

2579-9

Головка RIBE M 10 1/2"

- ♦ для головок блока цилиндров новых двигателей VW, AUDI, SEAT, SKODA длина 168 мм

HAZET, Германия



992 S Lg-T55

Спецголовка 1/2" TORX

- ♦ для головки блока FORД, OPEL, RENAULT 19 TD

HAZET, Германия



990 S Ig-P/3

Набор длинных головок 1/2"

- ♦ XZN M 8, M10, M12
- ♦ для болтов головок блока цилиндров VW/AUDI,
- ♦ в пластиковых ложементх



3551-1

Ударная длинная двенадцатигранная спецголовка 1/2"

- ♦ для головки блока CHRVSLER Jeep Wrangler, Jeep Cherokee, Jeep Grand Cherokee, 2,5 и 4,0 л

длина 168 мм



992 Lg-T55

Спецголовка 1/2" TORX

- ♦ для головки блока MERCEDES-BENZ серии C (M202)

HAZET, Германия



986 S Ig-P/5

Набор длинных головок-шестигранников 1/2"

- ♦ 5, 6, 7, 8, 10 мм
- ♦ для болтов головок блока цилиндров MERCEDES-BENZ,
- ♦ в пластиковых ложементх.



2858-E 20

Ключ для болтов головки блока цилиндров

Усиленная конструкция для грузовых автомобилей

- ♦ Для обслуживания головок блока цилиндров без демонтажа форсунки и топливопровода, например, при ремонте грузовых автомобилей MAN F2000, F90, F8 и автобусов MAN с двигателями D 25 и D28
- ♦ Для винтов с внешним профилем TORX® E 20
- ♦ Длина 164 мм

HAZET, Германия



HAZET

3432

Спецключ для головок блока дизелей



2759

Головка для маховиков и болтов головки блока двигателей

Ударная головка для грузовых автомобилей

- ♦ Ударные торцевые головки (12-ти гранные)
- ♦ Можно использовать с ударным гайковертом
- ♦ Из специальной хромванадиевой стали / поверхность вороненая
- ♦ Длина 75 мм



2759-17

- ♦ для головок блока цилиндров
- ♦ Двигатели 400, 420
- ♦ Размер под ключ: 17 мм

2759-19

- ♦ для маховика
- ♦ Двигатели 300, 400
- ♦ Размер под ключ: 19 мм



2850

Головка TORX® для болтов головки блока цилиндров

Для снятия и установки головок блока цилиндров

- ♦ Ударные торцевые головки TORX®
- ♦ Можно использовать с ударным гайковертом
- ♦ Усиленная конструкция
- ♦ Из специальной хромванадиевой стали / поверхность вороненая
- ♦ Длина 110 мм

2850-E 18

- ♦ для грузовых автомобилей MAN моделей M 2000 и автобусов MAN с двигателями D 08

2850-E 20

- ♦ для грузовых автомобилей MAN моделей F 2000, F 90, F 8 и автобусов MAN с двигателями D 25 и D 28

HAZET, Германия



СПЕЦИНСТРУМЕНТ - БЛОК ЦИЛИНДРОВ

790-1 
Клещи для поршневых колец (50-100 мм)
790-1 α
Клещи для поршневых колец (65-110 мм)
790-2
Клещи для поршневых колец (110-150 мм)



PRS10 
Клещи для поршневых колец (70-108 мм)
 SNAP-ON, США



794 U-3 
Оправка поршневых колец (70-100 мм)

- ♦ Для опозитных двигателей и двигателей с воздушным охлаждением (может использоваться также на обычных).
- ♦ Ширина ленты оправки 32 мм.

 HAZET, Германия



2145-75 / 2145-150 / 2145-150 
Прецизионные лекальные линейки
 Для контроля плоскостности (ровности) поверхностей, например, на головках цилиндров

- ♦ Длина 75 или 150 или 500 мм., соответственно
- ♦ Нержавеющая
- ♦ Кромка линейки из закаленной стали
- ♦ Отшлифована и отполирована
- ♦ Отсутствие бликов при работе
- ♦ С теплоизолированной кромкой
- ♦ В футляре из кожаменителя

 HAZET, Германия



GA535 
Линейка лекальная

- ♦ (длина 889 мм, ширина 6,5 мм, высота 38 мм)

GA438A
Линейка лекальная

- ♦ (длина 610 мм, ширина 6,5 мм, высота 38 мм)

 SNAP-ON, США




794-01 
Оправка поршневых колец (40-75 мм)
794-1
Оправка поршневых колец (60-125 мм)
794-2
Оправка поршневых колец (90-175 мм)
794-3
Оправка поршневых колец (90-175 мм)

- ♦ высотой 165 мм

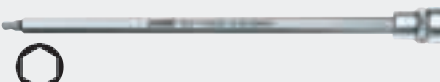
 HAZET, Германия



2527-5 
Головка 5 мм, длина 227 мм

- ♦ для внутренних винтов поддона картера 5-тицилиндровых дизелей VW T4

2527-8
Головка 8 мм, длина 238 мм



RC510A/7M 
Устройство для чистки поршневых канавок

- ♦ 26-127 мм
- ♦ с двумя комплектами ножей

 SNAP-ON, США



RC40C 
Оправка поршневых колец (54-127 мм)
 SNAP-ON, США



2528-13 
Ключ для снятия и установки генераторов, насосов охлаждения и топливных насосов

- ♦ для внутренних винтов поддона картера 5-тицилиндровых дизелей VW T4
- ♦ 13 мм

2528-10
Ключ для установки поддона картера 10 мм

- ♦ VW T4 (2,4 DIESEL 1,8/2,0) Golf Cabrio, Caddy, Golf Jetta (1984/92), Passat с 1998, Corrado, AUDI 80,100 с 1987, 100 с 1991, 4-цил.



CF63 
Регулируемый хон (20-64 мм)

- ♦ 2с тремя камнями для обработки цилиндров.

CF63/100 : комплект камней 100 gritт (груб).
CF63/1 : комплект камней 240 gritт (сред).
CF63/14 : комплект камней 400 gritт (мелк).



SNAP-ON, США

CF61CS 
Регулируемый хон (51-178 мм)

- ♦ с тремя камнями для обработки цилиндров.
- ♦ Самоцентрирующаяся конструкция позволяет использовать хон с электродрелью.
- ♦ Поставляется с комплектом камней средней зернистости (220 gritт).



SNAP-ON, США

75502

Рассухариватель клапанов универсальный

- ♦ с двумя пневматическими адаптерами, для рядных и V-образных двигателей. Может использоваться на двигателях без снятия головки блока цилиндров.
- ♦ Поставляется в пластиковом ящике.



792-1

Рассухариватель клапанов

- ♦ Поставляется с комплектом прямых (75-225 мм) и изогнутых (45-195 мм) захватов

792-2

Рассухариватель клапанов

Усиленная конструкция

- ♦ Поставляется с комплектом прямых (120-280 мм) и изогнутых (90-250 мм) захватов.



2574

Депрессор для регулировки клапанов

- ♦ 4-х цилиндровых двигателей VW/GOLF, Jetta, Caddy, Scirocco, Passat, Santana, AUDI 80 Coupe, Quattro, AUDI 80, 100 до 1982 г.

2574-1

Депрессор для регулировки клапанов

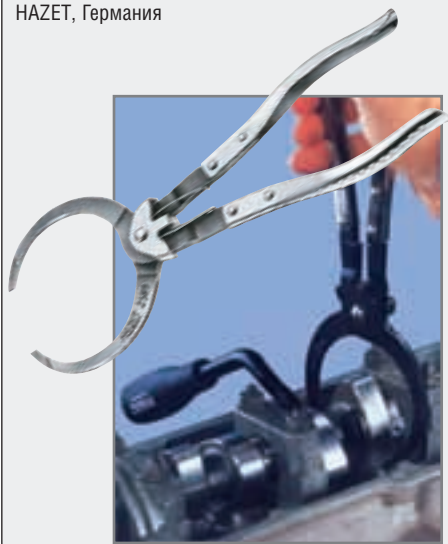
- ♦ 4-х, 5-ти, 6-ти цилиндровых двигателей LT28/50D, VW/GOLF, Jetta, Caddy, Scirocco, Passat, Santana, AUDI 80 Coupe, Quattro, AUDI 80, 100, 200, VOLVO 6-ти цилиндровые дизели 240, 740, 760, 940
- HAZET, Германия



2599

Спецщипцы для установки регулировочных дисков при регулировке клапанов

- ♦ VW/AUDI, VOLVO 6-ти цилиндровые дизели 240, 740, 760, 940
- HAZET, Германия



3428

Адаптер сжатого воздуха для снятия / установки пружин клапана

- ♦ VW/AUDI, MERCEDES BENZ, FORD (кроме CVHA многоклапанных двигателей) свечная резьба M14 и M18
- HAZET, Германия



2728

Адаптер сжатого воздуха для снятия / установки пружин клапана

- ♦ MERCEDES-BENZ, многоклапанные двигатели, свечная резьба M14 x 1,25
- HAZET, Германия



3499

Спецщипцы

- ♦ для установки регулировочных шайб клапанов дизелей FORD
- HAZET, Германия



2577-2

Рассухариватель клапанов

- ♦ для двигателей с гидравлическими толкателями VW/AUDI.
 - ♦ в стандартной комплектации поставляется резьбовая втулка M8.
- HAZET, Германия



FB3330

Набор щупов с двойной шкалой, 10 шт

- ♦ Метрика+дюйм
- ♦ Длина лезвия 102 мм, конец лезвия загнут под 45°
- ♦ Удобны для регулировки зазоров клапанов
- ♦ С пластиковыми ручками
- ♦ В деревянной коробке



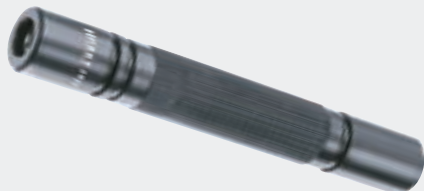
СПЕЦИНСТРУМЕНТ - ГОЛОВКА БЛОКА

2977

Оправка сальников клапана

- ♦ Для маслосъемных колпачков, d 7 и 8 мм
- ♦ Для двигателей BMW
- ♦ Из специальной стали
- ♦ Поверхность вороненая
- ♦ Длина 150 мм

HAZET, Германия



2777

Оправка сальников клапана

- ♦ Для маслосъемных колпачков, d 7 мм в автомобилях MERCEDES-BENZ
- ♦ В многоклапанных двигателях M 104, M 119, M 120
- ♦ Из пластика
- ♦ Длина 160 мм



75504

Универсальный набор для снятия и установки сальников клапанов

- ♦ в пластиковом кейсе



791-5

Щипцы для снятия сальников клапанов

- ♦ двухклапанные двигатели VW-AUDI, BMW, FORD, MERCEDES-BENZ, OPEL, NISSAN.

HAZET, Германия



791-8

Щипцы для снятия сальников клапанов

- ♦ многоклапанные двигатели VW-AUDI, OPEL, FORD.

HAZET, Германия



2577

Упаковщик сальников клапанов

- ♦ VW/AUDI
- ♦ Длина 134 мм

HAZET, Германия



2791-1

Щипцы для снятия сальников клапанов

- ♦ Для снятия маслосъемных колпачков в многоклапанных двигателях, особенно MERCEDES-BENZ
- ♦ Губки из закаленной стали, снабжены зубьями
- ♦ Рабочая зона со специальным покрытием для предотвращения повреждений клапанов
- ♦ Прямая модель
- ♦ Длина 250 мм

HAZET, Германия



2991

Щипцы для снятия сальников клапанов

- ♦ Для снятия маслосъемных колпачков в BMW, OPEL, FORD
- ♦ Специально для многоклапанных двигателей BMW с 1990 г., OPEL-Omega B, 2,5 л Turbo-Diesel, FORD-Fiesta с 1996 г.
- ♦ Губки из закаленной стали, снабжены зубьями
- ♦ Рабочая зона со специальным покрытием для предотвращения повреждений клапанов
- ♦ Длина 250 мм

HAZET, Германия



0126-91K

Универсальный набор инструмента для снятия и установки сальников клапанов

- ♦ размеры 9,5-14 мм
- ♦ Поставляется в пластиковом кейсе



FBM320

Набор щупов

- ♦ 20 лезвий
- ♦ 0,05-1,00 мм

SNAP-ON, США



2147

Набор щупов

- ♦ 20 лезвий
- ♦ 0,05-1,00 мм
- ♦ длина 105 мм.

HAZET, Германия



FBS5

Комплект щупов, 5 наборов в чехле

- ♦ FВ300А - лезвия с двойной шкалой, 25 шт. (0,006-0,030"/0,15-0,8 мм);
- ♦ FВ325А - лезвия с двойной шкалой, 25 шт. (0,0015-0,025"/0,038-0,635 мм);
- ♦ FВ305А - немагнитные лезвия, 10 шт. (0,006-0,015"/0,015-0,38 мм);
- ♦ FВ360В - для измерения зазоров в свечах зажигания (метрика+дюйм);
- ♦ GA461В - для измерения зазоров в свечах зажигания (метрика+дюйм)

SNAP-ON, США

