



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ AIRPROTOOL



ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УДАРНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ ПИСТОЛЕТНОГО ТИПА



SA2214P

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 434 Нм
Размер резьбы: 13 мм
Частота вращения: 10000 об/мин
Масса: 1,2 кг
Композитный – легкий вес



SA2209P

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 1350 Нм
Размер резьбы: 13 мм
Частота вращения: 10000 об/мин
Масса: 2,02 кг
Композитный – легкий вес



SA2314P

Квадрат шпинделя: 3/4"
Момент затяжки: 1630 Нм
Размер резьбы: 28 мм
Частота вращения: 5500 об/мин
Масса: 3,6 кг
Композитный – легкий вес



SA2424P

Квадрат шпинделя: 1"
Момент затяжки: 2034 Нм
Размер резьбы: 41 мм
Частота вращения: 5300 об/мин
Масса: 5,1 кг
Композитный – легкий вес



SA2200M

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 434 Нм
Размер резьбы: 16 мм
Частота вращения: 10000 об/мин
Масса: 1,6 кг



SA2290

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 542 Нм
Размер резьбы: 16 мм
Частота вращения: 11000 об/мин
Масса: 1,5 кг



SA2225

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 678 Нм
Размер резьбы: 16 мм
Частота вращения: 7000 об/мин
Масса: 2,4 кг



SA2228

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 813 Нм
Размер резьбы: 16 мм
Частота вращения: 7000 об/мин
Масса: 2,8 кг



SA2208A

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 1080 Нм
Размер резьбы: 27 мм
Частота вращения: 7500 об/мин
Масса: 2,5 кг



SA2305

Квадрат шпинделя: 3/4"
Момент затяжки: 1016 Нм
Размер резьбы: 25 мм
Частота вращения: 6500 об/мин
Масса: 4,55 кг



SA2410

Квадрат шпинделя: 1"
Момент затяжки: 2445 Нм
Размер резьбы: 41 мм
Частота вращения: 3500 об/мин
Масса: 9,6 кг



SA2427

Квадрат шпинделя: 1"
Момент затяжки: 3390 Нм
Размер резьбы: 50 мм
Частота вращения: 3400 об/мин
Масса: 11,8 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УГЛОВЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ ТРЕЩЕТОЧНОГО ТИПА



SA3104

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 68 Нм
Размер резьбы: 10 мм
Частота вращения: 160 об/мин
Масса: 1,2 кг



SA3120

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 108 Нм
Размер резьбы: 10 мм
Частота вращения: 160 об/мин
Масса: 1,2 кг



SA3506

Квадрат шпинделя: 1/2"
Момент затяжки: 122 Нм
Размер резьбы: 13 мм
Частота вращения: 150 об/мин
Масса: 2,0 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ДРЕЛИ (СВЕРЛИЛЬНЫЕ МАШИНЫ)



SA6109

Размер патрона: 10 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,36 кг



SA6120

Размер патрона: 13 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,3 кг



SA6129

Размер патрона: 10 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 2500 об/мин
Масса: 1,02 кг



SA6130

Размер патрона: 13 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 700 об/мин
Масса: 1,62 кг



SA6189

Размер патрона: 10 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 2200 об/мин
Масса: 1,22 кг



SA6190

Размер патрона: 13 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 1100 об/мин
Масса: 1,66 кг



SA6126

Размер патрона: 13 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,45 кг



SA6105

Размер патрона: 10 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,1 кг



SA6169

Размер патрона: 16 мм
Тип патрона: ключевой
Частота вращения: 1100 об/мин
Масса: 5,86 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ШУРУПОВЕРТЫ (ВИНТОВЕРТЫ)



SA6202

Момент затяжки: 5-13 Нм
Регулировка момента: внутренняя
Размер винтов: 4 мм
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,1 кг



SA6203

Момент затяжки: 5-16 Нм
Регулировка момента: внутренняя
Размер винтов: 5 мм
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,2 кг



SA6208

Момент затяжки: 5-13 Нм
Регулировка момента: внутренняя
Размер винтов: 4 мм
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,16 кг



SA6210

Момент затяжки: 5-16 Нм
Регулировка момента: внутренняя
Размер винтов: 5 мм
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,23 кг



SA6223

Момент затяжки: 9 Нм
Регулировка момента: наружная
Размер винтов: 3 мм
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,3 кг



SA6224

Момент затяжки: 12 Нм
Регулировка момента: наружная
Размер винтов: 3 мм
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,43 кг



SA6225

Момент затяжки: 8 Нм
Регулировка момента: наружная
Размер винтов: 3 мм
Частота вращения: 1800 об/мин
Масса: 1,13 кг



SA6226

Момент затяжки: 11 Нм
Регулировка момента: наружная
Размер винтов: 3 мм
Частота вращения: 800 об/мин
Масса: 1,25 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЦАНГОВЫЕ ШЛИФМАШИНЫ (БОРМАШИНЫ)



SA5001KM

Диаметр цанги: 3 мм
Частота вращения: 54000 об/мин
Длина: 137 мм
Масса: 0,2 кг

Набор шлифовальных головок



SA-GP25F03

Диаметр цанги: 3 мм
Частота вращения: 25000 об/мин
Мощность: 0,15 кВт
Длина: 170 мм
Масса: 0,55 кг



SA5102KM

Диаметр цанги: 3 и 6 мм
Частота вращения: 22000 об/мин
Мощность: 0,15 кВт
Длина: 165 мм
Масса: 0,5 кг

Набор шлифовальных головок



SA5568S

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 22000 об/мин
Мощность: 0,35 кВт
Длина: 171 мм
Масса: 0,6 кг



SA5566S

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 22000 об/мин
Мощность: 0,22 кВт
Длина: 335 мм
Масса: 1,18 кг



SA5105M

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 20000 об/мин
Мощность: 0,15 кВт
Длина: 140 мм
Масса: 0,5 кг



SA-6R2-22

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 22000 об/мин
Мощность: 0,45 кВт
Длина: 188 мм
Масса: 0,68 кг



SA-A6R2-12

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Мощность: 0,45 кВт
Длина: 175 мм
Масса: 0,8 кг



SA5139M

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 16000 об/мин
Мощность: 0,45 кВт
Длина: 355 мм
Масса: 1,6 кг



SA-GP25SBFM

Диаметр цанги: 6 мм
Частота вращения: 25000 об/мин
Мощность: 0,19 кВт
Длина: 180 мм
Масса: 0,69 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ОРБИТАЛЬНЫЕ ШЛИФМАШИНЫ



SA4099S25

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 2,5 мм
Масса: 0,92 кг
Автономная система
пылеудаления



SA4099S

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 5,0 мм
Масса: 0,96 кг
Автономная система
пылеудаления



SA4099S95

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 9,5 мм
Масса: 1,0 кг
Автономная система
пылеудаления

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ УГЛОВЫЕ ШЛИФМАШИНЫ



SA5546R

Диаметр круга: 125 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Мощность: 0,67 кВт
Масса: 2,0 кг



SA5564R

Диаметр круга: 180 мм
Частота вращения: 7600 об/мин
Мощность: 1,5 кВт
Масса: 2,9 кг



SA5517R

Диаметр круга: 180 мм
Частота вращения: 7600 об/мин
Мощность: 1,4 кВт
Масса: 3,1 кг



SA4148SF

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 2,5 мм
Масса: 0,84 кг
Пневмодвигатель не требует
смазки!!!
Автономная система
пылеудаления



SA4148S

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 5,0 мм
Масса: 0,85 кг
Пневмодвигатель не требует
смазки!!!
Автономная система
пылеудаления



SA4148SR

Диаметр круга: 150 мм
Частота вращения: 12000 об/мин
Диаметр орбиты: 9,5 мм
Масса: 0,9 кг
Пневмодвигатель не требует смазки!!!
Автономная система пылеудаления



SA4216S

Размер подошвы: 93x178 мм
Частота вращения: 10000 об/мин
Диаметр орбиты: 2,5 мм
Масса: 1,3 кг
Автономная система пылеудаления



SA4086T

Размер подошвы: 125x95 мм
Частота вращения: 10000 об/мин
Диаметр орбиты: 5,0 мм
Масса: 0,83 кг



SA4211

Размер подошвы: 90x165 мм
Частота вращения: 8000 об/мин
Масса: 1,97 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ МАШИНЫ



SA4622P

Диаметр круга: 180 мм
Частота вращения: 0-4500 об/мин
Масса: 2,2 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЛЕНТОЧНЫЕ ШЛИФМАШИНЫ



SA4505

Размер ленты: 60x260 мм
Частота вращения: 7000 об/мин
Масса: 1,1 кг



SA4638

Размер ленты: 10x330 мм
Частота вращения: 18000 об/мин
Масса: 0,8 кг



SA4636

Размер ленты: 20x520 мм
Частота вращения: 18000 об/мин
Масса: 1,25 кг



SA4637

Размер ленты: 30x540 мм
Частота вращения: 13000 об/мин
Масса: 2,1 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЗУБИЛЬНЫЕ (РУБИЛЬНЫЕ) МОЛОТКИ



SA7100HK

Частота ударов: 3000 уд/мин
Длина: 170 мм
Масса: 1,5 кг
С набором зубил



SA7103H

Частота ударов: 2100 уд/мин
Длина: 225 мм
Масса: 1,9 кг



SA7122HK

Частота ударов: 2100 уд/мин
Длина: 280 мм
Масса: 2,6 кг
С набором зубил



SA7500K

Частота ударов: 2400 уд/мин
Длина: 620-1220-1520 мм
Масса: 11,5 кг
С набором зубил + удлиняющие трубы

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ИГОЛЬЧАТЫЕ ПУЧКОВЫЕ МОЛОТКИ (СКАЛЕРЫ)



SA7306

Частота ударов: 3700 уд/мин
Размер игл: 3x180 мм
Кол-во игл в пучке: 19 шт.
Длина: 330 мм
Масса: 2,7 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ КЛЕПАЛЬНЫЕ МОЛОТКИ



RH-9502X

Диаметр заклепки:
- сталь 2,4 мм
- алюминий 3,2 мм
Частота ударов: 2850 уд/мин
Длина: 170 мм
Масса: 1,2 кг



RH-9503X

Диаметр заклепки:
- сталь 4,0 мм
- алюминий 4,8 мм
Частота ударов: 2160 уд/мин
Длина: 186 мм
Масса: 1,3 кг



RH-9504X

Диаметр заклепки:
- сталь 4,8 мм
- алюминий 6,4 мм
Частота ударов: 1740 уд/мин
Длина: 211 мм
Масса: 1,4 кг



RH-9507X

Диаметр заклепки:
- сталь 6,4 мм
- алюминий 7,9 мм
Частота ударов: 1140 уд/мин
Длина: 256 мм
Масса: 2,3 кг



RH-9509X

Диаметр заклепки:
- сталь 9,5 мм
- алюминий 9,5 мм
Частота ударов: 900 уд/мин
Длина: 284 мм
Масса: 2,7 кг

ПНЕВМО-ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ЗАКЛЕПОЧНИКИ



SA8805K

Диаметр заклепки: 4,8 мм
Тяговое усилие: 1045 Н
Масса: 1,5 кг

Для вытяжной заклепки



SA8808

Диаметр заклепки: 6,4 мм
Тяговое усилие: 1603 Н
Масса: 1,8 кг

Для вытяжной заклепки



SA8907

Размер заклепки: M4-M10
Тяговое усилие: 1650 Н
Масса: 1,55 кг

Для резьбовой заклепки (гайки)

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ РЕЗЬБОНАРЕЗНЫЕ МАШИНЫ



SA8225

Диаметр резьбы:
 - сталь М3-М8
 - алюминий (медь) М3-М12
Частота вращения: 150 об/мин
Масса: 1,86 кг



SA8603K

Набор для замены автостекол
Пневмонож + присоски
Частота ходов: 20000 ходов/мин
Масса: 1,2 кг

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ЛОБЗИКИ, ПИЛЫ, НАПИЛЬНИКИ, НОЖНИЦЫ, НОЖИ



SA8520

Дисковая пила
Диаметр диска: 180 мм
Частота вращения: 4500 об/мин
Масса: 4,73 кг



SBFR-200-A 1/4"
(SBFR-400-A 1/2")

Фильтр-регулятор
Резьба: F 1/4" (F 1/2")
Входное давление max: 9,5 атм.
Давление на выходе: 0,5-8,5 атм.
Степень очистки фильтра: 5 микрон
Расход воздуха: 800 (2500) л/мин
Температурный режим работы: 5-60 °C
Емкость колбы с фильтром: 90 мл



SA8209K

Лобзик
Частота ходов: 7500 ходов/мин
Масса: 0,44 кг
С набором пил



SA5095

Напильник
Частота ходов: 3700 ходов/мин
Масса: 1,1 кг
С набором полот



SA8300

Ножницы
Частота ходов: 2900 ходов/мин
Толщина резания: 2,6 мм
Масса: 1,0 кг



SBFC-200-A 1/4"
(SBFC-400-A 1/2")

Фильтр-регулятор-лубликатор
Резьба: F 1/4" (F 1/2")
Входное давление max: 9,5 атм.
Давление на выходе: 0,5-8,5 атм.
Степень очистки фильтра: 5 микрон
Расход воздуха: 800 (2500) л/мин
Температурный режим работы: 5-60 °C
Емкость колбы с фильтром: 90 мл
Емкость колбы с маслом: 90 мл

Автоматический слив влаги

СПИРАЛЬНЫЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ШЛАНГИ



UB801260

Диаметр шланга: 8x12 мм
Длина шланга: 6 м
Резьбовые окончания: M1/4"



UB801290

Диаметр шланга: 8x12 мм
Длина шланга: 9 м
Резьбовые окончания: M1/4"



UB8012150

Диаметр шланга: 8x12 мм
Длина шланга: 15 м
Резьбовые окончания: M1/4"

ФИТИНГИ



OC20F

Муфта БРС (на роликах)
Резьба: F1/4"



OC20H

Муфта БРС (на роликах)
Елочка: 6 мм



OP20M

Штуцер БРС
Резьба: M1/4"



OP20F

Штуцер БРС
Резьба: F1/4"

УДАРНЫЕ НАКИДНЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТОВ



SSK0214K1

Набор стандартных ударных головок с квадратом 1/2"

Размеры головок:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26, 27



SSK0214K2

Набор удлиненных ударных головок с квадратом 1/2"

Размеры головок:
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26, 27



SSK0239K

Набор стандартных и удлиненных ударных головок с квадратом 1/2"

Размеры стандартных головок:
9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30

Размеры удлиненных головок:
9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30

Универсальный ударный шарнир



SSK0308K1

Набор стандартных ударных головок с квадратом 3/4"

Размеры головок:
26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38



SSK0308K2

Набор удлиненных ударных головок с квадратом 3/4"

Размеры головок:
26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38

Удлиненные ударные головки с
квадратом 1"



SL04-36M – 36 мм –

SL04-41M – 41 мм –

SL04-46M – 46 мм –

SL04-50M – 50 мм –

SL04-55M – 55 мм –

SL04-60M – 60 мм –

SL04-65M – 65 мм –

SL04-70M – 70 мм –

SL04-75M – 70 мм –