

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 шаровых шарниров,
системы для ремонта шарниров
независимой подвески
компании KUKKO**

**Серии: 127, 128, 128-4, 128-T-4, VW T4, 129, 129-25, 129-1, 129-2,
129-3-A, 129-3/-4, 129-H, 129-4-30, 129-5, 129-5-H, 129-6.**

**Съёмник шаровых шарниров****ST**

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги.

127**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с воронением.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

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

| Art.-No. | | | LH | für for |
|--------------|----------|----|----|---|
| | 40211761 | mm | mm | |
| 127-2 | -123290 | 33 | 58 | Porsche Cayenne 03/2010<; VW Touareg 2003>; Seat Ibiza 2008>; Seat Leon 2013> |
| 127-3 | -981784 | 34 | 63 | VW Touareg, Bj. 2003-2009; Mercedes Sprinter; VW-LT 1998; Fiat Ducato 1994; |
| 127-4 | -123306 | 37 | 58 | VW Touareg, ab Bj. 2010; Audi Q7 ab Bj. 2007; |

Съёмник шаровых шарниров**ST**

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги.

128**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

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

| Art.-No. | | | LH | | |
|--------------|----------|----|----|-------|----|
| | 40211761 | mm | mm | LW mm | mm |
| 128-1 | -024108 | 18 | 38 | 36 | 17 |
| 128-2 | -024283 | 23 | 48 | 45 | 17 |
| 128-3 | -024368 | 29 | 60 | 60 | 19 |

Съёмник шаровых шарниров

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги.

128-4**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

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

| Art.-No. | | | LH | | |
|--------------|----------|----|-----|-------|----|
| | 40211761 | mm | mm | LW mm | mm |
| 128-4 | -024443 | 40 | 106 | 76 | 24 |
| 128-5 | -024511 | 46 | 106 | 76 | 24 |

KUKKO система для ремонта шарниров независимой подвески VW T4**ST**

Для монтажа и демонтажа шарниров независимой подвески в VW T4.

128-T-4**Описание**

- Инструмент разработан специально для использования с VW T4.
- Прилагаются две дополнительные прокладки 40 мм и 46 мм.
- Для установки и снятия шаровых шарниров.

Преимущество

- Большая экономия времени при замене шарниров независимой подвески.

| Art.-No. | | | LH | | | für for |
|----------------|----------|---------|----|-------|----|---------|
| | 40211761 | mm | mm | LW mm | mm | |
| 128-T-4 | -018022 | 40 - 46 | 80 | 60 | 24 | VW T4 |

**Съёмник шаровых шарниров рычажный, для легковых автомобилей****ST**

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги в легковых автомобилях и автофургонах.

129**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Ширина фиксации увеличивается простым переоборудованием.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | für for |
|------------|---------|------|----|---|
| 129-0 | -410536 | 20 | 50 | universal |
| 129-0-25 | -989667 | 25 | 50 | VAG, Universal, kleinere Modelle |
| 129-0-29 | -989674 | 29,5 | 50 | Polo (02), Golf (04/05), Caddy, A 2 (01), A 6(98), A 8 (94), Passat (06), TT (99), Touran (04), LT (97)u.a. |
| 129-0-DC-1 | -923920 | 20 | 50 | Mercedes C, E |
| 129-0-DC-2 | -923647 | 20 | 50 | Smart |

Универсальный съёмник шаровых шарниров**ST**

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги легковых автомобилей.

129-25**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Путём простого переоборудования можно получить три разных ширины фиксации.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | für for |
|----------|---------|----|----------------|-----------|
| 129-25 | -967924 | 19 | 24 -30 40 - 45 | universal |

07**Вилочные сепараторы****ST**

Для выдавливания заклинивших пальцев шаровых шарниров из конического сиденья рычага, для снятия сошки рулевого управления, демонтажа амортизаторов и для прочих съёмных работ всех видов.

135**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.

Преимущество

- Универсальное применение.

| Art.-No. | | |
|----------|---------|----|
| 135-1 | -024856 | 18 |
| 135-2 | -024931 | 23 |
| 135-3 | -025013 | 29 |
| 135-4 | -025198 | 39 |
| 135-5 | -220531 | 45 |

**Съёмник шаровых шарниров рычажный, для легковых автомобилей и лёгких автофургонов****ST**




Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги в легковых автомобилях и автофургонах.

129-1**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Ширину фиксации можно плавно регулировать.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. |  |  |  | für for |
|-----------|---|---|---|-----------|
| 129-1 | -024696 | 18-22 | 50 | universal |
| 129-1-B-1 | -923654 | 30 | 50 | BMW |

Универсальный съёмник шаровых шарниров рычажный, для легковых автомобилей, автофургонов и среднетоннажных грузовиков**ST**






Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, для легковых автомобилей, автофургонов и средних грузовиков.

129-2**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Универсальное применение благодаря захватам трёх размеров.
- Ширину фиксации можно плавно регулировать.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. |  |  |  |  |  | für for |
|----------|---|---|---|---|---|-----------|
| 129-2 | -024771 | 16 | 22 | 32 | 70 | universal |

Съёмник шаровых шарниров рычажный, специально для легковых автомобилей с ходовой частью из алюминия**ST**




Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, специально для легковых автомобилей с ходовой частью из алюминия.

129-3-A**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Простая подстройка глубины фиксации благодаря пружинному механизму.
- Ширину фиксации можно плавно регулировать.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. |  |  |  | für for |
|------------|---|--|---|--|
| 129-3-A | -803178 | 30 | 65 | ALU-Fahrwerke / ALU chassis |
| 129-3-A-32 | -989681 | 32 | 65 | ALU-Fahrwerke, A 8 ab 03 (hinten) ALU chassis, A 8 from 03 (back) |
| 129-3-A-34 | -989698 | 34 | 65 | ALU-Fahrwerke, A 8 ab 03 (vorne) ALU chassis, A 8 from 03 (front) |

Универсальный съёмник шаровых шарниров, для грузовиков**ST**



Для выдавливания особенно неподдающихся пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, для грузовиков, автобусов и строительной техники.

129-6**Описание**

- Для выдавливания заклинивших пальцев шаровых шарниров из конического сиденья рычага.
- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с воронением.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Универсальное применение, т.к. в комплект поставки входят три разных захвата.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. |  |  | für for |
|----------|---|--|--------------------------|
| 129-6 | -971662 | 24 - 32 - 47 | schweres Werkstattmodell |

Съёмник шаровых шарниров рычажный, для среднетоннажных и тяжёлых грузовиков, автобусов и строительной техники ST

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги.

129-3/-4



Описание

- Простая подстройка глубины фиксации благодаря пружинному механизму.
- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Улучшенный контакт благодаря современному и эргономичному дизайну.
- Противоположная скоба съёмника выставляется автоматически благодаря вогнутости рабочего шпинделя.
- Благодаря адаптеру для шпинделя (резьбовому переходнику) всегда можно с помощью гидравлического шпинделя 800 получить гидравлический съёмник шаровых шарниров.
- Ширину фиксации можно плавно регулировать.
- Незначительное приложение усилий для проведения эффективного демонтажа.

| Art.-No. | | | | für for |
|----------|---------|----|----|--|
| | | mm | mm | |
| 129-3 | -270949 | 31 | 70 | mittlere LKW, Busse und Baufahrzeuge / medium-sized trucks, busses and construction vehicles |
| 129-4 | -271021 | 40 | 85 | schwere LKW, Busse und Baufahrzeuge / heavy trucks, busses and construction vehicles |

Съёмник шаровых шарниров, с коротким гидравлическим шпинделем ST

Для выдавливания особенно неподдающихся пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, для средних грузовиков, автобусов и строительной техники.

129-H



Описание

- Масляная гидравлическая система.
- Простая подстройка глубины фиксации благодаря пружинному механизму.
- Гидравлический и механический шпиндель.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.
- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.

Преимущество

- Незначительное приложение усилий для проведения эффективного демонтажа.
- Работающий в продольном направлении поршень не вращается вместе с гидравлическим шпинделем.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | max. t | für for | mit with |
|----------|---------|----|----|--------|---|----------|
| | | mm | mm | | | |
| 129-3-H | -803253 | 31 | 70 | 10 | mittlere LKW, Busse, Baufahrzeuge / medium-sized trucks, busses and construction vehicles | 800 |
| 129-4-H | -803666 | 40 | 85 | 15 | schwere LKW, Busse, Baufahrzeuge / heavy trucks, busses and construction vehicles | 801 |

07

Съёмник шаровых шарниров рычажный, для легковых автомобилей ST

Для выдавливания пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги легковых автомобилей.

129-4-30



Описание

- Из-за нехватки места трудно поставить съёмник, чтобы не повредить детали. Благодаря специальной форме демонтаж шарнира независимой подвески происходит без контакта с другими элементами оси, и поэтому уязвимые поверхности остаются целыми.
- Простая подстройка глубины фиксации благодаря пружинному механизму.
- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Улучшенный контакт благодаря современному и эргономичному дизайну.
- Противоположная скоба съёмника выставляется автоматически благодаря вогнутости рабочего шпинделя.
- Благодаря адаптеру для шпинделя (резьбовому переходнику) всегда можно с помощью гидравлического шпинделя 800 получить гидравлический съёмник шаровых шарниров.
- Незначительное приложение усилий для проведения эффективного демонтажа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | für for |
|----------|---------|----|----|---------------|
| | | mm | mm | |
| 129-4-30 | -102653 | 30 | 70 | insb. Audi R8 |

**Съёмник шаровых шарниров, для тяжёлых грузовиков****ST**

Для выдавливания неподдающихся пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, для средних грузовиков, автобусов и строительной техники.

129-5**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Ширина фиксации увеличивается простым переоборудованием.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | für for |
|--------------|---------|----|----|---|
| | | mm | mm | |
| 129-5 | -865084 | 36 | 70 | mittlere und schwere LKW, Busse und Baufahrzeuge / medium-sized and heavy trucks, busses and construction vehicles |

Съёмник шаровых шарниров, с гидравлическим шпинделем, для тяжёлых грузовиков**ST**

Для выдавливания особенно неподдающихся пальцев шаровых шарниров, а также наконечников поперечной рулевой тяги, для грузовиков, автобусов и строительной техники.

129-5-H**Описание**

- Из высокопрочной, легированной стали, с термической обработкой, с оцинковкой.
- Масляная гидравлическая система.
- Гидравлический шпindel.
- Накатанная резьба имеет специальное покрытие.

Преимущество

- Незначительное приложение усилий для проведения эффективного демонтажа.
- Работающий в продольном направлении поршень не вращается вместе с гидравлическим шпинделем.
- Буртик головки шпинделя защищает от соскальзывания ключа.
- Возможна поставка почти всех деталей в качестве запчастей, быстрый заказ благодаря системе нумерации.

| Art.-No. | | | | für for | max. t |
|----------|--|----|----|---|-----------|
| | | mm | mm | | |
| | | | | mittlere und schwere LKW, Busse und Baufahrzeuge / medium-sized and heavy trucks, busses and construction vehicles | |

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