

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.kukko.nt-rt.ru | | kku@nt-rt.ru

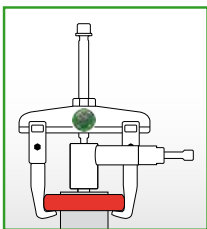
Технические характеристики на съёмники с передвижными параллельными захватами компании KUKKO

Серии: 20, 20-B, 20-P, K-2030-10, K-2030-20, K-2030-20-B, 30, 30-B, 30, 30-P3, 20-S, 20-ST-S, 20-SP, K-2030-10-S, K-2030-20-S, 30-S, 30-SP, 20-S-T, 20-SP-T, K-2030-10-S-T, 30-S-T, 30-SP-T, 20+, 20+B, 20-ST+, K-2030-10+, K-20-15, 30+, 30+B, 20+S, 20-ST+S, 20+SP, K-2030-10+S, 30+S, 20+S-T, 30+S-T, K-2030-10+S-T.



Съёмники с передвижными параллельными захватами

Принадлежности: Вспомогательный гидравлический поршень



Для использования с механическими съёмниками КУККО начиная с размера 3.

Вспомогательный гидравлический поршень является хорошим средством для значительного увеличения усилий при демонтаже прочно сидящих деталей. Гидравлический поршень просто устанавливается между механическим шпинделем и валом. **Переоборудование съёмника не требуется!**

Также см.: стр. 14

Принадлежности: Захваты



Съёмники тип 20 и 30 можно легко изменять с помощью захватов различных размеров и типов.

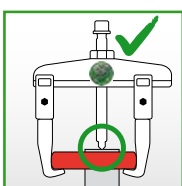
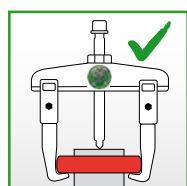
Какие захваты подходят к каким съёмникам?

- Ко всем съёмникам размеров **1** и **10** ➔ подходят захваты с начальной цифрой **1** в маркировке
- Ко всем съёмникам размеров **2** и **20** ➔ подходят захваты с начальной цифрой **2** в маркировке
- Ко всем съёмникам размеров **3** и **30** ➔ подходят захваты с начальной цифрой **3** в маркировке
- Ко всем съёмникам размеров **4** и **40** ➔ подходят захваты с начальной цифрой **3** в маркировке

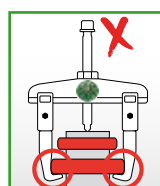
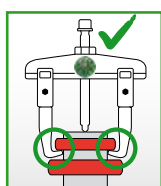
Пример

- ➔ Съёмник **20-2** оснащён захватами 2-150-Р
- ➔ также подходят: 2-151-Р; 2-152-Р; 2-153-Р; 2-154-Р; 2-155-Р
- ➔ также подходят длинные захваты, например: 2-300-Р; 2-301-Р; 2-302-Р; 2-303-Р

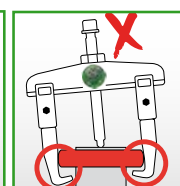
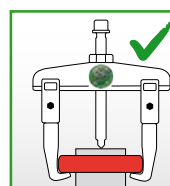
Указания по мерам безопасности



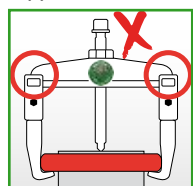
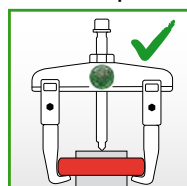
Расположенные по центру валы требуют установки съёмника по центру. Если вал смещён от центра, при использовании съёмников с параллельными захватами возможен также асимметричный демонтаж.



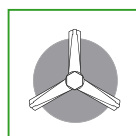
При наличии нескольких демонтируемых деталей следует всегда действовать поочередно. Нельзя снимать несколько деталей одновременно.



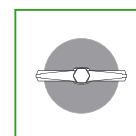
Захваты должны прилегать к снимаемой детали полной опорной поверхностью и без зазоров.



Соединительные узлы захватов всегда должны полностью и надёжно располагаться на траверсе



Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбирать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.



Двухзахватный съёмник используется в том случае, если для трёх захватов не хватает места.



Съёмники с передвижными параллельными захватами

Универсальные двухзахватные съёмники

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

20

20-1
20-10
20-2
20-20
20-3
20-30
20-4
20-40

20-5








Описание

- Стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический упорный шпиндель

Преимущество

- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Траверсы до размера 30 имеют вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.

Art.-No.					max.	
	40211761	mm	mm	mm	t	max. Nm
20-1	-009433	90	100	17	4,5	80
20-10	-009921	120	100	17	4,5	80
20-2	-009501	160	150	22	6,0	150
20-20	-010088	200	150	22	6,0	150
20-3	-009686	250	200	27	8,5	300
20-30	-010163	350	200	27	8,5	300
20-4	-009761	520	200	36	12	400
20-40	-411861	650	300	36	12	400
20-5	-009846	750	400-700	41	15	650

Универсальные двухзахватные съёмники с длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпиндель)

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

20-B








Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпиндель.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагаются в качестве опции для съёмников до размера -30.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.						mit with
	40211761	mm	mm	mm	t	
20-2-B	-885815	160	150	12; 22	7	8-01
20-20-B	-885846	200	150	12; 22	7	8-01
20-3-B	-885891	250	200	12; 27	10	8-02
20-30-B	-885945	350	200	12; 27	10	8-02
20-4-B	-885983	520	200	36	15	8-1-B
20-40-B	-886010	650	300	36	15	8-1-B



Универсальные двухзахватные съёмники с удлинёнными захватами

ST

01

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

20







Описание

- Удлинённые стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Траверсы до размера 30 имеют вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t
20-1-2	-466311	90	200	17	4,5
20-1-25	-914362	90	250	17	4,5
20-1-4	-989643	90	400	17	4,5
20-10-2	-466496	120	200	17	4,5
20-10-25	-908682	120	250	17	4,5
20-10-4	-989650	120	400	17	4,5
20-2-3	-466564	160	300	22	6,0
20-20-3	-466649	200	300	22	6,0
20-3-25	-901188	250	250	27	8,5
20-3-3	-466724	250	300	27	8,5
20-3-4	-467066	250	400	27	8,5
20-3-5	-467301	250	500	27	8,5
20-30-3	-466809	350	300	27	8,5
20-30-4	-467141	350	400	27	8,5
20-30-5	-467486	350	500	27	8,5
20-4-3	-466984	520	300	36	12,0
20-4-4	-467226	520	400	36	12,0
20-4-5	-467554	520	500	36	12,0
20-40-4	-730641	650	400	36	12,0
20-40-5	-731976	650	500	36	12,0

Дисплей для двухзахватных съёмников

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

20-ST






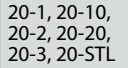


Описание

- Стенды для торговых залов и мастерских обеспечивают надлежащее размещение и хранения двухзахватных съёмников.
- Стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.

Преимущество

- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Траверса имеет вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t		Stück pieces
20-ST	-010248	90 - 250	100 - 200	17-27	4,5 - 8,5		5



Универсальные двухзахватные съёмники с удлинёнными захватами и длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпindel) **ST**

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

20-B








Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Удлинённые стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпindel.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагаются в качестве опции для съёмников до размера -30.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	 t	mit with
20-2-3-B	-885808	160	300	12; 22	7	8-01
20-20-3-B	-885839	200	300	12; 22	7	8-01
20-3-3-B	-885860	250	300	12; 27	10	8-02
20-3-4-B	-885877	250	400	12; 27	10	8-02
20-3-5-B	-885884	250	500	12; 27	10	8-02
20-30-3-B	-885914	350	300	12; 27	10	8-02
20-30-4-B	-885921	350	400	12; 27	10	8-02
20-30-5-B	-885938	350	500	12; 27	10	8-02
20-4-3-B	-885952	520	300	36	15	8-1-B
20-4-4-B	-885969	520	400	36	15	8-1-B
20-4-5-B	-885976	520	500	36	15	8-1-B
20-40-4-B	-885990	650	400	36	15	8-1-B
20-40-5-B	-886003	650	500	36	15	8-1-B

Универсальные двухзахватные съёмники в наборе **ST**

Для демонтажа подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

20-P







Описание

- Стандартные захваты различной длины.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпindel.

Преимущество

- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t	mit with
20-10-P3	-267611	120	100/200/250/350	17	4,5	1-90-P, 1-190-P, 1-250-P
20-20-P2	-003004	200	150/300	17	6	2-150-P, 2-300-P
20-30-P3	-003011	350	200/300/400	19	8,5	3-200-P, 3-300-P, 3-400-P

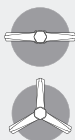


Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник в наборе

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

K-2030-10



Описание

- Набор "8 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 8 моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Стандартные захваты.
- Удлинители захватов.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	
K-2030-10	-974748	120 - 130	100 - 350	17	4,5 - 6,0	L-Boxx

01



Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник в наборе

ST

Для демонтажа больших подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

K-2030-20



Описание

- Набор "7 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- За счёт комбинирования захватов и удлинителей набор обеспечивает получение 7 различных моделей съёмника.
- Крепкая конструкция особенно подходит для больших деталей и нагрузок при использовании в промышленности, с грузовиками, автобусами и прицепами.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Стандартные захваты.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	
K-2030-20	-161360	150 - 600	200	24	6	L-Boxx

Универсальный гидравлический двух- и трёхзахватный съёмник в наборе

ST

Для гидравлического демонтажа больших подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

K-2030-20-B



incl.



Описание

- Набор "14 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- За счёт комбинирования гидравлической системы, захватов и удлинителей набор обеспечивает получение 14 различных моделей съёмника.
- Крепкая конструкция особенно подходит для больших деталей и нагрузок при использовании в промышленности, с грузовиками, автобусами и прицепами.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Стандартные захваты.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					mit with		
		mm	mm	mm	t		
K-2030-20-B	-123269	150 - 600	200	24	8-01	7	L-Boxx

СИСТЕМЫ KUKKO i-BOXX®, L-BOXX® и L-BOXX®-MINI



- ▶ **Надёжное хранение инструментов в специальном ложементе**
- ▶ **В крышке всегда перед глазами находится инструкция по использованию, а также:**
 - **содержимое комплекта**
 - **иллюстрации применения**
 - **указания по мерам безопасности**
- ▶ **При онлайн-регистрации гарантия производителя увеличивается до пяти лет**
- ▶ **Включена специальная смазка для шпинделей**
- ▶ **Наличие частей комплекта – видно сразу**
- ▶ **Подходит для систем известных производителей**



ОДНА СИСТЕМА. МНОГО ВАРИАНТОВ

Системы i-BOXX и L-BOXX фирмы KUKKO предлагают много вариантов на выбор. Вы можете оснащать их вкладышами, блистерами, ложементами, а также различными дополнениями для крышки. Ваши инструменты, мелкие детали или запасные части получают удобное и надежное место хранения и средство переноски. Эта система является отличным решением для работы на выезде и оптимально вписывается в оснащение автомобиля.

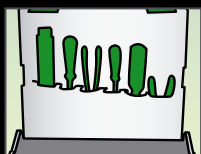


НАДЁЖНО

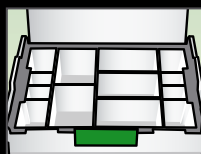
МОБИЛЬНО



Новая фронтальная ручка облегчает переноску надёжного кейса системы L-Boxx.



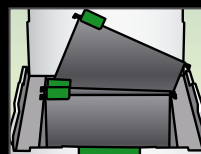
ИНСТРУМЕНТ



ВКЛАДЫШИ



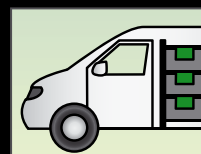
С ЗАМКОМ



ОФИС



НАГРУЗКА 100 КГ



КРЕПИТСЯ В АВТОМОБИЛЕ
+ ВЫДЕРЖИВАЕТ УДАРЫ

Универсальные трёхзахватные съёмники

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

30



Описание

- Стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

Art.-No.					max. t	max. Nm
30-1	-013393	90	100	17	6	80
30-10	-013621	130	100	17	6	80
30-2	-013478	160	150	22	7	150
30-20	-013706	200	150	22	7	150
30-3	-013546	250	200	27	10	250
30-30	-303005	350	200	27	10	250
30-4	-303302	375	200	36	15	500
30-40	-303319	520	200	41	15	500
30-5	-303326	650	300500	41	20	650

Универсальные трёхзахватные съёмники с длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпиндель)

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

30-B



Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпиндель.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагается в качестве опции для съёмников до размера 30.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.						mit with
30-2-B	-886317	160	150	12	7	8-01
30-20-B	-886348	200	150	12	7	8-01
30-3-B	-886393	250	200	12	10	8-02
30-30-B	-303104	350	200	12	10	8-02

ST

01



ST



Универсальные трёхзахватные съёмники с удлинёнными захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

30







Описание

- Удлиненные стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

Art.-No.	 4021176	 mm	 mm	 mm	max. t
30-1-2	-730726	90	200	17	6
30-10-2	-730801	130	200	17	6
30-2-3	-730986	160	300	22	7
30-20-3	-731068	200	300	22	7
30-3-25	-901256	250	250	27	10
30-3-3	-731143	250	300	27	10
30-3-4	-731228	250	400	27	10
30-3-5	-731303	250	500	27	10

Универсальные трёхзахватные съёмники с удлинёнными захватами и длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпиндель)

ST

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

30-B








Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Удлиненные стандартные захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпиндель.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагается в качестве опции для съёмников до размера 30.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.	 4021176	 mm	 mm	 mm	 t	mit with
30-2-3-B	-886300	160	300	12	7	8-01
30-20-3-B	-886331	200	300	12	7	8-01
30-3-3-B	-886362	250	300	12	10	8-02
30-3-4-B	-886379	250	400	12	10	8-02
30-3-5-B	-886386	250	500	12	10	8-02



Универсальный трёхзахватный съёмник в наборе

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

30-P3







Описание

- Стандартные захваты различной длины.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t
30-10-P3	-111136	130	100/200/250/350	17	6
30-20-P2	-111150	200	150/300	22	7
30-3-P3	-111174	250	200/300/400	27	10

ST

01



Универсальные двухзахватные съёмники с узкими захватами

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20-S








Описание

- Узкие захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t	 max. Nm
20-1-S	-757396	90	100	17	2,5	35
20-10-S	-757471	120	100	17	2,5	35
20-2-S	-727368	160	150	22	5	120
20-20-S	-727443	200	150	22	5	120
20-3-S	-727511	250	200	27	7	220
20-30-S	-727696	350	200	27	7	220

ST

Дисплей для двухзахватных съёмников с узкими захватами

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20-ST-S








Описание

- Стенды для торговых залов и мастерских обеспечивают надлежащее размещение и хранение двухзахватных съёмников.
- Узкие захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.

Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t		Stück pieces
20-ST-S	-906282	90 - 250	100 - 200	17-27	2,5 - 7,0	20-1-S, 20-10-S, 20-2-S, 20-20-S, 20-3-S, 20-STL	5

ST

**Универсальные двухзахватные съёмники с узкими захватами в наборе****ST**

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20-SP**Описание**

- Узкие захваты различной длины.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max. t	mit with
20-10-SP	-461514	120	100/200/250/350	17	2,5	1-91-P, 1-191-P, 1-251-P
20-20-SP	-701856	200	150/300	22	5	2-151-P, 2-301-P
20-30-SP	-701931	350	200/300/400	27	7	3-201-P, 3-301-P, 3-401-P

Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник с узкими захватами в наборе**ST**

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

K-2030-10-S**Описание**

- Набор "8 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 8 моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Узкие захваты.
- Удлинители захватов.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Двухзахватная траверса имеет вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.

Art.-No.					max. t		
K-2030-10-S	-306181	120 - 130	100 - 350	17	3	614250, 20-10-SP, 30-10-SP	L-Boxx

Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник с узкими захватами в наборе**ST**

Для демонтажа больших подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узком и труднодоступном пространстве.

K-2030-20-S**Описание**

- Набор "7 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- За счёт комбинирования захватов и удлинителей набор обеспечивает получение 7 различных моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Узкие захваты.
- Удлинители захватов.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.

Art.-No.					max. t	
K-2030-20-S	-123276	200	150 - 600	24	5	L-Boxx

Универсальные трёхзахватные съёмники с узкими захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

30-S



Glide & FIX
TECHNOLOGY

ARMLOCK
TECHNOLOGY






SWITCHOLIMS
TECHNOLOGY

Описание

- Узкие захваты.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	Nm
30-1-S	-727771	90	100	17	3	40
30-10-S	-728198	130	100	17	3	40
30-2-S	-727856	160	150	22	5	120
30-20-S	-727931	200	150	22	5	120
30-3-S	-728013	250	200	27	7	220

Универсальный трёхзахватный съёмник с узкими захватами, в наборе

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

30-SP



Glide & FIX
TECHNOLOGY

ARMLOCK
TECHNOLOGY






SWITCHOLIMS
TECHNOLOGY

Описание

- Узкие захваты различной длины.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.		mit with
		mm	mm	mm	t	Nm	
30-10-SP	-463839	130	100/200/250/350	17	3	40	1-91-S, 1-191-S, 1-251-S
30-20-SP	-728273	200	150/300	22	5	120	2-151-S, 2-301-S
30-3-SP	-728358	250	200/300/400	27	7	220	3-201-S, 3-301-S, 3-401-S



Универсальные двухзахватные съёмники с особо узкими захватами

ST

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

20-S-T



Описание

- Особо тонкие захваты трапецевидной формы.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max.	
	40211761	mm	mm	mm	t	max.
20-1-S-T	-321641	90	100	17	2,5	35
20-10-S-T	-201097	120	100	17	2,5	35

Двухзахватный съёмник с особо узкими захватами, в наборе

ST

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

20-SP-T



Описание

- Особо тонкие захваты трапецевидной формы.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	mit with
	40211761	mm	mm	mm	t	
20-10-SP-T	-321658	120	100/200/250/350	17	2,5	1-94-P, 1-194-P, 1-254-P

Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник с особо узкими захватами, в наборе

ST

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

K-2030-10-S-T



Описание

- Набор "8 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 8 моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Особо тонкие захваты трапецевидной формы.
- Удлинители захватов.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.

Art.-No.				max.		
	40211761	mm	mm	t		
K-2030-10-S-T	-852022	120 - 130	100 - 350	3	614250, 20-10-SP-T, 30-10-SP-T	L-Boxx



Универсальные трёхзахватные съёмники с особо узкими захватами

ST

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

30-S-T



Описание

- Особо тонкие захваты трапецевидной формы.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max.	
	40211761	mm	mm	mm	t	max. Nm
30-1-S-T	-321689	90	100	17	3	40
30-10-S-T	-321696	130	100	17	3	40

Трёхзахватный съёмник с особо узкими захватами, в наборе

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

30-SP-T



Описание

- Особо тонкие захваты различной длины.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.		mit with
	40211761	mm	mm	mm	t	max. Nm	
30-10-SP-T	-770272	130	100/200/250/350	17	3	40	1-94-S, 1-194-S, 1-254-S

Тип 20-S-T



Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

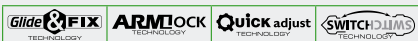


Универсальные двухзахватные съёмники с быстрорегулируемыми захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

20+



Описание

- Стандартные захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа. Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max.	
	40211761	mm	mm	mm	t	Nm
20-1+	-644771	90	100	17	4,5	80
20-10+	-644856	120	100	17	4,5	80
20-2+	-644931	160	150	22	6	150
20-20+	-645013	200	150	22	6	150
20-3+	-645198	250	200	27	8,5	300
20-30+	-645273	350	200	27	8,5	300

Универсальные двухзахватные съёмники с быстрорегулируемыми захватами и длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпиндель)

ST

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

20+B



Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Стандартные захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпиндель.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагаются в качестве опции для съёмников до размера -30.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.

Art.-No.						mit
	40211761	mm	mm	mm	t	with
20-2+B	-885792	160	150	12	7	8-01
20-20+B	-885822	200	150	12	7	8-01
20-3+B	-885853	250	200	12	10	8-02
20-30+B	-885907	350	200	12	10	8-02

Дисплей для двухзахватных съёмников

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

20-ST+



Описание

- Стенды для торговых залов и мастерских обеспечивают надлежащее размещение и хранения двухзахватных съёмников.
- Стандартные захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.

Преимущество

- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.				max.		Stück pieces
	40211761	mm	mm	t		
20-ST+	-668944	90 - 250	100 - 200	4,5 - 8,5	20-1+, 20-10+, 20-2+, 20-20+, 20-3+, 20-STL	5



Набор универсальных двух- и трехзахватных съёмников с быстрорегулируемыми захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

K-2030-10+



Описание

- Набор "8 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 8 моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбрать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.
- Стандартные захваты различной длины с быстрой перестановкой quick adjust.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Двухзахватная траверса имеет вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.

Art.-No.					max.		
		mm	mm	mm	t		
K-2030-10+	-001697	120 - 130	100 - 350	17	4,5 - 6,0	20-10+, 30-10-T, 614250, 1-92-E, 1-192-S, 1-252-S	L-Boxx

Универсальный съёмник с сепаратором в наборе

ST

Для демонтажа с гидравлическим шпинделем и с сепаратором подшипников, роликоподшипников, внутренних колец и других плотно прилегающих деталей.

K-20-15



Описание

- Набор "7 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование сепаратора, механического и гидравлического шпинделя, захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 7 моделей съёмника.
- Захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- Удлинители захватов.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.

Art.-No.					max.		
		mm	mm	mm	t		
K-20-15	-367311	90 - 160	100 - 300	22 - 115	4,5 - 6,0	600-17, 8-01, 15-2, 18-2, 20-1+, 20-2+, 1-192-P, 2-302-P	L-Boxx (2 Stk./pcs.)

Универсальные трёхзахватные съёмники с быстрорегулируемыми захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д.

30+



Описание

- Стандартные захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	max. Nm
30-1+	-731488	90	100	17	6	80
30-10+	-731556	130	100	17	6	80
30-2+	-731631	160	150	22	7	150
30-20+	-731716	200	150	22	7	150
30-3+	-731891	250	200	27	10	250
30-30+	-303333	350	200	27	10	250



Универсальные трехзахватные съёмники с быстрорегулируемыми захватами и длинным гидравлическим шпинделем (включая механический шпиндель) ST

Для демонтажа неподдающихся подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д.

30+B



Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Стандартные захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Гидравлический и механический шпиндель.

Преимущество

- Лёгкий и контролируемый демонтаж неподдающихся деталей.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- При использовании в механическом варианте имеются возможности для переоснащения на захваты различных типов.
- Изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов, предлагается в качестве опции для съёмников до размера 30.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.

Art.-No.					max. t	mit with
		mm	mm	mm		
30-2+B	-886294	160	150	12	7	8-01
30-20+B	-886324	200	150	12	7	8-01
30-3+B	-886355	250	200	12	10	8-02
30-30+B	-303067	350	200	12	10	8-02

Универсальные двухзахватные съёмники с узкими, быстрорегулируемыми захватами ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20+S



Описание

- Узкие захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

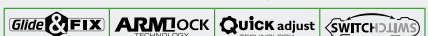
- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max. t	max. Nm
		mm	mm	mm		
20-1+S	-756221	90	100	17	2,5	35
20-10+S	-756306	120	100	17	2,5	35
20-2+S	-756481	160	150	22	5	120
20-20+S	-756559	200	150	22	5	120
20-3+S	-756634	250	200	27	7	220
20-30+S	-756719	350	200	27	7	220

Дисплей для двухзахватных съёмников с узкими захватами ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колёс, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20-ST+S



Описание

- Стенды для торговых залов и мастерских обеспечивают надлежащее размещение и хранение двухзахватных съёмников.
- Узкие захваты.
- Два захвата для работы в ограниченном пространстве.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбирать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.

Преимущество

- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Траверса имеет вспомогательный шестигранник для дополнительной поддержки ключом.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

Art.-No.				max. t		Stück pieces
	mm	mm	mm			
20-ST+S	90 - 250	100 - 200	17-27	2,5-7,0	20-STL, 20-1+S, 20-10+S, 20-2+S, 20-20+S, 20-3+S	5



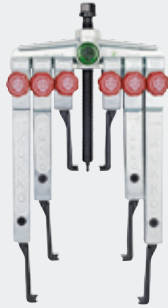
Универсальные двухзахватные съёмники в наборе с узкими захватами с быстрой регулировкой

ST

01

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

20+SP







Описание

- Узкие захваты различной длины с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.

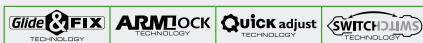
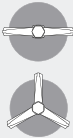
Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t
20-10+SP	-181061	120	100/200/250	17	2,5
20-20+SP	-181078	200	150/300	22	5
20-30+SP	-181085	350	200/300/400	27	7

Набор универсальных двух- и трехзахватных съёмников с узкими, быстрорегулируемыми захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

K-2030-10+S









Описание

- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбирать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.
- Узкие захваты различной длины с быстрой регулировкой quick adjust.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.

Преимущество

- Практичная комплектация для универсального использования.
- Наличие частей комплекта видно сразу.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

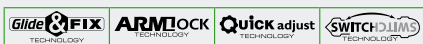
Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t		
K-2030-10+S	-120060	120 - 130	100 - 350	17	2,5-3	20-10+S, 30-10-T, 614250, 1-93-E, 1-193-S, 1-253-S	L-Boxx

Универсальные трёхзахватные съёмники с узкими, быстрорегулируемыми захватами

ST

Для демонтажа подшипников, зубчатых колес, шкивов и т.д. в узких и труднодоступных местах.

30+S








Описание

- Узкие захваты с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

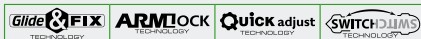
Преимущество

- Узкие захваты подходят для узкого, труднодоступного пространства.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.		 mm	 mm	 mm	max. t	 max. Nm
30-1+S	-756894	90	100	17	3	40
30-10+S	-756979	130	100	17	3	40
30-2+S	-757051	160	150	22	5	120
30-20+S	-757136	200	150	22	5	120
30-3+S	-757211	250	200	27	7	220

**Универсальные двухзахватные съёмники с особо узкими, быстрорегулируемыми захватами****ST**

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

20+S-T**Описание**

- Особо тонкие захваты трапецевидной формы с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

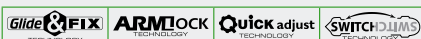
Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	Nm
20-1+S-T	-321344	90	100	17	2,5	35
20-10+S-T	-321368	120	100	17	2,5	35

Универсальные трёхзахватные съёмники с особо узкими, быстрорегулируемыми захватами**ST**

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

30+S-T**Описание**

- Особо тонкие захваты трапецевидной формы с быстрой регулировкой quick adjust.
- В любом положении, даже с полной нагрузкой параллельные захваты.
- Захваты, плавно перемещаемые по траверсе.
- Оптимальная подгонка шпинделя на валу благодаря двустороннему наконечнику.
- Механический шпиндель.

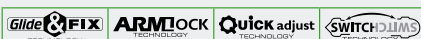
Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Фиксаторы с рифлёной головкой позволяют быстро отпустить крепление захватов для перемещения их по траверсе, без использования гаечного ключа.
- Оптимальная возможность переоборудования под различные типы захватов и изменение глубины фиксации с помощью удлинителей захватов.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	Nm
30-1+S-T	-321320	90	100	17	3	40
30-10+S-T	-321337	130	100	17	3	40

Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник с особо узкими, быстрорегулируемыми захватами**ST**

Для демонтажа шестерён в коробках передач, подшипников, шестерёнок, синхронизаторов и т.д. в очень узком пространстве с трудным доступом.

K-2030-10+S-T**Описание**

- Набор "8 в 1" в практичном кейсе системы KUKKO-L-Boxx
- Использование захватов и удлинителей в разных сочетаниях позволяет получить в наборе 8 моделей съёмника.
- Свобода действий в работе благодаря выбору вариантов с двумя или тремя захватами.
- Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбирать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.
- Особо тонкие захваты трапецевидной формы с быстрой регулировкой quick adjust.

Преимущество

- Узкие захваты трапецевидной формы подходят для работы в очень узком, труднодоступном пространстве.
- Практичная комплектация для универсального использования.
- Изменение глубины фиксации с помощью захватов различной длины.
- Поворот захватов позволяет применять съёмник для наружного и внутреннего демонтажа.
- Также подходит для демонтажа асимметричных деталей.

Art.-No.					max.	
		mm	mm	mm	t	
K-2030-10+S-T	-001710	120 - 130	100 - 350	17	2,5	20-10+S-T, 30-10-T, 614250, 1-95-E, 1-195-S, 1-255-S

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

www.kukko.nt-rt.ru | | kku@nt-rt.ru