



Image may differ from product. See technical specification for details.

TMMK 20-50

Комбинированный комплект для монтажа и демонтажа радиальных шарикоподшипников, размеры от 20 до 50 мм

The SKF TMMK series is designed for the quick and precise mounting and dismounting of deep groove ball bearings from and in shafts, housings and blind housings. For mounting, a multi-purpose fitting tool is included which is suitable for mounting bearings as well as bushings, seal rings, belt pulleys and other similar products. The puller for dismounting grips inside the deep groove bearings raceway with especially designed claws.

- For selected deep groove bearing the one kit to dismount and mount them
- Allows dismounting bearings from all bearing arrangements
- Easy to select and assemble puller
- Dismounting force generation by hammer or spindle
- Multi-purpose fitting tool included
- Mounting force generation with a dead blow hammer for higher efficiency

Overview

Размеры

Workpiece bore diameter	For mounting: 20 to 50 mm For dismounting: 20 to 100 mm
Workpiece depth (max)	Демонтаж: с захватами A2: 135 мм, A3: 137 мм, A4: 162 мм, A5: 167 мм, A6: 170 мм Монтаж: с втулкой B: 221 мм, C: 226 мм
Total Arm length	Захват A2: 189 мм Захват A3: 193 мм Захват A4: 226 мм Захват A5: 231 мм Захват A6: 236 мм
Effective spindle length	Привод S1: 214 мм Привод S2: 214 мм
Total spindle length	Привод S1: 275 мм Привод S2: 288 мм
Spindle head, hexagon size	Привод S1: 19 мм Привод S2: 24 мм
Sleeve outer lengths	B: 235 mm C: 245 mm
Sleeve, outer diameter	B: 45 mm C: 66 mm
Hammer length	12.4016 in
Hammer width	4.5276 in
Case dimensions (l x h x w)	530 x 110 x 360 mm

Свойства

Recommended applications	Для ручного монтажа подшипников, втулок, уплотнений, колец, шкивов в промышленном, строительном и сельскохозяйственном оборудовании Для демонтажа радиальных шарикоподшипников SKF (DGBB) из различного оборудования с прямыми валами и/или корпусами.
Mounting force generation	Молоток
Suitable for workpiece mounting on a Cylindrical seating (straight shaft)	Да
Suitable for bearing mounting on a Tapered seating (conical shaft)	Не рекомендуется
Suitable for bearing mounting on a Sleeve (adapter or withdrawal)	Не рекомендуется
Suitable for workpiece mounting in a Blind arrangement (housing with shaft)	Да
Suitable for workpiece mounting in a Housing	Да
Dismounting force generation	Механический привод или скользящий молоток
Suitable for workpiece dismounting from a Cylindrical seating (straight shaft)	Да
Suitable for bearing dismounting from a Tapered seating (conical shaft)	Нет
Suitable for bearing dismounting from a Sleeve (adapter or withdrawal sleeve)	Нет

Suitable for workpiece dismounting from a Blind arrangement (housing with shaft)	Да
Suitable for workpiece dismounting from a Housing	Да
Suitable for bearing type(s)	Монтаж: Все типы Демонтаж радиальных шарикоподшипников SKF (DGBB)
Allowed temperature of the mounting object	-54.0 – 198.0 °F
Number of arms	5 sets of 3, named A2 to A6
Number of rings	36
Models of rings	2, с обозначением В и С
Number of sleeves	2, с обозначением В и С
Total number of spindles in kit	2
Spindle nose piece	No
Hammer type	Молоток с резиновым набалдашником
Hammer weight	1.984 lb
Hammerhead	Прочный полиуретан (PU) предотвращает повреждение головок втулок
Material	Кольца: Ударопрочный полиамид (PA) Материал втулки: Стеклонаполненный полиамид (PA) Молоток: Сталь, PU Съемник: Среднеуглеродистые стали и легированные технические стали, чёрное фосфатирование, закалённые и отпущенные
Colour	Молоток: Чёрный/Синий Съемник: Чёрный металлический Кольца: Чёрный Втулки: Чёрный
Content	5 комплектов по 3 захвата, размер от A1 до A5 2 привода, размер S1 и S2 1 держатель привода 1 скользящий молоток 12 ударных колец размера В и 9 ударных колец размера С Ударные втулки, размеры В и С 1 молоток с резиновым набалдашником 6 опорных колец привода 1 инструкция по эксплуатации в печатном виде (не зависит от языка) 1 кейс (размер С)
Total product weight	18.739 lb

Логистика

Масса нетто изделия	8.5 kg
Код eClass	23-05-19-01
Код UNSPSC	27111712

Compatible products

Запасная часть

Ударная втулка для TMFT 36, размер B	TMFT 36 B
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B20-42	TMFT 36 B20-42
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B20-47	TMFT 36 B20-47
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B20-52	TMFT 36 B20-52
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B25-47	TMFT 36 B25-47
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B25-52	TMFT 36 B25-52
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B25-62	TMFT 36 B25-62
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B30-55	TMFT 36 B30-55
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B30-62	TMFT 36 B30-62
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B30-72	TMFT 36 B30-72
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B35-62	TMFT 36 B35-62
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B35-72	TMFT 36 B35-72
Ударное кольцо для TMFT 36, размер B35-80	TMFT 36 B35-80
Ударная втулка для TMFT 36, размер C	TMFT 36 C
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C40-68	TMFT 36 C40-68
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C40-80	TMFT 36 C40-80
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C40-90	TMFT 36 C40-90
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C40-100	TMFT 36 C45-10
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C45-75	TMFT 36 C45-75
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C45-85	TMFT 36 C45-85
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C50-110	TMFT 36 C50-11
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C50-80	TMFT 36 C50-80
Ударное кольцо для TMFT 36, размер C50-90	TMFT 36 C50-90
Скользкий молоток небольшой TMIP 7-28 и TMIC 7-28	TMIP S1
Захват для TMMD 100, размер A2	3 x TMMD 100-A2
Захват для TMMD 100, размер A3	3 x TMMD 100-A3
Захват для TMMD 100, размер A4	3 x TMMD 100-A4

Захват для TMMD 100, размер A5	3 x TMMD 100-A5
Захват для TMMD 100, размер A6	3 x TMMD 100-A6
Привод для TMMD 100, с гайкой, небольшой	TMMD 100-S1
Привод для TMMD 100, с гайкой, большой	TMMD 100-S2

Принадлежность

Пластичная смазка SKF LGEV 2 для подшипников в тубике 35 г	LGEV 2/0.035
Молоток с резиновым набалдашником	TMFT 36-H
Защитный чехол SKF TMMX 210	TMMX 210

Рекомендуемое изделие

Комбинированный комплект для монтажа и демонтажа радиальных шарикоподшипников, размеры от 10 до 35 мм	TMMK 10-35
---	----------------------------



Условия использования

Посещая и используя данный сайт/приложение АВ SKF (публ.) (556007-3495 · Gothenburg) (в дальнейшем именуемая «SKF»), вы соглашаетесь со следующими условиями и положениями:

Отказ от гарантийных обязательств и ограничение ответственности

Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности данных на этом сайте / в приложении, SKF предоставляет эту информацию «КАК ЕСТЬ» и ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ЛЮБОЙ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ. Вы осознаёте, что используете данный сайт / приложение на собственный риск, и принимаете на себя всю ответственность за любые издержки, связанные с использованием данного сайта / приложения, а также соглашаетесь, что SKF не несёт никакой ответственности за любой ущерб, прямой, непреднамеренный, последующий или косвенный, связанный с доступом или использованием содержащейся на данном сайте / в приложении информации или программного обеспечения.

Любые гарантии и заверения на данном сайте / в приложении о приобретаемой продукции и услугах SKF регулируются согласованными условиями и положениями в контракте на такую продукцию и услуги.

SKF не гарантирует точность или надёжность информации сайтов / приложений сторонних компаний, на которые наш сайт / приложение содержит упоминания или ссылки, и не несёт ответственность за содержащиеся в них материалы, созданные или опубликованные третьими сторонами. Помимо этого, SKF не гарантирует, что данный сайт / приложение и другие указанные на нём сайты / приложения не содержат вирусов или прочих опасных элементов.

Авторские права

Авторские права на данный сайт / приложение, информацию и программное обеспечение, которые представлены на данном сайте / в приложении, принадлежат SKF или лицензиарам. Все права защищены. Во всех лицензионных материалах указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование материала. Не допускается воспроизведение, копирование, передача, распространение, хранение, изменение, скачивание и другое использование информации и программного обеспечения, представленных на этом сайте / в приложении, с любой коммерческой целью без предварительного письменного согласия SKF. Однако разрешается воспроизведение, хранение и скачивание этих материалов для личного пользования без предварительного письменного согласия SKF. Ни при каких обстоятельствах не допускается передача этой информации и программного обеспечения третьим сторонам.

Некоторые изображения на данном сайте/в приложении использованы по лицензии Shutterstock, Inc.

Товарные знаки и патенты

Любые товарные знаки, бренды, корпоративные логотипы на сайте / в приложении являются собственностью SKF или лицензиаров, любое их использование без предварительного письменного согласия SKF не допускается. Для всех лицензионных товарных знаков на данном сайте / в приложении указывается лицензиар, предоставивший SKF право на использование товарного знака. Доступ к этому сайту / приложению не предоставляет пользователю лицензии по любым патентам, принадлежащим или лицензированным SKF.

Изменения

SKF оставляет за собой право в любое время вносить изменения или дополнения на данном сайте / в приложении.