

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

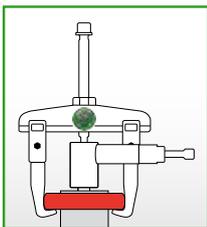
Технические характеристики на съёмники с передвижными параллельными захватами компании KUKKO

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.

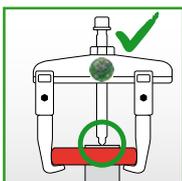
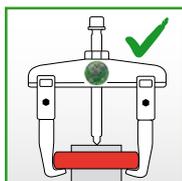
Какие захваты подходят к каким съёмникам?

- 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

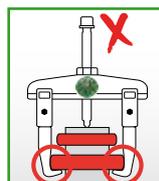
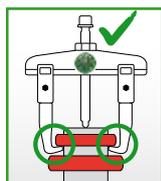
Пример

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

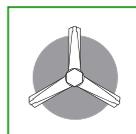
Указания по мерам безопасности



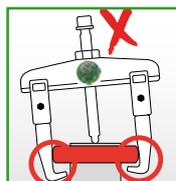
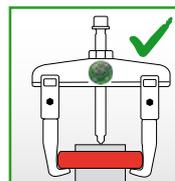
Расположенные по центру валы требуют установки съёмника по центру. Если вал смещён от центра, при использовании съёмников с параллельными захватами возможен также асимметричный демонтаж.



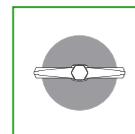
При наличии нескольких демонтируемых деталей следует всегда действовать поочередно. Нельзя снимать несколько деталей одновременно.



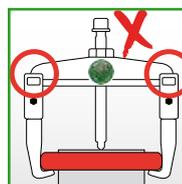
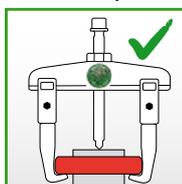
Если вокруг снимаемой детали достаточно свободного места, рекомендуется выбирать трёхзахватный съёмник, который оптимально распределяет нагрузку.



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



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



Соединительные узлы захватов всегда должны полностью и надёжно располагаться на траверсе



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.		 mm	 mm	 mm	max. 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.		 mm	 mm	 mm	 t	mit with
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

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

01



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

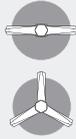


Универсальный двух- и трёхзахватный съёмник в наборе

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



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

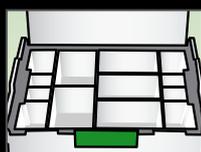
МОБИЛЬНО



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



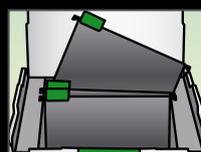
ИНСТРУМЕНТ



ВКЛАДЫШИ



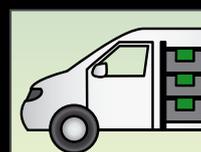
С ЗАМКОМ



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

- 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.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

Art.-No.		 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.
- Удлинённые 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.		 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

ST

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

01



Универсальные двухзахватные съёмники с узкими захватами

ST

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

Дисплей для двухзахватных съёмников с узкими захватами

ST

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

**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

01

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

30-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.					max.	
		mm	mm	mm	t	max. 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



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	max. 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

01

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.	
		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
		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.	
		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 with
		mm	mm	mm	t	
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
		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

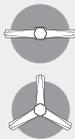


Набор универсальных двух- и трехзахватных съёмников с быстрорегулируемыми захватами

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
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
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
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

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.					max.
		mm	mm	mm	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

01



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 выбрать 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.					max.		
		mm	mm	mm	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.					max.	
		mm	mm	mm	t	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. t		max. 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. t		max. 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. 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