



Гениальный инструмент

Пневматический инструмент

# Пневматический инструмент

Обширная программа пневматических инструментов:

- ✓ Ударные гайковерты 10 3/8 125 1/2 20 3/4 25 1"
- ✓ Пневматические трещотки 6.3 1/4 10 3/8 125 1/2 6.3 1/4
- ✓ Дрель, угловая дрель
- ✓ Зачистная машина, прямая и Г-образная
- ✓ Пневмозубило с комплектом насадок
- ✓ Шлифовальные машины: круглошлифовальная, ленточная, угловая, для труднодоступных мест
- ✓ Пневмолобзик
- ✓ Игольчатый очиститель ржавчины
- ✓ Ножницы по металлу, вырубные ножницы
- ✓ Пистолет подкачки с манометром
- ✓ Шприц для консистентной смазки
- ✓ Комбинированный пистолет-краскораспылитель
- ✓ Заклепочный пистолет
- ✓ Пистолеты и карманные устройства для обдува
- ✓ Ручные аппараты горячего воздуха
- ✓ Ударный гайковерт с аккумулятором и многое другое ...



Новый дизайн!



HAZET постоянно стремится к снижению энергопотребления своих инструментов и, тем самым, к уменьшению нагрузки на экологию. Например, постоянно оптимизируется расход воздуха пневматических инструментов – уменьшается, при неизменной мощности!



## Ударные гайковерты



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Сверхлегкий (1,3 кг) корпус из магниевого сплава** легче аналогичных корпусов из алюминия
- **Мощный штифтовой ударный механизм**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 350 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 190 Нм
- Эргономичная работа благодаря оптимальному распределению веса (головная часть не перегружена)
- Резьба: М 13
- Расход воздуха: 71 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 97 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 108 дБ(A)

HAZET No.	HM макс.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9011 MG	311	1340	11000	109180

## Ударные гайковерты



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Переключение выполняется одной рукой** (правое/левое вращение)
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 1700 Нм**
- Рекоменд. крутящий момент: 861 Нм
- Резьба: М 16
- Расход воздуха: 144 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 96 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 107 дБ(A)
- Рекоменд. диаметр шланга: 10 мм
- Усиление мощности благодаря оптимальной системе подачи воздуха
- Специальная термическая обработка внутренних деталей для уменьшения износа
- Эргономичная рукоятка и корпус для комфортной работы
- Совершенно новая модификация изделия с улучшенным переключателем обеспечивает максимальное удобство управления инструментом



HAZET No.	HM макс.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012 EL	1054	2000	7800	161782



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Легкий (2,5 кг) корпус из магниевого сплава** легче аналогичных корпусов из алюминия
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 1590 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 542 Нм
- Резьба: М 16
- Расход воздуха: 133 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 94,8 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 105,8 дБ(A)

HAZET No.	HM макс.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012 MG	750	2530	7500	109197



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Сверхлегкий корпус из пластика – легче аналогичных корпусов из алюминия**
- **Максимальная мощность при очень маленьком весе (всего 1,21 кг)**
- **Минимальная вибрация щадит мышцы и суставы при частой работе с инструментом**
- **Почти на 10 дБ(A) тише обычных инструментов**
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 493 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: 448 Нм
- Ударопрочный корпус из пластика
- Резьба: М 16
- Расход воздуха: 133 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 90 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 101 дБ(A)



HAZET No.	HM макс.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012 UL	461	1250	9500	146970





Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Ударные гайковерты



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание

Для профессионального монтажа / демонтажа автомобильных колес

- Сверхлегкий, ударопрочный корпус из пластика – максимальная мощность при минимальном весе
- Двойной ударный механизм высокой мощности
- Макс. момент при откручивании: 800 Нм
- **Предел момента затяжки 90 Нм**
- Расход воздуха: 133 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")

HAZET No.	НМ макс.	ΔT <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012-90	90	2215		164882

### Ударные гайковерты



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 1000 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: 550 Нм
- Расход воздуха: 127 л/мин.
- Уровень звукового давления: Lp A 94,4 дБ(А)
- Уровень акустической мощности: Lp W 105,4 дБ(А)
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Резьба: М 16
- Усиление мощности благодаря эффективной системе подачи воздуха и улучшенному моменту срабатывания пневмодвигателя
- Специальная термическая обработка внутренних деталей для уменьшения износа
- Эргономичная рукоятка и корпус для комфортной работы

HAZET No.	НМ макс.	ΔT <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012-1 SPC	685	2540	7500	146963



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- Мощный ударный механизм
- Макс. момент при откручивании: 850 Нм
- Рекомендуемый крутящий момент: 550 Нм
- Резьба: М 16
- Расход воздуха: 127,4 л/мин
- Уровень звукового давления: Lp A 92,1 дБ (А)
- Уровень акустической мощности: LP W 103,1 дБ (А)
- Усиление мощности благодаря эффективной системе подачи воздуха и улучшенному моменту срабатывания пневмодвигателя
- Специальная термическая обработка внутренних деталей для уменьшения износа
- Эргономичная рукоятка и корпус для комфортной работы

HAZET No.	НМ макс.	ΔT <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9012 SPC	750	2600	7000	119639



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Легкий (5,16 кг) корпус из магниевого сплава** легче аналогичных корпусов из алюминия
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое/левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 1800 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 1084 Нм
- Резьба: М 30
- Расход воздуха: 198 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 16,41 мм (5/8")
- Уровень звукового давления Lp A 96,8 дБ(А)
- Уровень акустической мощности: Lp W 107,8 дБ(А)

HAZET No.	НМ макс.	ΔT <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9013 MG	1627	5160	6100	109210



## Ударные гайковерты

20 3/4"

- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Мощный штифтовой ударный механизм**
- Многоступенчатое правое / левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 1800 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 1000 Нм
- Резьба: М 30
- Расход воздуха: 176 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 16,41 мм (5/8")
- Уровень звукового давления: Lp A 103,1 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: 114,1 дБ(A)

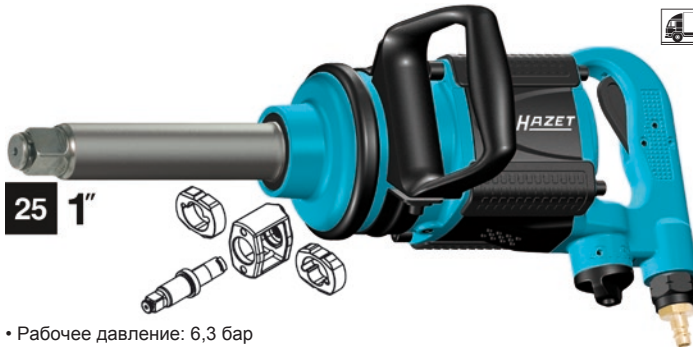


HAZET No.	НМ макс.	ΔT г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9013 SPC	1490	5400	3800	153473

## Ударные гайковерты

25 1"

- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Легкий (10,48 кг) корпус из магниевого сплава** легче аналогичных корпусов из алюминия
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое / левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 2600 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 1355 Нм
- Резьба: М 32
- Расход воздуха: 300 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 20,67 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 111,4 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 122,2 дБ(A)
- Длина шпинделя: 190 мм



HAZET No.	НМ макс.	ΔT г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9014 MG-Lg	2303	10480	4500	115853

## Пневматическая трещотка

6.3 1/4"

- Правое/левое вращение
- Плавная регулировка
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- Низкий уровень вибрации
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Расход воздуха: 180 л/мин.
- Уровень шума Lp A 83 дБ(A)

HAZET No.	l мм	НМ макс.	ΔT г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9020-2	165	35	750	170	109432



10 3/8"

- Правое/левое вращение
- Плавная регулировка
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- Низкий уровень вибрации
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- **Короткая форма** (размеры как 9020-2)
- Расход воздуха: 180 л/мин.
- Уровень шума Lp A 83 дБ(A)

HAZET No.	l мм	НМ макс.	ΔT г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9021-3	165	35	741	170	116614



- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Низкий уровень вибрации
- Простое обслуживание
- **Легкий (8,5 кг) корпус из магниевого сплава** легче аналогичных корпусов из алюминия
- **Двойной ударный механизм высокой мощности**
- Многоступенчатое правое / левое вращение
- **Макс. момент при откручивании: 2600 Нм**
- Рекомендованный крутящий момент: до 1355 Нм
- Резьба: М 32
- Расход воздуха: 269 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 20,67 мм (1/2")
- Уровень звукового давления: Lp A 111,2 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 122,2 дБ(A)

HAZET No.	НМ макс.	ΔT г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9014 MG	2303	8500	4500	109227





Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Пневматическая трещотка



12,5 1/2"

- Правое/левое вращение
- Плавная регулировка
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- Низкий уровень вибрации
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Расход воздуха: 180 л/мин.
- Уровень шума Lp A 88 дБ(А)

HAZET No.	l мм	HM макс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9022-2	230	70	1490	160	109456

### Мини трещотка



6.3 1/4"

- Для затяжки вручную с крутящим моментом > 60 Нм
- Поворотная на 360° муфта для выпуска отработанного воздуха
  - Полностью закрытая головка предупреждает попадание стружки и пр.
  - Рабочее давление: 6,3 бар
  - Теплоизолированная рукоятка
  - Рекомендованный внутр. диаметр шланга: 10 = 3/8"
  - Правое/левое вращение
  - Плавная регулировка
  - Резьба для подключения воздуха: 12,91 (1/2")
  - С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
  - Низкая вибрация
  - Рабочее давление: 6,3 бар

HAZET No.	Δ± г	l мм	HM макс.	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9020 P-2	500	150	40	250	184323



10 3/8"

- Для затяжки вручную с крутящим моментом на 20 % выше стандарта DIN
- Поворотная на 360° муфта для выпуска отработанного воздуха
  - Полностью закрытая головка предупреждает попадание стружки и пр.
  - Рабочее давление: 6,3 бар
  - Теплоизолированная рукоятка
  - Рекомендованный внутр. диаметр шланга: 10 = 3/8"
  - Правое/левое вращение
  - Плавная регулировка

### Мини трещотка

- Резьба для подключения воздуха: 12,91 (1/2")
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Низкая вибрация
- Рабочее давление: 6,3 бар

HAZET No.	l мм	HM макс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9021 P-2	150	54	500	300	184545



12,5 1/2"

Для затяжки вручную с крутящим моментом > 400 Нм

- Поворотная на 360° муфта для выпуска отработанного воздуха
- Полностью закрытая головка предупреждает попадание стружки и пр.
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Теплоизолированная рукоятка
- Рекомендованный внутр. диаметр шланга: 10 = 3/8"
- Правое/левое вращение
- Плавная регулировка
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 (1/2")
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Низкая вибрация
- Рабочее давление: 6,3 бар

HAZET No.	l мм	HM макс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9022 P-2	260	108	1240	280	184538

### Мини трещотка в наборе



1/9

185 x 153 x 52 мм

Набор из 24 предметов, в чемодане SmartCase (1/9) 165-S В Safety-Insert-System, 2-х комп. ложемент из мягкого пенопласта 185 x 153 x 52 мм

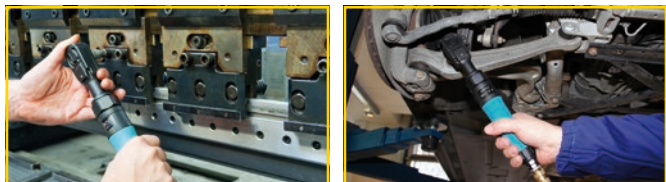
- Состав:
- 850-5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 871-4
  - 2204-3 4 5 6 7
  - 2215-PH 1 PH 2
  - 2223-T 10 T 15 T 20 T 25 T 30
  - 2250-1
  - 9020 P-2

HAZET No.	EAN-No. 4000896+
9020 P-2/24	186297

### Мощная трещотка



Подходит для ручного затягивания с крутящими моментами > 350 Нм (у конкурентов всего лишь 250 Нм)



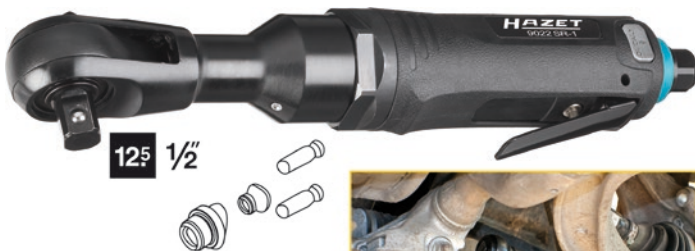
Прочная модель – особенно подходит для длительного режима работы в промышленном производстве

- Сверхпрочная головка из специальной стали с термической обработкой
- Монолитная головка трещотки для стабильно высоких, длительных нагрузок (серийное производство и т.п.)
- Полностью закрытая конструкция головки предупреждает попадание стружки и пр.
- Большой срок службы (Долгий срок службы = Гарантия долгого использования инструмента) и способность выдержать высокую нагрузку
- Комфортная работа при длительном использовании инструмента благодаря теплоизолированной рукоятке
- Рабочее давление: 6,3 бар
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 мм
- Расход воздуха: 77 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")

HAZET No.	l мм	HM мвкс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9022 P-1	330	95	1390	160	172269

- Виброускорение: 3,0 м/с<sup>2</sup>
- Уровень звукового давления: Lp A 88,3 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 99,3 дБ (A)
- Рекомендованный диаметр шланга: 10 мм
- 350 Нм (у конкурентов всего лишь 250 Нм)

### Ударная трещотка



Пневматическая ударная трещотка без отдачи для раскручивания и закручивания резьбовых соединений в труднодоступных местах

- Работа без отдачи
- Высокий крутящий момент – почти на 30% выше, чем у стандартных инструментов
- Число оборотов – почти в 3 раза выше, чем у стандартных инструментов
- Ударный механизм без отдачи для безопасной работы с инструментом
- Подходит для ручного затягивания с крутящими моментами > 270 Нм (у конкурентов всего лишь 250 Нм)
- С мощным штифтовым ударным механизмом
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Виброускорение: 4,53 м/с<sup>2</sup>
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 мм
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Уровень звукового давления: Lp A 91 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 98 дБ (A)
- Рекомендованный диаметр шланга: 10 мм

HAZET No.	l мм	HM мвкс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9022 SR-1	280	102	1280	400	170593

### Трещотка, длинная



Подходит для ручного затягивания с крутящими моментами > 270 Нм (у конкурентов всего лишь 250 Нм)

Особо длинная – особенно мощная!

Прочная массивная головка трещотки для высоких нагрузок 122 Нм



Специально для коммерческого транспорта

- Особо длинный – особо сильный
- Стабильная массивная головка трещотки для высоких нагрузок 122 Нм
- Подходит для ручного затягивания с крутящими моментами > 270 Нм (у конкурентов только > 250 Нм)
- Для раскручивания и закручивания плотно сидящих винтовых соединений
- Особо длинная рукоятка для оптимального контроля крутящего момента и более высокой мощности
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Виброускорение: 3,7 м/с<sup>2</sup>
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 мм
- Расход воздуха: 142 л
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Уровень звукового давления: Lp A 90 дБ(A)
- Уровень акустической мощности: Lp W 102 дБ (A)
- Рекомендованный диаметр шланга: 10 мм

HAZET No.	l мм	HM мвкс.	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9022 Lg-1	365	122	2000	150	170609

### Дрель



Особенно подходит для кузовных работ и применения в промышленности

- С быстрозажимным патроном, для сверл диаметром 1–10 мм
- Правое/левое вращение
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 91 дБ(A)
- Теплоизолированная рукоятка
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку вниз
- Прочный корпус
- Подходит для длительного режима работы
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	Δ± г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9030-1	170	1258	2600	109470





Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

## Угловая дрель

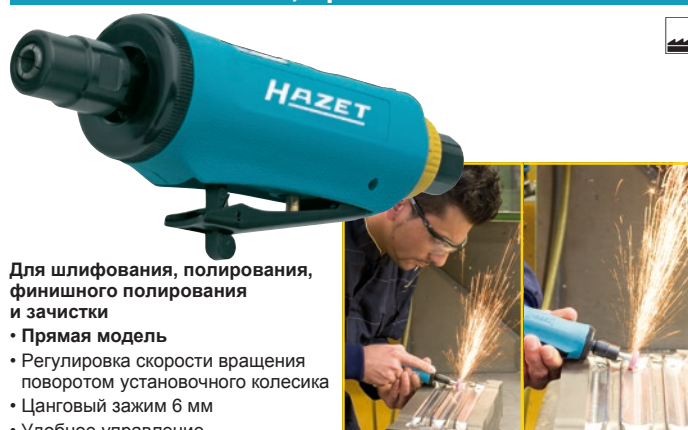


Для труднодоступных мест

- С быстрозажимным патроном, для сверл диаметром 1-10 мм
- Правое/левое вращение
- Отвод отработанного воздуха через рукоятку назад
- Расход воздуха 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: 95 дБ(А)
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	φ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9030-5	240	1369	1200	132379

## Зачистная машина, прямая



Для шлифования, полирования, финишного полирования и зачистки

- Прямая модель
- Регулировка скорости вращения поворотом установочного колесика
- Цанговый зажим 6 мм
- Удобное управление
- Эргономичный дизайн
- Мощность: 164 ватт
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A91 дБ(А)
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	φ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9032-1	158	635	2000-25000	117055

## Зачистная машина Г-образной формы



## Зачистная машина Г-образной формы

Для шлифования, полирования, финишного полирования и зачистки

- Г-образная форма
- Регулировка скорости вращения поворотом установочного колесика
- Цанговый зажим 6 мм
- Удобное управление
- Эргономичный дизайн
- Мощность: 160 ватт
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A91 дБ(А)
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	φ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9032-5	160	773	2000-22000	117062

## Круглошлифовальная машина



С пылесборником

- В комплект входит шланг (2,0 м) и пылесборник
- Плавная регулировка скорости вращения
- Длина хода: 5 мм
- Компактная конструкция и легкий композитный корпус
- Шлифовальный диск с 15 отверстиями, Ø 150 мм с креплением на липучке
- Нескользящая рукоятка
- Расход воздуха: 56 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 88,8 дБ (А)
- Макс. 12000 об./мин.
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	φ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-2	1850	12000	156337

Тарельчатый шлифовальный круг с 15 отверстиями для круглошлифовальной машины 9033-2

- Средняя твердость с фибровой тыльной стороной
- Крепление на липучке
- Ø 150 мм с резьбой 3/8"

9033-020	170	-	156351
----------	-----	---	--------

Шлифовальные подложки

Для круглошлифовальной машины 9033-1 и -2 С 6-ю отверстиями.

Для обработки металлов. Ø 150 мм.

В упаковке 10 шт.

Зернистость 80			
9033-180/10	161	-	139330
Зернистость 100			
9033-1100/10	133	-	139347
Зернистость 120			
9033-1120/10	139	-	139354
Зернистость 150			
9033-1150/10	123	-	139361

## Ленточная шлифовальная машина



Для узких поверхностей (ширина ленты 10 мм)  
В комплект входят три шлифовальные ленты  
330 x 10 мм (зернистость 80, 100, 120)

- Плавная регулировка скорости вращения
- Фиксатор для быстрой замены шлифовальной ленты
- Автоматическое натяжение ленты
- Головка поворачивается на 360°
- Скорость ленты: 1188 м/мин.
- Расход воздуха: 240 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 73 дБ(А)
- С с-соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-4	1117	18000	131815

**Шлифовальная лента**  
Для ленточной шлифовальной машины 9033-4  
330 x 10 мм. В упаковке 10 шт.  
Зернистость 80

9033-480/10	39	-	139101
Зернистость 100			
9033-4100/10	35	-	139118
Зернистость 120			
9033-4120/10	32	-	139125

## Угловая зачистная машина



- Боковую рукоятку можно установить справа или слева
- Быстрая перестановка защитного кожуха (без инструмента)
- Для шлифовальных кругов толщиной 0,8–6 мм
- Резьба шпинделя: M14 x 2
- Для шлифовальных кругов 125 x 22 мм
- Шпиндель с фиксатором
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 89 дБ(А)
- С с-соед. наконечником номин. диаметра 7,2



HAZET No.	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-7	2342	10000	132386

## Шлифовальная машина для труднодоступных мест



- Для труднодоступных мест, для резки листового металла и стали
- В комплект входит отрезной диск 100x0,8x9,53 (3/8") мм
- Для отрезных дисков 100 x 1,0 x 10 мм
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Компактная модель, подходит для использования в условиях ограниченного пространства
- Низкая вибрация
- Теплоизолированная рукоятка
- Рабочее давление: 6,2 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 102,3 дБ(А)
- С с-соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Быстрая перестановка защитного кожуха (без инструмента) простым нажатием на кнопку

HAZET No.	l мм	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-8	400	1800	16000	143771

**5 отрезных дисков 100 x 0,8 x 9,53 (3/8") мм**

- Подходят для шлифовальной машины 9033-8
- Для резки деталей из тонкого листового металла/стали

9033-08/5	-	118	-	144310
-----------	---	-----	---	--------

## Маленькая круглошлифовальная машина в комплекте



Для обзо труднодоступных мест и ремонтных работ

- С абразивным кругом: 75 мм ∅
- 36 предметов в наборе, состав:  
1 круглошлифовальная машина  
2 шлифовальных круга 50 мм (2") и 76,2 мм (3")  
По 10 шлифовальных подложек, зернение 320/400/600  
1 установочный ключ
- С креплением на липучке
- Диаметр шланга: 10 мм
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,2 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 81 дБ(А)
- С с-соед. наконечником номин. диаметра 7,2



HAZET No.	l мм	Δ <sub>г</sub>	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-5	117	1448	15000	158775

10 шлифовальных кругов, Зернистость: 320, Диаметр: 50 мм

9033-5-01/10	-	-	-	160525
--------------	---	---	---	--------

10 шлифовальных кругов, Зернистость: 400, Диаметр: 50 мм

9033-5-02/10	-	-	-	160730
--------------	---	---	---	--------

10 шлифовальных кругов, Зернистость: 600, Диаметр: 50 мм

9033-5-03/10	-	-	-	160747
--------------	---	---	---	--------





Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Маленькая круглошлифовальная машина в комплекте

HAZET No.	l мм	$\Delta \phi$ г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
10 шлифовальных кругов, Зернистость: 320, Диаметр: 75 мм 9033-5-04/10	—	—	—	160754
10 шлифовальных кругов, Зернистость: 400, Диаметр: 75 мм 9033-5-05/10	—	—	—	160761
10 шлифовальных кругов, Зернистость: 600, Диаметр: 75 мм 9033-5-06/10	—	—	—	160778

### Мультинабор для зачистки



Для удаления антикоррозионной защиты днища, герметиков, ржавчины, коррозии, налипаний, лака, пленок, надписей и лакокрасочных покрытий

• Набор из 17 предметов, состав:

- Многофункциональная зачистная машина
- 2 ластика для удаления пленки
- 1 переходник для ластиков
- 1 металлическая щетка 23 мм  $\varnothing$  грубая, изогнутая
- 1 металлическая щетка 11 мм  $\varnothing$  грубая, изогнутая (для удаления антикоррозионной защиты, герметиков, а также лакокрасочных покрытий с грубым пескоструйным эффектом)
- 1 щетка 11 мм  $\varnothing$  тонкая, прямая
- 1 щетка 23 мм  $\varnothing$  тонкая, прямая (для лаков, налипаний и ржавчины без пескоструйного эффекта)
- 6 зачистных кругов
- 1 переходник для щетки 11 мм  $\varnothing$
- 1 переходник для отдельного зачистного круга
- 1 переходник для двойного зачистного круга
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,2 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 88 дБ(A)
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Длина: 318 мм

HAZET No.	l мм	$\Delta \phi$ г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-6	318	4674	3500	158577
5 штук ластик 9033-6-01/5	—	—	—	160167
5 штук ластик для водорастворимых лаков 9033-6-01 A/5	—	1280	—	160228
5 штук щетка шириной 23 мм, грубая, с изогнутыми концами. Для удаления антикоррозионного покрытия, герметика, а также для удаления краски с грубым пескоструйным эффектом 9033-6-02/5	—	—	—	160174
5 штук щетка шириной 11 мм, грубая, с изогнутыми концами. Для удаления антикоррозионного покрытия, герметика, а также для удаления краски с грубым пескоструйным эффектом 9033-6-03/5	—	—	—	160181
5 штук зачистной круг 9033-6-04/5	—	—	—	160198
5 штук щетка шириной 11 мм, тонкая, прямая щетина. Для удаления лаков, налипаний и ржавчины без пескоструйного эффекта 9033-6-05/5	—	120	—	160204
5 штук щетка шириной 23 мм, тонкая, прямая щетина. Для удаления лаков, налипаний и ржавчины без пескоструйного эффекта 9033-6-06/5	—	260	—	160211

### Маленькая полировальная машина в комплекте



• Для ремонтных работ в особо труднодоступных местах

- В комплект входит полировальная машина
- Набор из 6 предметов, состав:
  - 1 полировальная машина
  - 1 подложка для мокрого шлифования с креплением на липучке
  - 1 виниловая подложка мягкая (желтая)
  - 1 виниловая подложка твердая (белая)
  - 1 кожух из овчины
  - 1 установочный ключ
- С креплением на липучке
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Диаметр шланга: 10 мм
- Рабочее давление: 6,2 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 81 дБ(A)
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	$\Delta \phi$ г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9033-9	130	1960	2500	158768
5 штук виниловая подложка (желтая) 9033-9-02/5	—	—	—	160556
5 штук виниловая подложка (белая) 9033-9-03/5	—	—	—	160563
5 штук кожух из овчины 9033-9-04/5	—	80	—	160570

### Пневмолобзик



Для работы одной рукой

- Регулируемая по высоте опорная скоба позволяет использовать инструмент для резки двухслойной листовой стали
- Подходит для маленьких радиусов распила
- Макс. толщина материала: листовая сталь 2,9 мм / алюминий 3,2 мм
- В комплект входят 3 пильных полотна (общая длина: 70 мм)
- Специальный шарнир защищает воздушный шланг от перегиба
- Скорость холостого хода: 9500 ход/мин.
- Расход воздуха: 170 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Уровень звукового давления: Lp A 90 дБ(A)
- Рабочее давление: 6,3 бар
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	$\Delta \phi$ г	EAN-No. 4000896+
9034-1	215	754	132362
<b>Пильные полотна</b> подходят для пневмолобзика 9034-1			
• В упаковке 5 шт.			
• Общая длина 75 мм			
• Держатель 1 x 13 мм			
• 18 зубьев			
9034-018/5	—	16	139392
24 зуба 9034-024/5	—	16	139408
32 зуба 9034-032/5	—	16	139415



## Игольчатый очиститель ржавчины



### В форме пистолета

- Регулировка передней насадки позволяет максимально эффективно использовать иглы
- Корпус из двух частей для удобства работы
- 19 игл  $\varnothing$  3 мм
- 3200 ударов/мин.
- Теплоизолированная рукоятка
- Расход воздуха: 170 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 97 дБ(A)
- Размеры: 330 x 45 x 205 мм
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	$\varnothing$ г	EAN-No. 4000896+
9035-5	330	3035	132355

### Запасные иглы

Для игольчатого очистителя ржавчины 9035-5  
19 игл,  $\varnothing$  3 мм

9035-050	-	202	139385
----------	---	-----	--------

## Ножницы вырубные для листовой стали



### Идеально подходят для разрезов маленьких радиусов (миним. 7 мм)

- Подходят для резания пластика
- Плавная регулировка скорости
- Макс. толщина материала: сталь 1,2 мм / алюминий 1,6 мм
- Гашение вибрации благодаря двойному подшипнику шпинделя
- Теплоизолированная рукоятка
- Расход воздуха: 85 л/мин.
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 82 дБ(A)
- Ширина разреза: 4,5 мм
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	$\varnothing$ г	об/мин.	EAN-No. 4000896+
9036-1	190	1171	2600	131822


Комплект запчастей для 9036-1 (пуансон, матрица, гайка и винт)

9036-01/5	-	60	-	157792
-----------	---	----	---	--------

## Пневмозубило с комплектом насадок



### Для кузовных работ и применения в сфере промышленности

- Хорошо подходит для раскручивания проржавевших резьбовых соединений
- Контроль мощности с помощью кнопочного переключателя
- 5 x  длиной 175 мм
- Уровень вибрации почти на 60% ниже по сравнению с традиционными аналогами
- 3000 ударов/мин.
- Патрон:  $\varnothing$  10 мм
- Расход воздуха: 240 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 98 дБ(A)
- Теплоизолированная рукоятка
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	$\varnothing$ г	EAN-No. 4000896+
9035/6	3247	109463

в чемодане из пластика

## Ножницы по металлу



### С мощным лезвием для максимальной мощности резания сталь 1,2 мм / алюминий 1,6 мм

- Подходят для фигурной резки
- Регулировка скорости резания нажатием на кнопку
- Гашение вибрации благодаря двойному подшипнику шпинделя
- Теплоизолированный корпус
- Расход воздуха: 113 л/мин.
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: 82 дБ(A)
- Ширина разреза: 4,5 мм
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	$\varnothing$ г	EAN-No. 4000896+
9036-5	220	1234	132331

Набор запасных частей для 9036-5 (верхнее и нижнее лезвия с распорной шайбой и винтом)

9036-05/9	-	180	142569
-----------	---	-----	--------





Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Заклепочный пистолет

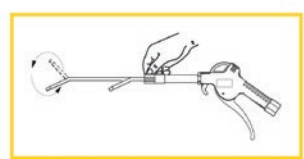


**Пневно/гидравлический**  
**Для профессиональной и**  
**надежной установки заклепок из стали,**  
**нержавеющей стали, алюминия и меди до 6,4 мм**

- Подходит для заклепок размером: 2,4–3,2–4,0–4,8–5,6 и 6,4 мм
- 6 насадок (установлена 4,8 мм)
- Гибкий соединительный ниппель
- Длина хода 19 мм
- Большое тяговое усилие: 13847 н
- Особо низкий уровень шума: Lp A 73,3 дБ(A)
- **Прочный металлический корпус**
- Расход воздуха: 1,8 л/ход
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 с шарнирным соединением для гибкого применения

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9037-2	260	2640	153466

### Пистолет для обдува



**Для очистки или быстрого удаления стружки и пр.**

- Применение: техника, мастерские, обработка древесины, отделочные работы, домашнее хозяйство, особенно в труднодоступных местах
- Нескользкая рукоятка
- Корпус из нейлона, форсунка из стали
- Максимальное давление: 220 PSI / 15 бар
- Рабочее давление: 75–120 PSI, 5–8 бар
- Поток макс.: 300 л/мин.
- Уровень звукового давления: 85–90 дБ/А
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-1	216	109487
9040-2	235	109494

- Стандартная модель
- Длина форсунки 93 мм, общая длина 205 мм
- Выдвижная форсунка с плавной регулировкой длины от 165 до 280 мм

### Защитный щиток к пистолету для обдува



- К пистолету для обдува 9040-2 или моделей с таким же диаметром форсунки (6 мм)
- Диаметр защитного щитка 100 мм
- Оптимальная защита пользователя от брызг и стружек

HAZET No.	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-20	50	161119



**Пневно/гидравлический**  
**Для работы с вытяжными заклепками**

- Подходит для заклепок размером 2,4–3,0–3,2–4,0–4,8
- 4 насадки (установлена одна)
- Прочный металлический корпус
- Расход воздуха: 1 л/ход
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Уровень звукового давления: Lp A 85 дБ(A)
- Тяговое усилие: 8700 Н
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 с шарнирным соединением для гибкого применения

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9037 SPC	270	1840	150168

## Пистолет для обдува с 2-мя вариантами подключения воздуха



**Прочный алюминиевый корпус с 2-мя вариантами подключения воздуха на головке или рукоятке, регулятором давления и сменными форсунками**

- Алюминиевый корпус с теплоизолированной, нескользящей рукояткой
- Короткая форсунка для работы в ограниченном пространстве
- Форсунка длиной 112 мм с защитным наконечником (предохраняет от царапин) для труднодоступных мест
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Максимальное давление: 10 бар
- Уровень звукового давления: 86 дБ(А)
- Расход воздуха (при 6,3 бар): 330 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- С регулятором давления
- Подключение воздуха на выбор снизу (на рукоятке) или сверху (на головке)
- Для быстрой очистки от стружек, опилок и пр. мусора
- Области применения: машины и оборудование, мастерские, деревообработка, домашнее хозяйство, особенно для трудно доступных мест

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-4	205		176236

## Пистолет для обдува



- Используется в коммерческом автотранспорте, мастерских, промышленности
- Для очистки труднодоступных мест в станках, автомобилях и с/х машинах
- Подключение воздуха на выбор на головке или рукоятке
- В зоне рукоятки форсунка имеет изоляцию от охлаждения
- Трубка Вентури для повышения мощности
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2
- Металлический корпус
- Макс. давление: 10,6 бар

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040 Lg-1	1000	800	185658

## Карманное устройство для обдува



## Карманное устройство для обдува

**Практичная и компактная модель с зажимом, для крепления, напр., на нагрудном кармане**

- Поток воздуха регулируется вращением
- Форсунка: 3 мм Ø
- Простое обслуживание: подключается непосредственно к воздушной муфте 7,2 мм
- Давление на входе: 12 бар
- Поток: макс. 360 л/мин. при 6 бар
- Высококачественный уплотнитель из пербунана (NBR)
- Корпус из дюралюминия
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-3	109	37	109500

### Тип шланга: спиральный

- Простое управление: поток воздуха „запускается“ легким наклоном резинового наконечника
- Форсунка с резиновым покрытием без твердого наконечника при обдуве предохраняет от повреждения чувствительные детали, напр., лакированные части в моторном отсеке и пр.
- Простое обслуживание: подключается непосредственно к воздушной муфте
- Макс. рабочая длина: 3 м
- Рабочее давление: 6,3 бар
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-5	80	412	146987

## Спиральный шланг

- Полиуретан
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Длина: 7,62 м
- Шарнирное соединение 360° на соединительных муфтах
- Давление разрыва согласно DIN: 55,1 бар/800 PSI
- Рабочее давление: 10 бар

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-7	630		153404

## Барaban со шлангом для подачи сжатого воздуха



**Высококачественный, закрытый корпус из специального пластика с металлическим поворотным кронштейном для удобного монтажа на рабочем месте.**

- Подходит для сжатого воздуха или холодной воды
- Стопорное устройство: через каждые 50 см (отключается)
- Макс. рабочее давление: 15 бар
- Диапазон температуры: -5°/+40° C
- Выходная резьба: 10 мм (3/8")
- Размеры (в упакованном виде): 500 x 450 x 255 мм
- Расстояние между отверстиями на кронштейне для крепления: 160 мм
- Черный полиуретановый шланг
- Резьба для подключения воздуха: 16,41 мм (5/8")
- Длина шланга: 15 + 1 м
- Длина соединительного шланга: 1,5 м

HAZET No.	l мм	Δ± г	EAN-No. 4000896+
9040-10	8000		177479

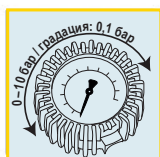




Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Пистолет подкачки с манометром

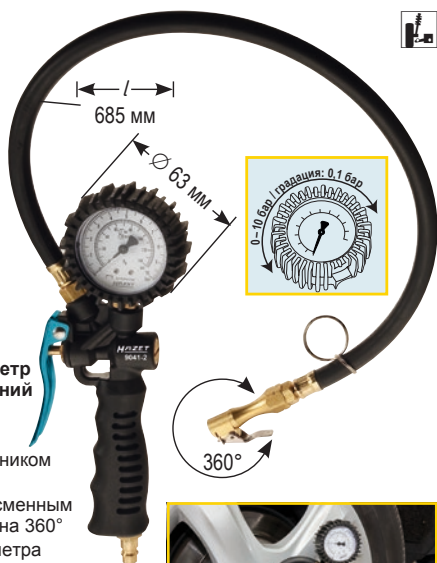


Специальное резиновое покрытие защищает манометр от механических повреждений

- Рукоятка с рычагом управления и пусковой кнопкой (для обслуживания одной рукой)
- Шланг со встроенным сменным ниппелем
- Макс. давление: 8 бар
- Петля для подвешивания, интегрированная в рукоятку
- Диапазон измерений манометра: 0–12 бар
- Гибкий шланг, длина: 400 мм
- Диаметр манометра: 80 мм
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: (рекомендовано) 6,3 бар
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9041-1	411	147076

### Пистолет подкачки с манометром, калиброванный

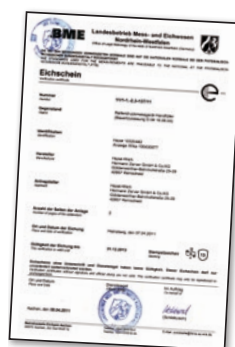


Специальное резиновое покрытие защищает манометр от механических повреждений

- Диапазон температуры: от -10° С до +40° С
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2
- Шланг с интегрированным сменным ниппелем, поворачивается на 360°
- Диапазон измерений манометра (калиброванный): 0-10 бар
- Деление шкалы: 0,1 бар
- Гибкий шланг
- Корпус манометра: 63 мм Ø
- Резьба для подключения воздуха 12,91 мм (1/4")
- Длина 685 мм (вместе с наконечником)
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9041-2	751	161928

### Пистолет подкачки с манометром, калиброванный



Калибровочный сервис HAZET

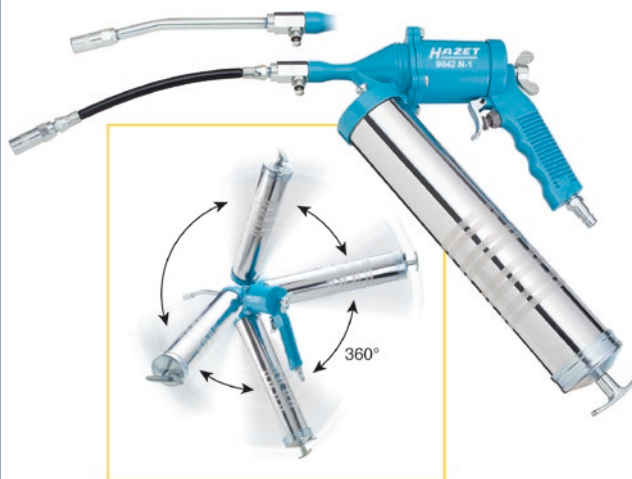


С Калибровочным сертификатом Специальное резиновое покрытие защищает манометр от механических повреждений

- Калибровочный сертификат в соответствии с нормами Германии
- Диапазон измерений манометра (калиброванный): 0-10 бар
- Диапазон температуры: от -10° С до +40° С
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2
- Вес: 565 г
- Рукоятка с рычагом управления и пусковой кнопкой (для обслуживания одной рукой)
- Шланг с интегрированным сменным ниппелем, поворачивается на 360°
- Деление шкалы: 0,1 бар
- Резьба для подключения воздуха 12,91 мм (1/4")
- Гибкий шланг
- Диаметр корпуса манометра: 63 мм
- Длина: 685 мм (вместе с наконечником)

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9041-2 CERT	730	167760

### Шприц для консистентной смазки



Шприц для консистентной смазки непрерывного действия с поворотом корпуса на 360° и воздушным клапаном

- Непрерывная подача смазки
- Корпус легко поворачивается на 360°
- Заправляется готовыми картриджами со смазкой, смазкой из резервуара или через дозатор-наполнитель
- Длина металлического цилиндра: 172 мм
- Длина нейлонового шланга: 230 мм
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Ёмкость: 400 мл
- Передат. число: 40:1
- Расход воздуха: 230 л/мин.

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9042 N-1	2000	176472



## Комбинированный пистолет-краскораспылитель



Для обработки днища, шумоизоляции или герметизации внутренних полостей воском

- Подходит для стандартных картриджей емкостью 1000 мл
- Входящий в комплект гибкий шланг длиной 500 мм с форсункой-распылителем обеспечивает беспрепятственное нанесение воска в полости и щели
- Простое нанесение средства для обработки днища (или для шумоизоляции) с помощью стандартной встроенной форсунки
- Совет по применению: открыть картуш, опустить в него всасывающую трубку, прикрутить картуш. Готово!
- Расход воздуха: 225 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Вес (без картриджа): 410 г
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9042-4	553	147090

## Пистолет для обдува и всасывания



Для обдува поверхностей и всасывания с поверхностей в пылесборник

- Металлический корпус
- Рабочее давление: 6,3 бар
- Виброускорение: 0,4 м/с<sup>2</sup>
- С соед. наконечником номин. диаметра 7,2 мм
- Расход воздуха: 96 л/мин.
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4")
- Уровень звукового давления: Lp A 92 дБ(А)
- Уровень акустической мощности: Lp W 97 дБ(А)
- Рекомендованный диаметр шланга: 10 мм
- Специальный вкладыш предохраняет мешок-пылесборник от повреждения, напр., металлическими стружками

HAZET No.	l мм	г	EAN-No. 4000896+
9043-10	145	670	170586

## Мини-масленка



Для автоматической смазки пневматических инструментов

- Для многократного наполнения, ёмкость 28 мл
- Компактная модель – крепится непосредственно на инструменте
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/4") – подходит для большинства пневматических инструментов
- Увеличение срока службы Ваших пневмоинструментов

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9070-1	106	129188

## Блок фильтра-маслораспылителя с регулятором давления



Двойной, состоит из фильтра с регулятором давления, дополнительной масленки и манометра

- Подключение манометра: 3,2 мм (1/8")
- Макс. давление: 16 бар (1/2" и 3/8") 12 бар (1/4"), макс. рабочее давление: 12 бар (1/2" и 3/8") 10 бар (1/4")
- Индикатор давления: 0,5–12 бар
- Диапазон температуры: от – 10 до + 55 °С
- Коэффициент фильтрации: 10 µm
- Используемое масло: Масло класса F (Sprinter ADVP 22)

HAZET No.	г	EAN-No. 4000896+
9070-2	1380	153343
9070-3	1420	153350
9070-4	580	153367

## Фильтр с регулятором давления







Гениальный инструмент

## Пневматический инструмент

### Фильтр с регулятором давления

Состоит из фильтра с регулятором давления и манометра

- Подключение манометра: 3,2 мм (1/8")
- Макс. давление: 16 бар (1/2" и 3/8") 12 бар (1/4"), макс. рабочее давление: 12 бар (1/2" и 3/8") 10 бар (1/4")
- Индикатор давления: 0,5-12 бар
- Диапазон температуры: от -10 до + 55°C
- Коэффициент фильтрации: 10 µm
- Емкость фильтра: 50 мл

HAZET No.	$\frac{\Delta}{\Gamma}$	EAN-No. 4000896+
9070-5	890	153374
9070-6	930	153381
9070-7	380	153398

### Магнитный держатель



- С двумя сильными магнитами для крепления ударного гайковерта и 4-х торцевых головок

HAZET No.	$\frac{\Delta}{\Gamma}$	EAN-No. 4000896+
9070-10	1510	158157

### Шарнирный ниппель



Для оптимальной работы во всех направлениях благодаря шарнирному соединению

- Гарантия отличных результатов покраски даже в трудно доступных местах
- Максимальная гибкость!
- С соединительным наконечником номин. диаметра 7,2
- Резьба для подключения воздуха: 12,91 мм (1/2")

Сделано в Германии

HAZET No.	$\frac{\Delta}{\Gamma}$	EAN-No. 4000896+
9070-30	115	156382

### Высокопроизводительная смазка



Высокопроизводительная смазка

- В картриджах по 60 г
- Оптимально подходит для использования в смазочных мини шприцах 2162 M
- Области применения: ударные гайковерты HAZET с двойным ударным механизмом, шпиндели съемников и пр.
- Отличные противозадирные качества благодаря специальным присадкам высокого давления
- Отсутствие потерь смазки в условиях вибрации благодаря высокой механической стойкости
- Устойчивость к вымыванию водой
- Устойчивость к окислению
- Хорошая защита от коррозии и хорошие адгезионные свойства на металлических поверхностях

HAZET No.	l	$\frac{\Delta}{\Gamma}$	EAN-No. 4000896+
9300-60	90	60	186990

**НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ!** **НОВЫЙ ДИЗАЙН.**



# Аппараты



## Аккумуляторный ударный гайковерт в комплекте



12,5 1/2"

18 V, 3 Ah

- Макс. момент при откручивании: 525 Нм
- С кнопкой переключения вправо/влево
- Состав: Аккумуляторный ударный гайковерт, аккумулятор Li-Ion, зарядное устройство
- 12,5 = 1/2"
- Рекоменд. крутящий момент: 500 Нм
- Макс. крутящий момент 540 Нм
- Скорость вращения: 0-1650 об./мин.
- Правое/левое вращение
- Аккумулятор Li-Ion с более низкой саморазрядкой (всего 2%) по сравнению с обычными NiMH аккумуляторами (15-25%)
- Зарядное устройство (с 2 зарядными отсеками) подходит также для зарядки аккумуляторов 9240-1
- Запасной аккумулятор 9212 N-01



### Вам уже известно?

#### Литий-ионные аккумуляторы:

- Без эффекта памяти
- Состоят из элементов по 3,6 V
- После полной зарядки имеют напряжение выше 3,6 V, т.е. 5 элементов по 3,6 V = 18 V, но после полной зарядки возможно пиковое напряжение до 20 V
- Внимание: для долгой службы аккумулятора заряжайте его только на 50-80%
- Энергетическая плотность более чем в два раза выше, чем, напр., у никель-кадмиевых аккумуляторов
- Номинальное напряжение ровно в три раза выше, чем у никель-металлогибридных аккумуляторов

HAZET No.	HM мвкс.	Δ± г	EAN-No. 4000896+
-----------	----------	------	------------------

- Набор из 3 предметов, состав: ударный гайковерт, зарядное устройство, литий-ионный аккумулятор (1x) в чемодане из пластика

9212 N-1	540	4640	160327
----------	-----	------	--------

- Набор из 4 предметов, в чемодане из пластика

9212N-1/4	540	5255	164981
-----------	-----	------	--------

- Запасной аккумулятор, 18 в, 3 ампер-час

9212 N-01	-	690	160334
-----------	---	-----	--------

- Зарядное устройство

9212 N-02	-	760	160624
-----------	---	-----	--------

- Запасные угольные щетки (2 пары)

9212 N-03/2	-	-	160617
-------------	---	---	--------

## Аппарат горячего воздуха, ручной



## Аппарат горячего воздуха, ручной

Стандартная модель с супер соотношением цена-качество

- Мощность: 1600 ватт
- 2 температурных режима 350/500 °C
- 2 режима расхода воздуха 350/500 л/мин.
- Подача воздуха, минуя мотор
- Δ± 680 г
- Оптимальная эргономика – хорошая сбалансированность массы, прибор может устанавливаться вертикально
- Набор из 3 предметов, состав: ручной аппарат горячего воздуха, 1 щелевая и 1 рефлекторная форсунка

HAZET No.

EAN-No. 4000896+

1990-1/3

141531



Высококачественная модель для профессионалов со многими дополнительными функциями

- Мощность: 2000 ватт
- Диапазон температуры: 80-650 °C с плавной электронной регулировкой
- Диапазон расхода воздуха: 200-550 л/мин. с плавной электронной регулировкой
- Меню на 8 языках (D, ES, FR, GB, IT, NL, PT, SE)
- Набор из 6 предметов, состав: ручной аппарат горячего воздуха, 1 форсунка из инструментальной стали для сварки, 1 для соединения внахлестку, 1 для пайки горячей запрессовкой и 1 рефлекторная, 1 прижимной ролик
- Δ± 780 г
- 7 запрограммированных установок для специальной сварки пластика (достаточно ввести тип пластика – температура и воздушный поток запрограммированы заранее)
- Регулировка фактической температуры всех форсунок выполняется посредством замкнутого цикла с электронным управлением
- Stand-By (низкое потребление энергии в режиме ECO при постоянной температуре)
- Отработанный воздух отводится, минуя мотор
- 14 рабочих программ
- Оптимальная эргономика – хорошая сбалансированность массы, прибор может устанавливаться вертикально
- Оптимальная теплоизоляция нагревательного элемента
- ЖК-индикатор

HAZET No.

EAN-No. 4000896+

1990-2/6

141586