшипника захват и повернуть его на 90 градусов.



Ввести второй захват в подготовленной диаметрально противоположной области.



Лёгкий демонтаж подшипников из глухих отверстий

Съёмник SKF серии TMMD 100 для демонтажа радиальных шарикоподшипников

Съёмник может применяться для демонтажа как из отверстия, так и с вала. Съёмник серии TMMD 100 предназначен для демонтажа шарикоподшипников SKF 71 различных типоразмеров с диаметром отверстия от 10 до 100 мм.

- Захваты лап специально разработаны для точного и надёжного размещения в дорожке качения наружного кольца подшипника и обеспечения хорошего захвата и высокого демонтажного усилия
- Каждая лапа съёмника снабжена пружиной для облегчения установки
- Конструкция захватов разработана для удобства ввода в подшипник
- Головка привода оснащена заклёпкой, не позволяющей гаечному ключу соскальзывать в процессе демонтажа
- Съёмник также может использоваться для демонтажа уплотнённых подшипников из глухих отверстий после снятия уплотнения

Карта выбора

Съёмники SKF серии TMMD 100 подходят для подшипников следующих серий и размеров:

Обозначение подшипников	Диаметр вала
6000–6020	10–100 мм
6200–6218	10–90 мм
6300–6313	10–65 мм
6403–6410	17–50 мм
62/22, 62/28, 63/22, 63/28	22, 28, 22, 28 мм
16002, 16003, 16011	15, 17, 55 мм
16100, 16101	10, 12 мм



Карта выбора подшипников включена в комплектацию



Резиновый колпачок позволяет легко и быстро устанавливать лапы на шпинделе. Также он предохраняет лапы от отсоединения во время демонтажа



Пружины обеспечивают удобство ввода в подшипник

Технические характеристики – Комплект съёмников для глухих отверстий SKF

Обозначение	TMBP 20E
Комплектация	6 переходников различных размеров (по 2 шт. каждый) 2 стержня (с опорными кольцами и гайками) 4 удлинителя Привод Наконечник привода Основание
Длина захвата	147–547 мм
Максимальное демонтажное усилие	55 кН
Размеры кейса	530 × 85 × 180 мм
Масса	6,5 кг



Технические характеристики – Комплект для демонтажа радиальных шарикоподшипников SKF

Обозначение	TMMD 100
Комплектация	Съёмник с тремя захватами A1 – 135 мм Съёмник с тремя захватами A2 – 135 мм Съёмник с тремя захватами A3 – 137 мм Съёмник с тремя захватами A4 – 162 мм Съёмник с тремя захватами A5 – 167 мм Съёмник с тремя захватами A6 – 170 мм 2 привода и гайка 1 рукоятка
Длина захвата	135–170 мм
Размеры кейса	530 × 85 × 180 мм
Масса	3,6 кг



® SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2014
Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несёт ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 13076 RU · Октябрь 2014