

# Съёмники SKF EasyPull серии ТММА



Благодаря пружинным захватам и жёсткости конструкции запатентованный SKF съёмник EasyPull является одним из наиболее удобных для пользователя и безопасных инструментов на сегодняшний день

# SKF EasyPull

Благодаря пружинным захватам и жёсткости конструкции запатентованный SKF съёмник EasyPull является одним из наиболее удобных для пользователя и безопасных инструментов на сегодняшний день. Специально разработанные подпружиненные захваты позволяют оператору размещать съёмник на детали одним движением. Съёмники SKF EasyPull доступны в механическом и гидравлическом исполнениях, а также поставляются в комплектации с трёхсекционной съёмной пластиной и защитным чехлом съёмника.



Безопасный и простой демонтаж подшипников

## Механические съёмники SKF серии TMMA

- Прочная конструкция обеспечивает безопасный и аккуратный демонтаж деталей даже с очень тугой посадкой
- Захваты съёмника SKF EasyPull, открывающиеся при одновременном нажатии на красные кольца, позволяют захватить требуемую деталь одним движением
- Самоблокирующиеся захваты предотвращают соскальзывание съёмника под нагрузкой
- Двойные шестигранные головки обеспечивают создание необходимого демонтажного усилия
- Самоцентровка и насадка не допускают повреждений вала
- Эффективность использования благодаря быстрому демонтажу
- На выбор предоставляются съёмники трёх размеров с демонтажным усилием 60, 80 или 120 кН,
- Исполнения на 80 и 120 кН могут использоваться с гидроусилителями

Быстрый и лёгкий демонтаж подшипников

## Гидравлические съёмники SKF серии TMMA ..H

- Благодаря встроенному гидравлическому цилиндру и насосу съёмник всегда готов к работе, не требует предварительной сборки или приобретения дополнительных деталей.
- Предохранительный клапан защищает гидропривод съёмника от перегрузки
- Самоцентрирующаяся система облегчает центровку съёмника и предотвращает повреждение вала.
- Съёмник TMMA 100H позволяет развивать усилие до 100 кН при величине хода цилиндра 80 мм, что достаточно для демонтажа большинства подшипников.
- В тех случаях, когда требуется меньшее усилие, можно использовать гидравлические съёмники EasyPull TMMA 75H, рассчитанные на усилие до 75 кН при величине хода цилиндра 75 мм.
- В комплект входят удлинители и наконечник

### Технические характеристики

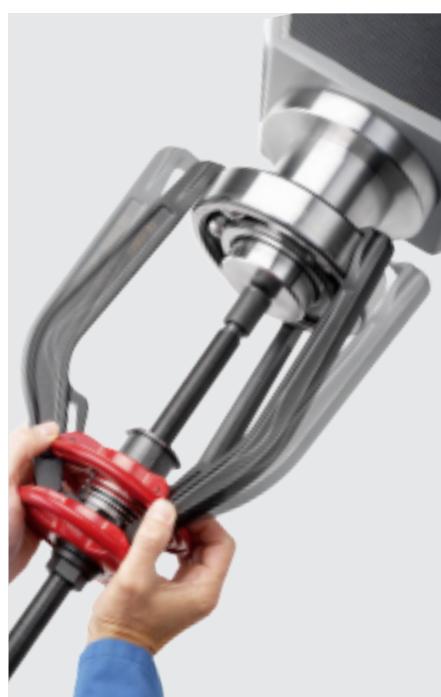
Обозначение	TMMA 60	TMMA 80	TMMA 120	TMMA 75H	TMMA 100H
Минимальная ширина наружного захвата	36 мм	52 мм	75 мм	52 мм	75 мм
Максимальная ширина наружного захвата	150 мм	200 мм	250 мм	200 мм	250 мм
Длина захвата	150 мм	200 мм	250 мм	200 мм	250 мм
Максимальное демонтажное усилие	60 кН	80 кН	120 кН	75 кН	100 кН
Высота зацепа	7,5 мм	9,8 мм	13,8 мм	9,8 мм	13,8 мм
Гидропривод	–	–	–	TMHS 75	TMHS 100
Переходник: возможность модернизации до гидравлического исполнения	–	TMHS 75	TMHS 100	–	–
Общая масса	4,0 кг	5,7 кг	10,6 кг	7,0 кг	13,2 кг



Готовое решение для демонтажа подшипников

## Гидравлические съёмники SKF серии TMMA ..H/SET

- Гидравлические съёмники SKF EasyPull в комплекте с трёхсекционной съёмной пластиной и защитным чехлом обеспечивают простой, безопасный демонтаж без повреждения подшипников.
- Специально предназначен для демонтажа сферических роликоподшипников и тороидальных роликоподшипников CARB, а также других компонентов, таких как шкивы и маховики
- Заданный чехол TMMA, выполненный из прочного прозрачного материала для возможности визуального контроля процесса демонтажа. Защитный чехол повышает безопасность демонтажных работ, защищая от летящих обломков подшипников и других деталей
- Прочный металлический кейс, оборудованный отделениями для хранения всех деталей комплекта, уменьшает риск их потери или повреждения



### Технические характеристики

Обозначение	TMMA 75H/SET	TMMA 100H/SET
Съёмник	TMMA 75H	TMMA 100H
Трёхсекционная съёмная пластина	TMMS 100	TMMS 160
Защитный чехол съёмника	TMMX 280	TMMX 350
Размеры кейса	600 × 235 × 225 мм	680 × 320 × 270 мм
Общая масса	15,0 кг	31,6 кг

## Дополнительные принадлежности

Обозначение	Защитные чехлы съёмников серии TMMX	Усовершенствованные гидроусилители Гидроприводы серии TMHS	Трёхсекционные съёмные пластины серии TMMS
TMMA 60	TMMX 210*	TMMX 280	TMMS 50*
TMMA 80	TMMX 210	TMMX 280*	TMMS 50*
TMMA 120	TMMX 280	TMMX 350*	TMMS 100*
TMMA 75H	TMMX 210	TMMX 380*	TMMS 100*
TMMA 100H	TMMX 280	TMMX 350*	TMMS 160*
TMMA 75H/SET	TMMX 280 **		TMMS 100*
TMMA 100H/SET	TMMX 350 **		TMMS 160**

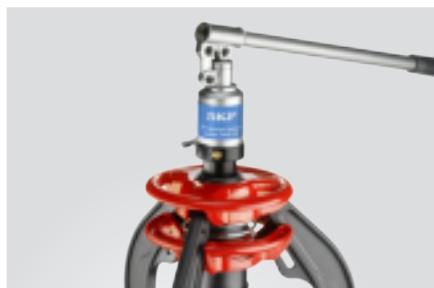
\* рекомендуется / \*\* принадлежность поставляется со съёмником



Обеспечение безопасности во время демонтажа

### Защитные чехлы SKF серии TMMX

Защитные чехлы SKF серии TMMX специально предназначены для обеспечения дополнительной безопасности во время демонтажа подшипников или других деталей.



Простое создание демонтажного усилия

### Усовершенствованные гидроприводы SKF серий TMHS 75 и TMHS 100

Усовершенствованные гидравлические приводы TMHS 75 и TMHS 100 обладают большой мощностью и требуют от оператора приложения гораздо меньших усилий в сравнении со стандартными механическими приводами. Применение данных гидроприводов позволяет значительно сократить продолжительность демонтажных работ.



Удобный и точный демонтаж

### Трёхсекционные съёмные пластины SKF серии TMMS

Серия TMMS состоит из пяти пластин разных размеров, пригодных для использования с валами диаметром от 50 до 380 мм.

[skf.com](http://skf.com) | [mapro.skf.com](http://mapro.skf.com) | [skf.com/mount](http://skf.com/mount)

© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2016  
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 несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

PUB MP/P8 13070 RU · Апрель 2016