

Новая программа съемников HAZET

- ✓ Съемники с 2-мя зажимами
- ✓ Съемники с 3-мя зажимами
- ✓ Съемники гидравлические
- ✓ Съемники шарикоподшипников
- ✓ Сепараторные съемники
- ✓ Внутренние съемники
- ✓ Качество кованных конструкций
- ✓ Практичные инструменты для решения проблем
- ✓ Новая инновационная программа
- ✓ Для промышленности, легковых и грузовых автомобилей, строительной техники и т.п.



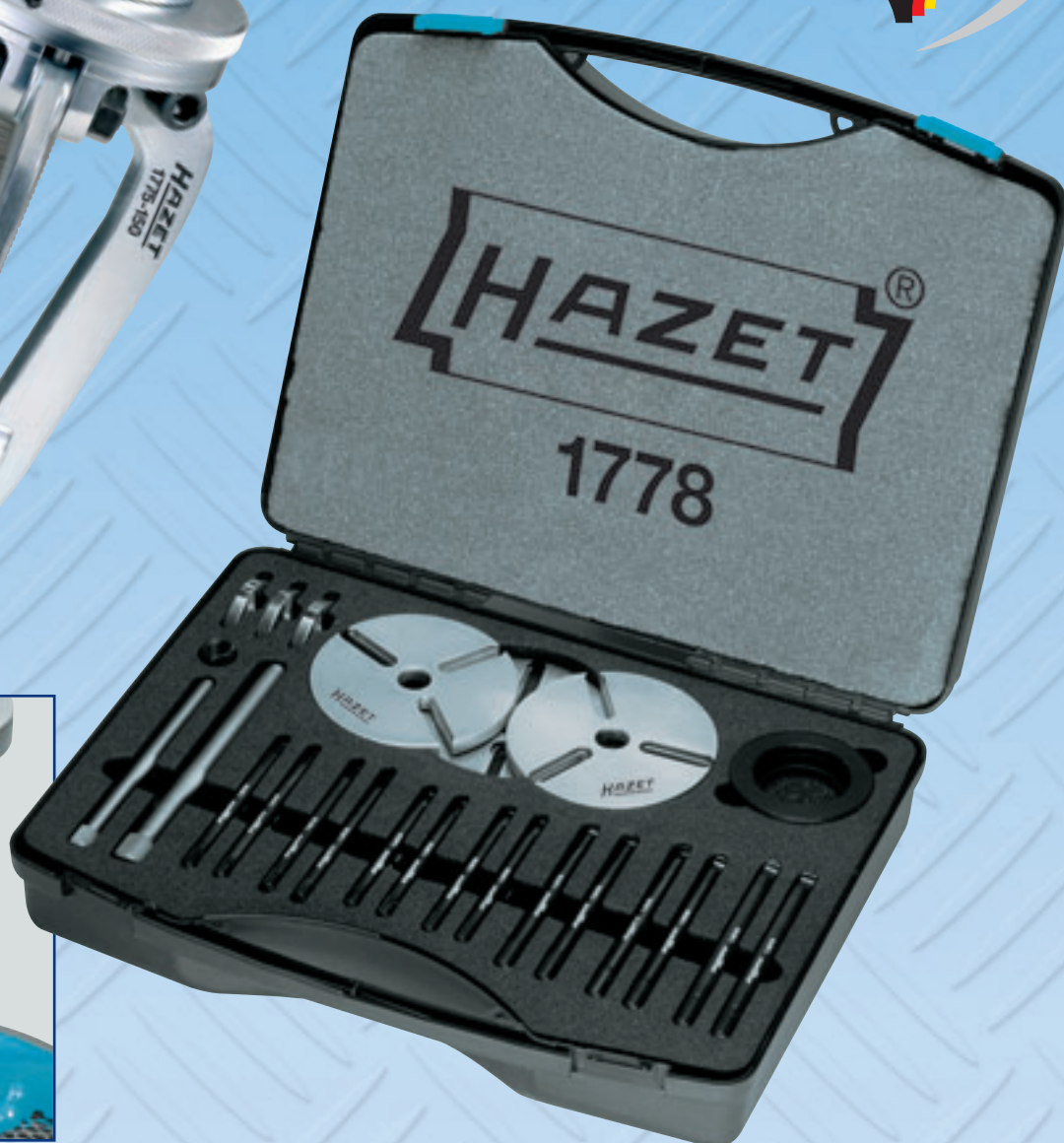
Внимание!

Новые номера HAZET для расширения программы съемников

MADE IN GERMANY 
DEUTSCHES
WERKZEUG



5





Съемники с 2-мя захватами быстрого крепления



Ⓔ

- С быстрым креплением
- Для быстрого и безопасного снятия шарикоподшипников, шкивов, зубчатых колес и т. п.
- Можно использовать в качестве внешнего или внутреннего съемника путем простой перестановки захватов
- Новая конструкция быстрого зажима обеспечивает легкий и быстрый монтаж съемника
- Особо прочные кованые съемники
- Азотированный ходовой винт - особо прочный простое обслуживание - не требуется смазка
- Съемники с резьбой от G 1/2" можно использовать с гидравлическим ходовым винтом

HAZET No.	sb МВКС. ММ	st МВКС. ММ	Ходовой винт	Макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1787 F- 9	90	100	M14x1,5x140	3,0	134151
1787 F-13	130	100	M14x1,5x140	3,0	134168
1787 F-16	160	150	G 1/2x210	5,0	134175
1787 F-20	200	150	G 1/2x210	5,0	134182
1787 F-25	250	200	G 3/4x280	7,5	134199
1787 F-35	350	200	G 3/4x280	7,5	136094

Съемник с 2-мя захватами



Ⓔ

- Можно использовать в качестве внешнего или внутреннего съемника путем простой перестановки захватов
- Ходовой винт G1 x 310
- Можно использовать с гидравлическим ходовым винтом 1786 Н-03
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

HAZET No.	sb МВКС. ММ	st МВКС. ММ	Макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1787-52	520	208	10	136100

Захват быстрого крепления



Для съемников 1786 F и 1787 F (поштучно)

HAZET No.	st МВКС. ММ	EAN-No. 4000896+
Для 1786 F-9 13		
1787 F-9 13		
1787 F-0913	100	136117
Для 1786 F-16 20		
1787 F-16 20		
1787 F-1620	150	136124
Для 1786 F-25 35		
1787 F-25 35		
1787-52		
1787 F-2552	200	136131

Захват без функции быстрого крепления



Поштучно
Для съемников
1786 F-25 35
1787 F-25 35
1787-52

HAZET No.	st МВКС. ММ	EAN-No. 4000896+
1787-2552	200	136148
1787 Lg-0913	200	136155
1787 Lg-1620	300	136162
1787 Lg-2552	305	136179
1787 Lg-2552/4	406	136186
1787 Lg-2552/5	504	136193

Набор съемников с захватами быстрого крепления



- С быстрым креплением
 - Комплект из 5 съемников
- Съемники с 2-мя захватами на опорной стойке**

Состав:
1787 F-9 13 16 20 25

HAZET No.	EAN-No. 4000896+
1787 F/5	133017

Съемники с 3-мя захватами быстрого крепления



Ⓔ

- С быстрым креплением
- Обеспечивает равномерное распределение нагрузки, надежный захват и центровое снятие
- Азотированный ходовой винт - особо твердый простота обслуживания - не требуется смазка
- Съемники с резьбой от G 1/2" можно использовать с гидравлическим ходовым винтом 1786 Н-01, 02

HAZET No.	sb МВКС. ММ	st МВКС. ММ	Ходовой винт	Макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1786 F- 9	90	100	M14x1,5x140	3,0	133505
1786 F-13	130	100	M14x1,5x140	3,0	133529
1786 F-16	160	150	G 1/2x210	5,0	133536
1786 F-20	200	150	G 1/2x210	5,0	133567
1786 F-25	250	200	G 3/4x280	7,5	133574

Захват быстрого крепления



Для съемников 1786 F и 1787 F (поштучно)

HAZET No.	st МВКС. ММ	EAN-No. 4000896+
Для 1786 F-9 13		
1787 F-9 13		
1787 F-0913	100	136117
Для 1786 F-16 20		
1787 F-16 20		
1787 F-1620	150	136124
Для 1786 F-25 35		
1787 F-25 35		
1787-52		
1787 F-2552	200	136131

Захват без функции быстрого крепления



Поштучно
Для съемников
1786 F-25 35
1787 F-25 35
1787-52

HAZET No.	st МВКС. ММ	EAN-No. 4000896+
1787-2552	200	136148
1787 Lg-0913	200	136155
1787 Lg-1620	300	136162
1787 Lg-2552	305	136179
1787 Lg-2552/4	406	136186
1787 Lg-2552/5	504	136193

Комплект съемников с 2-мя захватами



Ⓔ

- С тонкими захватами
- "3 в 1"
- 6 тонких кованых крюковых захватов 3-х вариантов длины
- Идеально подходит для работы в ограниченном пространстве
- По 2 захвата каждого размера

HAZET No.	sb МВКС. ММ	st МВКС. ММ	EAN-No. 4000896+	€
Ходовой винт М 14 x 1,5 x 140 мм макс. 3 то				
по 2 захвата длиной 1786 S-100 -200 -250 мм				
1787 S-1	130	100-200-250	133222	198.40
Ходовой винт G 1/2" x 210 мм макс. 5 то				
по 2 захвата длиной 1786 S-150 -220 -300 мм				
1787 S-2	200	150-220-300	133239	314.60

Подходящие захваты см. на следующей стр. ▶

Захват, тонкий

Поштучно
Для съемников 1786 S-1 и S-2,
а также 1787 S-1 и S-2

HAZET No.	sf мм	EAN-No. 4000896+
1786 S-100	100	134762
1786 S-150	150	134816
1786 S-200	200	134779
1786 S-220	220	134823
1786 S-250	250	134786
1786 S-300	300	134830

Комплект съемников с 3-мя захватами



- С тонкими захватами
- "3 в 1"
- 9 тонких кованых крюковых захватов 3-х вариантов длины
- Идеально подходит для работы в ограниченном пространстве
- С 3-мя захватами, по 3 захвата разной длины
- Обеспечивает равномерное распределение нагрузки, надежный захват и центровое снятие

HAZET No.	sb мм	sf мм	EAN-No. 4000896+
-----------	----------	----------	---------------------

Ходовой винт M14 x 1,5 x 10 мм
макс. 3 то
по 3 захвата длиной 1786 S-100 -200 -300 мм

Ходовой винт G 1/2 x 210 мм
макс. 5 то
по 3 захвата длиной 1786 S-150 -220 -300 мм

Захват, тонкий

Поштучно
Для съемников 1786 S-1 и S-2,
а также 1787 S-1 и S-2

HAZET No.	sf мм	EAN-No. 4000896+
1786 S-100	100	134762
1786 S-150	150	134816
1786 S-200	200	134779
1786 S-220	220	134823
1786 S-250	250	134786
1786 S-300	300	134830



Набор съемников с захватами быстрого крепления



- С 3-мя захватами
- Идеальный базовый набор с фиксирующими траверсами
- Можно использовать в качестве внешнего или внутреннего съемника путем простой перестановки захватов
- Узкие пяты захватов особенно подходят для ремонта коробки передач (где из-за ограниченного пространства невозможно использовать обычные захваты)
- Надежное хранение и удобное расположение инструментов в чемодане
- 6 предметов, состав:
1 ходовой винт M 14 x 1,5 x 140 мм 1786-01
По одной траверсе для 2-х и 3-х захватов 1786-21 и -31 3 узких захвата быстрого крепления (длина 100 мм)

HAZET No.	sb мм	sf мм	Ходовой винт	EAN-No. 4000896+
-----------	----------	----------	--------------	---------------------

1786 FS/6 90 100 M 14x1,5x140 133871

Набор съемников



- С 9-ю захватами
- Профессиональный набор для всех распространенных диапазонов и глубин зажима (100 - 250 мм)
- Надежное хранение и удобное расположение инструментов в чемодане
- 12 предметов, состав
1 ходовой винт M 14 x 1,5 x 140 мм 1786-01
По одной траверсе для 2-х и 3-х захватов 1786-2 и -3 По 3 захвата длиной 100, 200, 250 мм

HAZET No.	sb мм	sf мм	EAN-No. 4000896+
-----------	----------	----------	---------------------

1786 S/12 120 100-200-250 133888

Набор гидравлических съемников



- "Power-Pull"
- Мощная, надежная конструкция с фиксирующей траверсой
- В одном комплекте соединены преимущества быстрого крепления и гидравлического ходового винта
- Очень выгодная цена благодаря рационально подобранному составу комплекта
- Этот гидравлический набор идеален для коммерческих и грузовых автомобилей
- 7 предметов в пластиковом чемодане
- Г-образный шестигранный ключ с 3 мм Траверса для 2-х захватов, 3-х захватов 1786-22 или -33 Гидравлический ходовой винт 1786 H-01 - 1/2" 3 захвата быстрого крепления 1787 F-1620 (длина 150 мм)

HAZET No.	sb мм	sf мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
-----------	----------	----------	--------------	------------	---------------------

1786 FH/7 160 75 1786 H-01 15 133802

Гидравлический ходовой винт



- "Усиление Вашего съемника" подходит для съемников серий 1786 и 1787
- Предназначен для безопасной работы с контролируемым усилием
- Замена для стандартного механического ходового винта
- Значительное уменьшение прилагаемого усилия
- Макс. длина хода 12 мм

HAZET No.	Резьба (G)	l мм	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1786 H-01	1/2"	350	12	133024
1786 H-02	3/4"	420	12	133130
1786 H-03	1"	465	15	133147

Съемник с 3-мя захватами



- Простое применение благодаря новой системе быстрого съема
- Прецизионная головка съемника гарантирует быструю и точную работу
- Высококачественная сталь и термохимическая обработка обеспечивают устойчивость ходового винта к высоким сжимающим нагрузкам, а захватов - к большим растягивающим нагрузкам
- Разнообразное применение благодаря универсальному сменному наконечнику ходового винта
- Захваты открываются с помощью простого вращательного движения и автоматически зажимают снимаемую деталь даже при использовании в вертикальном положении (не требуется подгонка)
- Закрытая конструкция не требует обслуживания

HAZET No.	sb мм	st мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1785-150	150	130	G 1/2x250	6.5	133154
1785-250	250	250	G 1/2x350	6.5	133161

Съемник клемм и полюсных зажимов аккумуляторных батарей



- Идеально подходит для снятия мелких деталей, например, клемм батарей, подшипников, шкивов, зубчатых колес и т. п.
- Автоматическое сжатие захватов
- Особо прочная конструкция с коваными захватами
- Модель с 2-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1784-40	60	40	M10x1,5x	60	0.5 133482
1784-60	60	60	M10x1,5x	80	0.5 133499
1784-80	70	80	M10x1,5x100	0.5	133512

Съемник клемм и полюсных зажимов аккумуляторных батарей



- Идеально подходит для снятия мелких деталей, например, клемм батарей, подшипников, шкивов, зубчатых колес и т. п.
- Автоматическое сжатие захватов
- Особо прочная конструкция с коваными захватами
- Модель с 3-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1785-40	60	40	M10x1,5x	60	0,75 133659
1785-60	60	60	M10x1,5x	80	0,75 133338
1785-80	70	80	M10x1,5x100	1,0	133369

Съемники универсальные



- Для снятия шестерен и шарикоподшипников
- Двусторонние захваты с широкими и узкими крюками для применения в условиях ограниченного пространства
- Автоматическая фиксация захватов
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

Модель с 2-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
Ходовой винт M18 x 1,5 x 170 мм				
1783-16	160	130	5	136056
Ходовой винт M18 x 1,5 x 170 мм				
1783-22	220	170	5	136063



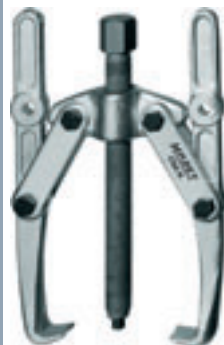
- Для снятия шестерен и шарикоподшипников
- Двусторонние захваты с широкими и узкими крюками для применения в условиях ограниченного пространства
- Автоматическая фиксация захватов

Съемники универсальные

- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

Модель с 3-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
Ходовой винт M18 x 1,5 x 70 мм				
1789-16	160	130	5	136070
Ходовой винт M18 x 1,5 x 170 мм				
1789-22	220	170	5	136087



- Прочная и надежная конструкция
- Для снятия шарикоподшипников, зубчатых колес, шкивов и т. п.
- Идеально подходят для снятия шкивов клиноременной передачи и маховиков на длинных валах
- Функциональное и ценовое преимущество благодаря:
 - Изменяемой глубине зажима
 - Автоматическому сжатию захватов
- Особо прочная кованая конструкция

С 2-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1784 N-9	90	100	M 12x1,5x110	1	133543
1784 N-13	130	140	M 14x1,5x140	2	133550
1784 N-20	200	210	M 18x1,5x200	5	133581
1784 N-25	250	260	G 1/2x250	8	133604
1784 N-28	280	390	G 1/2x250	8	133611
1784 N-42	420	480	G 1/2x250	8	133642



- Прочная и надежная конструкция
- Для снятия шарикоподшипников, зубчатых колес, шкивов и т. п.
- Идеально подходят для снятия шкивов клиноременной передачи и маховиков на длинных валах
- Функциональное и ценовое преимущество благодаря:
 - Изменяемой глубине зажима
 - Автоматическому сжатию захватов
- Особо прочная кованая конструкция

С 3-мя захватами

HAZET No.	sb мм	st мм	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1785 N-9	90	100	M 12x1,5x110	2	133383
1785 N-13	130	140	M 14x1,5x140	3	133390
1785 N-20	200	210	M 18x1,5x200	8	133413
1785 N-25	250	260	G 1/2x250	12	133444
1785 N-28	280	390	G 1/2x250	12	133451
1785 N-42	420	480	G 1/2x250	12	133475

Съемники HAZET

Высококачественные и испытанные на практике съемники и инструменты для решения проблем

“Сделано в Германии”



www.hazet.com

Съемники



- С узкой конструкцией захватов
- Особенно подходят для снятия подшипников в условиях ограниченного пространства
- Модель 1782-1 с особенно узкими захватами
- Автоматическое сжатие захватов по принципу ножниц
- Специальный шарнир увеличивает тяговое усилие
- Особо прочная конструкция с коваными захватами

HAZET No.	sb	st	Ходовой винт	МАКС. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1782-1	80	85	M 10x105	2	133406
1782-2	80	85	M 10x105	2	133420
1782-3	120	120	M 14x1,5x130	4	133437
1782-4	120	150	M 14x1,5x205	4	133468

Контропоры/винтовые съемники



- Для внутренних съемников HAZET 1788 N-15 до -70
- Специальная сталь
- Поверхность хромированная

HAZET No.	Ходовой винт	EAN-No. 4000896+
Для внутренних съемников 1788 N-15 - 35		
1788 N-835	M 10	134854
Для внутренних съемников 1788 N-45 - 70		
1788 N-4570	M 14x1,5 mm	134908

Внутренние съемники



1788 N-30 - 1788 N-70
1788 N-15 - 1788 N-25

- Для извлечения шарикоподшипников, наружных колец подшипников и втулок
 - Специальная сталь
- Вместе с контропорой 1788 N-835 и -4570

HAZET No.	Ø мм	Резьба	EAN-No. 4000896+
1788 N-15	12-15	M 10	134861
1788 N-19	15-19	M 10	134878
1788 N-25	19-25	M 10	134885
1788 N-30	25-30	M 10	134892
1788 N-35	30-35	M 10	134915
1788 N-45	35-45	M 14x1,5	134502
1788 N-55	45-55	M 14x1,5	136209
1788 N-70	55-70	M 14x1,5	136216

Набор внутренних съемников



Надежные комплекты с удобным расположением инструментов (в металлическом футляре)

HAZET No.	EAN-No. 4000896+
1788 N/8	133178
1788 N/5	133185

Извлечение шарикоподшипников, колец и втулок

5 предметов в комплекте:

- 1 контропора/винтовой съемник 1788 N-835
- 4 внутренних съемника
 - Ø 12 - 15 мм (1788 N-15),
 - Ø 15 - 19 мм (1788 N-19),
 - Ø 19 - 25 мм (1788 N-25),
 - Ø 25 - 30 мм (1788 N-30)

1788 N/5 133178

Извлечение шарикоподшипников, наружных колец подшипников и втулок

8 предметов в комплекте:

- 2 контропоры/винтовых съемника 1788 N-835, 1788 N-4570
- 6 внутренних съемников
 - Ø 12 - 15 мм (1788 N-15),
 - Ø 15 - 19 мм (1788 N-19),
 - Ø 19 - 25 мм (1788 N-25),
 - Ø 25 - 30 мм (1788 N-30),
 - Ø 30 - 35 мм (1788 N-35),
 - Ø 35 - 45 мм (1788 N-45)

1788 N/8 133185

Набор внутренних съемников



- С титановым покрытием, придающим особую прочность и износостойкость
- Для плотно посаженных шарикоподшипников, колец, втулок и радиальных уплотнений Simmering®
- Изготовлены из высококачественного материала
- Повышенная передача усилия благодаря прецизионному изготовлению
- Простое применение
- Более высокий диапазон раздвижения
- Можно использовать с ударным молотком или контропорам/винтовыми съемниками
- Прекрасно подобранный комплект
- Лучшая термостойкость благодаря более твердой и износостойкой титановой поверхности
- **Применение:**
- Поместите внутренний съемник в подшипник и закрутите ходовой винт
- Острые кромки съемника разжимаются за снимаемой деталью
- Установите ударный молоток или контропор/винтовой съемник

HAZET No.	Резьба	EAN-No. 4000896+
-----------	--------	------------------

Комплект из 5 предметов в пластиковом футляре:

- 4 внутренних съемника
- 5 - 8,5 / 8 - 15 / 15 - 24 / 25 - 36 мм
- 1 ударный молоток с соединительной резьбой M 10

1788 T/5	-	133666
----------	---	--------

Ударный молоток с соединительной резьбой M 10
Для извлечения крышек с внутренней резьбой, шарикоподшипников, шкивов и пр.

Применяется в комбинации с набором шпилек 1788 T-1/6 и внутренними съемниками 1788 N-15 по 35

1788 T-1	M10	134304
----------	-----	--------

Внутренний съемник от 5 до 8,5 мм

1788 T-8,5	M10	134311
------------	-----	--------

Внутренний съемник от 8 до 15 мм

1788 T-15	M10	134328
-----------	-----	--------

Внутренний съемник от 15 до 24 мм

1788 T-24	M10	134434
-----------	-----	--------

Внутренний съемник от 25 до 36 мм

1788 T-36	M10	134441
-----------	-----	--------

Набор шпилек с резьбой



Для извлечения различных крышек с внутренней резьбой

Комплект из 6 резьбовых шпилек с соединительной резьбой M 10:

по 1 шт. с резьбой M 4, M 5, M 6, M 8, M 10, M 12
Используются с ударным молотком 1788 T-1

HAZET No.	EAN-No. 4000896+
-----------	------------------

1788 T-1/6	141647
------------	--------

Набор шпилек с резьбой



Ударный молоток с соединительной резьбой M 10
Для извлечения крышек с внутренней резьбой, шарикоподшипников, шкивов и пр.

Применяется в комбинации с набором шпилек 1788 T-1/6 и внутренними съемниками 1788 N-15 по 35

1788 T-1	134304
----------	--------

Съемник винтовой



- Для извлечения шариковых и роликовых подшипников и внутренних колец
- В сочетании с сепаратором HAZET 1775 N-60 75 115
- Натяжные болты завинчиваются в резьбовые отверстия сепараторов
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием/черная

HAZET No.	sb мм	Ходовой винт	EAN-No. 4000896+
1775 N-12	40-120	M14x120	134922
1775 N-16	60-165	M18x170	134588
1775 N-21	70-215	G 1/2x210	134618

Удлинитель



- По 2 шт.
- Поверхность черная

HAZET No.	l мм	EAN-No. 4000896+
-----------	------	------------------

Для 1775 N-12 и -16

1775 N-012	100	134366
------------	-----	--------

Для 1775 N-21

1775 N-021	100	134373
------------	-----	--------

Съемник сепараторный



- Сепаратор сжимается благодаря равномерному затягиванию гаек на распорных болтах
- Специальная сталь
- Поверхности с гальваническим покрытием/черные

HAZET No.	Ø мм	Резьба	EAN-No. 4000896+
1775 N-60	5-60	M10	135936
1775 N-75	12-75	M10	134540
1775 N-115	22-115	M14x1,5	134656

Набор сепараторных съемников



- Для очень ограниченного пространства и плотно посаженных подшипников
- Сепаратор и съемник с удлинителем
- Для извлечения шариковых и роликовых подшипников и внутренних колец
- Натяжные болты завинчиваются в резьбовые отверстия сепараторов
- Сепаратор сжимается благодаря равномерному затягиванию гаек на распорных болтах
- Наборы из 4-х предметов в удобных металлических футлярах

HAZET No.	sb макс. мм	EAN-No. 4000896+
-----------	-------------	------------------

- 4 предмета в комплекте:
- 1 съемник винтовой 1775 N-16 sb 60 - 165 мм
 - 1 сепаратор 1775 N-75 Ø 12 - 75 мм
 - 2 удлинителя (пара) 1775 N-012 / 100 мм

1775 N/4	12-75	133208
----------	-------	--------

- 4 предмета в комплекте:
- 1 съемник винтовой 1775 N-21 sb 70 - 215 мм
 - 1 сепаратор 1775 N-115 Ø 22 - 115 мм
 - 2 удлинителя (пара) 1775 N-021 / 100 мм

1775 N-1/4	22-115	133215
------------	--------	--------

Сделано в Германии



Хороший инструмент означает доверие!

Набор съемников для шарикоподшипников



- Более простое применение, чем у распространенных на рынке систем обеспечивает более высокую эффективность и производительность
- Подходит к более чем 40 стандартным типам шарикоподшипников до размера 6311
- Для извлечения шарикоподшипников, запрессованных на вал или в корпусе
- Удобное в применении приспособление предотвращает выпадение захватов
- 100 % передача усилия благодаря автоматической фиксации
- Исключено соскальзывание или перекус при снятии
- Высочайшая функциональность благодаря новейшей конструкции

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
20 предметов			
Подшипник	Захваты	Головка	Подшипник
6000	1778-10	1778-3	6200
6001	1778-10	1778-2	6201
6002	1778-10	1778-1	6202
6003	1778-10	1778-2	6203
6004	1778-30	1778-1	6204
6005	1778-30	1778-1	6205
6006	1778-30	1778-1	6300
6007	1778-40	1778-1	6301
6008	1778-40	1778-1	6302
6009	1778-40	1778-1	6303
6010	1778-40	1778-1	6304
1778-1/20		133673	

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
20 предметов			
Подшипник	Захваты	Головка	Подшипник
6011	1778-50	1778-4	6306
6012	1778-50	1778-4	6307
6206	1778-50	1778-4	6308
6207	1778-50	1778-4	6309
6208	1778-60	1778-4	6310
6209	1778-60	1778-4	6311
6210	1778-60	1778-4	6403
6211	1778-60	1778-4	6404
6212	1778-70	1778-4	6405
6213	1778-70	1778-6	6406
6305	1778-60	1778-6	6407
1778-2/20		133680	

40 предметов (полный комплект). Состав: 1778-1/20 и 1778-2/20 Для шарикоподшипников 6000 - 6407	
1778-3/40	133697
Ходовой винт M 10 x 1,5 x 150	
1778-01	134458
Ходовой винт M 14 x 1,5 x 175	
1776-02	134557
Адаптер	
1778-010	134663
Опорная деталь с шагом 3	
1778-1	134465
Опорная деталь с шагом 4	
1778-2	134472
Опорная деталь с шагом 3/7	
1778-3	134489
Опорная деталь с шагом 3	
1778-4	134564

Набор съемников для шарикоподшипников

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
Опорная деталь с шагом 4			
1778-5		134571	
Опорная деталь с шагом 3/7			
1778-6		134595	
Диск для подшипника 6407			
1778-7		134670	
Диск для подшипника 6310			
1778-8		134649	
Диск для подшипника 6311			
1778-9		134687	
Зажим 4 штуки в комплекте			
1778-10		134496	
1778-20		134519	
1778-30		134526	
1778-40		134533	
1778-50		134601	
1778-60		134625	
1778-70		134632	

Разделительная и монтажная вилка



- Надежная и недорогая система
- Простое применение
- Клиновидные концы вилки позволяют быстро и эффективно разъединять шарниры и наконечники рулевых тяг и других компонентов рулевого управления автомобилей
- Подходит также для демонтажа амортизаторов и других работ
- Удобна для работ в условиях ограниченного пространства
- Крепкая кованая конструкция

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
l_1 мм	l_2 мм	l_3 мм	
1780-18	340	80	18
1780-23	340	80	23
1780-29	350	90	29

Съемники шаровых шарниров



- Для разъединения шаровых шарниров рулевой сошки, рулевых тяг, стабилизаторов и пр.
 - Специальная сталь
 - Поверхность с гальваническим покрытием
- a = ширина зева

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
a мм	b мм	c мм	
1779-18	18	36,5	35
1779-23	23	45,0	48
1779-27	29	61,5	63
1779-37	39	62,0	78

Например, для коммерческих автомобилей, MAN, MERCEDES-BENZ и т. д.

1779-55	55	77	80	136407
---------	----	----	----	--------

Универсальный съемник шаровых шарниров



- Для разъединения шаровых шарниров рулевой сошки, рулевых тяг, стабилизаторов и пр.
- Ширина зева 18 – 23
- Большой диапазон зажима благодаря плавной регулировке высоты и поворотной нижней части
- Специальная сталь

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
sb max mm.	a мм		
1779-1	65	23	135974



- Для разъединения шаровых шарниров рулевых тяг, стабилизаторов и т. п. для самых распространенных марок автомобилей
- Ширина зева 20 мм
- 2-х позиционный зажим
Позиция 1: до 30 мм
Позиция 2: до 50 мм
- Для FORD, BMW, VOLVO, TOYOTA, OPEL, VW-AUDI, RENAULT

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
sb mm.	a мм		
1779-2	12–50	20	135981

Съемник шаровых шарниров



- Для разъединения шаровых шарниров рулевой сошки, рулевых тяг, стабилизаторов и пр.
- Диапазон зажима 50 – 80 мм
- Глубина вилки 35 мм

HAZET No.		EAN-No. 4000896+	
sb мм	a мм		
1779-22	50–80	20	141654

Универсальный съемник шаровых шарниров



- Для разъединения шаровых шарниров рулевой сошки, рулевых тяг, стабилизаторов и т. п. для самых распространенных марок автомобилей
- Устойчивая форма и глубокий паз обеспечивают надежное и универсальное применение например, для коммерческих грузовиков легкой конструкции
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

HAZET No.	sb max mm.	a mm	EAN-No. 4000896+
1779-3	85	32	135998



- Для разъединения шаровых шарниров рулевой сошки, рулевых тяг, стабилизаторов и пр. в грузовых автомобилях тяжелой конструкции
- Устойчивая форма и глубокий паз обеспечивают надежное и универсальное применение
- Специальная сталь
- Поверхность с желтым гальваническим покрытием (без Cr 6)

a = ширина зева

HAZET No.	sb max mm.	a mm	EAN-No. 4000896+
1790-3	85	40	145454

Съемник шаровых шарниров



- Для разъединения шаровых шарниров, специально для автомобилей с многорычажной подвеской, например, AUDI A6 и A8, VW Passat, Golf
- Механический
- Специальная сталь
- Поверхность с желтым гальваническим покрытием (без Cr 6)

HAZET No.	sb mm	a mm	EAN-No. 4000896+
1790-4	65	30	145447

Съемник шаровых шарниров



- Для бережного разъединения шаровых опор и наконечников и безопасного снятия шаровых шарниров
- С гидравлическим цилиндром
- Специальная сталь
- Поверхность с желтым гальваническим покрытием (без Cr 6)

HAZET No.	sb mm	a mm	EAN-No. 4000896+
1790-5	70	30-34	145461

- Для легковых, коммерческих автомобилей, трейлеров
- Макс. нагрузка 12 т
- Для коммерческих автомобилей, автобусов и строительных машин
- Макс. нагрузка 12 т

1790-6	85	36-40	145478
--------	----	-------	--------

Съемник ступиц колес, универсальный



- Передвижные и сменные крюковые захваты
- С пятью захватами
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

HAZET No.	sb mm	Ходовой винт	макс. ТОНН	EAN-No. 4000896+
1781-5	115-225	G 3/4 x 200 mm	10	136049

Съемник ремennого шкива



Съемник ремennого шкива



- Для ремennых шкивов легковых автомобилей до 132 мм Ø
- Особенно подходит для работы в условиях ограниченного пространства
- С захватами с глубиной зажима до 68 мм или с удлинителем до 88 мм
- 1 дополнительная траверса для ремennого шкива от 132 до 195 мм Ø
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

HAZET No.	EAN-No. 4000896+
1789-1	136360

Съемник рулевого колеса



- Для легковых автомобилей
- Специально для OPEL и FORD, а также других марок
- Подходит для легкого и быстрого снятия плотно сидящих рулевых колес
- Удобное применение
- Состав: 2 коротких и 2 длинных захвата (до 135 мм), защитный колпачок для резьбы вала рулевого управления

HAZET No.	sb mm	Ходовой винт	EAN-No. 4000896+
1777-1/6	35-90	M 14x1,5x140	133192

Съемник рулевой сошки



- Для шарикоподшипников, зубчатых колес, шестерен, рулевой сошки и других деталей
- Стяжной хомут плотно прижимает захваты к снимаемой детали
- Специальная сталь
- Поверхность с гальваническим покрытием

HAZET No.	sb mm	st mm	Ходовой винт	EAN-No. 4000896+
1776-85	90	85	M 18x1,5x130	135943
1776-100	90	100	M 18x1,5x130	135950
1776-140	150	140	G 1/2x175	135967