Многофункциональные комплекты инструментов для быстрого монтажа и демонтажа

Комплект инструментов SKF серии TMMK

Инструменты SKF серии TMMK предназначены для быстрого и точного монтажа и демонтажа радиальных шарикоподшипников с валов, из корпусов и глухих отверстий. Набор инструментов TMMK 10-35 подходит для подшипников с диаметром отверстия 10–35 мм, а TMMK 20-50 — для 20–50 мм. В набор входит многофункциональный комплект инструментов, предназначенный для монтажа подшипников, а также втулок, уплотнительных колец, шкивов и других аналогичных деталей. Для демонтажа радиальных шарикоподшипников из глухих отверстий и с вала в комплект SKF TMMK входит уникальный съёмник с тремя захватами. Комбинация этого съёмника со скользящим молотком и опорными кольцами предназначена для демонтажа радиальных шарикоподшипников из корпуса.

TMMK 10-35

TMMK 20-50

- Все детали удобно размещены в кейсе для простоты выбора и идентификации
- Правильная комбинация ударного кольца и втулки помогает избежать передачи усилия через тела качения, что снижает риск повреждения подшипника по причине неправильного монтажа
- Ударные кольца и втулки выполнены из высокопрочного полиамида. Ударные втулки изготавливаются из стеклонаполненного полиамида, который отличается своей жёсткостью, прочностью и лёгкостью.
- Безынерционный молоток имеет нейлоновое покрытие и наполнен стальной дробью. Резиновое покрытие рукояти обеспечивает удобный захват и гасит ударные воздействия
- Захваты специально разработаны для точного и надёжного захвата за дорожки качения подшипника и обеспечения хорошего захвата и высокого демонтажного усилия
- Для удобства выбора и идентификации на захваты с помощью лазерной гравировки нанесены обозначения
- Для удобства выбора пружины комплектов имеют разные цвета
- Эластичное фиксирующее кольцо облегчает присоединение захватов к приводу
- Тяжёлый скользящий молоток создает высокое демонтажное усилие

Монтаж

Демонтаж

Демонтаж

Таблица соответствия

SKF TMMK 10–35 подходит для демонтажа следующих радиальных шарикоподшипников SKF

серия 60..	серия 62..	серия 63..	серия 64..	серия 16...
6000–6017	6200-6211	6300-6307	6403	16002-16003
	62/22	63/22		16011
	62/28	63/28		

SKF TMMK 20-50 подходит для демонтажа следующих радиальных шарикоподшипников SKF

серия 60..	серия 62..	серия 63..	серия 64..	серия 16...
6004-6020	6201-6218	6300-6313	6403-6310	16011
	62/22	63/22		
	62/28	63/28		

Технические характеристики

Обозначение	TMMK 10-35	TMMK 20-50
Количество ударных колец	24	21
Количество втулок	2	2
Диаметр отверстий ударных колец	10–35 мм *(0,39–1,38 дюйма)*	20–50 мм *(0,79–1,97 дюйма)*
Наружный диаметр ударных колец	26–80 мм *(1,02–3,15 дюйма)*	42–110 мм *(1,65–4,33 дюйма)*
Безынерционный молоток	TMFT 36-H	TMFT 36-H
Размеры кейса	530 × 110 × 360 мм *(20,9 × 4,3 × 14,2 дюйма)*	530 × 110 × 360 мм *(20,9 × 4,3 × 14,2 дюйма)*
Вес	7,6 кг *(16,8 фунта)*	8,5 кг *(18,6 фунта)*

® SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2015
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 13071 RU · Июнь 2015