

НАШ ПРИОРИТЕТ-ВАША БЕЗОПАСНОСТЬ

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ НА VANCO.COM



БЕЗОПАСНОСТЬ НА РАБОТЕ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ИСКРОБЕЗОПАСНЫЙ ИНСТРУМЕНТ



Исключайте риски, экономьте свое время,
повышайте производительность

Ваша безопасность - наша забота

В последнее десятилетие значительно вырос спрос на безопасность. Мы, команда Bahco, провели обширные исследования, и разработки, которые в результате привели к созданию усовершенствованной конструкции, инструментов. Наблюдая людьми, которые используют инструмент и ставят производительность и безопасность в самый центр стратегии, мы разработали программу Tools@Height, Искробезопасный и Изолированный инструмент, которые преимущественно используются в **авиационной, атомной промышленности, нефтегазовой отрасли, системах обеспечения и других промышленных секторах экономики.**



Электроэнергетика



Общая промышленность



Нефтегазовая промышленность



Аэрокосмическая промышленность



Атомная энергетика



Горнодобывающая промышленность



Наземные и морские буровые платформы



Строительство

БЕЗОПАСНОСТЬ НА РАБОТЕ

10 TOOLS @ HEIGHT
102 ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ
154 ИСКРОБЕЗОПАСНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

СТАТИСТИКА:

22.2 %

БОЛЕЕ 22,2% НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ С ФАТАЛЬНЫМ ИСХОДОМ В СТРАНАХ ЕВРОСОЮЗА В 2012 ГОДУ ПРОИСХОДИЛИ В СТРОИТЕЛЬНОМ СЕКТОРЕ

12.900

КАЖДЫЕ 7 СЕКУНД СПЕЦИАЛИСТ ПОЛУЧАЕТ ТРАВМУ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ.
540 - В ЧАС, 12900 - В ДЕНЬ, 90400 - В НЕДЕЛЮ

4.821

ЧИСЛО ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТРАВМ С ЛЕТАЛЬНЫМ ИСХОДОМ:
4821 ЧЕЛОВЕК - БОЛЕЕ 13 В ДЕНЬ

ИСТОЧНИК:
BLS (БЮРО ТРУДОВОЙ СТАТИСТИКИ)

ЭТО ИНТЕРЕСНО:

ПАДЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ЧАСТОЙ ПРИЧИНОЙ СЕРЬЕЗНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТРАВМ, ЗАКАНЧИВАЮЩИХСЯ ЛЕТАЛЬНЫМ ИСХОДОМ, В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

ПАДЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА МОЖНО ПРЕДОТВРАТИТЬ ПУТЕМ УЛУЧШЕНИЯ СТАНДАРТОВ ОРГАНИЗАЦИИ ПОРЯДКА И ЭКСПЛУАТАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ, КОММУНИКАЦИОННОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ И ЭФФЕКТИВНОГО КОНТРОЛЯ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА

НАША РАБОЧАЯ СРЕДА СКРЫВАЕТ МНОЖЕСТВО "ПОДВОДНЫХ КАМНЕЙ", КОТОРЫЙ МОГУТ ПРОЯВИТЬ СЕБЯ В САМЫЙ НЕПОДХОДЯЩИЙ МОМЕНТ





ВАНСО, В САМОМ СЕРДЦЕ ИСТОРИИ ИНСТРУМЕНТА

Производство инструмента - увлекательный процесс комбинации материалов, базовых элементов и самых современных технологий. Ручной инструмент возник около 2,5 миллионов лет назад, и некоторые из них даже не изменились за прошедшее столетие. Однако, происходит непрерывное развитие сырьевой базы и производственного процесса, на которые мы фокусируем свои инновационные разработки, эргономику и дизайн.

Наша продукция разработана для настоящих профессионалов из различных отраслей промышленности, таких как, нефтегазовая отрасль, металлообработка, строительство, автомобилестроение, садоводство и ландшафтный дизайн. Мы производим подавляющую часть продукции на наших собственных заводах, расположенных по всей Европе. Наша дистрибутерская сеть поставляет наши инструменты самым требовательным конечным клиентам.

165 ЛЕТ ИННОВАЦИЙ

12 ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДОК

КРУПНЕЙШИЙ ЕВРОПЕЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
РУЧНОГО ИНСТРУМЕНТА





НАШ ПРИОРИТЕТ-ВАША БЕЗОПАСНОСТЬ

Эргономика - наука, оптимизирующая то, как вы взаимодействуете с окружающей средой. Эргономичный инструмент должен соответствовать особенностям человеческой руки, сводя к минимуму затраты на трение, напряжение в мышцах, позволяя им периодически расслабляться, тем самым снижая риск статической усталости.

**52% ЗАБОЛЕВАНИЙ
СРЕДИ РАБОЧИХ
ОТНОСЯТСЯ
К MSD ПРОБЛЕМАМ**

ИСТОЧНИК: EUROSTAT, LFS

Рукоятки инструмента Bahco ERGO™ обеспечивают сенсорную связь, точность выполнения работы и контроль инструмента, что должно сводить к минимуму нагрузку на руки.

ЗАЩИТА РУКИ

Длительное использование инструментов низкого качества может привести к болям в мышцах и суставах (MSDS). Наши инструменты ERGO™ созданы для снижения риска возникновения травм без потери производительности и надежности.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА

Мы неустанно работаем над тем, чтобы дать нашим клиентам лучшее из возможного. В нашем распоряжении есть эффективная методика, разработанная и отточенная в течение многих лет.

Наши инструменты ERGO™ - лучший выбор для профессионалов.

НА ПРОТЯЖЕНИИ МНОГИХ ЛЕТ МЫ ЗАВОЕВЫВАЛИ МНОЖЕСТВО МЕЖДУНАРОДНЫХ НАГРАД

- 12 ПРЕМИЯ RED DOT DESIGN AWARDS
- 3 ПРЕМИЯ IF GOLD AWARD
- 9 ПРЕМИЯ SWEDISH DESIGN AWARD
- 3 ПРЕМИЯ JAPANESE GOOD DESIGN AWARD
- 7 ПРЕМИЯ GOED INDUSTRIEEL ONTWERP
- 1 ПРЕМИЯ INDUSTRIAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS

Узнать больше о программе ERGO™ вы можете на нашем сайте bahco.com



Системы хранения



Металлические ящики



Жесткие кейсы



Сумки для инструмента



Наборы модульной конструкции



Маркировка инструмента



БЕЗГРАНИЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ВАНСО

Bahco, новатор в сфере инновации в области ручного инструмента, предлагает решения, индивидуально разработанные под каждого конечного клиента. Это позволяет конечным пользователям получить лучшее решение на рынке под их потребности. Если вы хотите сами выбрать необходимую вам конфигурацию набора инструментов, система BETMS (Bahco Tool Management System) поможет вам в этом!

Авиационная промышленность
Нефтегазовая промышленность
Электроэнергетика
Горнодобывающая промышленность
Электрические и Плотницкие работы
Садоводство и Ландшафтный дизайн
Авторемонт
Общая промышленность

**КОНФИГУРАЦИОННОЕ ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
BETMS (ВАНСО TOOL MANAGEMENT SYSTEM)**
СОЗДАЙТЕ СВОЕ УНИКАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ

ВЫБЕРИТЕ СИСТЕМУ ХРАНЕНИЯ

СФОРМИРУЙТЕ НУЖНУЮ ВАМ КОМБИНАЦИЮ ИНСТРУМЕНТОВ

ИНДИВИДУАЛИЗИРУЙТЕ ВАШИ ИНСТРУМЕНТЫ

**БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ВЫ НАЙДЕТЕ НА НАШЕМ САЙТЕ
WWW.BANCO.COM**

ИНСТРУМЕНТЫ:**16 АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ**

16 СТРОПЫ

22 СУМКИ

23 ЧЕХЛЫ

25 РЕМНИ

26 РЮКЗАКИ

27 КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ

27 КЛЮЧИ РАЗВОДНЫЕ

28 КЛЮЧИ КОМБИНИРОВАННЫЕ

30 КЛЮЧИ НАКИДНЫЕ С РАЗРЕЗОМ

30 КЛЮЧИ УДАРНЫЕ НАКИДНЫЕ

31 КЛЮЧИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ЛЕСОВ

32 ТРУБНЫЕ КЛЮЧИ

32 КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ

32 КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

33 ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

33 ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ КЛЮЧИ

35 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ

35 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

35 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1/4"

36 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ СО ВСТАВКАМИ 1/4"

37 АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/4"

40 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1/2"

42 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ СО ВСТАВКАМИ 1/2"

43 АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/2"

45 ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 3/4"

45 АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 3/4"

47 СЪЕМНИК ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК

47 ОТВЕРТКИ

47 ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

49 ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

51 ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

52 ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ

54 НАБОРЫ ШЕСТИГРАННИКОВ

55 ПЛОСКОГУБЦЫ

55 КУСАЧКИ-БОКОРЕЗЫ

57 ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ

58 ПЛОСКОГУБЦЫ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ

58 ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ

59 ПЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ СКРУЧИВАНИЯ ПРОВОЛОКИ

60 РУЧНЫЕ ТИСКИ С ПРЯМЫМИ ГУБКАМИ

НАБОРЫ ДЛЯ:

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ

76 ОСНОВНЫЕ НАБОРЫ

80 СИЛОВЫЕ НАБОРЫ

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

60 РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

60 РУЧНЫЕ НОЖОВКИ

62 НАПИЛЬНИКИ

63 НОЖНИЦЫ

63 НОЖИ

64 ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

64 УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

64 МОЛОТКИ

66 ГВОЗДОДЕР

67 ПРОБОЙНИКИ

68 ЗУБИЛА

68 МОНТИРОВКИ

69 ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

69 УРОВНИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ

69 ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ

70 ЧЕРТИЛКИ

70 НАБОР ЩУПОВ

70 ПРОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ

70 СЪЕМНИК МАСЛЯНЫХ ФИЛЬТРОВ

71 ЛАМПЫ

71 МАГНИТНЫЙ ИЗВЛЕКАТЕЛЬ

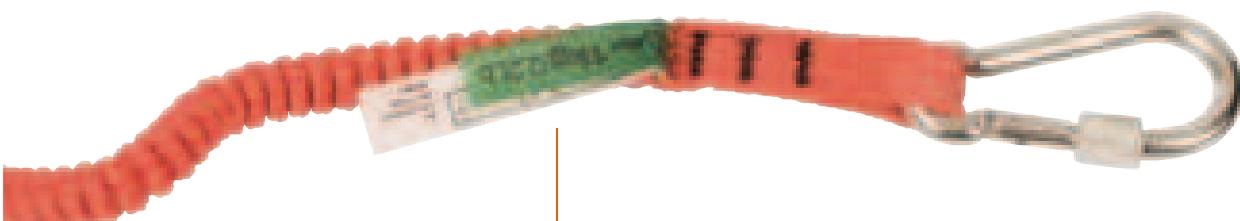
72 МАГНИТНЫЙ ИЗВЛЕКАТЕЛЬ

72 НАСОС ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ КОНСИСТЕНТНОЙ КАЧКИ

TOOLS @ HEIGHT

ВАНСО состоит в организации DROPS — Dropped Objects Prevention Scheme, чьи инициативы направлены на предотвращение падения объектов на рабочих местах.
Все наши инструменты для работы на высоте разработаны в соответствии с DROPS.
На сегодня у ВАНСО есть решения для адаптации почти всего ассортимента инструментов решениями для работы на высоте

Основная задача DROPS - рассмотреть и учсть все возможности предотвращения падения инструментов при работе на высоте. DROPS- это глобальная рабочая группа, включающая 200 операторов, подрядчиков, сервисных компаний, и все они разделяют приверженность и общий энтузиазм в отношении предотвращения падения инструментов и объектов.



ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ МАРКИРОВКА:

Система цветового кодирования помогает выбрать необходимую стропу в соответствии с максимально допустимым весом

- Зеленый: Максимальная нагрузка 1 кг/2 фунт
- Желтый: Максимальная нагрузка 3 кг/7 фунт
- Красный: Максимальная нагрузка 6 кг/13 фунт



ПРОСТОЙ ВЫБОР СТРОПЫ:

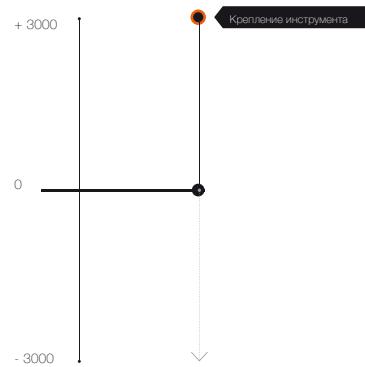
Круглые идентификационные таблички с кодировкой продукта с указанием максимального веса

ТЕСТИРОВАНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ:

Наши инструментальные решения сертифицированы TESICNOR, группой высококвалифицированных специалистов с большим опытом в области безопасности.

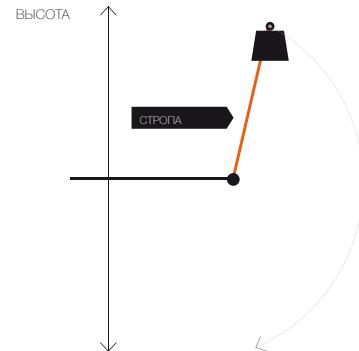
ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ:

- Динамический тест - падение инструмента с высоты 6 метров. Тест проводится 7 раз, после выдается сертификат.



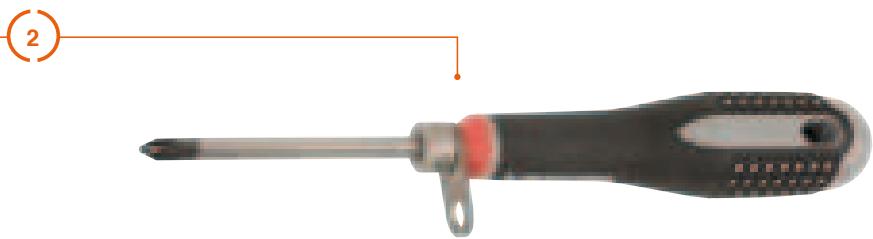
СТРОПЫ

- Динамическое тестирование строп. Мы удваиваем вес, который должна выдержать стропа и бросаем, затем проверяем стропу на повреждения.
- Статическое тестирование строп. Мы растягиваем стропу, чтобы определить усилие, при котором стропа рвется.



РЕШЕНИЯ ВАНСО

Патрон



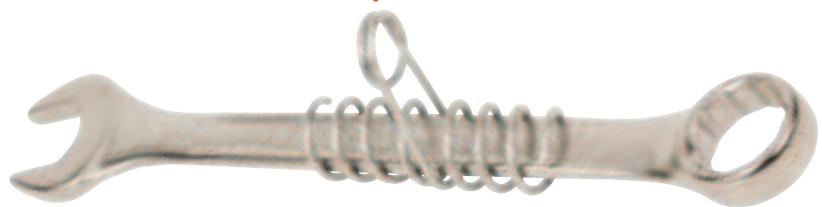
Кевларовая петля



Петля из Дайнема



Спираль



Двойная петля из тросса



Скоба



Болт с ушком





АКСЕССУАРЫ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

СТРОПЫ



3875-LY5

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 1 кг
- Максимальное удлинение 60 см
- Испытания статической нагрузкой до 244 кг
- Фиксированные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY5



0309665



1



180



3875-LY6

СТРОПА С ПОВОРОТНЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с поворотными карабинами, , максимальная нагрузка: 1 кг
- Максимальное удлинение 60 см
- Испытания статической нагрузкой до 264 кг
- Поворотные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY6



0309696



1



190



3875-LY7

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 3 кг
- Максимальное удлинение 120 см
- Испытания статической нагрузкой до 450 кг
- Фиксированные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY7



0309672



8



220



3875-LY8

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 6 кг
- Максимальное удлинение 120 см
- Испытания статической нагрузкой до 218 кг
- Фиксированные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY8



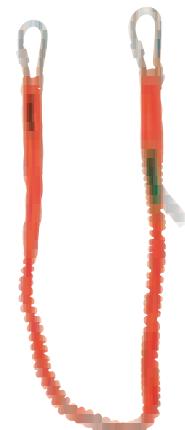
0309689



8



400



3875-LY9

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная грузоподъемность: 1 кг
- Максимальное удлинение 50 см
- Испытания статической нагрузкой до 152 кг
- Фиксированные карабины со стопорным механизмом
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY9



0313310



1



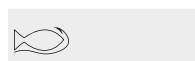
160



3875-LY10

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 12 кг
- Максимальное удлинение 100 см
- Испытания статической нагрузкой до 562 кг
- Фиксированные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-LY10



0315062



1



420



3875-RL2

СТРОПА С БЛОКИРОВОЧНЫМ УСТРОЙСТВОМ

- Максимальная нагрузка: 1 кг
- Максимальное удлинение 100 см
- Испытания статической нагрузкой до 58 кг
- Фиксированные карабины со стопорным механизмом
- Корпус из поликарбоната
- Система фиксации для настройки необходимой длины
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



3875-RL2



0312948



1



212



439000002

СТРОПА СПИРАЛЬНАЯ

- Стропа спиральная, максимальная нагрузка: 2 кг
- Поворотные карабины с обеих сторон со стопором
- Испытания статической нагрузкой до 36 кг
- Металлическая проволока длиной 2 м с полиуретиновым покрытием
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



439000002



0309702



1



100



439000003

СТРОПА СПИРАЛЬНАЯ

- Стропа спиральная, максимальная нагрузка: 3 кг
- Поворотные карабины с обеих сторон со стопором
- Испытания статической нагрузкой до 146 кг
- Металлическая проволока длиной 1.7 м с полиуретиновым покрытием
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS



439000003



0309719



1



130

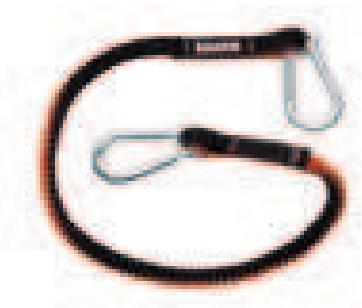


3875-LY4

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 3 кг
- Максимальное удлинение 120 см
- Испытания статической нагрузкой до 450 кг
- Фиксированные карабины со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS

3875-LY4	0262878	8	180



3875-LY1

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 3 кг
- Длина: 80 см, максимальное удлинение: 120 см
- Фиксированные карабины
- Индивидуальный номер отслеживания и
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- В соответствии с DROPS

3875-LY1	0191253	8	170

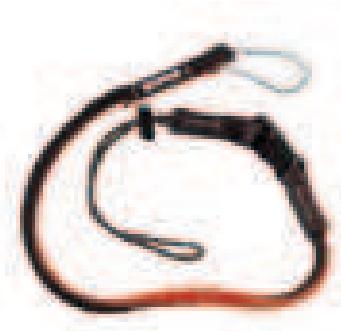


3875-LY2

СТРОПА С ФИКСИРОВАННЫМИ КАРАБИНАМИ

- Стропа с фиксированными карабинами, максимальная нагрузка: 3 кг
- Длина: 80 см, максимальное удлинение: 120 см
- Один фиксированный карабин и один хомут с блокировочным устройством
- Индивидуальный номер отслеживания

3875-LY2	0191260	8	115



3875-LY3

СТРОПА С БЫСТРОСЪЕМНОЙ ПЕТЛЕЙ

- Стропа с быстросъемной петлей, максимальная отгрузка: 1 кг
- Длина: 65 см, максимальное удлинение 120 см
- Один фиксированный карабин и одна быстросъемная петля с блокировочным устройством
- Индивидуальный номер отслеживания

3875-LY3	0191284	8	125



3875-RL1

УБИРАЮЩАЯСЯ СТРОПА

- Максимальная нагрузка: 0,9 кг
- Максимальное удлинение 100 см
- Фиксированный карабин
- Одна съемная петля со стопором
- Кнопка стопора
- Индивидуальный номер отслеживания

3875-RL1	0194780	1	200



3875-WL1

НАРУЧНАЯ СТРОПА

- Максимальная нагрузка: 1 кг
- Длина 60 см
- Регулируется и фиксируется на запястье с помощью стопора
- Съемная петля со стопором
- Индивидуальный номер отслеживания

3875-WL1	0191291	8	40



3875-QL1

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЕТЛЯ

- Быстроотъемная петля со стопором
- Позволяется использовать инструменты для работы на высоте
- Используется только со стропами 3875-LY3 или 3875-WL1

3875-QL1	0191307	8	40



3875-QRL1

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЕТЛЯ

- Быстроотъемная петля со стопором
- Позволяется использовать инструменты для работы на высоте
- Используется только со стропой 3875-RL1

3875-QRL1	0194797	1	35



439000000

СТРОПА СПИРАЛЬНАЯ

- Испытания статической нагрузкой до 25 кг
- Поворотные карабины с обеих сторон
- Металлическая проволока длиной 2 м с полиуретиновым покрытием
- Диаметр металлической проволоки - 1 мм

439000000	5129282	1	100



439000001
СПИРАЛЬНАЯ СТРОПА

- Испытания статической нагрузкой до 25 кг
- Поворотные карабины с обеих сторон
- Металлическая проволока длиной 1,7 м с полиуретиновым покрытием
- Диаметр металлической проволоки - 1,5 мм

439000001	0268788	1	130

СУМКИ



3875-HB30/3875-HB60
ПОДВЕСНОЙ МЕШОК



- Мешок для работы на высоте
- Сертифицирован в соответствии с EN 13155:2003+A2:2009
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- С 1 стропой для подъема
- Модель на 30л тестировалась с нагрузкой 210 кг
- Модель на 60л тестировалась с нагрузкой 420 кг
- В соответствии с DROPS

3875-HB30	0187720	1	350	Ø 270	1150
3875-HB60	0187713	1	640	Ø 350	1350



3875-HB100
ПОДВЕСНОЙ МЕШОК



- Мешок для работы на высоте
- Сертифицирован в соответствии с EN 1492-1+A1:2008
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- С 1 стропой для подъема
- Объем - 100л
- В соответствии с DROPS

3875-HB100	0289783	1	900	400	2825



3875-SB70

СУМКА



- Сумка для кейса для работы на высоте
- Максимальная нагрузка 70 кг - Модель тестировалась с нагрузкой 490 кг
- Сертифицирован в соответствии с EN 1492-1+A1:2008
- Этикетка с соответствующей цветовой маркировкой с указанием максимально допустимого веса
- Усиленная пластиковая нижняя часть
- В соответствии с DROPS

3875-SB70	0326839	1	730	500	300	2825

ЧЕХЛЫ



3875-MHP4

ЧЕХОЛ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА

- Чехол для инструмента для работы на высоте
- Регулируемый плечевой ремень
- 4 кольца для крепления строп
- В соответствии с DROPS

3875-MHP4	0187805	1	440	240	12	595



3875-MHP6

ЧЕХОЛ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА

- Чехол для инструмента для работы на высоте с 2-мя карманами.
- Материал: прочный полизэстер
- Регулируемый плечевой ремень
- 6 колец для крепления строп
- В соответствии с DROPS

3875-MHP6	0187812	1	450	240	10	665



4750-3PB-2

НАБОР ИЗ ТРЕХ ПОЯСНЫХ СУМОК НА РЕМНЕ

- Набор из трех поясных сумок на ремне
- Обхват талии до 122 см
- Изготовлен из прочного легкого нейлона
- Защищенные от коррозии металлические аксессуары
- В набор включены 4 металлических кольца для крепления инструмента
- В соответствии с DROPS

4750-3PB-2	0187782	1	630	380	100	1140



4750-DHO-4

СУМКА ДЛЯ ДРЕЛИ

- Сумка для дрели
- Универсальный держатель для различных моделей проводных и беспроводных дрелей и шуруповертов
- Удобно использовать как для правой так и левой руки
- Эластичные держатели подходят для хранения сверел
- Одно металлическое крепежное кольцо для крепления к стропе
- В соответствии с DROPS

4750-DHO-4	0303908	1	270	150	300	520



4750-HHO-3

ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ МОЛОТКА

- Держатель для молотка
- Удерживает любой молоток-гвоздодер под удобным углом
- Антикоррозийная обработка металлических частей
- В комплекте для крепления стропы
- В соответствии с DROPS

4750-HHO-3	0187812	1	110	180	75	150



4750-МТНО-ТАН

ЧЕХОЛ ДЛЯ РУЛЕТКИ

- Чехол для рулетки 5м и 8м при работе на высоте
- Для правшей и левшей
- Металлическое кольцо для крепления к стропе
- В соответствии с DROPS

4750-МТНО-ТАН	0319589	1	65	230	115	126



4750-UP-2

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЧЕХОЛ

- Универсальный чехол для работы на высоте
- Вмещает все необходимые инструменты
- Защищенные от коррозии детали
- Прочная прошивка
- Включает 4 металлических кольца для крепления стропы
- В соответствии с DROPS

4750-UP-2	0187768	1	300	150	300	545

РЕМНИ



4750-HDLB-TAH

ВЫСОКОПРОЧНЫЙ РЕМЕНЬ

- Высокопрочный кожаный ремень
- Ремень с 6 кольцами для крепления строп
- В соответствии со стандартами DROPS

4750-HDLB-TAH	0303892	1	460	120	50	402



3875-BP1
РЮКЗАК

- Оснащен отделениями и карманами различных размеров, включая большое внутреннее отделение для ноутбука
- Полипропиленовые ремни для распределения веса по всему периметру
- Светоотражающие вставки
- Регулируемые лямки
- Задняя стенка из мягкого полиэстера
- Сертифицирован: EN 13155:2003+A2:2009
- В соответствии с DROPS

3875-BP1	0187737	8	400	300	100	1100

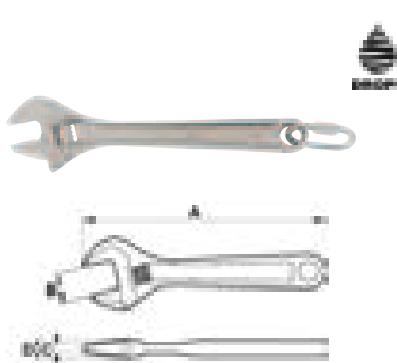


3875-BP2
РЮКЗАК

- Оснащен отделениями и карманами различных размеров, включая большое внутреннее отделение для ноутбука
- Полипропиленовые ремни для распределения веса по всему периметру
- Светоотражающие вставки
- Регулируемые лямки
- Задняя стенка из мягкого полиэстера
- Сертифицирован: EN 13155:2003+A2:2009
- В соответствии с DROPS

3875-BP2	0187744	8	450	330	210	1000

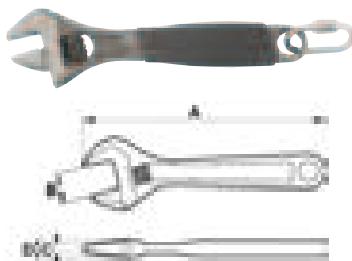
КЛЮЧИ ГАЕЧНЫЕ КЛЮЧИ РАЗВОДНЫЕ



ТАН80 КЛЮЧИ РАЗВОДНЫЕ

- Скоба для предотвращения падения инструмента с высоты
- Высококачественная легированная сталь
- Покрытие: хромирование или фосфатирование
- Измерительная шкала в мм для предустановки размера
- Тонкая и прочная рабочая часть гарантирует прекрасный результат даже в труднодоступных местах
- Левосторонняя резьба
- Хромированный. Антикоррозионная обработка, подвергнут прецизионной закалке
- Соответствует стандартам: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 1996 и BS 6333

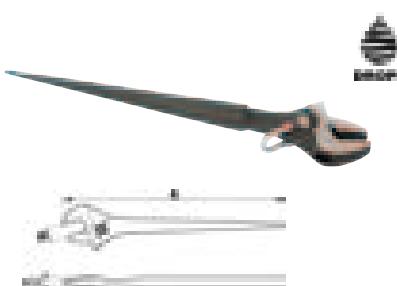
№	Код	Комплект	Количество	A мм	B мм	C мм	D мм	Вес г
ТАН8070	0347025	1	155	20	4,9	11,3	135	
ТАН8071	0347032	1	205	27	6	12,9	255	
ТАН8072	0307487	1	255	30	8,6	15,5	400	
ТАН8073	0319831	1	305	34	11,9	18	665	
ТАН8074	0319848	1	380	44	14	20	1035	
ТАН8075	0307500	1	455	53	17,7	22,5	1665	



ТАН90 КЛЮЧИ РАЗВОДНЫЕ

- Разводной ключ ERGO™ со скобой, предотвращающей падение инструмента с высоты
- Подвижная губка не выпадает даже при максимальном открытии
- Оксидированный. Антикоррозионная обработка, подвергнут прецизионной закалке
- Удобная нескользящая ручка из термопластмассы
- Соответствует стандартам: ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M - 1996 и BS 6333
- В соответствии с DROPS

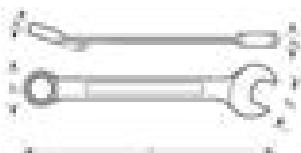
№	Код	Комплект	Количество	A мм	B мм	C мм	D мм	Вес г
ТАН9070	0307517	1	158	20	4,9	11,3	139	
ТАН9072	0307524	1	257	31	8,7	15,2	425	



ТАН84 РАЗВОДНОЙ КЛЮЧ

- Разводной ключ
- Правосторонняя резьба
- Скоба для предотвращения падения инструмента с высоты
- Подвергнут прецизионной закалке и антикоррозийной обработке
- В соответствии с DROPS

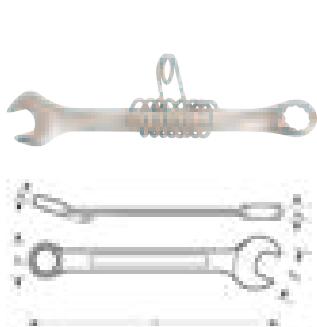
№	Код	Комплект	Количество	A мм	B мм	C мм	D мм	Вес г
ТАН84-PODGER	0312221	1	405	41	10	18	2100	

**ТАH111M**

КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ

- Комбинированный ключ метрических размеров
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- U-образный профиль для комфортной работы
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Угол отгиба накидного кольца 15°
- крупная и стандартная для всех ключей маркировка облегчает идентификацию
- Отделка: Хромоникелевое покрытие, полировка
- Запатентованный дизайн профиля
- В соответствии с DROPS

				* mm	L mm	a1 mm	a2 mm	b1 mm	b2 mm	
TAH111M-6	0308491	1	6	112	5	3,7	10	14,3	17	
TAH111M-7	0308507	1	7	120	5,3	3,8	11,7	17,1	21	
TAH111M-8	0308514	1	8	130	5,8	4,2	12,8	19	28	
TAH111M-9	0308521	1	9	136	6,1	4,4	14	21	31	
TAH111M-10	0308538	1	10	144	6,5	5,1	15,7	22,9	42	
TAH111M-11	0308545	1	11	153	6,9	5,4	17,2	25,2	50	
TAH111M-12	0308552	1	12	160	7,1	5,6	18,4	27	60	
TAH111M-13	0308569	1	13	169	7,6	5,8	19,7	29,2	70	
TAH111M-14	0308576	1	14	177	8,2	6,3	21,7	31	85	
TAH111M-15	0308583	1	15	185	8,4	6,7	22,7	33,5	95	
TAH111M-16	0308590	1	16	195	9	7,1	24	35,5	114	
TAH111M-17	0308606	1	17	200	9,6	7,2	25,6	37,5	128	
TAH111M-18	0308613	1	18	208	10	7,5	26,8	39,1	140	
TAH111M-19	0308620	1	19	218	10,9	7,8	28,3	41,3	166	
TAH111M-20	0308637	1	20	240	11,4	7,7	29,8	42	185	
TAH111M-21	0308644	1	21	250	12,2	7,9	32,9	45	210	
TAH111M-22	0308651	1	22	250	12,2	7,9	32,9	45	210	
TAH111M-23	0308668	1	23	280	13,2	8,4	36,1	49	280	
TAH111M-24	0308675	1	24	270	13,2	8,4	36,1	49	280	
TAH111M-27	0308682	1	27	310	14,7	8,9	42	58	392	
TAH111M-30	0308699	1	30	330	15,2	9,5	46,1	60	465	
TAH111M-32	0308705	1	32	350	16,2	9,5	49,2	67	550	
TAH111M-34	0308712	1	34	350	16,2	9,5	49,2	67	550	
TAH111M-36	0308729	1	36	410	19,4	13,5	53	74	800	
TAH111M-41	0308736	1	41	460	21,6	16	61	84	1160	
TAH111M-46	0308743	1	46	500	23	17	66	92	1700	
TAH111M-50	0308750	1	50	540	24,6	18	73	102	2000	



TAH111Z КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента
- Дюймовые размеры
- Соответствует стандартам: ISO 691, ISO 7738, ISO 3318, ISO 1711-1 и DIN 3113
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- У-образный профиль для комфортной работы
- Максимально узкий рожковый профиль расположенный под углом 15° к рукоятке позволяет работать инструментом в труднодоступных местах
- 12-гранный рабочий профиль Dynamic-Drive минимизирует возможность повреждения граней гайки
- Угол отгиба накидного кольца 15°
- Крупная и стандартная для всех ключей маркировка облегчает идентификацию
- Отделка: Хромоникелевое покрытие, полировка
- Запатентованный дизайн профиля
- В соответствии с DROPS

				L mm	a1 mm	a2 mm	b1 mm	b2 mm	
TAH111Z-1/4	0343508	1	1/4	112	5	3,7	10	14,3	17
TAH111Z-5/16	0343591	1	5/16	130	5,8	4,2	12,8	19	28
TAH111Z-3/8	0343560	1	3/8	144	6,5	5,1	15,7	22,9	42
TAH111Z-7/16	0343614	1	7/16	153	6,9	5,4	17,2	25,2	50
TAH111Z-1/2	0343461	1	1/2	169	7,6	5,8	19,7	29,2	70
TAH111Z-9/16	0343638	1	9/16	177	8,2	6,3	21,7	31	85
TAH111Z-5/8	0343607	1	5/8	195	9	7,1	24	35,5	114
TAH111Z-11/16	0343522	1	11/16	200	9,6	7,2	25,6	37,5	128
TAH111Z-3/4	0343553	1	3/4	218	10,9	7,8	28,3	41,3	166
TAH111Z-13/16	0343539	1	13/16	250	12,2	7,9	32,9	45	210
TAH111Z-7/8	0343621	1	7/8	250	12,2	7,9	32,9	45	210
TAH111Z-15/16	0343546	1	15/16	270	13,2	8,4	36,1	49	280
TAH111Z-1	0343362	1	1	290	14,2	8,9	40	53	345
TAH111Z-1.1/16	0343379	1	1-1/16	310	14,7	8,9	42	58	392
TAH111Z-1.1/8	0343393	1	1-1/8	310	14,7	8,9	42	58	392
TAH111Z-1.1/4	0343386	1	1-1/4	350	16,2	9,5	49,2	67	550
TAH111Z-1.5/16	0343409	1	1-5/16	350	16,2	9,5	49,2	67	550

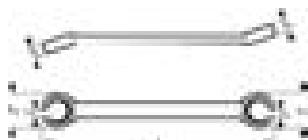
КЛЮЧИ НАКИДНЫЕ С РАЗРЕЗОМ



ТАН1949М

КЛЮЧИ НАКИДНЫЕ С РАЗРЕЗОМ

- Спираль для предотвращения падения инструмента с высоты
- Ключ гаечный накидной с разрезом, двусторонний, метрических размеров
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Рабочий профиль расположен под углом 15° для лучшего захвата и контроля
- Подходит для работы с гидравлическими и пневматическими системами
- Более глубокий рабочий профиль позволяет не повреждать крепеж при работе
- Хромированное покрытие и матовая отделка придают ключу отличный внешний вид
- В соответствии с DROPS



					L mm	a1 mm	a2 mm	b1 mm	b2 mm	c1 mm	c2 mm	g
ТАН1949М-8-9	0308859	1	8x9	140	7	8	18	20	6	6,5	50	
ТАН1949М-10-11	0308866	1	10x11	150	8,5	9	20	22	7	8,5	70	
ТАН1949М-12-14	0308873	1	12x14	170	9,5	11	24	28	9	11	95	
ТАН1949М-14-17	0308880	1	14x17	200	11	12	28	30	11	14	135	
ТАН1949М-19-22	0308897	1	19x22	220	13,5	15,5	34	40	15	17	215	
ТАН1949М-24-27	0308903	1	24x27	255	16,5	17,5	44,5	47,5	18	20	335	

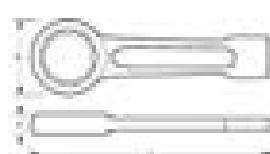
КЛЮЧИ УДАРНЫЕ НАКИДНЫЕ



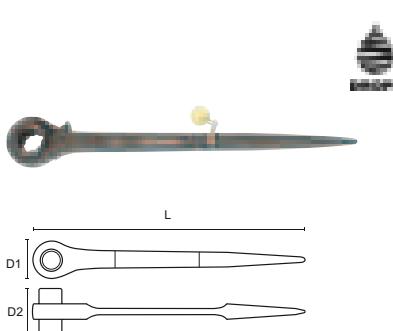
ТАН7444SG

КЛЮЧИ НАКИДНЫЕ УДАРНЫЕ

- Скоба для предотвращения падения инструмента с высоты
- Ударный накидной ключ метрических размеров
- Материал: Специальная сталь
- 12-гранный рабочий профиль
- Короткая и мощная профилированная рукоятка с ударным концом, для тяжелых условий эксплуатации
- Отделка: без покрытия
- В соответствии с DROPS



					L mm	a mm	B mm	g
ТАН7444SG-M-36	0308934	1	36	205	18	58	540	
ТАН7444SG-M-41	0308941	1	41	230	20	66	700	
ТАН7444SG-M-46	0308958	1	46	240	22	74	970	
ТАН7444SG-M-50	0308965	1	50	255	24	80	1130	
ТАН7444SG-M-55	0308972	1	55	270	25	86	1345	

**TAHSC2RM**

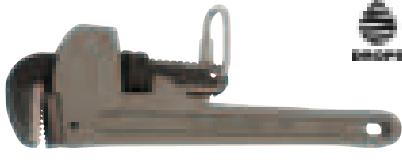
КЛЮЧ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ЛЕСОВ С ХРАПОВИКОМ

- Крепежное кольцо предотвращает падение инструмента
- Двенадцатигранный профиль Dynamic Drive для высокой эффективности и оптимального сцепления. 2 размера: 19 и 22 мм
- Механизм с 28 зубьями с легко обратимым рычагом для изменения направления движения вправо / влево. Шаг 13° для быстрой затяжки в ограниченных рабочих зонах
- Рукоятка в форме конуса для выравнивания отверстия каждой панели перед монтажом в которое будет вставлен и закреплен винт

				L mm	D1 mm	D2 mm	
TAHSC2RM-13-17	0339792	1	13-17	280	34	44,5	300
TAHSC2RM-15-17	0339785	1	15-17	280	24	44,5	280
TAHSC2RM-19-22	0339761	1	19-22	309	41	50	430
TAHSC2RM-27-30	0339778	1	27-30	450	65	63	1335

ТРУБНЫЕ КЛЮЧИ

КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ



ТАН380 АЛЮМИНИЕВЫЙ ТРУБНЫЙ КЛЮЧ

- Скоба для предотвращения падения инструмента
- Самозатягивающийся трубный ключ в традиционном исполнении, для работы одной рукой
- Малый вес
- Тело из высокопрочного алюминия
- Губки выкованы из специальной стали
- В соответствии с DROPS

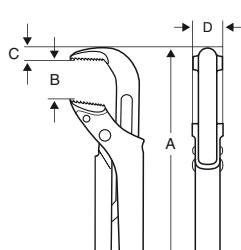


			L mm	L in	D mm	D in	B mm	
ТАН380-10	0307845	1	253	10	49	1.1/2	17	430
ТАН380-14	0320172	1	354	14	60	2	21	950
ТАН380-18	0307852	1	455	18	76	2.1/2	26	1650
ТАН380-24	0343317	1	607	24	89	3	28	2500

КЛЮЧИ ТРУБНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

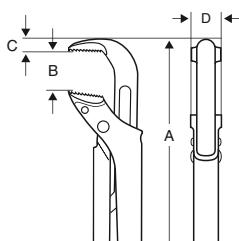
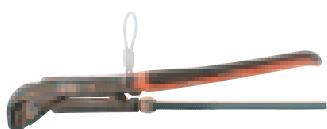


ТАН14 ТРУБНЫЙ КЛЮЧ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



- Трубный ключ универсальный для работы на высоте
- Надежное крепежное кольцо
- Захват до 127 мм (5"), разводка губок до 160 мм (6 1/3")
- Ключ с узкими губками дает возможность хорошего захвата даже в ограниченном пространстве
- Запатентованная прогрессивная форма зубьев обеспечивает отличный захват
- Изготовлен из высоколегированной стали, с антикоррозионным покрытием, губки подвергнуты индукционной закалке
- DIN 5234
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm	D mm		
ТАН140	0344475	1	210	33	9,3	15,7	3/4 in	375
ТАН141	0339433	1	320	45	11,7	18,8	1 in	575
ТАН142	0339440	1	426	65	14,9	20,8	1 1/2 in	1150
ТАН143	0344482	1	557	90	19,8	26,7	2-1/2 in	2865



ТАН1410-ТАН1420

ТРУБНЫЙ КЛЮЧ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

- Проволочная петля для предотвращения падения инструмента
- Трубный ключ ERGO™
- Эргономичный дизайн обеспечивает комфорт и повышенную производительность
- Захват до 38 мм (1 1/2"), разводка губок до 66 мм (2 2/3")
- Ключ с узкими губками дает возможность хорошего захвата даже в ограниченном пространстве
- Запатентованная прогрессивная форма зубьев обеспечивает отличный захват
- Изготовлен из высоколегированной стали, с антикоррозионным покрытием, губки подвергнуты индукционной закалке
- Удобная двухкомпонентная рукоятка
- DIN 5234
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm	D mm		
ТАН1410	0344543	1	320	45	11,7	18,8	1 in	620
ТАН1420	0344550	1	430	65	15	20	1 1/2 in	1115

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЕ КЛЮЧИ



ТАН7445

ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ СО ШКАЛОЙ

- Петля из троса для предотвращения падения инструмента
- Механический динамометрический ключ
- Точность: $\pm 4\%$
- Фиксированная реверсивная головка
- 24-36 зубца / 10°-15° шаг
- Пластиковая рукоятка
- ISO 6789
- В соответствии с DROPS



ТАН7445-100A-1	0327546	1	1/2"	20-100 Nm	395	990



ТАН7455 ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ СО ШКАЛОЙ

- Петля из троса для предотвращения падения инструмента с высоты
- Механический динамометрический ключ
- Точность: $\pm 4\%$ (затягивание) $\pm 6\%$ (отпуск)
- Фиксированная реверсивная головка
- 32 зубца / шаг 11.25°
- Двойная шкала, метрическая и дюймовая
- ISO 6789
- В соответствии с DROPS

ТАН7455-300-1	0309412	1	1/2	60-300 Nm	44.3-221.3 lb·ft	531-2655 lb·in	457 1453



ТАН7435 ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ КЛЮЧ СО ШКАЛОЙ

- Петля из троса для предотвращения падения инструмента с высоты
- Механический динамометрический ключ
- Точность: $\pm 4\%$
- Под вставки с квадратом 9/12 мм
- Пластиковая рукоятка
- ISO 6789
- В соответствии с DROPS

ТАН7435-100	0327249	1	9x12	20-100 Nm	360 880



ТАН7452-2 РЕВЕРСИВНАЯ ГОЛОВКА ДЛЯ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКОГО КЛЮЧА

- Предохранительный пин предотвращает падение инструмента с высоты
- Реверсивная головка для динамометрического ключа
- Высококачественная легированная сталь
- Хромовое покрытие
- В соответствии с DROPS

ТАН7452-2	0302543	1	9x12	38	21.5	190

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

Торцевые головки

Головки оснащены 4 отверстиями для быстрой фиксации головки на реверсивной рукоятке даже в условиях плохой видимости.

Реверсивные рукоятки

SNA Europe в рамках проекта Т@Н оснастила реверсивные рукоятки специальным пином препятствующим случайному выпадению головки.

Соединение торцевых головок с реверсивными рукоятками Специалист с легкостью может закрепить торцевую головку на реверсивной рукоятке с помощью пина.

Съемник торцевых головок

Для быстрого и безопасного отсоединения торцевых головок Bahco предлагает универсальный съемник торцевых головок. Артикул: TAHPINRELEASER



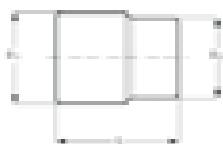
ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1/4"



ТАH08

1/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ШЕСТИГРАННАЯ

- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- 1/4" Торцевая головка, квадратный хвостовик
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Не подходит для использования с ударным инструментом
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- В соответствии с DROPS



Code	EAN	Box	D _{mm}	L _{mm}	D1 _{mm}	D2 _{mm}	g
TAH08-5.5	0305032	5	5.5	24.7	8,7	11,9	10
TAH08-6	0305049	5	6	24.7	9,3	11,9	10
TAH08-7	0305056	5	7	24.7	10,8	11,9	12
TAH08-8	0305063	5	8	24.7	11,9	11,9	12
TAH08-9	0305070	5	9	24.7	13,4	12,4	12
TAH08-10	0305087	5	10	24.7	14,5	13	15
TAH08-11	0305094	5	11	24.7	15,9	14,1	18
TAH08-12	0305100	5	12	24.7	16,9	15	18
TAH08-13	0305117	5	13	24.7	18	15,6	20

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ СО ВСТАВКАМИ 1/4"

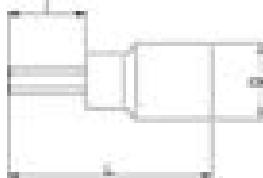


ТАН08-Н

1/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА С ОТВЕРТКОЙ ПОД ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННИКОМ



- 4 отверстия для фиксации головки
- 1/4" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты с шестигранным гнездом
- Метрические размеры
- Недопустимо использование с ударным инструментом!
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- С накаткой по окружности
- В соответствии с DROPS



				I mm	L mm	D mm	
ТАН08-Н3	0305124	5	3	16	36	12	10
ТАН08-Н4	0305131	5	4	16	36	12	10
ТАН08-Н5	0305148	5	5	16	36	12	11
ТАН08-Н6	0305155	5	6	16	36	12	12
ТАН08-Н8	0305162	5	8	16	36	12	13

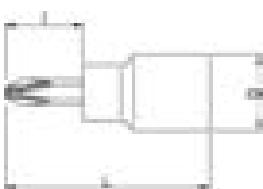


ТАН08-РН

1/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА С ОТВЕРТКОЙ ПОД ВИНТЫ PHILIPS



- 4 отверстия для фиксации головки
- 1/4" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты Philips
- Недопустимо использование с ударным инструментом!
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- С накаткой по окружности
- ISO 1174
- DIN 3120
- В соответствии с DROPS



				I mm	L mm	D mm	
ТАН08-РН1	0305179	5	1	16	36	12	11
ТАН08-РН2	0305186	5	2	16	36	12	12
ТАН08-РН3	0305193	5	3	16	36	12	12

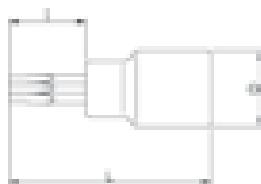


ТАH08-Т

1/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ДЛЯ ВИНТОВ TORX®



- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- 1/4" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты TORX®
- Недопустимо использование с ударным инструментом
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- В соответствии с DROPS



					I mm	L mm	D mm		g
ТАH08-T8	0305209	5	T-8	16	36	12	M2.5	-	10
ТАH08-T9	0305216	5	T-9	16	36	12	-	-	10
ТАH08-T10	0305223	5	T-10	16	36	12	M3	-	10
ТАH08-T15	0305230	5	T-15	16	36	12	M3.5	-	12
ТАH08-T20	0305247	5	T-20	16	36	12	M4	-	12
ТАH08-T25	0305254	5	T-25	16	36	12	M5	-	15
ТАH08-T27	0305261	5	T-27	16	36	12	-	-	15
ТАH08-T30	0305278	5	T-30	16	36	12	M6	-	15
ТАH08-T40	0305285	5	T-40	16	36	12	M8	-	15

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/4"



ТАH6950

1/4" РЕВЕРСИВНАЯ РУКОЯТКА

- 1/4" Реверсивная рукоятка
- Петля из Дайнема предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Блокировочный пин для предотвращения падения торцевых головок с реверсивной рукоятки
- Высококачественная легированная сталь
- 72 зуба/ шаг 5°
- Полированная
- Герметичный механизм
- Плавный ход
- Запатентованный механизм
- С фиксатором
- В соответствии с DROPS

					g
ТАH6950	0309054	1		120	115



ТАН6956-1

1/4" ОТВЕРТОЧНАЯ РУКОЯТКА

- 1/4" Отверточная рукоятка
- Патрон для предотвращения падения инструмента с высоты
- С внутренним квадратным приводом на 1/4" в рукоятке, для использования в качестве удлинителя
- Высококачественная легированная сталь
- Полированный стержень
- В соответствии с DROPS



ТАН6956-1



0309061



1



84



ТАН6958В-1

1/4" РУКОЯТКА С ШАРНИРОМ

- 1/4" рукоятка с шарниром
- Спираль предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- В соответствии с DROPS



ТАН6958В-1



0309078



1



150



88



ТАН6960-ТАН6962L

1/4“ УДЛИНИТЕЛЬ

- 1/4" удлинитель
- 4 отверстия для фиксации удлинителя на реверсивной рукоятке
- Высококачественная легированная сталь
- Пин предотвращает выпадение головки
- Полированный
- В соответствии с DROPS

ТАН6960	0305315	1	50	23
ТАН6961	0305322	1	101	45
ТАН6962	0305339	1	152	65
ТАН6962L	0305346	1	355	158



ТАН6966

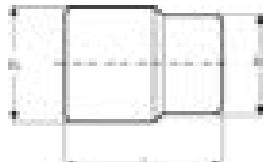
1/4" КАРДАННЫЙ ШАРНИР

- 1/4" Карданный шарнир
- 4 отверстия для фиксации шарнира на реверсивной рукоятке
- Высококачественная легированная сталь
- Полировка
- В соответствии с DROPS

ТАН6966	0305353	1	35	22

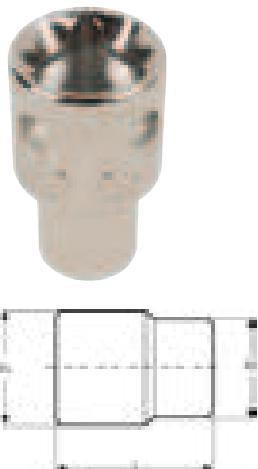
**ТАН16-В**

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ДВЕНАДЦАТИГРАННАЯ



- 1/2" Торцевая головка
- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- Двенадцатигранный профиль, метрические размеры
- Не подходит для использования с ударным
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- С накаткой по окружности
- ISO 2725 / 1174
- DIN 3124 / 3120
- В соответствии с DROPS

				L mm	D1 mm	D2 mm	
ТАН16В-10	0305629	10	10	38	15,4	22	51
ТАН16В-11	0305636	10	11	38	16,6	22	51
ТАН16В-12	0305643	10	12	38	17,9	22	51
ТАН16В-13	0305650	10	13	38	19,1	22	56
ТАН16В-14	0305667	10	14	38	20,4	22	56
ТАН16В-15	0305674	10	15	38	21,6	22	64
ТАН16В-16	0305698	10	16	38	22,9	22	64
ТАН16В-17	0305704	10	17	38	24,1	23	72
ТАН16В-18	0305711	10	18	38	25,4	23,5	76
ТАН16В-19	0305728	10	19	38	26,6	24	80
ТАН16В-21	0305735	10	21	39	29,1	25	102
ТАН16В-22	0305742	10	22	39	30,4	25,5	109
ТАН16В-24	0305759	5	24	41	32,9	26,5	121
ТАН16В-25	0305766	5	25	42	34,1	27	124
ТАН16В-27	0305773	5	27	44	36,6	29	173
ТАН16В-30	0305780	5	30	47	40,4	29,5	139
ТАН16В-32	0305797	5	32	47	42,9	30,5	227



ТАH16В

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ДВЕНАДЦАТИГРАННАЯ

- 1/2" Торцевая головка
- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- Двенадцатигранный профиль, дюймовые размеры
- Не подходит для использования с ударным
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- ISO 2725 / 1174
- DIN 3124 / 3120
- В соответствии с DROPS

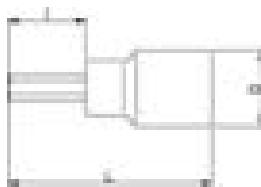
				L mm	D1 mm	D2 mm	
TAH16B-1/2	0305995	10	1/2	38	18,8	22	51
TAH16B-11/16	0306022	5	11/16	38	24,7	23	75
TAH16B-13/16	0306046	5	13/16	30	28,7	25	92
TAH16B-9/16	0306008	10	9/16	38	20,8	22	53
TAH16B-5/8	0306015	10	5/8	38	22,9	22	65
TAH16B-3/4	0306039	5	3/4	38	26,6	24	76
TAH16B-7/8	0306053	5	7/8	39	30,7	25,5	99
TAH16B-15/16	0306060	5	15/16	41	32,7	26	120
TAH16B-1	0306077	5	1	42	34,7	27,5	139
TAH16B-1.1/16	0306084	1	1 1/16	44	36,6	29	142
TAH16B-1.1/8	0306114	5	1 1/8	46	38,8	29	157
TAH16B-1.1/4	0306107	5	1 1/4	47	42,3	30,5	185



ТАН16Н

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ПОД ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННИКОМ

- 1/2" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты с шестигранным гнездом
- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- Метрические размеры
- Недопустимо использование с ударным инструментом
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- ISO 1174
- DIN 3120
- В соответствии с DROPS



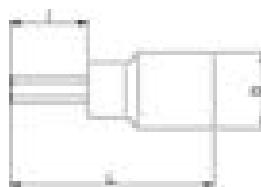
					L mm	D mm	I mm	
ТАН16-Н4	0306121	1	4	60	22	23	65	
ТАН16-Н5	0306138	5	5	60	22	23	70	
ТАН16-Н6	0306145	5	6	60	22	23	75	
ТАН16-Н7	0306152	5	7	60	22	23	80	
ТАН16-Н8	0306169	5	8	60	22	23	85	
ТАН16-Н10	0306176	5	10	60	22	23	90	
ТАН16-Н12	0306183	5	12	60	22	23	100	
ТАН16-Н14	0306190	5	14	60	23	23	115	
ТАН16-Н17	0306206	5	17	60	27	20	85	
ТАН16-Н19	0306213	5	19	60	30	20	90	



ТАН16-Н

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ПОД ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННИКОМ

- 1/2" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты с шестигранным гнездом
- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- Дюймовые размеры
- Недопустимо использование с ударным инструментом
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- ISO 1174
- DIN 3120
- В соответствии с DROPS



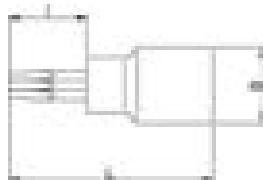
					I mm	L mm	D mm	
ТАН16Н-1/4	0306282	5	1/4	22	60	22	70	
ТАН16Н-5/16	0306299	5	5/16	22	60	22	70	
ТАН16Н-3/8	0306305	5	3/8	22	60	22	90	
ТАН16Н-7/16	0306312	5	7/16	22	60	22	95	
ТАН16Н-1/2	0306329	5	1/2	22	60	22	90	
ТАН16Н-5/8	0306343	5	5/8	27	61	27	170	
ТАН16Н-9/16	0306336	5	9/16	23	60	23	115	



ТАН16-Т

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ДЛЯ ВИНТОВ TORX®

- 1/2" Торцевая головка с отверточной вставкой под винты TORX®
- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- Недопустимо использование с ударным инструментом
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- ISO 1174
- DIN 3120
- В соответствии с DROPS



				L mm	D mm	I mm		
ТАН16-Т30	0306220	5	T30	60	22	23	M 6	55
ТАН16-Т40	0306237	5	T40	60	22	23	M 8	60
ТАН16-Т45	0306244	5	T45	60	22	23	-	60
ТАН16-Т50	0306251	5	T50	60	22	23	M 10	65
ТАН16-Т55	0306268	5	T55	60	22	23	M 12	80
ТАН16-Т60	0306275	5	T 60	60	22	23	M 14	85

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 1/2"



ТАН8150-1/2

1/2" РЕВЕРСИВНАЯ РУКОЯТКА

- 1/2" Реверсивная рукоятка
- Петля из Дайнema предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Блокировочный пин для предотвращения падения торцевый головок с реверсивной рукоятки
- 80 зубьев/ шаг 4,5°
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- Герметичный механизм
- Плавный ход
- Запатентованный механизм
- С фиксатором
- В соответствии с DROPS

ТАН8150-1/2	0309283	1	L mm	270



ТАН8158В-1

1/2" РУКОЯТКА С ШАРНИРОМ

- 1/2" рукоятка с шарниром
- Спираль предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- В соответствии с DROPS

ТАН8158В-1	0309290	1	256	630



ТАН8160-8162

1/2" УДЛИНИТЕЛЬ

- 1/2" удлинитель
- 4 отверстия для фиксации удлинителя на реверсивной рукоятке
- Высококачественная легированная сталь
- Пин предотвращает выпадание головки
- Полированный
- В соответствии с DROPS

ТАН8160	0306367	10	125	185
ТАН8162	0306374	10	250	365



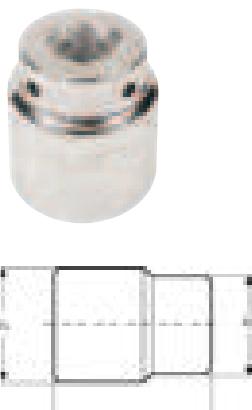
ТАН8166

1/2" КАРДАННЫЙ ШАРНИР

- 1/2" Карданный шарнир
- 4 отверстия для фиксации шарнира на реверсивной рукоятке
- Высококачественная легированная сталь
- Полировка
- В соответствии с DROPS

ТАН8166	0306381	5	67	180

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 3/4"



ТАН24В

3/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА ШЕСТИГРАННАЯ

- 4 отверстия для фиксации головки на реверсивной рукоятке
- 3/4" Торцевая головка, квадратный хвостовик
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Не подходит для использования с ударным
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- В соответствии с DROPS

CODE	BARCODE	PACK	L mm	D1 mm	D2 mm	g
ТАН24В-27	0309306	1	53	38,5	40	210
ТАН24В-30	0309313	1	58	42,5	40	270
ТАН24В-32	0309320	1	58	45	40	280
ТАН24В-36	0309337	1	63	50	40	355
ТАН24В-38	0309344	1	66	52	40	370
ТАН24В-41	0309351	1	66	56	40	425
ТАН24В-46	0309368	1	68	62,5	40	535
ТАН24В-50	0309375	1	68	67,5	40	580

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК 3/4"



ТАН8950N/A

3/4" РЕВЕРСИВНАЯ ГОЛОВКА

- Петля из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- 3/4" Реверсивная головка
- 72 зуба/ шаг 5°
- Полированная
- Высококачественная легированная сталь
- В соответствии с DROPS

CODE	BARCODE	PACK	L mm	g
ТАН8950N/A	0309382	1	170	1080



ТАН8961

3/4" УДЛИНИТЕЛЬ

- 3/4" удлинитель
- 4 отверстия для фиксации удлинителя на реверсивной рукоятке
- Высококачественная легированная сталь
- Пин предотвращает выпадение головки
- Полированный
- В соответствии с DROPS

ТАН8961	0309405	1	200	665



ТАН8953

3/4" УНИВЕРСАЛЬНАЯ РУКОЯТКА

- 3/4" универсальная рукоятка
- Петля из трасса предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Высококачественная легированная сталь
- Полированная
- Блокировочный пин для предотвращения падения торцевых головок с рукоятки
- Для реверсивной головки ТАН8950
- В соответствии с DROPS

ТАН8953	0309399	1	505	1470

СЪЕМНИК ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК

ТАHPINRELEASER

СЪЕМНИК ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Съемник торцевых головок с рукояткой ERGO™
- Петля из Дайнема для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- В соответствии с DROPS



ergo®

ТАHPINRELEASER	0307838	1	6	50	36	58	108	45	

ОТВЕРТКИ

ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

ТАHBE8020L-ТАHBE8252

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном, удерживающим инструмент при работе на высоте
- Отвертка под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- В соответствии с DROPS



ergo®

ТАHBE-8020L	0308101	1	0,5	3	75	20	122	177	33
ТАHBE-8030	0308118	1	0,6	3,5	75	20	122	197	34
ТАHBE-8040	0308125	1	0,8	4	100	20	122	222	39
ТАHBE-8241	0308217	1	1	5,5	150	27	122	272	47
ТАHBE-8252	0308224	1	1,2	6,5	150	36	122	272	47



ТАНВЕ8155

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ



- Отвертка с рукояткой ERGO™ с петлей из Дайнема, удерживающей инструмент при работе на высоте
- Отвертка под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- В соответствии с DROPS

Icon	Barcode	Image	Length mm	Width mm	Head Length mm	Head Width mm	Shaft Length mm	Shaft Width mm	Weight g
TAHBE-8155	0308156	1	1,2	6,5	125	36	122	247	112
TAHBE-8257	0308231	1	1,6	8	175	36	122	297	140
TAHBE-8258	0308248	1	1,6	10	200	36	161	361	195



ТАНВЕ-8260

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ



- Отвертка с рукояткой ERGO™ с петлей из Дайнема, удерживающей инструмент при работе на высоте
- Отвертка под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 2380 / DIN 5264
- Шестигранное основание стержня для создания большего крутящего момента
- В соответствии с DROPS

Icon	Barcode	Image	Length mm	Width mm	Head Length mm	Head Width mm	Shaft Length mm	Shaft Width mm	Weight g
TAHBE-8260	0308255	1	1,6	8	175	36	122	297	112



ТАНВЕ-8350

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном, удерживающим инструмент при работе на высоте
- Отвертка под винты со шлицем, укороченного типа для работы в ограниченном пространстве
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 2380/DIN 5264
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8350	0308262	1	1	5,5	25	36	58	83	40

ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS



ТАНВЕ8610-ТАНВЕ8624

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном, предотвращающим падение инструмента при работе на высоте
- Отвертка под винты Phillips
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- ISO 8764/DIN 5260
- В соответствии с DROPS

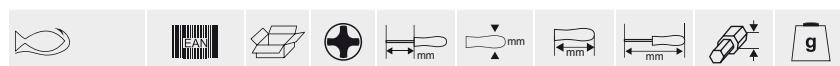
ТАНВЕ-8610	0308286	1	PH 1	75	27	122	197	62
ТАНВЕ-8611	0308309	1	PH 1	75	20	122	197	62
ТАНВЕ-8620	0308316	1	PH 2	100	36	122	222	106
ТАНВЕ-8620L	0308323	1	PH 2	200	36	122	322	127
ТАНВЕ-8623	0308347	1	PH 3	150	36	122	272	150
ТАНВЕ-8624	0308354	1	PH 4	200	36	165	365	225



ТАНВЕ-8630

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с петлей из Дайнема для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отвертка под винты Phillips
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 8764 / DIN 5260
- Шестигранное основание стержня для создания большего крутящего момента
- В соответствии с DROPS



ТАНВЕ-8630 0308361 1 PH 3 150 36 122 272 14 173



ТАНВЕ-8602

ОТВЕРТКИ С УКОРОЧЕННОЙ РУКОЯТКОЙ ERGO™
ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном для предотвращения падения инструмента
- Отвертка под винты Phillips, с укороченной рукояткой для работы в ограниченном пространстве
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 8764/DIN 5260
- В соответствии с DROPS



ТАНВЕ-8602 0308279 1 PH2 25 36 58 83 43

ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV



ТАНВЕ8810-ТАНВЕ8820

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном, предотвращающим падение инструмента при работе на высоте
- Отвертка под винты Pozidriv
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 8764
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8810	0308378	1	PZ 1	75	27	122	197	62	
ТАНВЕ-8820	0308385	1	PZ 2	100	36	122	222	106	



ТАНВЕ-8830

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с петлей из Дайнема для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отвертка под винты Pozidriv
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- ISO 8764
- Шестигранное основание стержня для создания большего крутящего момента
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8830	0308392	1	PZ 3	150	36	122	272	14	173



ТАНВЕ8910-ТАНВЕ8930

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ TORX®

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с патроном, предотвращающим падение инструмента при работе на высоте
- Отвертка под винты TORX®
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Высококачественная легированная сталь. Стержень отполирован и хромирован, полностью закален, жало черненое
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8910	0343713	1	T10	2.72	75	20	122	197	31	
ТАНВЕ-8915	0343744	1	T15	3.26	100	27	122	222	57	
ТАНВЕ-8920	0343751	1	T20	3.84	100	27	122	222	57	
ТАНВЕ-8925	0343768	1	T25	4.4	125	27	122	247	70	
ТАНВЕ-8930	0343775	1	T30	5.49	150	36	122	272	119	

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ



ТАНВЕ8040S-ТАНВЕ8050S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с кевларовой петлей для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отвертка с изоляцией под винты со шлицем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- ISO 2380, IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия.
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8040S	0308132	1	0.8	4.0	100	20	122	222	33	
ТАНВЕ-8050S	0308149	1	1.0	5.5	125	27	122	247	62	
ТАНВЕ-8220S	0308163	1	0.5	3.0	100	20	122	222	33	
ТАНВЕ-8255S	0320226	1	1.2	6.5	150	36	122	272	105	



IEC60900 1000 V D E GS

ТАНВЕ8610С-ТАНВЕ8620С

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ с кевларовой петлей для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отвертка с изоляцией под винты Phillips
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- ISO 2380, IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия.
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8610С	0308293	1	PH1	80	27	122	202	64
ТАНВЕ-8620С	0308330	1	PH2	100	36	122	222	108
ТАНВЕ-8630С	0320233	1	PH3	150	36	122	272	159
ТАНВЕ-8640С	0320240	1	PH4	200	36	165	365	268



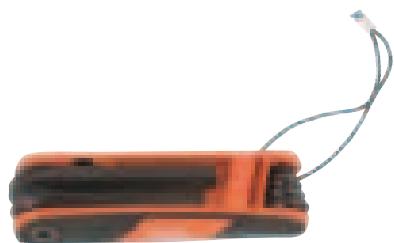
IEC60900 1000 V D E GS

ТАНВЕ8910С-ТАНВЕ8930С

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ TORX®

- Кевларовая петля для предотвращения падения инструмента
- Огнестойкая кевларовая петля
- Под винты TORX®
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия.
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- В соответствии со стандартами IEC 60900
- В соответствии с DROPS

ТАНВЕ-8910С	0343799	1	T10	2.72	100	20	122	222	40
ТАНВЕ-8915С	0343805	1	T15	3.26	125	27	122	247	62
ТАНВЕ-8920С	0343812	1	T20	3.84	125	27	122	247	62
ТАНВЕ-8925С	0343829	1	T25	4.4	150	27	122	272	77
ТАНВЕ-8930С	0343836	1	T30	5.49	175	36	122	297	129

**ТАНВЕ-9777В**

НАБОР ОКСИДИРОВАННЫХ ШЕСТИГРАННИКОВ

- Набор оксидированных шестигранников, метрических размеров, 7 штук, с кевларовой петлей для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Двухкомпонентная удобная рукоятка
- Высококачественный противоударный корпус, не подверженный коррозии
- Кнопка открытия фиксирует шестигранники
- Раскрытие на 270°
- Легко помещается в кармане
- В соответствии с DROPS



ТАНВЕ-9777В



0307685



1



2.5,3,4,5,6,8,10



290

**ТАНВЕ-9787**

НАБОР ОКСИДИРОВАННЫХ ШЕСТИГРАННИКОВ

- Набор оксидированных шестигранников, дюймовых размеров, 7 штук, с патроном для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Высококачественный противоударный корпус
- Допускает различные рабочие положения инструмента
- Раскрытие на 270°
- Удобный универсальный инструмент
- Легко хранить
- В соответствии с DROPS



ТАНВЕ-9787



0307692



1



3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8



410

**ТАН2047-0.8-4**

ДВУСТОРОННИЙ ОТВЕРТОЧНЫЙ КЛЮЧ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Двусторонний отверточный ключ под винты со шлицем с петлей из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Хромоникелевое покрытие, ручка из полипропилена
- Оба конца ключа отогнуты под углом 90° относительно рукоятки
- DIN 5200
- В соответствии с DROPS



ТАН2047-0.8-4



0308088



1



4.0



0,8



410



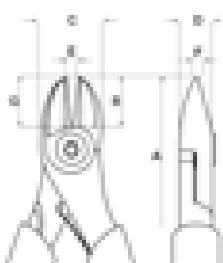
TAH2047PR-1-2

ДВУСТОРОННИЙ ОТВЕРТОЧНЫЙ КЛЮЧ ПОД ВИНТЫ
PHILLIPS

- Двусторонний отверточный ключ под винты Phillips с петлей из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Хромоникелевое покрытие, ручка из полипропилена
- Оба конца ключа отогнуты под углом 90° относительно рукоятки
- DIN 5209
- В соответствии с DROPS

ТАH2047PR-1-2	0308095	1	PH 1 & 2	100	25

ПЛОСКОГУБЦЫ КУСАЧКИ-БОКОРЕЗЫ



TAH2101G

КУСАЧКИ-БОКОРЕЗЫ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Бокорезы с рукоятками ERGO™
- Двухкомпонентные рукоятки ERGO™ из жесткого полипропилена с накладками из термопластика для надежного захвата
- Бокорезы с прогрессивной геометрией режущих кромок для отрезки твердых материалов около шарнира и мягких материалов около вершины губок
- Снабжены возвратной пружиной с функцией включения/выключения
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	T _{Cu} mm	T _{Fe+} mm			g
ТАH2101G-125	7314150344581	1	125	14,2	17	8	1	3,5	1,8	1,6	1,6	90
ТАH2101G-125C	7314150344598	1	125	14,2	17	8	1	3,5	1,8	1,6	1,6	90
ТАH2101G-125D	7314150344604	1	125	14,2	17	8	1	3,5	1,8	1,6	1,6	90
ТАH2101G-140	7314150307869	1	140	16	19,5	9	1,5	3,7	2,0	1,8	1,8	126
ТАH2101G-140C	7314150344611	1	140	16	19,5	9	1,5	3,7	2	1,8	1,8	126
ТАH2101G-140D	7314150344628	1	140	16	19,5	9	1,5	3,7	2,0	1,8	1,8	126
ТАH2101G-160	7314150307876	1	160	18	21,5	10	2	3,8	2,5	2,0	2,0	162
ТАH2101G-160C	7314150344635	1	160	18	21,5	10	2	3,8	2,5	2,0	2,0	162
ТАH2101G-160D	7314150344642	1	160	18	21,5	10	2	3,8	2,5	2,0	2,0	162
ТАH2101G-180	7314150345106	1	180	19,4	23	10	2	4	2,7	2,3	2,3	245
ТАH2101G-180C	7314150344666	1	180	19,4	23	10	2	4	2,7	2,3	2,3	245
ТАH2101G-180D	7314150344673	1	180	19,4	23	10	2	4	2,7	2,3	2,3	245

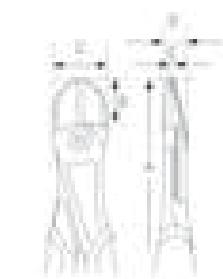


ТАH21HDG

КУСАЧКИ-БОКОРЕЗЫ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ УСИЛЕННЫЕ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Бокорезы с рукоятками ERGO™
- ISO 5749
- Отделка: чернение, антикоррозионная обработка
- Высококачественная сталь, двухкомпонентные рукоятки ERGO™, термопластичная поверхность для надежного захвата
- Закаленные режущие кромки
- Высокопрочная режущая кромка
- Винтовое соединение гарантирует отличную работу и ровное прилегание режущих кромок
- Уменьшенное расстояние от оси вращения до режущих кромок дает большее отношение длин рычагов и повышает режущую способность
- Снабжены возвратной пружиной с функцией включения/выключения
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm	D mm				
ТАH21HDG-200	0345649	1	200	22,4	27	10	200	3.2	3.0	270
ТАH21HDG-200C	0345656	1	200	22,4	27	10	200	3.2	3.0	270



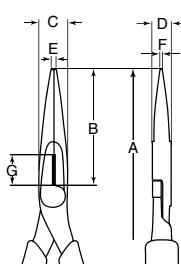
ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ



ТАН2430Г

ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Плоскогубцы с удлиненными губками с рукояткой ERGO™, с металлическим кольцом для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- ISO 5745
- отделка: оксидирование, антикоррозионная обработка
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Двухкомпонентные рукоятки ERGO™ из жесткого полипропилена с накладками из термопластмассы обеспечивают надежный захват
- Тонкие полукруглые губки с насечкой
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов
- Снабжены возвратной пружиной с функцией включения/выключения
- В соответствии с DROPS
- Узкие губки обеспечивают надежный захват детали и позволяют работать в ограниченном пространстве



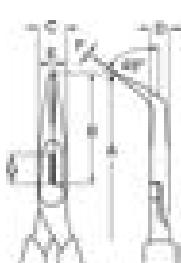
			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				g
ТАН2430Г-200	0307906	1	200	72	17	9	4	2.5	12	3.0	1.8	1.6	170



ТАН2427Г

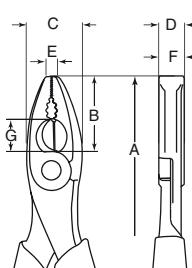
ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ИЗОГНУТЫМИ ГУБКАМИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Плоскогубцы с удлиненными изогнутыми губками под углом 45° с рукояткой ERGO™
- Тонкие полукруглые губки с насечкой
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов
- Снабжены возвратной пружиной с функцией включения/выключения
- В соответствии с DROPS



			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				g
ТАН2427Г-200	0307883	1	200	70	17	9	2	2.5	12	3.0	1.8	1.6	170

ПЛОСКОГУБЦЫ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ



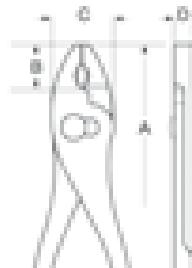
ТАН2628Г

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Универсальные плоскогубцы ERGO™, с металлическим кольцом для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Двухкомпонентные рукоятки ERGO™ из жесткого полипропилена с накладками из термопластмассы обеспечивают надежный захват
- Поверхности губок хорошо подходят для захвата деталей плоской и круглой формы
- Скругленные губки обеспечивают удобный доступ в ограниченном пространстве
- Шарнир с уменьшенным расстоянием от оси до режущих кромок дает большое отношение длин рычагов и повышает режущую способность
- Оснащены возвратной пружиной с функцией включения/выключения
- В соответствии с DROPS

fish	Barcode	Box	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Fe+ mm	g	
ТАН2628Г-160	0307913	1	160	33	23	10,5	3,5	10.5	12	1.8	2.0	190
ТАН2628Г-180	0307920	1	180	36	25	11	4	11.0	14	2.0	2.5	240

ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ



ТАН2970Г

ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента
- ISO 9343
- Полированное, антикоррозийное покрытие
- Высококачественная легированная сталь, двухкомпонентная рукоятка
- В соответствии с DROPS

fish	Barcode	Box	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm	g
ТАН2970Г-200	0343331	1	200	34	33	11	200	270

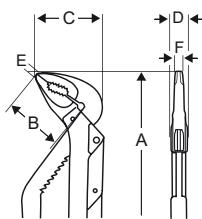


ergo[®]

ТАН8224

ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Переставные клещи ERGO™ с металлическим кольцом для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отделка: оксидирование, антикоррозионная обработка
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Двухкомпонентные рукоятки ERGO™ из жесткого полипропилена с накладками из термопластмассы обеспечивают надежный захват
- Закаленные губки для захвата плоских предметов и труб
- Быстрая регулировка положений параллельных губок одной рукой путем нажатия кнопки на ручке
- В соответствии с DROPS



			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	mm	g
ТАН8224	0307951	1	250	40	51	8	6	8.0	45	350

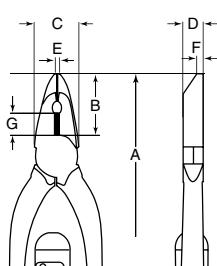
ПЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ СКРУЧИВАНИЯ ПРОВОЛОКИ



ТАН2855

ПЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ СКРУЧИВАНИЯ ПРОВОЛОКИ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отделка: оксидирование, антикоррозийное покрытие
- Для очень быстрого закручивания проволоки
- Губки с насечкой расположены под углом 30°
- Работа с проволокой диаметром до 1,04 мм
- В соответствии с DROPS



			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	g
ТАН2855	0307937	1	224	22	14,5	9,5	3	2,5	8	240

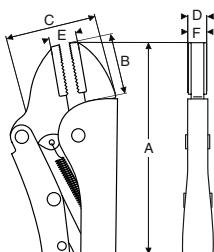
РУЧНЫЕ ТИСКИ С ПРЯМЫМИ ГУБКАМИ



ТАН2958

РУЧНЫЕ ТИСКИ С ПРЯМЫМИ ГУБКАМИ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отделка: Хромирование
- Параллельная форма губок. Их малая толщина позволяет работать в труднодоступных местах
- В соответствии с DROPS



			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm		
ТАН2958-200	0320219	1	190	45	58	13	10	6	42	390
ТАН2958-250	0307944	1	250	45	73	16	14	12	63	530

РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

РУЧНЫЕ НОЖОВКИ

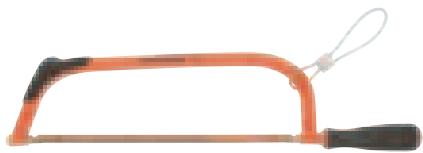


ТАН325

РУЧНАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Уникальная ножовка для профессионалов разработана в соответствии с научно признанной программой ERGO™
- Эргономичная конструкция с удобным захватом
- Цельноалюминиевая рамка обеспечивает очень сильное натяжение полотна для получения прямого, точного и аккуратного пропила
- Пружинный механизм натяжения полотна гарантирует быструю и удобную сменуполотен
- Возможна установка полотна под углом 55°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью
- В соответствии с DROPS

ТАН325	0320004	1	720

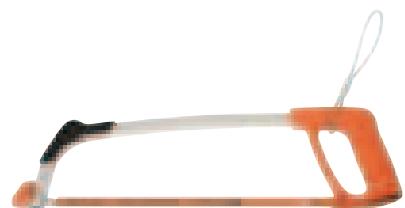


ТАН320

РУЧНАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Петля из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Традиционная ножовка с комфорtabельными мягкими ручками, позволяющая пилить материалы большого размера
- Дополнительная рукоятка позволяет задавать полотну очень сильное натяжение для получения прямого, точного и аккуратного пропила
- Допускается установка полотна под углом 90°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью
- В соответствии с DROPS

ТАН320	0319992	1	820



ТАН317

РУЧНАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Петля из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Рамка удобной и надежной конструкции для универсального использования. Облегченная форма упрощает работу в труднодоступных местах и хранение
- Допускается установка полотна под углом 90°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью
- В соответствии с DROPS

ТАН317	0319985	1	470



ТАН225-PLUS

РУЧНАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Петля из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Профессиональная, надежная ножовка по металлу
- Допускает очень сильное натяжение полотна для обеспечения аккуратных и точных пропилов
- Снабжена пружинным механизмом для быстрой и удобной смены полотен
- усиленная прямоугольная рамка с полостью для хранения полотен с фиксацией винтом-держателем
- Полотно может быть установлено под углом 55°
- Оснащается 300 мм (12") надежным и прочным биметаллическим полотном Sandflex® с шагом 24 зуба на дюйм, обладающим превосходной режущей способностью
- В соответствии с DROPS

ТАН225-PLUS	0319978	1	700



ТАН1-100

НАПИЛЬНИК ПЛОСКИЙ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента
- Рукоятка ERGO™
- Применяется для чистовой обработки и снятия заусенцев
- Для обработки деталей из высоколегированных сталей
- Форма: параллельные грани
- Широкие грани с двойной насечкой, одна узкая грань с одинарной насечкой, другая без насечки
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm			
--	--	--	---------	---------	---------	--	--	--

ТАН1-100-06-2-4 7314150307531 1 150 16 4 18 2 110



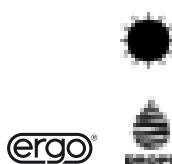
ТАН1-210

НАПИЛЬНИК ПОЛУКРУГЛЫЙ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента
- Рукоятка ERGO™
- Форма: поверхности сужаются к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, от 8" (20 см) и более - с полузаостренными
- Поверхности с двойной насечкой
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = средняя, 3 = бархатная
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	C mm			
--	--	--	---------	---------	---------	--	--	--

ТАН1-210-06-2-2 0307555 1 150 16 4,7 18 2 240



ТАН1-230

НАПИЛЬНИК КРУГЛЫЙ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

- Патрон для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Рукоятка ERGO™
- Форма: поверхности сужаются к концу
- Напильники 4" (10 см) и 6" (15 см) с заостренными концами, 8" (20 см) и более - сползуаостренными
- Двойная насечка
- Тип насечки: 1 = Драчевая, 2 = средняя, 3 = бархатная
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm			
--	--	--	---------	---------	--	--	--

ТАН1-230-06-2-2 0307562 1 150 6 18 2 74



ТАН1-143

НАПИЛЬНИК ПЛОСКИЙ С РУКОЯТКОЙ ERGO™

ergo®



- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента
- Рукоятка ERGO™
- Однако хорошо подходит как для слесарных работ, так и для заточки
- Также хорошо подходит для чистовой обработки и снятия заусенцев при токарной обработке
- Форма: широкие грани параллельны, узкие грани сужены к передней части
- В соответствии с DROPS



A
mm

B
mm

C
mm



ТАН1-143-12-1-2

0307548

1

30

5

300

431

НОЖНИЦЫ

ТАHSCB140G

НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИКА



- Петля из тросса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Желобок на поверхности лезвия для резки кабеля
- Двухкомпонентные рукоятки
- В соответствии с DROPS



L
mm

A
mm



TAHSCB140G

0308071

1

43

145

76

НОЖИ

ТАH2820EF

НОЖ ЭЛЕКТРИКА



- Складной нож электрика
- Петля на рукоятке для предотвращения падения инструмента с высоты
- Лезвие из нержавеющей стали, ручка из пластика
- Форма клинка предназначена для снятия изоляции
- В соответствии с DROPS



L
mm

A
mm



ТАH2820EF2

0307708

1

200

65

70

ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

ТАН785-U & ТАН52 МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЩЕТКА



- Петля из Дайнема предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Универсальная металлическая щетка для удаления коррозии и грязи и т.д.
- Деревянная рукоятка и 4 ряда стальной щетины
- В соответствии с DROPS

			L mm	
ТАН782-U	0339747	1	290	120
ТАН52	0339730	1	150	16

УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ МОЛОТКИ

ТАН3625РU РИХТОВОЧНАЯ КУВАЛДА



- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Рихтовочная кувалда с мягкой ребристой рукояткой для надежного захвата
- Композитный материал рукоятки улучшает баланс инструмента и поглащает вибрации
- Компактная конструкция бойка концентрирует прилагаемое усилие в точке удара
- Пустотелый корпус, наполненный стальными шариками, предотвращает отскакивание молотка
- В соответствии с DROPS

			A mm	C mm		B mm	
ТАН3625РU-50	0307579	1	107	50	900	340	1050

ТАН3625РW МОЛОТOK С НЕЙЛОНовыми БОЙКАМИ



- Две петли из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Молоток с нейлоновыми бойками
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	L mm	
ТАН3625W-35	0307609	1	35	100	300	550

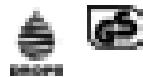


ТАН479

МОЛОТКИ С КРУГЛЫМ БОЙКОМ

- Две петли из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Молоток с круглым бойком, предназначен для работы со стамесками и пробойниками, для клепки и рихтовки, также может применяться и в качестве обычного молотка
- Ручка из высококачественного американского ореха, прямое волокно, без сучков
- В соответствии с DROPS

			A mm		B mm	C mm	
ТАН479-16	0307586	1	101	450	330	30	554
ТАН479-32	0307593	1	128	900	390	42	1050

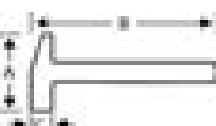


ТАН481

МОЛОТКИ НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Две петли из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Слесарный молоток немецкого типа для работы по металлу
- Ручка из высококачественного ясеня, прямое волокно, без сучков
- В соответствии с DROPS

			A mm		B mm	C mm	
ТАН481-300	0307616	1	105	300	300	23	360

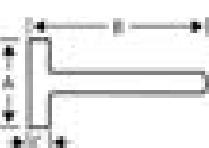


ТАН484

КУВАЛДА

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Кувалда с немного выпуклыми бойками
- Ручка из высококачественного американского ореха, прямое волокно, без сучков
- DIN 6475, сертификация GS
- В соответствии с DROPS

			A mm		B mm	C mm	
ТАН484-1500	0307623	1	107	1500	260	45	1600
ТАН484-2000	0319916	1	115	2000	310	50	2100

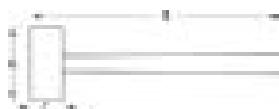




ТАН487

МОЛОТОК ИСКРОБЕЗОПАСНЫЙ

- Искробезопасное крепление для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Материал: алюминий, бронза
- Предохранительные болты на рабочей части
- В соответствии с DROPS



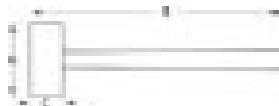
			A mm		B mm	C mm	
ТАН487-5200	7314150307630	1	176	4000	900	63	4900



ТАН489

КУВАЛДА

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Мощная кувалда со слегка выпуклыми бойками
- Термически обработанный боек с мягкой торцевой поверхностью и твердой серединой
- Более мягкая ударная часть предотвращает появление трещин или дробление, а твердый сердечник защищает место присоединения к ручке
- Прочная ручка из резины, усиленная стержнями из высокоуглеродистой стали
- ANSI/HTI B173-1991, ASTM A576 (рабочая часть), ASTM A421 (ручка)
- В соответствии с DROPS



			A mm		B mm	C mm	
ТАН489-1100	0307647	1	94	1100	294	45	1820
ТАН489-2700	0319923	1	151	2700	752	53	4540
ТАН489-3600	0307654	1	167	3600	788	59	5900
ТАН489-5400	0319930	1	192	5400	795	66	7700

ГВОЗДОДЕР



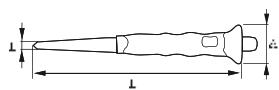
ТАН4400

ЛОМ-ГВОЗДОДЕР

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Лом-гвоздодер с одним плоским концом, другим - загнутым
- В соответствии с DROPS

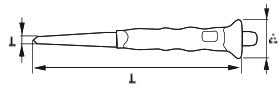


			\varnothing mm	L mm	
ТАН440006000	0308422	1	20	600	1640
ТАН440007000	0343355	1	20	700	1900

**ТАН3734ВМ****БОРОДКИ**

- Патрон для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Двухкомпонентная рукоятка с защитой для рук
- UNE16574
- Твердость 56-58 Hrc, материал 58CrV4
- В соответствии с DROPS

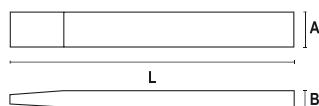
			A mm	B mm	L mm	
ТАН3734ВМ-2	0343348	1	2	25	155	80
ТАН3734ВМ-3	0307982	1	3	25	155	80
ТАН3734ВМ-4	0308019	1	4	25	165	90
ТАН3734ВМ-5	0308026	1	5	25	165	95
ТАН3734ВМ-6	0308033	1	6	25	185	140
ТАН3734ВМ-8	0308040	1	8	25	185	150
ТАН3734ВМ-10	0308057	1	10	25	185	160

**ТАН3755ВМ****КЕРНЕР**

- Патрон для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Двухкомпонентная рукоятка кернера
- Твердость 56-58 Hrc. Материал: 58CrV4
- UNE16574
- В соответствии с DROPS

			A mm	B mm	L mm	
ТАН3755ВМ-4	0308064	1	4	25	155	90

ЗУБИЛА



ТАН3640 СЛЕСАРНОЕ ЗУБИЛО

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Отделка: хромирование, безопасная ударная часть
- Материал: ванадиевая сталь
- Овальный хвостовик
- Твердость наконечника 54-56HRC, твердость рукоятки 35-46HRC
- UNE 16567
- В соответствии с DROPS

			L mm	A mm	B mm	g
ТАН3640-250-C	0307975	1	250	25	10	357

МОНТИРОВКИ



ТАН2484 МОНТИРОВКА

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Материал: лезвия из высоколегированной стали и пластиковая рукоятка
- В соответствии с DROPS

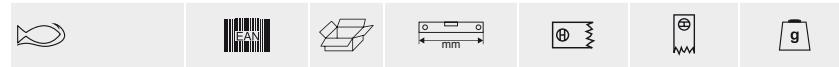
				g
ТАН2484-30	0307968	1	300	500

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ УРОВНИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ



ТАН466 УРОВЕНЬ СПИРТОВОЙ

- Петля из Дайнема для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Строительный уровень из анодированного алюминия
- Длина 250 мм, края с углами в 45° и 30° позволяют выставлять углы не прибегая к другим измерительным приборам
- Высокая точность, погрешность ± 0.5 мм на метр
- Полированное основание с мощными магнитами
- Отверстия в корпусе делают работу с инструментом более удобной
- В соответствии с DROPS™



ТАН466-250 0307791 1 250 1 1 280

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ



ТАН1150 ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Штангенциркуль 150 мм
- Самоблокирующийся механизм
- Для внутренних и внешних замеров, а также для замера глубины
- В соответствии с DROPS™



ТАН1150-1/2H/P 0307760 1 235 75 9 185

ЧЕРТИЛКИ



ТАН1177 ЧЕРТИЛКА ДВУСТОРОННЯЯ

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Хромованадиевая сталь
- Чертитка с отгибом в 70°
- В соответствии с DROPS

ТАН1177-SCRIBE	0307777	1	20

НАБОР ЩУПОВ

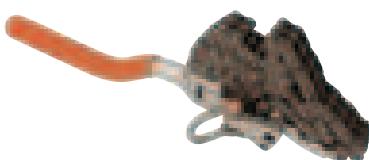


ТАН1544 НАБОР ЩУПОВ

- Металлическое кольцо для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Щупы для регулировки зазоров
- Набор включает 26 пластин:
- толщиной 0,03 мм до 0,1 мм, с шагом 0,01 мм, и толщиной
- 0,1 мм до 1 мм, с шагом 0,05 мм
- В соответствии с DROPS

ТАН1544	0307746	1	76	77

ПРОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ СЪЕМНИК МАСЛЯНЫХ ФИЛЬТРОВ



ТАНВЕ64520 ЦЕПНОЙ СЪЕМНИК МАСЛЯНЫХ ФИЛЬТРОВ

- Скоба для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Универсальный съемник масляных фильтров, цепной
- Шарнирное соединение позволяет работать во всех направлениях
- Удобная ручка с ПВХ покрытием
- В соответствии с DROPS

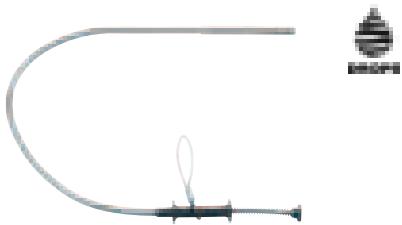
ТАНВЕ64520	0307821	1	520	60-160	75	320	100	890

**ТАНВФРЛ11**

ВЫСОКОПРОЧНЫЙ И СВЕРХЛЕГКИЙ НАЛОБНЫЙ ФОНАРЬ

- Петля из Дайнема предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Мягкая и удобная подкладка для большего комфорта и эластичный ремешок
- Компактный и легкий
- В соответствии с DROPS

ТАНВФРЛ11	0307739	1

**ТАН2509**

МАГНИТНЫЙ ИЗВЛЕКАТЕЛЬ

- Петля из трасса для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Максимальный захват 14 мм
- Гибкий стержень с стальной оболочкой
- Отделка: хромирование
- В соответствии с DROPS

ТАН2509	0307753	1	525	10

**ТАН2535F2**

МАГНИТНЫЙ ИЗВЛЕКАТЕЛЬ

- Петля из Дайнема для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Рукоятка ERGO™
- Трехкомпонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Отделка: Хромовое покрытие и полировка
- Магнитная головка Ø 10 мм, с удерживающей способностью 1 кг
- В соответствии с DROPS

ТАН2535F2	0307784	1	10	400	36


ТАН2487
СКРЕБОК

- Спираль для предотвращения падения инструмента при работе на высоте
- Скребок для удаления прокладок
- Прочная рукоятка из пластмассы и лезвие из углеродистой стали
- Ширина лезвия 20 мм
- В соответствии с DROPS

ТАН2487	0320028	1	210	125

ШПРИЦ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ КОНСИСТЕНТНОЙ КАЧКИ


ТАНВОД54
ШПРИЦ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ КОНСИСТЕНТНОЙ СМАЗКИ

- Металлическое кольцо предотвращает падение инструмента при работе на высоте
- Шприц для консистентной смазки с закрепленным удлинителем и соединительной муфтой
- Емкость:
 - BOD5400: картриджи 400 г
 - BOD5450: картриджи 450 г с
- Включает устройство для нагнетания консистентной смазки
- Давление: 413 бар
- В соответствии с DROPS

ТАНВОД5400	0339457	1	57	385	120	1415
ТАНВОД5450	0339464	1	61	425	135	1415

TOOLS @ HEIGHT

НАБОРЫ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЕТРОВЫХ УСТАНОВКАХ

Наборы ВАНСО используются для обслуживания и ремонта в полевых условиях при работе на высоте.

Наборы представлены в двух решениях:

- Ящик с инструментом общего назначения таким, как ключи, торцевые головки 1/2", плоскогубцы, отвертки, динамометрический инструмент и различные виды строп
- Высокопрочный кейс со специализированным инструментом

Весь инструмент укомплектован в удобные мобильные кейсы, что гарантирует стабильную производительность. С ВАНСО вы будете уверены, что необходимый вам инструмент всегда под рукой. Системы хранения ВАНСО подходят для любых видов работ и под любые потребности.

Кроме того, имея целый арсенал лучших специалистов, ВАНСО поможет создать именно ваше индивидуальное решение, для самых требовательных профессионалов.

Ускорьте, упростите и обезопасьте ваш рабочий процесс с инструментальными решениями ВАНСО.



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ

76 ОСНОВНЫЕ НАБОРЫ

80 СИЛОВЫЕ НАБОРЫ

ВМЕСТЕ С ДАТСКОЙ АКАДЕМИЕЙ ВЕТРОЭНЕРГЕТИКИ

Датская Академия Ветроэнергетики (DWPA) признана ведущей независимой организацией, предоставляющей индивидуальное обучение директоров, операторов и сторонних компаний, работающих в области разработки и технического обслуживания ветряных турбин.

DWPA проводит тренинги и предоставляет услуги большинству крупнейших и наиболее успешных по всему миру компаний. Dong Energy, E.ON, Iberdrola, Vattenfall, RWE, Enel, AGL, Pacific Hydro - только небольшая их часть.

Среди производителей ветряных турбин, использующих нашу продукцию, такие гиганты, как Nordex Energy, Siemens, Suzlon, Gamesa и Vestas.





4750RCHDW02FF4

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

- Набор инструментов для ветряных установок
- Набор включает 113 инструментов для работы на высоте
- В соответствии с DROPS
- Высокопрочный жесткий кейс 4750RCHDW02



4750RCHDW02FF4



0309559



1



500



305



26

1



TAH9070 158 mm



TAH9072 257 mm



TAH2820EF2 200 mm



TAH1150-1/2H/P 150 mm



TAH1544 0.03-0.10 mm



TAH2535F2 1kg , 22 mm



TAH2101G-160 160 mm



TAH2427G-200 200 mm



TAH2430G-200 200 mm



TAH2628G-160 160 mm



TAHSCB140G 145 mm



2



TAH2509 525 mm



TAH8224 250 mm



TAH2047-0.8-4 0,8x4x100



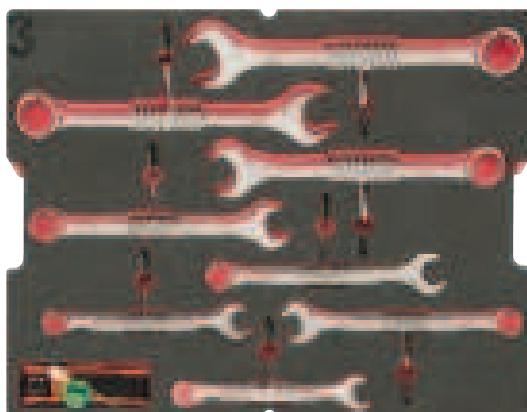
TAH2047PR-1-2 PH 1-2



**TAH111M-6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,
15, 16 mm**



3



TAHBЕ-9777B 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



**TAH111M-18, 19, 21, 22, 24, 27, 30,
32 mm**





TAH1177-SCRIBE 230 mm



TAHBE-8985 Ø + 2 mm



TAHBE-8020L 0,5x3x7



TAHBE-8030 0,6x3,5x75



TAHBE-8155 1,2x6,5x125



TAHBE-8260 1,6x8,0x175



TAHBE-8610 PH1x75



TAHBE-8620 PH2x100



TAHBE-8630 PH3x150



TAHBE-8810 PZ1x75



TAHBE-8820 PZ2x100



TAHBE-8830 PZ3x150



TAHBE-8040S 0,8x4,0x100



TAHBE-8050S 1,0x5,5x125



BTAHE-8220S 0,5x3,0x100



TAHBE-8610S PH1x80



TAHBE-8620S PH2x100



TAH111M-17 mm



TAH3625W-35 Ø + 35 mm



TAH481-300 300 g



TAH2484-30 300 mm



TAH3734BM-3, 5, 8 mm



TAH3755BM-4 4 mm

TAH6700SM- 1/4" 5,5, 6, 7, 8, 9, 10,
11, 12, 13 mm

TAH6950 1/4"



TAH6956 1/4" 150 mm



TAH6958 1/4" 153 mm



TAH6960 1/4" 50 mm



TAH6961 1/4" 100 mm



TAH6962 1/4" 150 mm

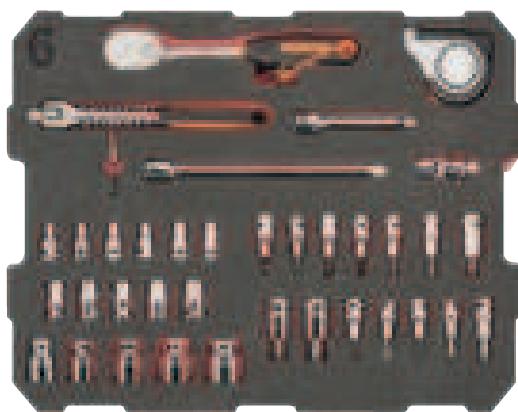


TAH6962L 1/4" 355 mm



TAH6966 1/4" 35 mm





MTS-5-25 25 mm

ТАН16В 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,
17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm



ТАН16-Н 1/2" 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14,
17, 19 mm



ТАН16 1/2" T40, T45, T50, T55, T60



ТАН8150-1/2 1/2"



ТАН8158В-1 1/2" 390 mm



ТАН8160 1/2" 125 mm



ТАН8162 1/2" 250 mm



ТАН8166 1/2" 72 mm



ЯЩИК



4750RCHDW02 53L





4750RCHDW02FF15

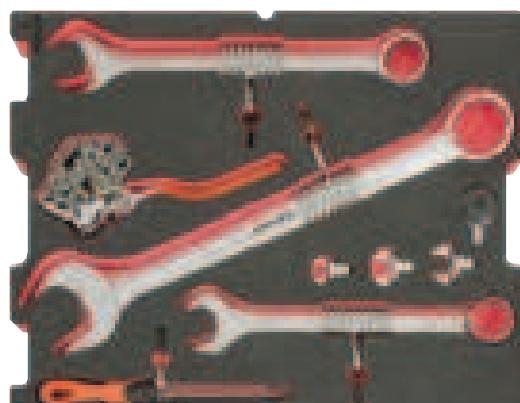
НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

- Набор инструментов для ветряных установок
- Набор включает 35 предметов для работы на высоте
- В соответствии с DROPS
- Высокопрочный жесткий кейс 4750RCHDW02



4750RCHDW02FF15 0347698 1 630 500 305 34

1



ТАН1-210-06-2-2 150 mm



ТАНВЕ64520 60-160 mm



ТАН7452-2 1/2"-9X12



7452-7- 9x12-13, 17, 19 mm



ТАН111М-34, 36, 50 mm



2



ТАН1-100-06-2-4 150 mm



ТАН1-230-06-2-2 150 mm



ТАНPINRELEASER Ø +2 mm



ТАHSCB140G 145 mm



ТАH8961 3/4"-200 mm



ТАН111М-41, 46 mm



3



TAH3625PU-50 50 mm



TAH489-1100 1100 gr



TAH24B-27, 30, 32, 36, 38, 41, 46,
50 mm



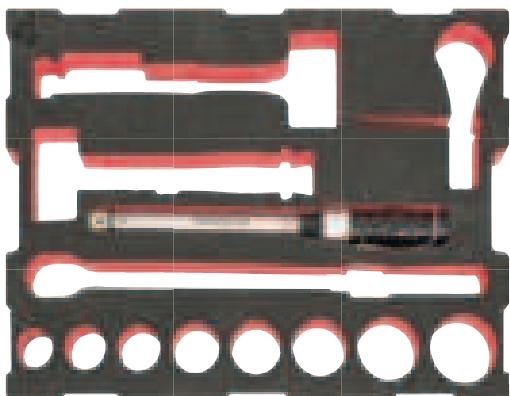
TAH8950N/A 3/4"



TAH7455-300-1 1/2" 300 Nm



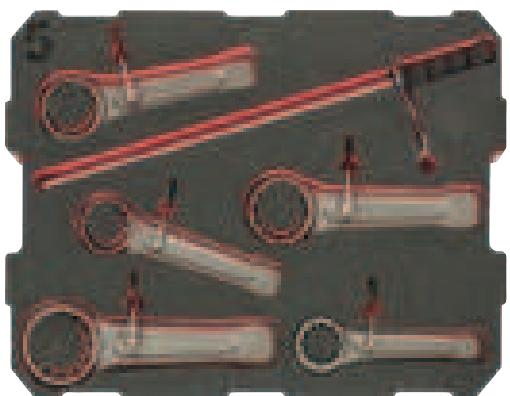
4



TAH7435-100 20-100 Nm



5



TAH8953 3/4" 505 mm



TAH7444SG-M-36, 41, 46, 50 , 55 mm



ЯЩИК



4750RCHDW02 53L





TOOLS @ HEIGHT

НАБОРЫ ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

ВАНСО, будучи новатором в сфере инструмента, предлагает инструментальные наборы, разработанные совместно с конечным потребителем. Данные наборы позволяют конечным потребителям получать лучшее решение на рынке. В каждом наборе вы найдете именно тот инструмент, который необходим ежедневно в вашей работе. Далее вы увидите наши инструментальные решения для работы на высоте, применимые в энергетике и нефтегазовой отрасли. Если вы заинтересованы в изучении нашей полной программы для таких сфер, как авиация, горнодобывающая промышленность, автомобилестроение..., свяжитесь с вашим представителем ВАНСО.

Построить и обслуживать заводы, буровые установки и прочее оборудование в тяжелых условиях эксплуатации - задача непростая. Именно поэтому профессионалы в нефтегазовой и нефтехимической сфере могут с уверенностью положиться на инструмент ВАНСО.

ВАНСО производит полный спектр инструментов, так необходимый специалистам в данных областях. Мы предлагаем лучшее качество, отличающееся высокопрочностью и долговечностью.

Весь инструмент укомплектован в удобные мобильные кейсы и инструментальные тележки.

С ВАНСО вы будете уверены, что необходимый вам инструмент всегда под рукой. Системы хранения ВАНСО подходят для любых видов работ и под любые потребности.

Кроме того, имея целый арсенал лучших специалистов, ВАНСО поможет создать именно ваше индивидуальное решение, для самых требовательных профессионалов.

Ускорьте, упростите и обезопасьте ваш рабочий процесс с инструментальными решениями ВАНСО.



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ ДЛЯ
НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ



TOOLS @ HEIGHT

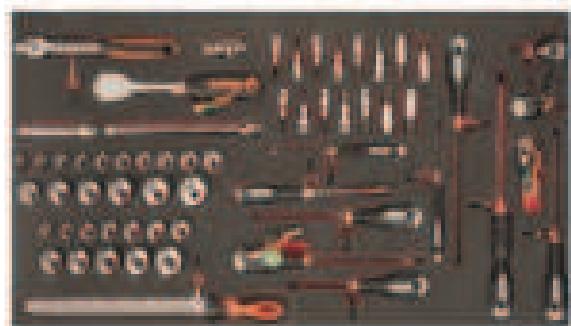
**1475KXL7PCFF1**

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ ИНСТРУМЕНТОВ
ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Инструментальная тележка с набором инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 120 предметов для работы на высоте и 11 аксессуаров для хранения и крепежа инструмента
- В соответствии с DROPS
- Тележка ВАНСО 1475KXL7PC

1475KXL7PCFF1	0309597	1	1016	501	1020	186

1



TAH1-143-12-1-2 300 mm



TAHPINRELEASER Ø +2mm



TAHBE-8040 0,8x4,0x100



TAHBE-8241 1,0X5,5X125



TAHBE-8252 1,2X6,5X150



TAHBE-8257 1,6X8,0X175



TAHBE-8350 1X5,5X25



TAHBE-8602 PH2X25



TAHBE-8611 PH1X75



TAHBE-8620 PH2X100



TAHBE-8620L PH3X150



TAHBE-8623 PH3X150



TAHBE-8624 PH4X200



TAH16B-1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4,
13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8,
1.1/4 in



TAH16-B-10, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 21, 22, 24, 25, 27, 30, 32 mm



TAH16H-1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16,
5/8 in



TAH16-H-4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17 mm



TAH8150-1/2 1/2"



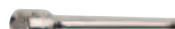
TAH8158B-1 1/2" 256 mm



TAH8160 1/2" 125 mm



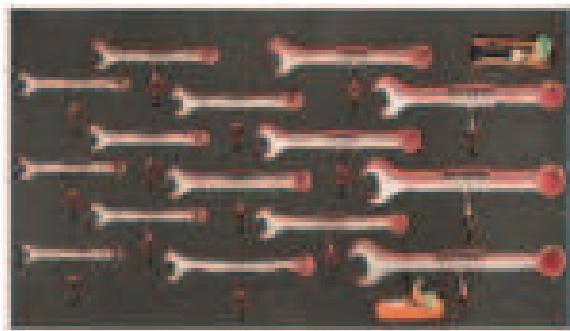
TAH8162 1/2" 250 mm



TAH8166 1/2" 67 mm



2



TAHBE-9777B 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



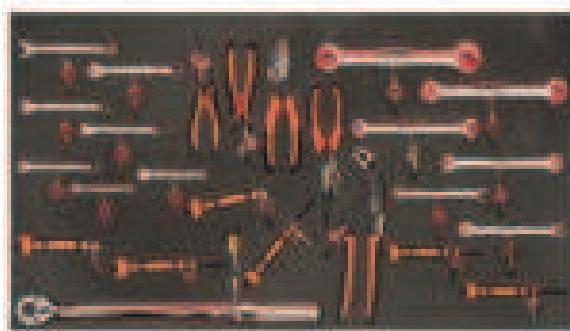
TAH2820EF2 200 mm



TAH111M-12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm



3



TAH2101G-140, 160 mm



TAH2430G-200 200 mm



TAH2628G-180 180 mm



TAH8224 250 mm



TAH7455-300-1 1/2" 300 Nm



TAH111M-6, 7, 8, 9, 10, 11 mm



TAH1949M-8-9, 10-11, 12-14, 14-17, 19-22, 24-27 mm



TAH3734BM-3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



4



TAH8072 255x30 mm



TAH8075 455x53 mm



TAH487-5200 4000 gr



TAH325 300 mm



TAH380-10", 18"



TAH2958-250 250 mm



TAHSCB140G 145 mm



5



TAH466-250 250 mm



TAH3640-250-C 250 mm



TAH479-16 450 gr



TAH484-1500 1500 gr



TAH489-3600 3600 gr



TAHBFR11 160LM



TAH2855 205 mm



TAH2484-30 300 mm



TAH440006000 18x600 mm



6

4750-HDLB-TAH



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY8 6 Kg



3875-LY9 1 Kg



3875-RL2 0,9 Kg



3875-MHP4



3875-MHP6



7



ТЕЛЕЖКА



3875-HB100 100 L



1475KXL7PC 143 Kg



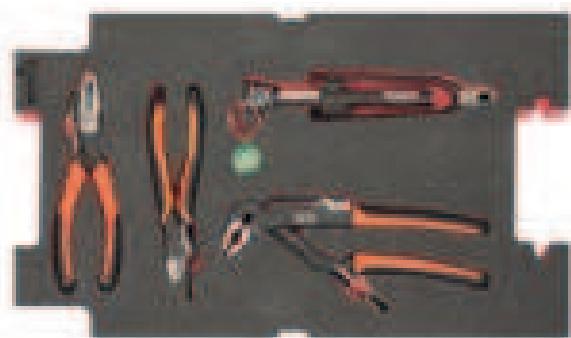
**4750RCHDW01FF4**

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Набор инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 19 инструментов для работы на высоте и 10 аксессуаров для хранения
- В соответствии с DROPS
- Высокопрочный жесткий кейс 4750RCHDW01 для инструмента

4750RCHDW01FF4	0309580	1	560	365	267	17

1



ТАН2101G-160 160 mm



ТАН2628G-180 180 mm



ТАН2855 205 mm



ТАН8224 250 mm



2



ТАН8075 455x53 mm



ТАНВЕ-9777В 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



ТАНВЕ-9787 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8



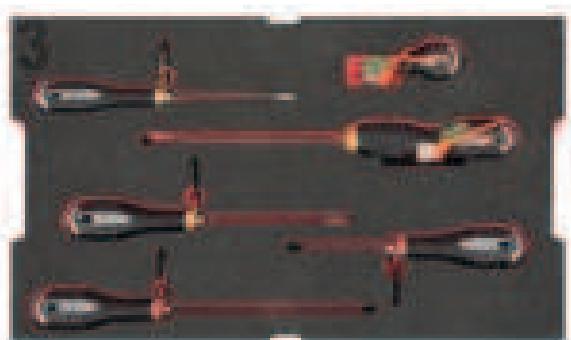
ТАНВFRL11 160LM



ТАН380-10 10"



3



TAHPINRELEASER Ø +2mm



TAHBE-8241 1,0X5,5X125



TAHBE-8252 1,2X6,5X150



TAHBE-8258 1,6X10,0X200



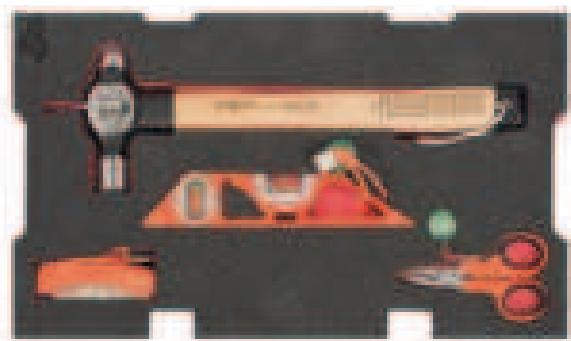
TAHBE-8620 PH2X100



TAHBE-8620L PH2X200



4



TAH479-32 900 gr



TAH2820EF2 200mm



TAH466-250 250 mm



TAHSCB140G 145 mm



5

4750-HDLB-TAH



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY9 1 Kg



3875-RL2 0,9 Kg



3875-MHP4



3875-MHP6



3875-HB60 60 L





4750RCHDW01 31 L



ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ



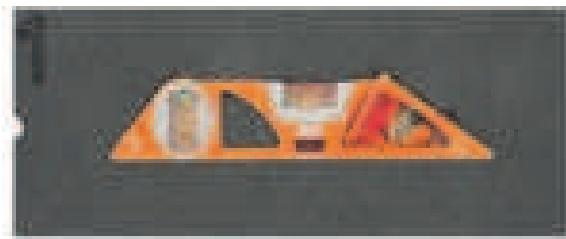
4750RCHDW01FF9

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Набор инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 19 инструментов для работы на высоте и 10 аксессуаров для хранения
- В соответствии с DROPS
- Высокопрочный жесткий кейс 4750RCHDW01 для инструмента

4750RCHDW01FF9	0345533	1	630	500	305	24

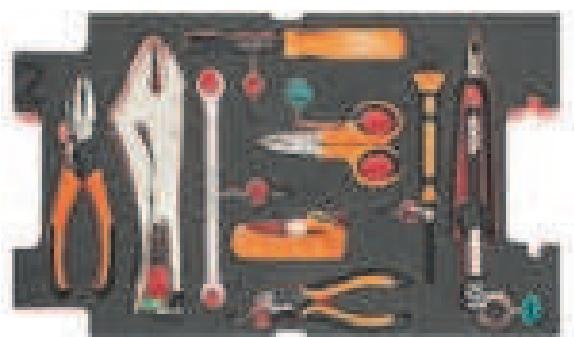
1



ТАН466-250 250 mm



2



TAH2820EF2 200 mm



TAH2487 210 mm



TAH2101G-140 140 mm



TAH2628G-180 180 mm



TAH2855 205 mm



TAH2958-250 250 mm



TAH3734BM-8 8 mm



TAHSCB140G 145 mm



TAH1949M-14-17



3



TAH325 300 mm



TAHBE-9777B 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



TAHBFR11 160LM



TAHBE-8257 1,6X8,0X175



TAHBE-8602 PH2X25



TAH8158B-1 1/2" 256 mm



4



TAH3640-250-C 250 mm



TAH1-143-12-1-2 2 mm



TAHPINRELEASER Ø +2mm



TAH380-14 14"

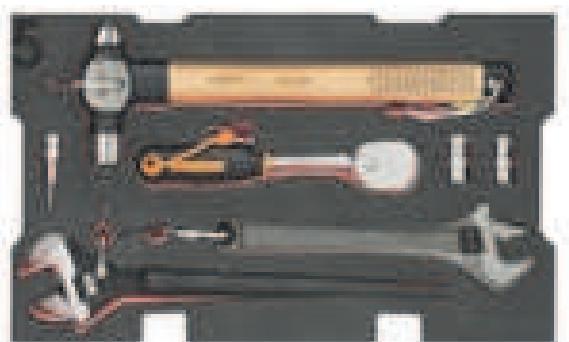


TAH2484-30 300 mm



TAH7455-300-1 1/2" 300 Nm





TAH8073 305x34



TAH84-PODGER 405x41



TAH479-32 900 gr



TAH16B-19 1/2" 19 mm



TAH16B-11/16 1/2" 11/16



TAH16-H8 1/2"



TAH8150-1/2 1/2"



4750-HDLB-TAH



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY9 1 kg



3875-RL2 0,9 kg



3875-MHP4



3875-MHP6



4750-MTHO-TAH



MTS-5-25 25 mm



3875-HB60 60 L

ЯЩИК

4750RCHDW01 31 L



**1475KXL7PCFF2**

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ ИНСТРУМЕНТОВ
ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Инструментальная тележка с набором инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 110 предметов для работы на высоте и 13 аксессуаров для хранения и крепежа инструмента
- В соответствии с DROPS
- Тележка ВАНСО 1475KXL7PC

1475KXL7PCFF2	0345540	1	1016	501	1020	193

1



TAH1-143-12-1-2 300 mm



TAH1-230-06-2-2 150 mm



TAH2487 210 mm



TAHPINRELEASER Ø +2 mm



TAH8224 250 mm



TAHBE-8040 0,8X4,0X100



TAHBE-8241 1,0X5,5X125



TAHBE-8252 1,2X6,5X150



TAHBE-8257 1,6X8,0X175



TAHBE-8350 1X5,5X25



TAHBE-8602 PH2X25



TAHBE-8611 PH1X75



TAHBE-8620L PH2X200



TAHBE-8623 PH3X150

TAH16B-10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,
19, 21, 22, 24, 25, 27, 30, 32 mmTAH16B-1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4,
13/16, 7/8, 15/16, 1.1/16, 1.1/8, 1.1/4 in

TAH16-H4, H5, H6, H8, H10, H12



TAH8150-1/2 1/2"



TAH8158B-1 1/2" 256 mm



TAH8160 125 mm



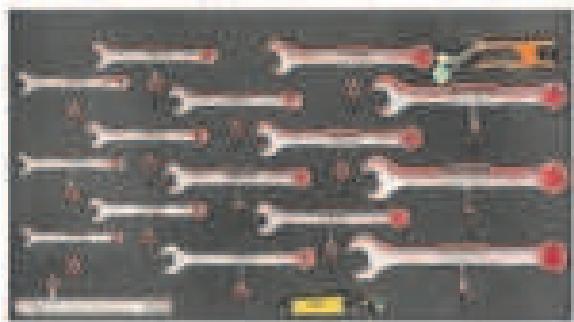
TAH8162 250 mm



TAH8166 1/2" 67 mm



2



TAH3640-250-C 250 mm



TAHBEB-9777B 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



TAHBEB-9787 3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8



TAH111M-13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm



3



TAHBFRLL11 160LM



TAH380-14", 18"



TAHSCB140G 145 mm



TAH7455-300-1 1/2" 60-300 Nm



TAH111M-8, 9, 10, 11, 12 mm



TAH1949M-8-9, 10-11, 12-14, 14-17, 19-22, 24-27 mm



TAH8074 380x44 mm



4



TAH325 300 mm



TAH2101G-160 160 mm



TAH2430G-200 200 mm

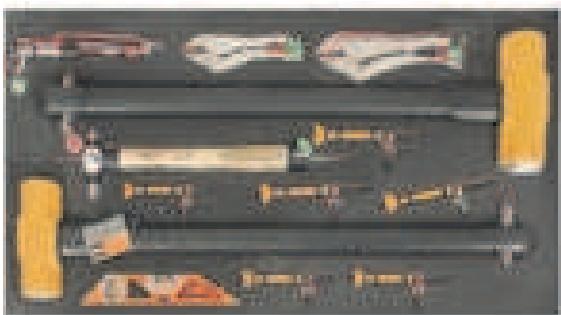


TAH2628G-180 180 mm



TAH111M-34, 36, 41, 46, 50 mm





TAH479-16 450 gr



TAH489-3600 3600 gr



TAH489-5400 5400 gr



TAH466-250 250 mm



TAH2855 205 mm



TAH2958-200 200 mm



TAH2958-250 250 mm



TAH3734BM-3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



4750-HDLB-TAH



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY10 12 Kg



3875-LY9 1 Kg



3875-RL2 0,9 Kg



3875-MHP4



3875-MHP6



4750-MTHO-TAH



MTS-5-25 25 mm



3875-HB100 100 L



3875-HB60 60 L



ТЕЛЕЖКА



1475KXL7PC 143 Kg



**1475KXL7PCFF3**

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ ИНСТРУМЕНТОВ
ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Инструментальная тележка с набором инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 86 предметов для работы на высоте и 13 аксессуаров для хранения и крепежа инструмента
- В соответствии с DROPS
- Тележка BAHCOS 1475KXL7PC

1475KXL7PCFF3	0345557	1	1016	501	1020	182

1



ТАH2628G-180 180 mm



ТАH2855 205 mm



ТАH2958-200 200 mm



ТАH8224 250 mm



ТАHBE-8040 0,8X4,0X100



ТАHBE-8241 1,0X5,5X125



ТАHBE-8252 1,2X6,5X150



ТАHBE-8257 1,6X8,0X175



ТАHBE-8350 1X5,5X25



ТАHBE-8611 PH1X75



ТАHBE-8620 PH2X100



ТАHBE-8623 PH3X150



ТАHBE-8624 PH4X200

ТАH16B-10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,
19, 21, 22, 24, 25, 27, 30 mmТАH16B-1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4,
13/16, 7/8, 15/16, 1, 1.1/16, 1.1/8,
1.1/4 in

ТАH8150-1/2 1/2"



ТАH8158B-1 1/2" 256 mm



ТАH8160 125 mm



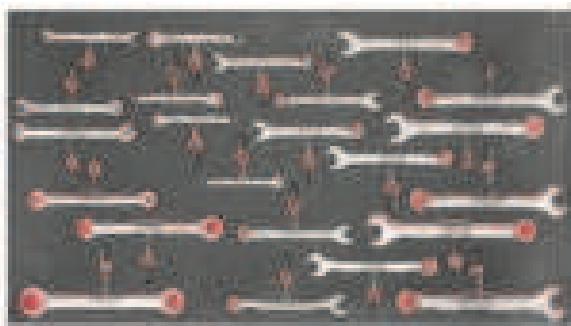
ТАH8162 250 mm



ТАH8166 1/2"



2

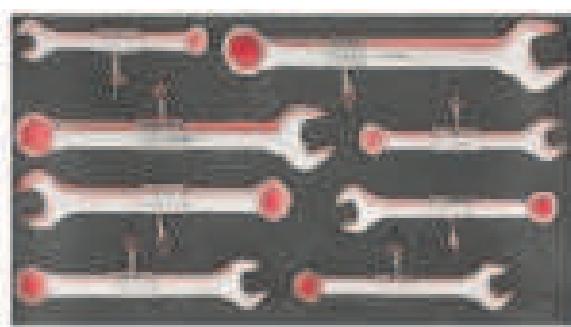


TAH111M-8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15,
16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 mm



TAH1949M-8-9, 10-11, 12-14, 14-17,
19-22, 24-27 mm

3



TAH111M-27, 30, 32, 34, 36, 41, 46,
50 mm



4



TAH484-2000 2000 gr



TAH489-5400 5400 gr



TAH325 300mm



TAHBE-9777B 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



TAHBFR11 160LM



TAH466-250 250 mm



TAHPINRELEASER Ø + 2 mm



TAH380-18 455 mm



TAHSCB140G 145 mm



5

4750-HDLB-TAH



3875-LY10 12 Kg



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY9 1 Kg



3875-RL2 0,9 Kg



6

MTS-5-25 25 mm



3875-MHP4



3875-MHP6



4750-MTHO-TAH



3875-HB60 60 L



7



3875-HB100 100 L



ТЕЛЕЖКА



1475KXL7PC 143 Kg



**1475KXL7PCFF4**

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ТЕЛЕЖКА С НАБОРОМ ИНСТРУМЕНТОВ
ДЛЯ РАБОТЫ В НЕФТЕ-ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

- Инструментальная тележка с набором инструментов для работы в нефте-газовой отрасли
- Набор включает 88 предметов для работы на высоте и 13 аксессуаров для хранение и крепежа инструмента
- В соответствии с DROPS
- Тележка ВАНСО 1475KXL7PC

--	--	--	--	--	--

1475KXL7PCFF4 0345564 1 1016 501 1020 197

1



ТАНВЕ-8257 1,6Х8,0Х175



ТАНВЕ-8350 1Х5,5Х25



ТАНВЕ-8602 PH2Х25



ТАНВЕ-8611 PH1Х75



ТАНВЕ-8620 PH2Х100



ТАНВЕ-8620L PH2Х200

ТАН16В-10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,
19, 21, 22, 24, 24, 25, 27, 30 mm

ТАН8150-1/2 1/2"



ТАН8158В-1 1/2" 256 mm



ТАН8160 1/2" 125 mm



ТАН8162 1/2" 250 mm



ТАН8166 1/2" 67 mm



ТАН111М-6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm



ТАНПИНРЕЛЕАСЕР Ø + 2 mm



ТАН2958-250 250 mm



ТАН8224 250 mm



ТАНССВ140G 145 mm



ТАНВЕ-8040 0,8Х4,0Х100



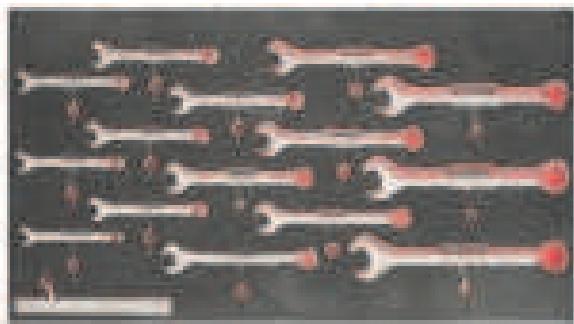
ТАНВЕ-8241 1,0Х5,5Х125



ТАНВЕ-8252 1,2Х6,5Х150



2



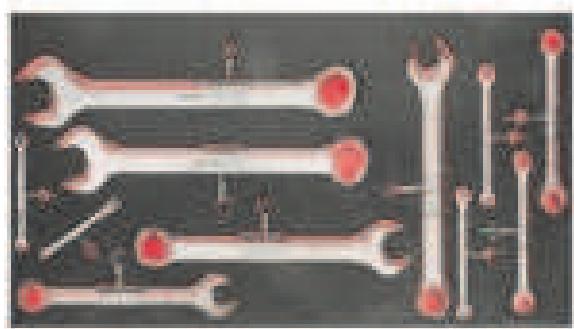
TAH3640-250-C 250 mm



TAH111M-13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,
20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm



3



TAH111M-34, 36, 41, 46, 50 mm



TAH1949M-8-9, 10-11, 12-14, 14-17,
19-22, 24-27 mm



4



TAH484-2000 2000 gr



TAH466-250 250 mm



TAH380-18 455 mm



TAH2101G-160 160 mm



TAH2430G-200 200 mm



TAH7455-300-1 1/2" 300 Nm



TAH8074 380x44 mm



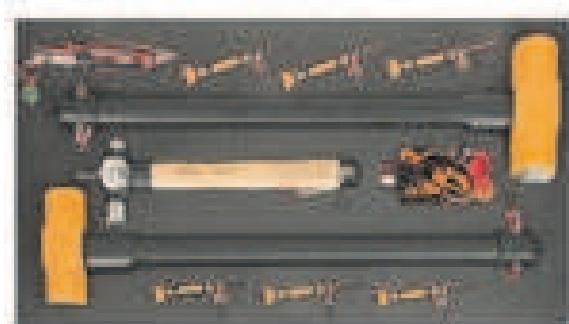
TAH84-PODGER 405x41



TAH489-2700 2700 gr



5



TAH479-32 900 gr



TAH489-3600 3600 gr



TAH489-5400 5400 gr



TAHBFR11 160LM



TAH2855 205 mm



TAH3734BM-3, 4, 5, 6, 8, 10 mm



6

4750-HDLB-TAH



3875-LY10 12 Kg



3875-LY5 1 Kg



3875-LY6 1 Kg



3875-LY7 3 Kg



3875-LY9 1 Kg



3875-RL2 0,9 Kg



MTS-5-25 25 mm



3875-MHP4



3875-MHP6



4750-MTHO-TAH



7



3875-HB100 100 L



3875-HB60 60 L



ТЕЛЕЖКА



1475KXL7PC 143 Kg



ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

106 ОТВЕРТКИ

- | | |
|-----|--|
| 106 | ОТВЕРТКИ ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ |
| 109 | НАБОРЫ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ |
| 112 | ОТВЕРТКИ ERGO™ |
| 115 | НАБОРЫ ОТВЕРТОК ERGO™ |
| 123 | РЕВЕРСИВНЫЕ РУКОЯТКИ СО СМЕННЫМИ СТЕРЖНЯМИ |
| 128 | ОТВЕРТКИ ВАНСОФИТ |
| 132 | НАБОРЫ ОТВЕРТОК ВАНСОФИТ |
-

134 ПЛОСКОГУБЦЫ И КУСАЧКИ

- | | |
|-----|---------------------------------|
| 142 | КЛЮЧИ |
| 146 | ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ И АКСЕССУАРЫ |
| 148 | ПРОЧИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ |
| 151 | ЗАЩИТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ |
| 152 | ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ |
-

ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Для работы с оборудованием, находящимся под напряжением до 1000 В, ВАНСО предлагает целый ряд безопасного изолированного инструмента (свыше 250 артикулов). Весь изолированный инструмент ВАНСО производится в соответствии с Международным стандартом IEC60900 для работы под напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Наш инструмент проходит строгий контроль качества и подвергается многочисленным индивидуальным испытаниям.



Проверка стойкости маркировки

Маркировку натирают в течение 15 секунд тканью, пропитанной водой, затем в течение 15 секунд тканью, пропитанной изопропиловым спиртом. Тест пройден успешно, если после всех манипуляций маркировка остается читаемой и разборчивой.



Проверки прочности

Изолированная часть инструмента зажимается в специальном прессе. Затем в течение 3 минут через пресс пропускается напряжение в 5000 В. Тест успешно пройден, если по ходу испытаний не возникло пробоев, разрушений или возгорания.



Ударный тест

Инструмент охлаждается при температуре -25° в течение 2 часов. Затем, специальным молотком наносится удар по изоляционному слою. Тест считается успешен, если изоляция остается неповрежденной.



Проверка крепления

Тест применяется к сборным инструментам и предполагает приложение усилия в 50 кг с целью разъединения собранных деталей. Тест считается успешно пройденным, если в течение 1 минуты детали остались скрепленными.



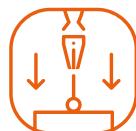
Проверка огнеустойчивости

Инструмент размещается под открытым огнем. Тест считается успешно пройденным, если высота пламени над инструментом не превышает 120 мм. При этом изоляционный материал не должен плавиться и течь.



Визуальная проверка

Инструмент, особенно изолированный, подвергается визуальной проверке на предмет выявления внешних дефектов. Маркировка должна быть четкой, а размеры инструмента должны соответствовать требуемым стандартам.



Проверка прилегания изоляционных слоев

В течение 168 часов инструмент хранится при температуре +70°. Затем в течение 3 минут к проводящей части инструмента прилагается усилие в 50 кг. Во время и после данного теста изоляционный материал должен плотно прилегать к проводящей части.



Дизелектрический тест

Инструмент погружается в воду на 24 часа. Напряжение в 10 кВ пропускается на протяжении 3 минут. Тест считается успешно пройденным, если по ходу испытаний не возникло пробоев, разрушений или возгорания. Утечка электричества не должна превысить допустимые показатели.

СТАНДАРТНЫЕ ИСПЫТАНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С IEC609000

Трехслойное изолирующее покрытие электрозащищенных инструментов Bahco позволяет визуально определить степень безопасности инструмента. Если внешняя изоляция повреждена, под ней появляется следующий, более светлый слой изоляции, предупреждающий о повышенной опасности при работе с инструментом. Трехслойное покрытие позволяет быстро заметить повреждение изоляции.



- Безопасно
- Опасно
- Повышенная опасность



ОТВЕРТКИ

ОТВЕРТКИ ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ



IEC60900

1000 V



D E



BE-8220SL - BE-8255SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ

- Изолированные отвертки ERGO™ под винты со шлицем с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Трехкомпонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Стержень из высококачественной легированной стали
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Уменьшенный диаметр лезвия . Лезвия на 30 % тоньше , чем обычные лезвия для лучшей доступности
- ISO 8764/ DIN 5260
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8040SL	0304578	10	0.8	4.0	100	20	122	222	33	
BE-8050SL	0304592	10	1.0	5.5	125	27	122	247	62	
BE-8220SL	0304530	10	0.5	3.0	100	20	122	222	33	
BE-8230SL	0304554	10	0.6	3.5	100	20	122	222	33	
BE-8255SL	0304615	10	1.2	6.5	150	36	122	272	105	



BE-8610SL - BE-8620SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ



IEC60900

1000 V



D E



- Изолированные отвертки ERGO™ под винты Phillips с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Трехкомпонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Стержень из высококачественной легированной стали
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Уменьшенный диаметр лезвия . Лезвия на 30 % тоньше , чем обычные лезвия для лучшей доступности
- ISO 8764/ DIN 5260
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8610SL	0304639	10	PH 1	80	20	122	202	64		
BE-8620SL	0304653	10	PH 2	100	27	122	222	100		



BE-8810SL - BE-8820SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ
POZIDRIV С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ



IEC60900

1000 V

V
D
E

- Изолированные отвертки ERGO™ под винты Pozidriv с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Трехкомпонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Стержень из высококачественной легированной стали
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Уменьшенный диаметр лезвия . Лезвия на 30 % тоньше , чем обычные лезвия для лучшей доступности
- ISO 8764
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8810SL	0304677	10	PZ 1	80	20	122	202	60	
BE-8820SL	0304691	10	PZ 2	250	36	122	372	100	



BE-8910SL - BE-8930SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД ВИНТЫ
TORX® С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ



IEC60900

1000 V

V
D
E

- Изолированные отвертки ERGO™ под винты TORX® с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая
- быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- Уменьшенный диаметр лезвия . Лезвия на 30 % тоньше , чем обычные лезвия для лучшей доступности
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8910SL	0304714	5	T 10	2.72	100	20	100	200	33	
BE-8915SL	0304738	5	T 15	3.26	100	20	122	222	40	
BE-8920SL	0304752	5	T 20	3.84	100	20	122	222	50	
BE-8925SL	0304776	5	T 25	4.40	125	27	122	247	77	
BE-8930SL	0304790	5	T 30	5.49	150	36	122	272	120	



BE-8510SL - BE-8520SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД КОМБИНИРОВАННЫЕ ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И PHILLIPS С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ

ergo®



IEC60900 1000 V



- Изолированные отвертки ERGO™ под комбинированные винты со шлицем и Phillips с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- Уменьшенный диаметр лезвия . Лезвия на 30 % тоньше , чем обычные лезвия для лучшей доступности
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8510SL	0304813	10	5	-	1	80	20	122	202	80	
BE-8520SL	0304837	10	6	-	2	100	27	122	222	80	



BE-8710SL - BE-8720SL

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ERGO™ ПОД КОМБИНИРОВАННЫЕ ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И POZIDRIV С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ

ergo®



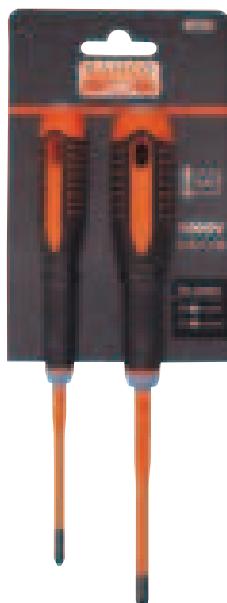
IEC60900 1000 V



- Изолированные отвертки ERGO™ под комбинированные винты со шлицем и Pozidriv с тонким стержнем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая
- быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- ISO 8764
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8710SL	0304851	10	5	1	-	80	20	122	202	40	
BE-8720SL	0304875	10	6	2	-	100	27	122	222	80	

НАБОРЫ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ



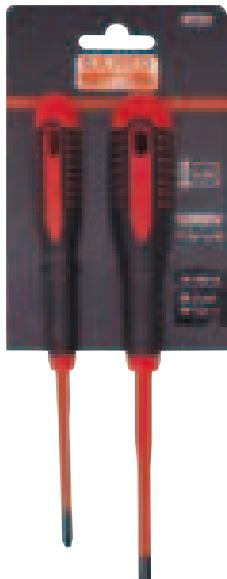
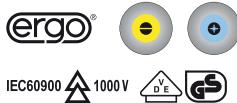
BE-9890SL

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 2 ШТУКИ

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 2 штуки
- Под комбинированные винты шлиц/Pozidrive
- Для работы под напряжением до 1000 вольт
- Картонный держатель

BE-9890SL	0315086	1	175

BE-8710SL	5/PZ1		
BE-8720SL	6/PZ2		



BE-9891SL

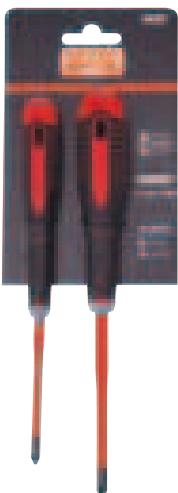
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 2 ШТУКИ

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 2 штуки
- Под винты Phillips
- Картонный держатель

BE-9891SL	0321506	1	132

BE-8610SL	PH1		
BE-8620SL	PH2		





ergo® IEC60900

BE-9894SL

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 2 ШТУКИ

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 2 штуки
- Под винты Pozidriv
- Картонный держатель

BE-9894SL	0321490	1	132

BE-8810SL	PZ1		
BE-8820SL	PZ2		



ergo® IEC60900

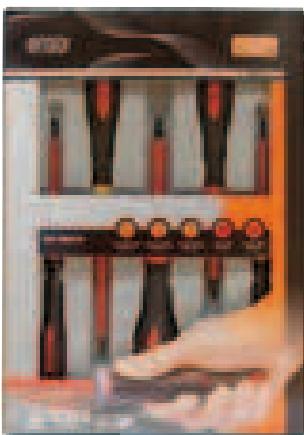
BE-9878SL

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 12 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 12 штук
- Под винты со шлицем, Phillips, Pozidriv, TORX® и комбинированные винты Phillips
- В картонной коробке

BE-9878SL	0321018	1	900

BE-8010S	2.5		
BE-8220SL	3.0		
BE-8230SL	3.5		
BE-8040SL	4.0		
BE-8050SL	5.5		
BE-8610SL	PH1		
BE-8620SL	PH2		
BE-8810SL	PZ1		
BE-8820SL	PZ2		
BE-8510SL	5/PH1		
BE-8520SL	6/PH2		
BE-8910SL	T10		



BE-9881SL

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 5 штук
- Под винты со шлицем и Phillips
- В картонной коробке

BE-9881SL	0304899	1	450



IEC60900

BE-8220SL	3.0		
BE-8040SL	4.0		
BE-8050SL	5.5		
BE-8610SL	PH1		
BE-8620SL	PH2		



BE-9882SL

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™ С ТОНКИМ СТЕРЖНЕМ, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тонким стержнем, 5 штук
- Под винты со шлицем и Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9882SL	0304912	1	450



IEC60900

BE-8220SL	3.0		
BE-8040SL	4.0		
BE-8050SL	5.5		
BE-8810SL	PZ1		
BE-8820SL	PZ2		




IEC60900 1000 V

BE-8010S - BE-8065S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Изолированная отвертка под винты со шлицем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- ISO 2380, IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку

BE-8010S	0033058	5	0.4	2.5	75	20	122	197	30	
BE-8220S	0048243	5	0.5	3.0	100	20	122	222	33	
BE-8230S	0048250	5	0.6	3.5	100	20	122	222	33	
BE-8040S	0033089	5	0.8	4.0	100	20	122	222	33	
BE-8050S	0033096	5	1.0	5.5	125	27	122	247	62	
BE-8255S	0048281	5	1.2	6.5	150	36	122	272	105	
BE-8065S	0033119	5	1.2	8.0	175	36	122	297	127	
BE-8258S	0242818	5	1.6	10	200	36	165	365	270	
BE-8259S	0242832	5	2.0	12	200	36	165	365	280	



BE-8600S - BE-8640S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS



IEC60900 1000 V

- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Изолированная отвертка под винты Phillips
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- ISO 8764, IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку

BE-8600S	0033126	5	PH 0	75	20	122	197	31		
BE-8610S	0033133	5	PH 1	80	27	122	202	64		
BE-8612S	0242856	5	PH 1	150	27	122	272	155		
BE-8620S	0033140	5	PH 2	100	36	122	222	108		
BE-8621S	0242863	5	PH 2	100	27	122	222	75		
BE-8622S	0242870	5	PH 2	175	36	122	297	175		
BE-8630S	0033157	5	PH 3	150	36	122	272	159		
BE-8640S	0033164	5	PH 4	200	36	165	365	268		



BE-8800S - BE-8840S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV



IEC60900

1000 V



D E



- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Изолированная отвертка под винты Pozidriv
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- ISO 8764, IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Individually inspected and manufactured according to IEC 60900

BE-8800S	1839055	5	PZ 0	75	20	122	197	31	
BE-8810S	0048298	5	PZ 1	80	27	122	202	64	
BE-8812S	0242894	5	PZ 1	150	27	122	272	155	
BE-8820S	0048304	5	PZ 2	100	36	122	222	110	
BE-8821S	0242900	5	PZ 2	100	27	122	222	75	
BE-8822S	0242917	5	PZ 2	175	36	122	297	175	
BE-8830S	0048311	5	PZ 3	150	36	122	272	159	
BE-8840S	1839062	5	PZ 4	200	36	161	361	268	



BE-8910S - BE-8930S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ TORX®



IEC60900

1000 V

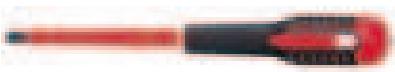


D E



- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Изолированная отвертка под винты TORX®
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскользывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку

BE-8905S	0242924	5	T 5	1.42	75	20	122	197	30
BE-8906S	0242931	5	T 6	1.70	75	20	122	197	30
BE-8907S	0242948	5	T 7	1.99	75	20	122	197	30
BE-8908S	0242955	5	T 8	2.31	75	20	122	197	32
BE-8909S	0242962	5	T 9	2.50	75	20	122	197	33
BE-8910S	1839079	5	T 10	2.72	100	20	122	222	33
BE-8915S	1839086	5	T 15	3.26	125	27	122	247	62
BE-8920S	1839093	5	T 20	3.84	125	27	122	247	62
BE-8925S	1839109	5	T 25	4.40	150	27	122	272	77
BE-8930S	1839116	5	T 30	5.49	175	36	122	297	129



BE-8725S - BE-8708S

ОТВЕРТКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННЫМ ГНЕЗДОМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Изолированная отвертка под винты с шестиугольным гнездом
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900, VDE
- Оснащена 3-компонентной рукояткой, поэтому во время работы не выскальзывает из ладони и обеспечивает удобство и максимальную передачу усилия
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку

BE-8725S	1839123	5	2.5	75	20	122	197	33	
BE-8703S	1839130	5	3	75	20	122	197	62	
BE-8704S	1839147	5	4	150	20	122	272	78	
BE-8705S	1839154	5	5	175	27	122	297	128	
BE-8706S	1839161	5	6	200	27	122	322	159	
BE-8708S	1839178	5	8	200	36	122	322	235	



BE-8510S - BE-8520S

ОТВЕРТКИ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Комбинированная Изолированная отвертка под винты со шлицем и Phillips
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8510S	0126507	5	5	-	1	80	27	122	202	60	
BE-8520S	0126514	5	6	-	2	100	36	122	222	100	



BE-8710S - BE-8720S

ОТВЕРТКИ КОМБИНИРОВАННЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И POZIDRIV

- Отвертка с рукояткой ERGO™
- Комбинированная Изолированная отвертка под винты со шлицем и Pozidriv
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень до жала, жало черненое
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900

BE-8710S	0126521	5	5	1	-	80	27	122	202	60	
BE-8720S	0126538	5	6	2	-	100	36	122	222	100	



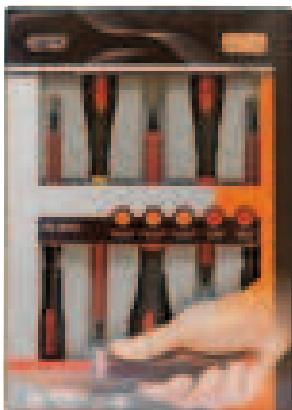
BE-7855S -BE-7810S

ОТВЕРТОЧНАЯ ИЗОЛИРОВАННАЯ РУКОЯТКА ERGO™ ДЛЯ ВСТАВОК

- Отверточная рукоятка ERGO™
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих сторон стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая быстро идентифицировать отвертку
- Рабочая часть: Высококачественная легированная сталь. Полностью изолированный стержень

BE-7855S	0242979	5	5.5	125	27	122	247	62	
BE-7806S	0242986	5	6	125	27	122	247	64	
BE-7807S	0242993	5	7	125	27	122	247	100	
BE-7808S	0243006	5	8	125	27	122	247	104	
BE-7809S	0243013	5	9	125	36	122	247	136	
BE-7810S	0243020	5	10	125	36	122	247	140	

НАБОРЫ ОТВЕРТОК ERGO™



BE-9881S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ под винты со шлицем и Phillips, 5 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- В картонной коробке

BE-9881S	1839307	1	450



BE-8220S	3.0		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
BE-8610S	PH1		
BE-8620S	PH2		



BE-9882S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ под винты со шлицем и Pozidriv, 5 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- В картонной коробке

BE-9882S	1839314	1	450
----------	---------	---	-----



BE-8220S	3.0	∅	
BE-8040S	4.0	∅	
BE-8050S	5.5	∅	
BE-8810S	PZ1	×	
BE-8820S	PZ2	×	



BE-9888S

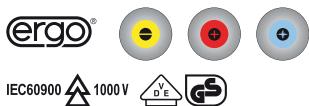
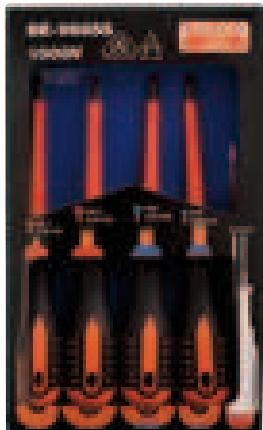
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 7 ШТУК

- Набор отверток ERGO™ с изоляцией под винты со шлицем и Pozidriv, 7 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- В картонной коробке

BE-9888S	3006158	1	530
----------	---------	---	-----



BE-8010S	2.5	∅	
BE-8220S	3.0	×	
BE-8040S	4.0	∅	
BE-8050S	5.5	∅	
BE-8800S	PZ0	×	
BE-8820S	PZ2	×	
BE-8830S	PZ3	×	



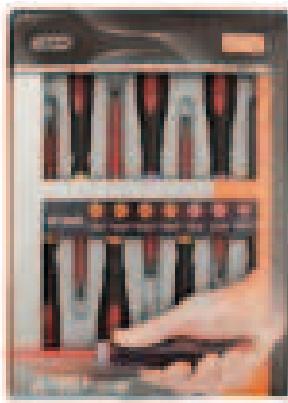
BE-9885S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК
ERGO™, 7 ШТУК

- Набор изолированных комбинированных отверток ERGO™ под комбинированные винты Шлиц/Phillips и Шлиц/ Pozidriv , 7 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- В картонной коробке

BE-9885S	0126491	1	445
----------	---------	---	-----

806-1-1	3.0	Ø	
BE-8520S	6/PH2	Ø / +	
BE-8510S	5/PH1	Ø / +	
BE-8710S	5/PZ1	Ø / *	
BE-8720S	6/PZ2	Ø / *	



BE-9887S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК
ERGO™, 7 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тестером напряжения, 7 штук
- Под винты со шлицем и Phillips
- В картонной коробке

BE-9887S	0244744	1	460
----------	---------	---	-----

806-1-1	3.0	Ø	
BE-8010S	2.5	Ø	
BE-8050S	5.5	Ø	
BE-8230S	3.5	Ø	
BE-8040S	4.0	Ø	
BE-8610S	PH1	+	
BE-8621S	PH1	+	



BE-9889S

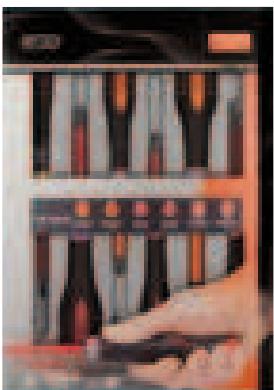
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 6 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ с тестером напряжения, 6 штук
- Под винты со шлицем и Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9889S	0244751	1	460



BE-8010S	2.5		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
BE-8230S	3.5		
BE-8810S	PH1		
BE-8821S	PH2		
806-1-1	3.0		



BE-9884S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 6 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™, 6 штук
- Под винты со шлицем, Pozidriv и комбинированные винты Шплиц/Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9884S	0236602	1	450



BE-8220S	3.0		
BE-8040S	4.0		
BE-8710S	5/PZ1		
BE-8720S	6/PZ2		
BE-8810S	PZ1		
BE-8820S	PZ2		

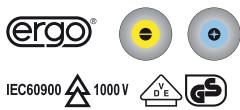


BE-9890S

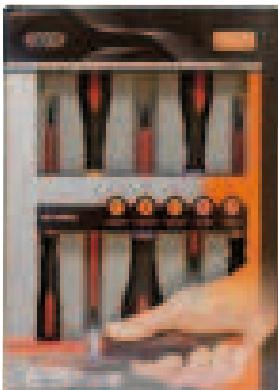
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ КОМБИНИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 2 ШТУКИ

- Набор изолированных комбинированных отверток ERGO™, 2 штуки
- Под комбинированные винты Шлиц/Pozidriv
- Картонный держатель

BE-9890S	0237715	1	175



BE-8710S	5/PZ1		
BE-8720S	6/PZ2		

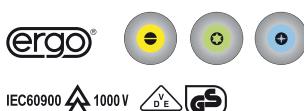


BE-9891S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™, 5 шт
- Под винты со шлицем,Pozidriv и TORX
- В картонной коробке

BE-9891S	0267859	1	355



BE-8810S	PZ1		
BE-8821S	PZ2		
BE-8220S	3.0		
BE-8040S	4.0		
BE-8910S	T10		



BE-9886S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™ под винты со шлицем и Phillips, 5 штук
- В картонной коробке

BE-9886S	0258659	1	440



BE-8610S	PH1		
BE-8620S	PH2		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
8045LVDE	3.0		



BE-9892S

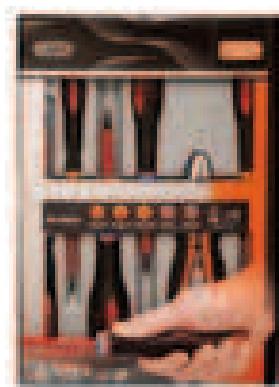
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК И БОКОРЕЗОВ ERGO™, 6 ШТУК

- Набор изолированных отверток и кусачек-бокорезов ERGO™, 6 штук
- Под винты со шлицем Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9892S	0275045	1	660



BE-8810S	PZ1		
BE-8820S	PZ2		
BE-8010S	2.5		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
2101G-180IP	180 mm		



BE-9893S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК И БОКОРЕЗОВ
ERGO™, 6 ШТУК

- Набор изолированных отверток и кусачек-бокорезов ERGO™, 6 штук
- Под винты со шлицем и Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9893S	0296354	1	660



ergo®



IEC60900



1000 V



DIN 43650



BE-8810S	PZ1		
BE-8820S	PZ2		
BE-8010S	2.5		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
2101G-180IP		160 mm	



BE-9876S

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК ERGO™, 14 ШТУК

- Набор изолированных отверток ERGO™, 14 штук
- Под винты со шлицем, Phillips, Pozidriv, TORX® и комбинированные винты Pozidriv
- В картонной коробке

BE-9876S	0315000	1	1076



IEC60900 1000 V

BE-8010S	2.5		
BE-8220S	3.0		
BE-8230S	3.5		
BE-8040S	4.0		
BE-8050S	5.5		
BE-8610S	PH1		
BE-8620S	PH2		
BE-8810S	PZ1		
BE-8820S	PZ2		
BE-8910S	T10		
BE-8915S	T15		
BE-8920S	T20		
BE-8710S	5/PZ1		
BE-8720S	6/PZ2		

**808061**

НАБОР ИЗ РЕВЕРСИВНОЙ ОТВЕРТКИ И СМЕННЫХ ВСТАВОК, 6 ШТУК

- Отвертка реверсивная изолированная 1000 В со сменными вставками, 6 штук
- Двухкомпонентная рукоятка с мягким фрикционным покрытием для комфорtnого захвата
- Храповой механизм 48 зубьев позволяет мягко затягивать резьбовые элементы с минимальной дугой возврата
- Трехпозиционный переключатель храпового механизма: по часовой стрелке, против часовой стрелки, нейтральное положение
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Безопасная смена бит нажатием торцевой кнопки
- Сменные изолированные вставки длиной 100 мм
- Поставляется в привлекательном чехле со сменными вставками, который можно повесить на пояс
- Розничная упаковка: прозрачный пластиковый кожух с отверстием для подвеса



IEC60900 1000 V

808061	0243839	5	475

808060	36x122mm	
8610SL	PH1	
8620SL	PH2	
8010SL	2.5	
8220SL	3.0	
8040SL	4.0	



IEC60900 1000 V DE GS

808062

НАБОР ИЗ РЕВЕРСИВНОЙ ОТВЕРТКИ И СМЕННЫХ ВСТАВОК, 6 ШТУК

- Отвертка реверсивная изолированная 1000 В со сменными вставками, 6 штук
- Двухкомпонентная рукоятка с мягким фрикционным покрытием для комфортного захвата
- Храповой механизм 48 зубьев позволяет мягко затягивать резьбовые элементы с минимальной дугой возврата
- Трехпозиционный переключатель храпового механизма: по часовой стрелке, против часовой стрелки, нейтральное положение
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Безопасная смена вставок нажатием торцевой кнопки
- Сменные изолированные вставки длиной 100 мм
- Поставляется в привлекательном чехле со сменными вставками, который можно повесить на пояс
- Розничная упаковка: прозрачный пластиковый кожух с отверстием для подвеса

808062	0243846	5	475

808060	36x122mm	
8010SL	PZ1	
8820SL	PZ2	
8010SL	2.5	
8220SL	3.0	
8040SL	4.0	



IEC60900 1000 V DE GS

808060

РЕВЕРСИВНАЯ ОТВЕРТКА ДЛЯ СМЕННЫХ ИЗОЛИРОВАННЫХ ВСТАВОК

- Овертка реверсивная изолированная 1000 В для сменных вставок
- Двухкомпонентная рукоятка с мягким фрикционным покрытием для комфортного захвата
- Храповой механизм 48 зубьев позволяет мягко затягивать резьбовые элементы с минимальной дугой возврата
- Трехпозиционный переключатель храпового механизма: по часовой стрелке, против часовой стрелки, нейтральное положение
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Безопасная смена бит нажатием торцевой кнопки
- Для работы со сменными вставками под винты со шлицем PH,PZ, TORX, комбинированные PH и PZ. Артикулы : (xxxSL-2P)
- Розничная упаковка: прозрачный пластиковый кожух с отверстием для подвеса

808060	0243822	1	36	122



8010SL-2P - 8050SL-2P

ИЗОЛИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ ВСТАВКА
ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под винты со шлицем; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8010SL-2P	0243853	1	1.0	5.5	100	25
8040SL-2P	0243877	1	0.4	2.5	100	25
8050SL-2P	0243884	1	0.8	4.0	100	25
8220SL-2P	0243860	1	0.5	3.0	100	25



8610SL-2P - 8620SL-2P

ИЗОЛИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ ВСТАВКА
ПОД ВИНТЫ PHILLIPS



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под винты Phillips; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8610SL-2P	0243891	1	1	100	25	
8620SL-2P	0243907	1	2	100	25	



8810SL-2P - 8820SL-2P

ИЗОЛИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ ВСТАВКА ПОД ВИНТЫ
POZIDRIV



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под винты Pozidriv; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8810SL-2P	0243914	1	1	100	25
8820SL-2P	0243921	1	2	100	25



8510SL-2P - 8520SL-2P

ИЗОЛИРОВАННАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ
ВСТАВКА ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И PHILLIPS



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под комбинированные винты со шлицем и Phillips; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8510SL-2P	0245758	1	5.0	1	100	25
8520SL-2P	0245765	1	6.0	2	100	25



8710SL-2P - 8720SL-2P

ИЗОЛИРОВАННАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ ВСТАВКА ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ И POZIDRIV



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под комбинированные винты со шлицем и Pozidriv; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8710SL-2P	0245772	1	5.0	1	100	25
8720SL-2P	0245789	1	6.0	2	100	25



8910SL-2P- 8930SL-2P

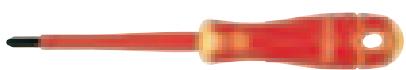
ИЗОЛИРОВАННАЯ ОТВЕРТОЧНАЯ ВСТАВКА ПОД ВИНТЫ TORX®



IEC60900 1000 V

- Изолированная отверточная вставка под винты со шлицем с уменьшенным диаметром стержня
- Под винты TORX®; длина = 100мм
- Стержни с уменьшенным диаметром позволяют работать в труднодоступных местах и с утопленными винтами
- Для работы под напряжением до 1000 В
- Розничная упаковка: пластиковый тубус по 2 шт
- Для работы с реверсивной отверткой 808060

8910SL-2P	0243938	1	10	2.72	100	25
8915SL-2P	0243945	1	15	3.26	100	25
8920SL-2P	0243952	1	20	3.84	100	25
8925SL-2P	0243969	1	25	4.40	100	25
8930SL-2P	0243976	1	30	5.49	100	25



B196

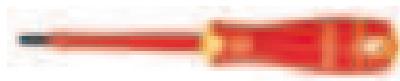
ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ



IEC60900 A 1000 V D E GS

- Изолированная отвертка под винты со шлицем
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: двухкомпонентная с вертикальными канавками для удобного захвата и максимальной передачи усилия. Не скользящая поверхность
- Стойкий символ на рукоятке для быстрой идентификации наконечника
- Стержень: высококачественная легированная сталь. Стержень хромирован и полностью закален. Жало черненое для более высокой точности
- Брендирование: артикул и размер жала нанесены лазером для быстрой идентификации
- ISO 2380 / DIN 5264
- Каждая отвертка проверена и изготовлена в соответствии со стандартами IEC 60900
- SB: розничная упаковка

B196.025.075	0278589	10	0.4	2.5	75	24.5	95	170	29		
B196.030.100	0278572	10	0.5	3	100	24.5	95	195	29		
B196.035.100	0278596	10	0.6	3.5	100	24.5	95	195	30		
B196.080.175	0278633	10	1.2	8	175	34	117	292	140		
B196.040.100	0278602	10	0.8	4	100	24.5	95	195	40		
B196.100.200	0278640	10	1.6	10	200	34	117	317	189		
B196.120.200	0278657	10	2	12	200	34	117	317	205		
SB196.025.075	0282258	1	0.4	2.5	75	24.5	95	170	33		
B196.055.125	0278619	10	1	5.5	125	24.5	95	220	66		
SB196.030.100	0282265	1	0.5	3	100	24.5	95	195	33		
SB196.035.100	0282272	1	0.6	3.5	100	24.5	95	195	34		
SB196.040.100	0282289	1	0.8	4	100	24.5	95	195	44		
SB196.055.125	0282296	1	1	5.5	125	24.5	95	220	70		
SB196.065.150	0282302	1	1.2	6.5	150	30	105	255	94		
B196.065.150	0278626	10	1.2	6.5	150	30	105	255	90		
SB196.080.175	0282326	1	1.2	8	175	34	117	292	144		
SB196.100.200	0282333	1	1.6	10	200	34	117	317	193		
SB196.120.200	0282340	1	2	12	200	34	117	317	209		



IEC60900 1000 V

B197PH

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Изолированная отвертка под винты Phillips
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: двухкомпонентная с вертикальными канавками для удобного захвата и максимальной передачи усилия. Не скользящая поверхность
- Стойкий символ на рукоятке для быстрой идентификации наконечника
- Стержень: высококачественная легированная сталь. Стержень хромирован и полностью закален. Жало черненое для более высокой точности
- Брендирование: артикул и размер жала нанесены лазером для быстрой идентификации
- ISO 8764 / DIN 5260
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900
- SB: розничная упаковка

B197.000.075	0278664	10	PH0	75	24.5	95	170	30	
B197.001.080	0278671	10	PH1	80	24.5	95	175	40	
B197.003.150	0278695	10	PH3	150	34	117	267	150	
B197.004.200	0278701	10	PH4	200	34	117	317	190	
B197.002.100	0278688	10	PH2	100	30	105	205	800	
SB197.003.150	0282555	1	PH3	150	34	117	267	154	
SB197.004.200	0282562	1	PH4	200	34	117	317	194	
SB197.000.075	0282524	1	PH0	75	24.5	95	170	34	
SB197.001.080	0282531	1	PH1	80	24.5	95	175	44	
SB197.002.100	0282548	1	PH2	100	30	105	205	804	



IEC60900 1000 V

B142PZ

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

- Изолированная отвертка под винты Pozidriv
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: двухкомпонентная с вертикальными канавками для удобного захвата и максимальной передачи усилия. Не скользящая поверхность
- Стойкий символ на рукоятке для быстрой идентификации наконечника
- Стержень: высококачественная легированная сталь. Стержень хромирован и полностью закален. Жало черненое для более высокой точности
- Брендирование: артикул и размер жала нанесены лазером для быстрой идентификации
- ISO 8764
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900
- SB: розничная упаковка

B142.000.075	0278718	10	PZ0	75	24.5	95	170	30	
B142.001.080	0278725	10	PZ1	80	24.5	95	175	40	
B142.003.150	0278749	10	PZ3	150	34	117	267	150	
B142.002.100	0278732	10	PZ2	100	30	105	205	80	
SB142.000.075	0282579	1	PZ0	75	24.5	95	170	34	
SB142.001.080	0282586	1	PZ1	80	24.5	95	175	44	
SB142.002.100	0282593	1	PZ2	100	30	105	205	84	
SB142.003.150	0282609	1	PZ3	150	34	117	267	154	

**B148**

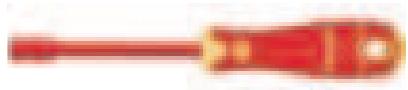
ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ПОД КОМБИНИРОВАННЫЕ ВИНТЫ PHILLIPS



IEC60900 1000 V DE GS

- Изолированные отвертки под комбинированные винты Phillips для работы под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: двухобъемная форма рукоятки обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- На рукоятку с обоих концов стойкой краской нанесена маркировка, позволяющая
- быстро идентифицировать отвертку
- Стержень: высококачественная легированная сталь. полностью изолированный стержень до жала. Жало черненое
- Брендирование: артикул и размер жала нанесены лазером для быстрой идентификации
- SB: розничная упаковка

B148.001.080	0314522	10	5	PH 1	80	24.5	95	175	50	
B148.002.100	0314539	10	6	PH 2	100	30	105	205	80	
SB148.001.080	0314577	1	5	PH 1	80	24.5	95	175	50	
SB148.002.100	0314584	1	6	PH 2	100	30	105	205	80	



B199

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТКИ ПОД ШЕСТИГРАННЫЕ ВИНТЫ



IEC60900 1000 V

- Изолированные отвертки под шестигранные винты
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- Рукоятка: двухкомпонентная с вертикальными канавками для удобного захвата и максимальной передачи усилия. Не скользящая поверхность
- Стойкий символ на рукоятке для быстрой идентификации наконечника
- Стержень: высококачественная легированная сталь. Стержень хромирован и полностью закален. Жало черненое для более высокой точности
- Брендирование: артикул и размер жала нанесены лазером для быстрой идентификации
- Каждая отвертка проверяется в соответствии со стандартами IEC 60900
- SB: розничная упаковка

				mm					g
B199.055.125	0281886	5	5.5	125	30	105	230	101	
B199.060.125	0281893	5	6	125	30	105	230	127	
B199.070.125	0281909	5	7	125	34	117	242	130	
B199.080.125	0281916	5	8	125	34	117	242	142	
B199.090.125	0281923	5	9	125	34	117	242	142	
B199.100.125	0281930	5	10	125	34	117	242	142	
B199.110.125	0281947	5	11	125	34	117	242	181	
B199.120.125	0287741	5	12	125	34	117	242	182	
B199.130.125	0287772	5	13	125	34	117	242	183	
SB199.055.125	0283149	1	5.5	125	30	105	230	105	
SB199.060.125	0283156	1	6	125	30	105	230	131	
SB199.070.125	0283163	1	7	125	34	117	242	134	
SB199.080.125	0283170	1	8	125	34	117	242	146	
SB199.090.125	0283187	1	9	125	34	117	242	146	
SB199.100.125	0283194	1	10	125	34	117	242	146	
SB199.110.125	0283200	1	11	125	34	117	242	185	
SB199.120.125	0287765	1	12	125	34	117	242	186	
SB199.130.125	0287796	1	13	125	34	117	242	187	

НАБОРЫ ОТВЕРТОК ВАНСОФИТ



B220.005

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК, 5 ШТУК

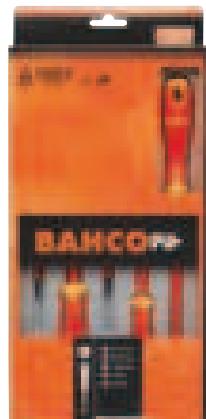
- Набор изолированных отверток, 5 штук
- Для винтов со шлицем и Phillips
- В картонной коробке

B220.005	0283361	1	450



IEC60900

B196.030.100	3.0		
B196.040.100	4.0		
B196.055.125	5.5		
B197.001.080	PH1		
B197.002.100	PH2		



B220.015

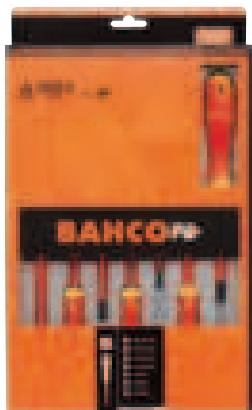
НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК, 5 ШТУК

- Набор изолированных отверток, 5 штук
- Для винтов со шлицем и Pozidriv
- В картонной коробке



IEC60900

B196.035.100	3.5		
B196.040.100	4.0		
B196.065.150	5.5		
B142.001.080	PZ1		
B142.002.100	PZ2		

**B220.007**

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК, 7 ШТУК

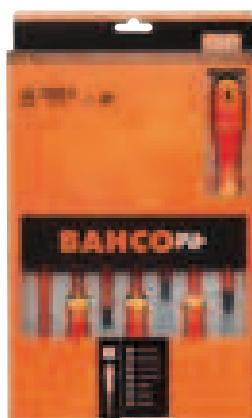
- Набор изолированных отверток, 7 штук
- Для винтов со шлицем и Phillips
- В картонной коробке

B220.007	0283385	1	530



IEC60900

B196.030.100	3.0		
B196.040.100	4.0		
B196.055.125	5.5		
B196.065.150	6.5		
B197.000.075	PH0		
B197.001.080	PH1		
B197.002.100	PH2		

**B220.017**

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК, 7 ШТУК

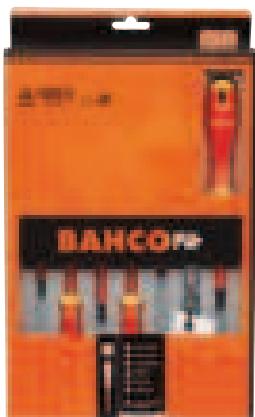
- Набор изолированных отверток, 7 штук
- Для винтов со шлицем и Pozidriv
- В картонной коробке

B220.017	0283392	1	530



IEC60900

B196.025.075	2.5		
B196.040.100	4.0		
B196.055.125	5.5		
B196.065.150	6.5		
B142.000.075	PZ0		
B142.001.080	PZ1		
B142.002.100	PZ2		



B220.027

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ОТВЕРТОК, 7 ШТУК

- Набор изолированных отверток, 7 штук
- Для винтов со шлицем и Phillips
- В картонной коробке



B220.027

0283408

1

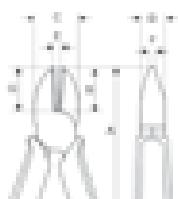
460



IEC60900

B196.030.100	3.0		
B196.040.100	4.0		
B196.055.125	5.5		
SB197.000.075	PH0		
SB197.001.080	PH1		
SB197.002.100	PH2		
806-1-1	3.0		

ПЛОСКОГУБЦЫ И КУСАЧКИ



IEC60900

2171V

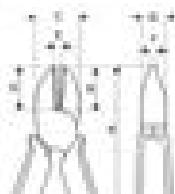
ИЗОЛИРОВАННЫЕ БОКОРЕЗЫ

- Изолированные бокорезы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5749, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

A
mmB
mmC
mmD
mmE
mmF
mmG
mmCu
mmFe+
mmPiano
mm

2171V-160 0126798 2 160 20 25 12 3 2 20 2.7 2.5 1.6 221

2171V-180 0126804 2 180 22 24 12 2.0 2 22 2.8 2.5 2.0 267



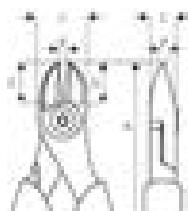
IEC60900 1000 V

2191V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ БОКОРЕЗЫ

- Высокопрочные изолированные бокорезы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5749, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2191V-180	0128716	2	180	20	25	12	29	15	20	3.0	2.5	2.0	348
2191V-200	0128723	2	200	21	26	12	2.5	33	21	4.0	3.0	2.5	375



IEC60900 1000 V

2101S

ИЗОЛИРОВАННЫЕ БОКОРЕЗЫ

- Изолированные бокорезы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5749, IEC 60900, сертификация VDE
- Оксидированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Режущие кромки подвергнуты индукционной закалке
- Рукоятки с пластиковым покрытием
- Бокорезы с прогрессивной геометрией режущих кромок для отрезки твердых материалов (рояльная проволока) около шарнира и мягких материалов (медная проволока и электропроводка с изоляцией) около вершины губок
- Винтовое соединение гарантирует отличную работу и ровное прилегание режущих кромок
- Уменьшенное расстояние от оси вращения до режущих кромок дает большее отношение длин рычагов и повышает режущую способность
- Скругленные губки облегчают работу в ограниченном пространстве

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2101S-140	0106592	3	140	16	19.5	9	1.5	1.3	16	3.7	2.0	1.8	126
2101S-160	0106608	3	160	18	21.5	10	2.0	1.5	18	3.8	2.5	2.0	162
2101S-180	0106615	3	180	20	23.5	11	2.5	1.5	20	4.0	2.7	2.3	245
2101S-200	0106622	3	200	22	25.5	11	2.5	1.5	22	4.5	3.0	2.5	304



IEC60900 1000 V

527V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ТОРЦЕВЫЕ КУСАЧКИ

- Изолированные торцевые кусачки
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5748, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm		Piano mm		g
527V-160	0126811	2	160	7	26.5	11	3.0	3.0	21	2.0	270		
527V-200	0126828	2	200	7	35	35.0	13	3.0	30	2.5	320		



IEC60900 1000 V

2678V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Изолированные универсальные плоскогубцы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5749, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm		Cu mm		Fe+ mm		Piano mm		g
2678V-160	0126835	2	160	33	23	11	6	11.0	12	2.7	2.0	1.8	255				
2678V-180	0126842	2	180	36	26	13	8	11.5	13	3.0	2.5	2.0	348				
2678V-200	0126859	2	200	39	28	12	9	12.0	14	4.0	3.0	2.5	350				



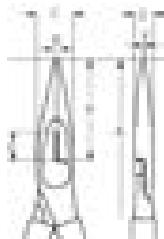
IEC60900 1000 V

2628S

ИЗОЛИРОВАННЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Изолированные универсальные плоскогубцы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5746, IEC 60900
- Оксидированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Рукоятки с пластиковым покрытием
- Режущие кромки позволяют резать такие твердые материалы как рояльная проволока и пружинная стальная проволока
- Поверхности губок хорошо подходят для захвата деталей плоской и круглой формы
- Скругленные губки обеспечивают удобный доступ в ограниченном пространстве
- Шарнир с уменьшенным расстоянием от оси до режущих кромок дает большое отношение длин рычагов и повышает режущую способность

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm						g
2628 S-160	0206735	3	160	33	23	10.5	3.5	10.5	12	2.0	1.8	190			
2628 S-180	0044054	3	180	36	25	11	4.0	11	14	2.5	2	240			
2628 S-200	0043002	3	200	39	27	12	4.5	12	16	3.0	2.5	300			



IEC60900 1000 V D E GS

2430V**ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ**

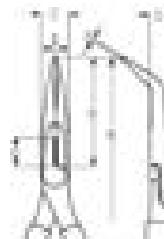
- Изолированные плоскогубцы с удлиненными губками
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5745, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов, к примеру медного провода с электроизоляцией
- Узкие губки обеспечивают надежный захват детали и позволяют работать в ограниченном пространстве

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2430V-160	0126880	2	160	49	16	8	3.0	2.5	12	3.0	1.8	1.6	160
2430V-200	0126897	2	200	72	17	9	4.0	2.5	12	3.0	1.8	1.6	170

2427V**ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ С ИЗОГНУТЫМИ ГУБКАМИ, 60°**

- Изолированные плоскогубцы с изогнутыми губками, 60°
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5745, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов, к примеру медного провода с электроизоляцией

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2427V-200	0126903	2	200	70	17	9	2	2	12	3.0	1.8	1.6	170



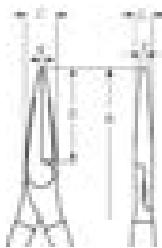
IEC60900 1000 V D E GS

2427S**ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ИЗОГНУТЫМИ ГУБКАМИ, 60°**

- Изолированные плоскогубцы с удлиненными изогнутыми губками, 60°
- ISO 5745, IEC 60900
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- Отделка: Оксидирование, антакоррозионная обработка
- Материал: Высококачественная легированная сталь, пластиковые рукоятки
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов, к примеру медного провода с электроизоляцией
- Оснащены возвратной пружиной с функцией включения/выключения

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2427 S-200	0033027	3	200	70	17	9	2	2	12	3.0	1.8	1.6	170

IEC60900 1000 V

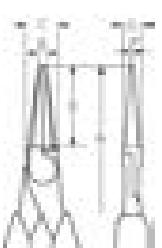


IEC60900 1000 V

2421V**ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ**

- Изолированные плоскогубцы с удлиненными губками
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5745, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Губки обеспечивают хороший захват детали и позволяют работать в ограниченном пространстве
- Поверхности губок хорошо подходят для захвата плоских деталей

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	
2421V-160	0126774	2	160	49	16.5	8.5	3	5.0	205

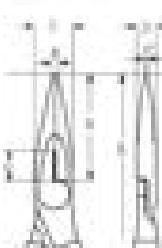


IEC60900 1000 V

2521V**ИЗОЛИРОВАННЫЕ КРУГЛОГУБЦЫ**

- Изолированные круглогубцы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 5745, IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Особенно подходят для кручения проволоки

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	
2521V-160	0126781	2	160	42	16	7	3.0	1.5	120

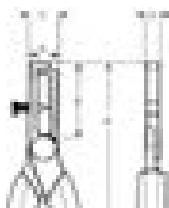


IEC60900 1000 V

2430S**ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ**

- Плоскогубцы с удлиненными губками
- ISO 5745, IEC 60900
- Отделка: Оксидирование, антикоррозионная обработка
- Материал: Высококачественная легированная сталь, пластиковые рукоятки
- Тонкие полукруглые губки с насечкой
- Острые кромки пригодны для резки мягких материалов, к примеру медного провода с электроизоляцией
- Узкие губки обеспечивают надежный захват детали и позволяют работать в ограниченном пространстве

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm				
2430 S-160	0206742	3	160	49	16	8	3	2.5	12	3.0	1.8	1.6	160
2430 S-200	0033010	3	200	72	17	9	4	2.5	12	3.0	1.8	1.6	170

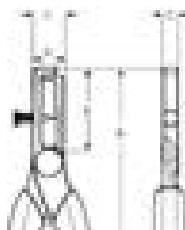


IEC60900 1000 V

2223V**WIRE STRIPPING ИЗОЛИРОВАННЫЕ ЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ**

- Изолированные лоскогубцы для зачистки проводов диаметром до 5 мм
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	C mm	D mm	G mm		AWG	
2223V-160	0134113	2	160	46	15	8	8	0.5-5	4-23	205

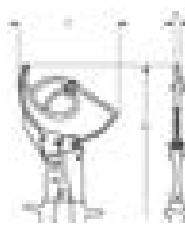


IEC60900 1000 V

2223S**ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ**

- Изолированные плоскогубцы для зачистки медных проводов диаметром до 5 мм
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Отделка: Оксидирование, антикоррозионная обработка
- Материал: Высококачественная легированная сталь
- Пластиковые рукоятки

			A mm	B mm	C mm	D mm	G mm		AWG	
2223 S-150	0032983	3	167	46	15	8	8	0.5-5	4-23	170

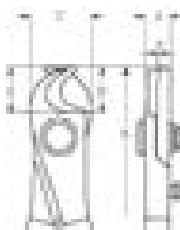


IEC60900 1000 V

2806**ИЗОЛИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КУСАЧКИ**

- Изолированные кабельные кусачки
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Для резки медного и алюминиевого кабеля
- Непригоден для резки кабеля из твердой меди, стали и кабеля с центральной стальной жилой
- Резку можно осуществлять одной рукой
- Чистый срез без кривизны и деформации
- Режущая способность:
 - 1 Медный кабель,
 - 2 Алюминиевый кабель

			A mm	C mm	D mm			g
2806-35V	0122103	2	255	106	16.5	35	35	800
2806-52V	0122110	1	340	141	17.5	52	52	900

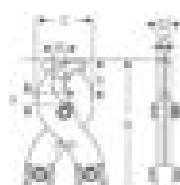


IEC60900 1000 V

2250V**ИЗОЛИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КУСАЧКИ**

- Изолированные кабельные кусачки
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, сертификация VDE
- Хромированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Модель 170 мм с максимальным раскрытием зева 15 мм, а модель 230 мм – 22 мм

			A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	G mm		
2250V-170	0128730	2	170	17	28	10	9.0	18	0-10	210
2250V-230	0128747	2	230	22	35	13	12.0	27	0-15	425

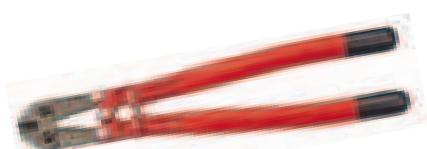


IEC60900 1000 V

2520S**ИЗОЛИРОВАННЫЕ КУСАЧКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ**

- Изолированные кусачки для кабеля
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Оксидированные, с антикоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Для резки алюминиевого кабеля
- Для достижения максимального срока службы, заточенные части лезвий никогда не должны использоваться для резки черных металлов, для этих целей предназначены специальные выемки на лезвиях
- Режущая способность: алюминиевый и медный кабель диаметром до 30 мм, кабель со стальной силовой жилой диаметром до 6 мм
- 2520-SH: Запасные лезвия, болты и гайка

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	
2520 S	0033041	1	552	54	69.5	16	15	8	13	2200
2520-SH	8197506	1	220	54	69.5	15	16	8	13	800



IEC60900 1000 V

2820VBC**ИЗОЛИРОВАННЫЕ БОЛТОРЕЗЫ**

- Изолированные болторезы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Режущие кромки подвергнуты индуктивной закалке
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Длинные ручки с рычажным принципом действия позволяют разрезать закаленную проволоку без особых усилий
- Для усилия 80 кг/мм² подходит проволока Ø 9 мм², для 120 кг/мм² проволока Ø 8 мм и для 160 кг/мм проволока Ø 7 мм

			L mm	
2820VBC	0121915	1	630	3100



IEC60900 1000 V

6224V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ

- Изолированные переставные клещи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 8976, IEC 60900
- Хромированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Переставной механизм подвергается обработке на станке, для обеспечения большей надежности
- Узкие губки для работы в труднодоступных местах

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm		
6224V	0128761	2	250	35	46	10	7	10	32	445

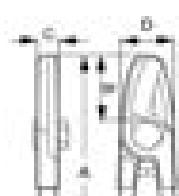
2619V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ

- Изолированные переставные клещи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 8976, IEC 60900
- Оксидированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm		
2619V-250	0128778	2	250	32	40	14.5	4.0	7.0	30	463
2619V-300	0128853	2	300	40	50	15.0	5.5	9.0	39	635

IEC60900 1000 V



IEC60900 1000 V

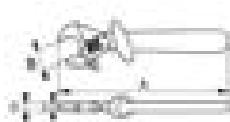
2260S

ИЗОЛИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КУСАЧКИ

- Изолированные кабельные кусачки
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Оксидированные, с антакоррозийным покрытием
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Максимальное раскрытие: 25 мм
- Режущая способность для меди и алюминия: 18 мм
- Не пригодны для стальных кабелей

			A mm	B mm	C mm	D mm	
2260 S-210	0206759	2	210	30	11	32	375

КЛЮЧИ



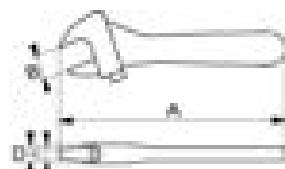
IEC60900 1000 V



8070V - 8074V ИЗОЛИРОВАННЫЕ РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированные разводные ключи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, ISO 6787, VDE сертифицирован
- Высококачественная легированная сталь
- Хромовое покрытие и антакоррозийная обработка
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Размер ключа легко регулируется боковым винтом

№	ШАРКИ	БАРКАРДИ	Упаковка	A мм	B мм	C мм	D мм	g
8070V	0121519	2	165	20	5.5	12	175	
8071V	0121526	2	205	24	7.5	13.5	250	
8072V	0121533	2	260	29	9	16	405	
8073V	0121540	2	310	36	11	19	650	
8074V	0121557	2	390	43	13	24	1350	



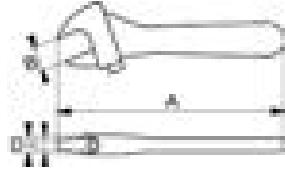
IEC60900 1000 V



8070VL-8073VL ИЗОЛИРОВАННЫЕ РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированные разводные ключи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Высококачественная легированная сталь
- Хромовое покрытие и антакоррозийная обработка
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Размер ключа легко регулируется боковым винтом

№	ШАРКИ	БАРКАРДИ	Упаковка	A мм	B мм	C мм	D мм	g
8070VL	0213511	1	160	20	6.5	12	175	
8071VL	0213535	1	210	27	7.5	14	330	
8072VL	0213542	1	260	35	9.5	17	650	
8073VL	0213559	1	310	39	13	20	1000	



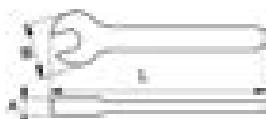
IEC60900 1000 V



8071VLT - 8073VLT ИЗОЛИРОВАННЫЕ РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированные разводные ключи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Высококачественная легированная сталь
- Хромированный с антакоррозийным покрытием
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Размер ключа легко регулируется боковым винтом

№	ШАРКИ	БАРКАРДИ	Упаковка	A мм	B мм	C мм	D мм	g
8071VLT	0121564	1	205	29	8	14	330	
8072VLT	0121571	1	255	34	9	17	650	
8073VLT	0121588	1	305	39	10	20	1000	



IEC60900 1000 V



6MV

ИЗОЛИРОВАННЫЕ РОЖКОВЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированные рожковые ключи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, размеры соответствуют стандарту ISO 691, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета для ключей с размерами 6-16 мм
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета для ключей с размерами 17-32 мм

				L mm	A mm	B mm	
6MV-6	0120833	5	6	92	3.7	15.0	25
6MV-7	0120840	5	7	92	3.7	17.5	30
6MV-8	0120857	5	8	92	4.0	18.0	40
6MV-9	0120864	5	9	98	4.0	21.0	45
6MV-10	0120871	5	10	108	5.0	24.0	55
6MV-11	0120888	5	11	116	5.0	26.0	60
6MV-12	0120895	5	12	125	5.5	28.0	70
6MV-13	0120901	5	13	135	5.5	31.0	75
6MV-14	0120918	5	14	140	6.0	31.0	85
6MV-15	0120925	5	15	150	6.0	33.0	90
6MV-16	0120932	5	16	157	6.5	34.0	105
6MV-17	0120949	3	17	162	6.5	37.0	120
6MV-18	0120956	3	18	170	7.0	39.0	145
6MV-19	0120963	3	19	175	7.0	42.0	150
6MV-20	0120970	3	20	180	7.5	43.0	170
6MV-21	0120987	3	21	184	7.5	46.0	190
6MV-22	0120994	3	22	193	7.5	47.0	190
6MV-23	0121007	3	23	203	8.0	49.0	220
6MV-24	0121014	3	24	210	8.5	51.0	275
6MV-27	0121021	2	27	225	9.5	59.0	370
6MV-30	0121038	2	30	240	10.0	63.0	470
6MV-32	0121052	2	32	250	10.0	68.0	530



IEC60900 1000 V



6MV/

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ РОЖКОВЫХ КЛЮЧЕЙ, 8 ШТУК

- Набор изолированных рожковых ключей, 8 штук
- Для работы с электрооборудованием под напряжением до 1000 В
- В пластиковом чехле

6MV/8T	0122141	1	8	880
6MV 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 mm				



IEC60900 1000 V



6MV/10T

НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ РОЖКОВЫХ КЛЮЧЕЙ, 10 ШТУК

- Набор изолированных рожковых ключей, 10 штук
- Для работы с электрооборудованием под напряжением до 1000 В
- В пластиковом чехле

6MV/10T	0213023	1	10	1175
6MV 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 mm				



IEC60900 1000 V



2MV

ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКИДНЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированные накидные ключи
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, размеры соответствуют стандарту ISO 691, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Двенадцатигранный рабочий профиль Dynamic-Drive

				L mm	A mm	B mm	
2MV-6	0121069	5	6.0	140	5.0	10.5	50
2MV-7	0121083	5	7.0	145	6.0	12.0	55
2MV-8	0121090	5	8.0	150	6.0	13.0	70
2MV-9	0121106	5	9.0	155	6.5	14.5	75
2MV-10	0121113	5	10.0	160	7.0	16.0	80
2MV-11	0121120	5	11.0	170	7.5	18.0	90
2MV-12	0121137	5	12.0	180	8.0	18.5	100
2MV-13	0121144	5	13.0	180	8.5	20.5	105
2MV-14	0121151	5	14.0	190	8.5	22.0	130
2MV-15	0121168	5	15.0	195	9.5	24.0	140
2MV-16	0121175	5	16.0	200	9.5	24.5	150
2MV-17	0121182	3	17.0	205	10.0	26.5	160
2MV-18	0121199	3	18.0	215	10.5	27.0	210
2MV-19	0121205	3	19.0	225	11.0	29.0	230
2MV-21	0121212	3	21.0	235	12.0	32.0	280
2MV-22	0121229	3	22.0	245	12.0	33.0	300
2MV-23	0121236	3	23.0	255	13.0	35.0	320
2MV-24	0121243	3	24.0	265	13.0	35.0	350



IEC60900 1000 V

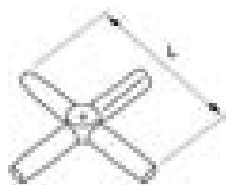


28MV

ИЗОЛИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ С Т-ОБРАЗНОЙ РУКОЯТКОЙ

- Изолированные ключи с Т-образной рукояткой
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, размеры соответствуют стандарту ISO 691
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Шестигранный рабочий профиль Dynamic-Drive

				L mm	A mm	B mm	
28MV-8	0121274	2	8.0	200	130	16.5	101
28MV-9	0121281	2	9.0	200	130	18.0	143
28MV-10	0121298	2	10.0	200	130	19.5	150
28MV-11	0121304	2	11.0	200	130	20.5	159
28MV-12	0121311	2	12.0	200	140	22.0	216
28MV-13	0121328	2	13.0	200	140	23.0	260
28MV-14	0121335	2	14.0	200	140	24.5	272
28MV-15	0121342	2	15.0	200	140	25.5	312
28MV-16	0121359	2	16.0	200	140	27.0	322
28MV-17	0121366	2	17.0	200	140	28.0	331
28MV-18	0121373	2	18.0	200	140	29.5	421
28MV-19	0121380	2	19.0	200	140	30.5	435
28MV-20	0121397	2	20.0	200	140	32.5	515
28MV-21	0121403	2	21.0	200	140	33.0	531
28MV-22	0121410	2	22.0	200	140	34.5	579



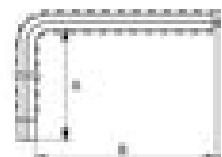
IEC60900 1000 V

2820V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ БАЛОННЫЕ КЛЮЧИ

- Изолированный крестовидный торцевой ключ
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900, размеры соответствуют стандарту ISO 691
- Высококачественная легированная сталь
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Шестигранный рабочий профиль

				L mm	
2820V13	0121823	1	7x9x11x13	210	420
2820V17	0121830	1	8x10x13x17	210	420



IEC60900 1000 V

1999MV

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ОТВЕРТОЧНЫЕ КЛЮЧИ ПОД ВИНТЫ С ШЕСТИГРАННЫМ ГНЕЗДОМ

- Изолированные отверточные ключи под винты с шестигранным гнездом
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60900
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

				A mm	B mm	
1999MV-3	0121427	5	3	118.5	78.5	25
1999MV-4	0121434	5	4	118	78	35
1999MV-5	0121441	5	5	117.5	77.5	50
1999MV-6	0121458	5	6	117	87	75
1999MV-7	0121465	5	7	116.5	91.5	100
1999MV-8	0121472	5	8	116	100	145
1999MV-9	0121489	5	9	115.5	100	170
1999MV-10	0121496	3	10	115	110	210
1999MV-12	0121502	3	12	114	124	300

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ И АКСЕССУАРЫ



IEC60900



7800DMV

1/2“ ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ

- 1/2“ Торцевые головки изолированные
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 2725, IEC 60900, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Двенадцатигранный профиль Dynamic-Drive
- Недопустимо использование с пневматическим инструментом

				L mm	D1 mm	D2 mm	
7800DMV-8	0121649	10	8	50	17	22	80
7800DMV-10	0121656	10	10	50	19.5	22	82
7800DMV-11	0121663	10	11	50	20.5	22	84
7800DMV-12	0121670	10	12	50	22	22	86
7800DMV-13	0121687	10	13	50	23.2	22	88
7800DMV-14	0121694	10	14	50	24.5	22	90
7800DMV-15	0121700	10	15	50	25.5	23	92
7800DMV-16	0121717	10	16	50	27	23	95
7800DMV-17	0121724	10	17	50	28.2	24	98
7800DMV-18	0121731	10	18	50	29.5	25	105
7800DMV-19	0121748	10	19	50	30.5	27	115
7800DMV-20	0121755	10	20	50	32	28	125
7800DMV-21	0121762	10	21	50	33.2	29	135
7800DMV-22	0121779	10	22	52	34.5	30	140
7800DMV-24	0121786	5	24	52	37	33	155
7800DMV-27	0121793	5	27	54	40.5	37	195
7800DMV-30	0121809	5	30	56	44.5	40	210
7800DMV-32	0121816	5	32	58	47	43	225



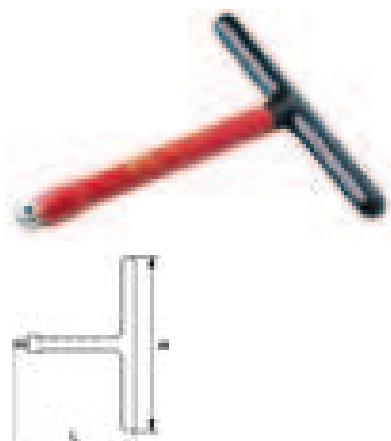
IEC60900

8150-1/2V

1/2“ РЕВЕРСИВНАЯ РУКОЯТКА ИЗОЛИРОВАННАЯ

- 1/2“ Реверсивная рукоятка изолированная
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 3315/1174-2, IEC 60900, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Храповой механизм с 28 зубьями и шагом 13°
- Одна кнопка для смены направления вращения, другая - для отсоединения торцевой головки

			L mm	A mm	B mm	D mm	
8150-1/2V	0121601	1	270	77	50	12.5	735



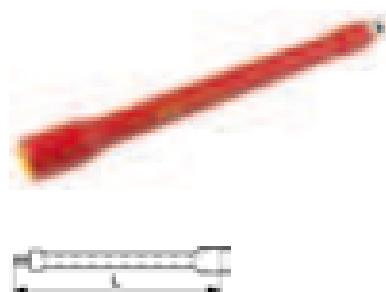
8154-1/2V

1/2" Т-ОБРАЗНАЯ РУКОЯТКА ИЗОЛИРОВАННАЯ

- 1/2" Т-образная рукоятка изолированная
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 3315/1174-2, IEC 60900, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Присоединительный квадрат со шлицевым винтом для перемещения запорного шипа фиксации торцевой головки

			L mm	A mm	
8154-1/2V	0121595	1	200	190	520

IEC60900



8160-1/2V - 8162-1/2V

1/2" УДЛИНИТЕЛИ ИЗОЛИРОВАННЫЕ

- 1/2" Удлинители изолированные
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- ISO 3316/1174-2, IEC 60900, сертификация VDE
- Высококачественная легированная сталь
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Присоединительный квадрат со шлицевым винтом для перемещения запорного шипа фиксации торцевой головки

8160-1/2V	0121618	1	125	230
8162-1/2V	0121625	1	250	390

IEC60900



7811DMV

1/2" НАБОР ИЗОЛИРОВАННЫХ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК, 11 ШТУК

- 1/2" Набор изолированных торцевых головок, 11 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- В противоударном пластиковом футляре
- Вложементе

7811DMV	0122134	1	320x300x100	2800

7800DMV
10, 11, 13, 17, 19, 20, 22 mm



8150-1/2V
270 mm



8154-1/2V
200 mm



8160-1/2V
125 mm



813VDE-5.5-125
1.0x5,.5x125



IEC60900

ПРОЧИЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ИНСТРУМЕНТ



SC127V

ИЗОЛИРОВАННЫЕ НОЖНИЦЫ

- Ножницы изолированные
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Однослойное изоляционное покрытие
- Небольшая канавка на лезвии для удаления изоляции



			L mm	A mm	
SC127V	0121847	5	50	130	100

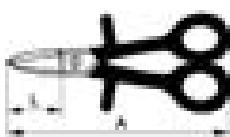
IEC60900 1000 V



SC150NGV

ИЗОЛИРОВАННЫЕ НОЖНИЦЫ

- Изолированные ножницы
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Двухслойное изоляционное покрытие



			L mm	A mm	
SC150NGV	0121854	5	38	150	170

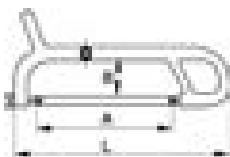
IEC60900 1000 V



2820HSV1

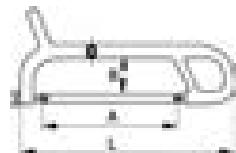
ИЗОЛИРОВАННАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Изолированная ножовка по металлу
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Оснащается биметаллическим полотном повышенной надежности и устойчивости к излому Sandflex®, 18 TPI, с превосходной производительностью



			A mm	B mm	L mm	
2820HSV1	0121878	1	300	70	450	1100

IEC60900 1000 V



IEC60900 1000V

2820HSV2

ИЗОЛИРОВАННАЯ НОЖОВКА ПО МЕТАЛЛУ

- Изолированная ножовка по металлу
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета
- Оснащается биметаллическим полотном повышенной надежности и устойчивости к излому Sandflex®, 18 TPI, с превосходной производительностью
- С дополнительной защитой кисти

			A mm	B mm	L mm	
2820HSV2	0121861	1	300	70	450	1360



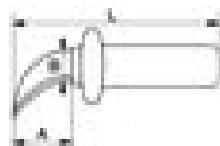
IEC60900 1000V

2820VP

ИЗОЛИРОВАННЫЙ НОЖ

- Изолированный нож
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900, сертификация VDE
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	L mm	
2820VP	0121885	2	50	22	180	130



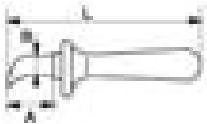
IEC60900 1000V

2820VPC

ИЗОЛИРОВАННЫЙ НОЖ С ИЗОГНУТЫМ ЛЕЗВИЕМ

- Изолированный нож с изогнутым лезвием
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900, сертификация VDE
- Трехслойное изоляционное покрытие разного цвета

			A mm	B mm	L mm	
2820VPC	0121892	2	50	23	180	170



2820VHELP

ИЗОЛИРОВАННЫЙ НОЖ С ИЗОГНУТЫМ ЛЕЗВИЕМ

- Изолированный нож с изогнутым лезвием
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Однослойное изоляционное покрытие

IEC60900 1000 V

			A mm	B mm	L mm	
2820VHELP	0121908	1	38	20	180	70



2820VDE

ИЗОЛИРОВАННЫЙ НОЖ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ

- Изолированный нож для резки кабеля
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Однослойное изоляционное покрытие

IEC60900 1000 V

2820VDE	1605476	1	180	95



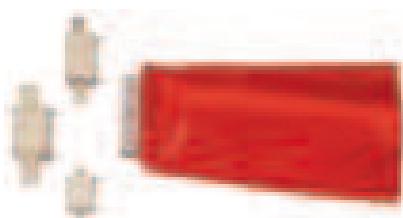
2820VTEE

ИЗОЛИРОВАННЫЙ ПИНЦЕТ

- Изолированный пинцет
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- IEC 60900
- Двухслойное изоляционное покрытие разного цвета

IEC60900 1000 V

2820VTEE	0121939	1	150	50

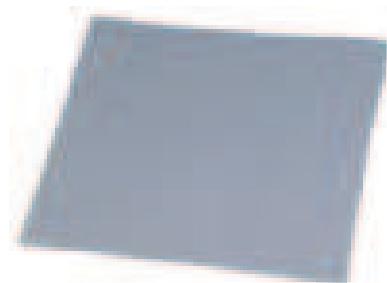


IEC60900 1000 V

2820VFP КЛЕЩИ ДЛЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

- Клещи для работы с предохранителями ножевого типа. Размеры 00-3
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 В
- IEC 60269-2-1 ed. 04.2002, DIN VDE 0636-201 ed.02.2003, DIN 57680-4 ed.11.1980, сертификация VDE
- Для работы внутри красной зоны изоляции
- С защитой от скольжения и застежкой

2820VFP	0121922	1	458



2820VM ИЗОЛИРОВАННЫЙ КОВРИК

- Изолированный коврик
- Предназначен для работы с напряжением до 5000 В переменного тока
- IEC60900, DIN VDE 0680 часть 1: 1990-05, сертификация VDE
- При работе с проводниками под током следует располагаться на коврике и избегать заземления

2820VM	0121946	1	1000 x 1000	5555



2820VG ЭЛЕКТРОЗАЩИЩЕННЫЕ ПЕРЧАТКИ

- Электрозащищенные перчатки
- Модель 2820VG05 применяется при работе с напряжением до 500 В переменного тока и 750 В постоянного тока, с толщиной материала 0,5 мм
- Модель 2820VG10 применяется при работе с напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока, с толщиной материала 1 мм
- IEC 61482-1, EN 60903
- Обеспечивает защиту от дугового разряда в соответствии с классом защиты 2 CENELEC ENV 50354 и IEC 61482-1
- Изготовлены из натурального латекса для удобства хвата и гибкости при работе
- Температурная устойчивость: от -40 до 90 °C
- Размер 10

2820VG05	0121953	1	235
2820VG10	0121960	1	240



2820VGCOT

ХЛОПКОВЫЕ ПЕРЧАТКИ

- Хлопковые перчатки для ношения со всеми изоляционными перчатками
- ПЕРЧАТКИ НЕ ЯВЛЯЮТСЯ ИЗОЛЯЦИОННЫМИ И ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ НОШЕНИЯ ПОД ИЗОЛЯЦИОННЫМИ ПЕРЧАТКАМИ
- Один размер

2820VGCOT	0121977	1	30

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ НАБОРЫ



3045/1VDE

НАБОР ИЗОЛИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА, 10 ШТУК

- Набор наиболее часто используемых изолированных инструментов, 10 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- В раскладывающемся чехле

3045/1VDE	1783815	1	1700

IEC60900 1000 V

BE-8220S, BE-8230S, BE-8240S, BE-8250S,
BE-8255S, BE-8065S
0.5x3x100, 0.6x3.5x100, 0.8x4x100, 1.0x5.5x125,
1.2x6.5x150, 1.2x8x175 mm



BE-8620S
PH-2



2665VDE
180 mm

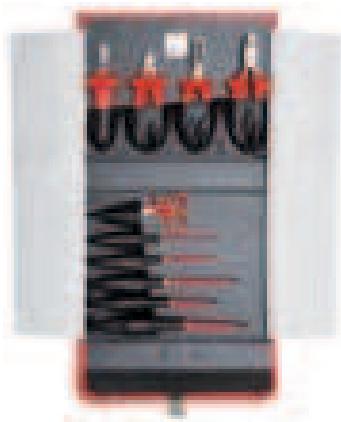


2457VDE
160 mm



2674NVDE
160 mm





IEC60900 1000 V

3045V-1

НАБОР ИЗОЛИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА, 10 ШТУК

- Набор наиболее часто используемых изолированных инструментов, 10 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- В кожанном портфеле, усиленным металлическими вставками

3045V-1	0128785	1	330x240x60	2000

2171V 160 mm		
2678V 180 mm		
2223V		
BE-8220S, BE-8040S, BE-8050S 3x100, 4x100, 5,5x125		
BE-8610S, BE-8620S PH1x80, PH2x100		
2820VP		
SC127V		



IEC60900 1000 V

3045V-2

НАБОР ИЗОЛИРОВАННОГО ИНСТРУМЕНТА, 19 ШТУК

- Набор основных изолированных инструментов, 19 штук
- Для работы на оборудовании под напряжением до 1000 вольт
- В кожанном портфеле, усиленным металлическими вставками

3045V-2	0128792	1	430x260x160	5500

2171V 160 mm		
2678V 180 mm		
2223V		
BE-8220S, BE-8040S, BE-8050S 3x100, 4x100, 5,5x125		
BE-8610S, BE-8620S PH1x80, PH2x100		
6MV 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19		
2820VP		
SC127V		

ИСКРОБЕЗОПАСНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

158	КЛЮЧИ
176	ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1/2"
178	ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 3/4"
180	ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1"
182	АКСЕССУАРЫ К ТОРЦЕВЫМ ГОЛОВКАМ 1/2"-3/4"-1"
191	ОТВЕРТКИ <i>(ergo)</i>
197	ПЛОСКОГУБЦЫ И КУСАЧКИ
204	МОЛОТКИ
211	ПРОЧИЙ УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ
215	СКРЕБКИ
219	ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

ИСКРОБЕЗОПАСНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Ассортимент искробезопасного инструмента ВАНСО разработан для работы в потенциально взрывоопасных условиях, где "традиционный" стальной инструмент может создать искру. Потенциальный риск пожара и взрыва обусловлен наличием горючих и легковоспламеняющихся паров, жидкостей и пыли в основном в нефтехимической, горнодобывающей или подобной индустрии.

Гарантия

Искробезопасный инструмент не может достичь твердости обычных инструментов, поэтому использовать его необходимо с особой осторожностью. Избегайте перегрузки и нагревания, рекомендуется регулярная визуальная проверка. Искробезопасный инструмент может быть заменен по гарантии, только если твердость поврежденного инструмента не достигает (или превосходит) твердость, указанную в каталоге.

AL-BR → 20-30 HRc,
CU-BE → 30-40 HRc

Безопасность

Искробезопасный инструмент не должен быть единственной превентивной мерой в тех взрывоопасных условиях, для которых данный инструмент разработан. Для полноценной защиты людей и оборудования следуйте инструкциям по технике безопасности:

- Не используйте одновременно искробезопасный и стальной инструмент.
- Не используйте инструмент с большим содержанием меди, каковыми являются инструменты из AL-BR и CU-BE, в непосредственном контакте с ацетиленом.
- Особую осторожность необходимо проявлять при переделке инструмента из CU-BE, т.к. пыль бериллия (BE) является токсичной.
- Инструменты из CU-BE должны шлифоваться только с охлаждением.
- Не вдыхайте пыль (используйте маску).

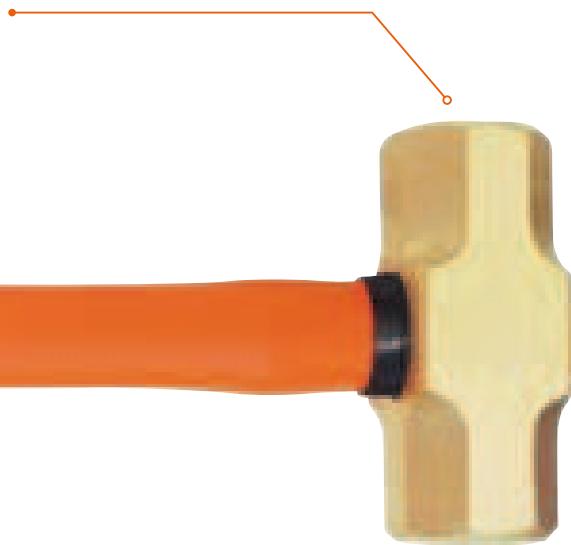
Примечания по использованию

Удостоверьтесь, что искробезопасный инструмент чистый и не содержит стальных или других загрязнений, которые могут изменить свойства инструмента.

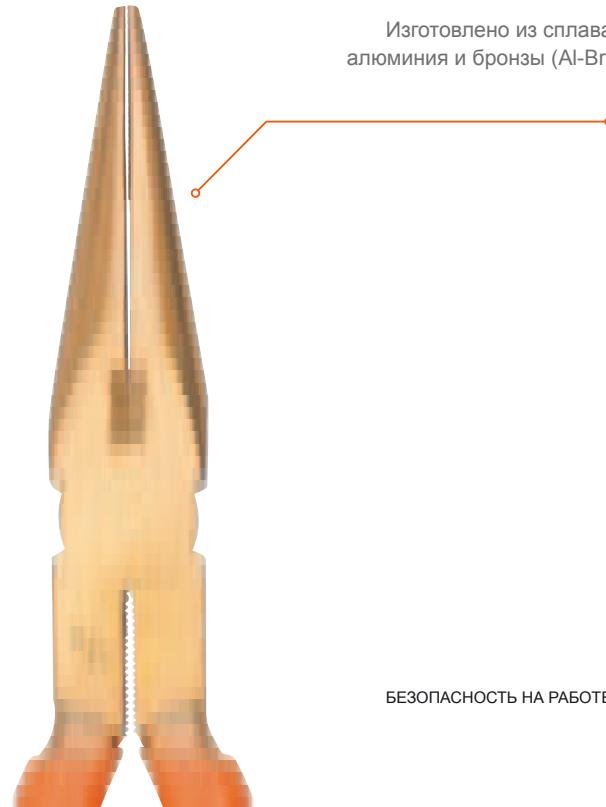
Температура инструмента не должна быть выше температуры окружающих газов.

Удостоверьтесь, что нет предметов, которые при падении могут создать искру.

Изготовлено из сплава меди и бериллия(Cu-Be)



Изготовлено из сплава алюминия и бронзы (Al-Br)



СНИЖЕНИЕ РИСКА

Цветные металлы, такие латунь, бронза, медно-алюминиевые и медно-бериллиевые сплавы снижают риск возникновения искр. Искробезопасные инструменты ВАНСО изготовлены из сплавов алюминия и бронзы и сплавов меди и бериллия, что означает что наша продукция безопасна и подходит для работы в опасных средах.

СТАНДАРТЫ ISO/DIN

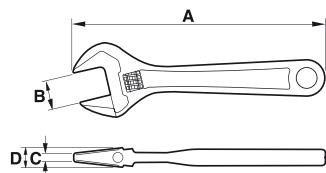
Наш ассортимент искробезопасного инструмента производится в соответствии с международными стандартами DIN и ISO в части размеров, режущей способности и прочности. Твердость соответствует области применения инструмента. Инструменты, используемые для ударных операций, такие как ударные ключи и молотки производятся из алюминиевой бронзы (Al-Br). В то же время инструменты, требующие применения большего момента и точности изготовления, такие как плоскогубцы, отвертки и разводные ключи, производятся из бериллиевой бронзы (Cu-Be).

СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Несмотря на то, что ручной инструмент не подпадает под директиву 94/9/ЕС, мы, как приверженцы безопасности, сертифицировали весь искробезопасный инструмент Бакко в независимой немецкой лаборатории BAM (Немецкий федеральный институт по тестированию и исследованию материалов).



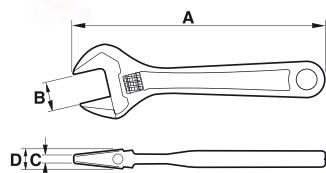
КЛЮЧИ



NS001 РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ

- Разводной ключ, регулируемые губки
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 6787

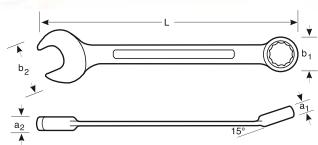
			A мм	B мм	C мм	D мм	
NS001-150	0316069	1	150	18	8	12.2	135
NS001-200	0316076	1	200	24	9	14.8	281
NS001-250	0316083	1	250	30	10.6	17.1	440
NS001-300	0316090	1	300	36	11.2	18.8	720
NS001-375	0325108	1	375	46	13.7	23.4	1410
NS001-450	0325115	1	450	55	15	26.7	2261
NS001-600	0325122	1	600	65	25	36	4705
NS001-900	0325139	1	900	75	26	36	10000



NSB001 РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ

- Разводной ключ
- Материал: Cu-Вe
- Искробезопасный
- Немагнитный, антикоррозийная обработка
- Кованое изделие
- ISO 6787

			A мм	B мм	C мм	D мм	
NSB001-150	7314150292509	1	150	18	8	12.2	135
NSB001-200	7314150284689	1	200	24	9	14.8	281
NSB001-250	7314150284696	1	250	30	10.6	17.1	440
NSB001-300	7314150284702	1	300	36	11.2	18.8	720
NSB001-375	7314150292516	1	375	46	13.7	23.4	1410
NSB001-450	7314150292523	1	450	55	15	26.7	2261
NSB001-600	7314150292530	1	600	65	25	36	4705
NSB001-900	7314150292547	1	900	75	26	36	10000



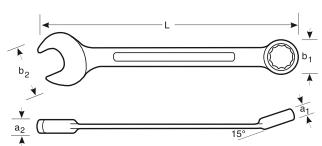
NS002

КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ

- Оба конца рассчитаны на одинаковый размер гаек и болтов
- Матерал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 3113

			* mm	L mm	A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	
NS002-6	7314150292554	1	6	105	6	4.4	11.6	14	16
NS002-7	7314150292561	1	7	120	7	5	14.5	17.5	40
NS002-8	7314150292578	1	8	120	7	5	14.5	17.5	40
NS002-9	7314150292585	1	9	135	8	5.4	18	22	42
NS002-10	7314150284719	1	10	135	8	5.4	18	22	42
NS002-11	7314150292592	1	11	150	9	6	21	26.5	60
NS002-12	7314150292608	1	12	150	9	6	21	26.5	60
NS002-13	7314150284726	1	13	175	10	6.6	23	30	82
NS002-14	7314150284733	1	14	175	10	6.6	23	30	82
NS002-15	7314150292615	1	15	195	11	7.6	27	35	125
NS002-16	7314150292622	1	16	195	11	7.6	27	35	125
NS002-17	7314150284740	1	17	195	11	7.6	27	35	125
NS002-18	7314150292639	1	18	215	12	8	31	39	165
NS002-19	7314150284757	1	19	215	12	8	31	39	165
NS002-20	7314150292646	1	20	215	12	8	31	39	165
NS002-21	7314150292653	1	21	245	14	9.4	36	46	260
NS002-22	7314150292660	1	22	245	14	9.4	36	46	260
NS002-23	7314150292677	1	23	265	15.2	10	38	49	290
NS002-24	7314150292684	1	24	265	15.2	10	38	49	290
NS002-25	7314150292691	1	25	265	15.2	10	38	49	290
NS002-26	7314150292707	1	26	290	17	11.4	42	56	455
NS002-27	7314150284764	1	27	290	17	11.4	42	56	455

			* mm	L mm	A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	
NS002-28	7314150292714	1	28	290	17	11.4	49	56	455
NS002-29	7314150292721	1	29	320	20	13	49	61	635
NS002-30	7314150292738	1	30	320	20	13	49	61	635
NS002-31	7314150292745	1	31	340	21	14	52	65	710
NS002-32	7314150284771	1	32	340	21	14	52	65	710
NS002-33	7314150292752	1	33	340	21	14	52	65	710
NS002-34	7314150292769	1	34	360	21	15	55	72	910
NS002-35	7314150292776	1	35	360	21	15	55	72	910
NS002-36	7314150284788	1	36	360	21	15	55	72	910
NS002-38	7314150292783	1	38	430	21	15	64	82	1310
NS002-40	7314150292790	1	40	430	21	15	64	82	1240
NS002-41	7314150292806	1	41	430	21	15	64	82	1190
NS002-42	7314150292813	1	42	430	21	15	64	82	1150
NS002-46	7314150292820	1	46	480	22	16	70	90	1590
NS002-50	7314150292837	1	50	520	23	17	70	98	1830
NS002-52	7314150292844	1	52	520	23	17	77	98	1830
NS002-55	7314150292851	1	55	560	23	18	83	108	1810
NS002-60	7314150292868	1	60	595	25	20	89	115	2640
NS002-65	7314150292875	1	65	595	27	21	95	125	3110
NS002-70	7314150292882	1	70	630	29	24	112	142	3730
NS002-75	7314150292899	1	75	630	29	24	112	142	3620
NS002-80	7314150292905	1	80	660	31	26	120	158	4880



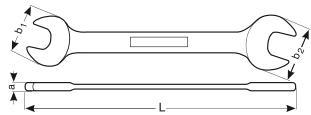
NSB002

КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ

- Оба конца рассчитаны на одинаковый размер гаек и болтов
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный стержень, подверженный антикоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 3113

				L mm	A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	g
NSB002-6	0316328	1	6	105	6	4.4	11.6	14	16
NSB002-7	0316335	1	7	120	7	5	14.5	17.5	40
NSB002-8	0316342	1	8	120	7	5	14.5	17.5	40
NSB002-9	0316359	1	9	135	8	5.4	18	22	42
NSB002-10	0316366	1	10	135	8	5.4	18	22	42
NSB002-11	0316373	1	11	150	9	6	21	26.5	60
NSB002-12	0316380	1	12	150	9	6	21	26.5	60
NSB002-13	0316397	1	13	175	10	6.6	23	30	82
NSB002-17	0316434	1	14	175	10	6.6	23	30	82
NSB002-14	0316403	1	15	195	11	7.6	27	35	125
NSB002-15	0316410	1	16	195	11	7.6	27	35	125
NSB002-16	0316427	1	17	195	11	7.6	27	35	125
NSB002-18	0316441	1	18	215	12	8	31	39	165
NSB002-19	0316458	1	19	215	12	8	31	39	165
NSB002-20	0316465	1	20	215	12	8	31	39	165
NSB002-21	0316472	1	21	245	14	9.4	36	46	260
NSB002-22	0316489	1	22	245	14	9.4	36	46	260
NSB002-25	0316519	1	23	265	15.2	10	38	49	290
NSB002-23	0316496	1	24	265	15.2	10	38	49	290
NSB002-26	0316526	1	25	265	15.2	10	38	49	290
NSB002-24	0316502	1	26	290	17	11.4	42	56	455
NSB002-27	0316533	1	27	290	17	11.4	42	56	455

				L mm	A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	g
NSB002-28	0316540	1	28	290	17	11.4	49	56	455
NSB002-29	0316557	1	29	320	20	13	49	61	635
NSB002-30	0316564	1	30	320	20	13	49	61	635
NSB002-31	0321728	1	31	340	21	14	52	65	710
NSB002-32	0316571	1	32	340	21	14	52	65	710
NSB002-33	0321735	1	33	340	21	14	52	65	710
NSB002-34	0321742	1	34	360	21	15	55	72	910
NSB002-35	0321759	1	35	360	21	15	55	72	910
NSB002-36	0321766	1	36	360	21	15	55	72	910
NSB002-38	0321773	1	38	430	21	15	64	82	1310
NSB002-40	0321780	1	40	430	21	15	64	82	1240
NSB002-41	0321797	1	41	430	21	15	64	82	1190
NSB002-42	0321803	1	42	430	21	15	64	82	1150
NSB002-46	0321810	1	46	480	22	16	70	90	1590
NSB002-50	0321827	1	50	520	23	17	70	98	1830
NSB002-52	0321834	1	52	520	23	17	77	98	1830
NSB002-55	0321841	1	55	560	23	18	83	108	1810
NSB002-60	0321858	1	60	595	25	20	89	115	2640
NSB002-65	0321865	1	65	595	27	21	95	125	3110
NSB002-70	0321872	1	70	630	29	24	112	142	3730
NSB002-75	0321889	1	75	630	29	24	112	142	3620
NSB002-80	0321896	1	80	660	31	26	120	158	4880



NS006

ДВУСТОРОННИЕ РОЖКОВЫЕ КЛЮЧИ

- Двусторонний рожковый гаечный ключ
- Матерал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 895

				L mm	B1 mm	B2 mm	A mm	g
NS006-0607	7314150292912	1	6x7	92	15.5	17.5	4.6	22
NS006-0608	7314150292929	1	6x8	92	15.5	17.5	4.6	22
NS006-0708	7314150292936	1	7x8	92	18	22	5	22
NS006-0709	7314150292943	1	7x9	96	18	22	5	25
NS006-0809	7314150292967	1	8x9	105	20	23	5.9	38
NS006-0810	7314150292950	1	8x10	100	20	23	5.9	31
NS006-0910	7314150292974	1	9x10	105	22	26	6.3	38
NS006-0911	7314150292981	1	9x11	110	22	26	6.3	45
NS006-1011	7314150292998	1	10x11	115	23.5	26	6.5	47
NS006-1012	7314150293001	1	10x12	120	23.5	28.5	6.6	55
NS006-1013	7314150293018	1	10x13	122	24	31	6.7	60
NS006-1014	7314150293025	1	10x14	124	24	31	6.7	62
NS006-1113	7314150293032	1	11x13	125	28	29.5	7	65
NS006-1114	7314150293049	1	11x14	125	28	31	7	65
NS006-1213	7314150293056	1	12x13	128	28	39.5	7	67
NS006-1214	7314150293063	1	12x14	130	28	31	7	69
NS006-1315	7314150293070	1	13x15	135	30	33	7.2	85
NS006-1415	7314150293087	1	14x15	143	31	33.5	7.6	105
NS006-1416	7314150293094	1	14x16	143	31	37	7.9	105
NS006-1417	7314150293100	1	14x17	150	31	37	7.9	110
NS006-1617	7314150293117	1	16x17	157	35	37	8.1	120
NS006-1618	7314150293124	1	16x18	163	35	39	8.3	130
NS006-1719	7314150293131	1	17x19	170	37	41	8.5	135
NS006-1722	7314150293148	1	17x22	175	37.5	45	8.7	150
NS006-1819	7314150293155	1	18x19	179	39	42	9	180
NS006-1820	7314150293162	1	18x20	182	39	49	19	190
NS006-1920	7314150293179	1	19x20	182	41.5	44	9.3	190
NS006-1922	7314150293186	1	19x22	185	42	47	9.5	200
NS006-1924	7314150293193	1	19x24	190	42	50	9.6	210
NS006-2022	7314150293209	1	20x22	195	43	46	9.7	225
NS006-2122	7314150293216	1	21x22	195	44	48	10	225
NS006-2123	7314150293223	1	21x23	200	44	48	10	235
NS006-2223	7314150293230	1	22x23	205	46	49	10.2	250
NS006-2224	7314150293247	1	22x24	210	46	49	10.2	285

				L mm	B1 mm	B2 mm	A mm	g
NS006-2227	7314150293254	1	22x27	215	46	55	10.5	292
NS006-2326	7314150293261	1	23x26	220	48	53	10.8	302
NS006-2425	7314150293278	1	24x25	225	49	55	11.4	305
NS006-2426	7314150293285	1	24x26	225	49	55	11.4	305
NS006-2427	7314150293292	1	24x27	230	49	55	11.4	310
NS006-2430	7314150293308	1	24x30	233	49	61	11.6	330
NS006-2528	7314150293315	1	25x28	236	51	57	11.8	330
NS006-2629	7314150293322	1	26x29	245	55	62	12.7	385
NS006-2729	7314150293339	1	27x29	245	55	62	12.7	385
NS006-2730	7314150293346	1	27x30	250	55	62	12.7	430
NS006-2732	7314150293353	1	27x32	255	53	65	12.3	549
NS006-2830	7314150293360	1	28x30	260	55	62	12.7	540
NS006-3031	7314150293377	1	30x31	260	61	65	13.7	540
NS006-3032	7314150293384	1	30x32	265	61	65	13.7	540
NS006-3034	7314150293391	1	30x34	265	66	75	15	540
NS006-3036	7314150293407	1	30x36	270	66	75	15	730
NS006-3234	7314150293414	1	32x34	270	66	75	15	730
NS006-3235	7314150293421	1	32x35	285	70.5	75	16	765
NS006-3236	7314150293438	1	32x36	300	70.5	75	16	800
NS006-3335	7314150293445	1	33x35	300	70.5	75	16	800
NS006-3436	7314150293452	1	34x36	300	70.5	75	16	800
NS006-3536	7314150293469	1	35x36	315	70.5	75	16	1000
NS006-3638	7314150293476	1	36x38	330	79.7	83.7	17	1210
NS006-3641	7314150293483	1	36x41	330	79.7	83.7	17	1210
NS006-3642	7314150293490	1	36x42	340	79.7	83.7	17	1300
NS006-4146	7314150293506	1	41x46	355	83	93	17.5	1430
NS006-4650	7314150293513	1	46x50	370	93	101	18.5	1850
NS006-5052	7314150293520	1	50x52	380	101	101	19	1900
NS006-5055	7314150293537	1	50x55	385	101	111	20	1950
NS006-5060	7314150293544	1	50x60	400	101	121	21	2275
NS006-5062	7314150293551	1	50x62	405	101	121	21	2300
NS006-5560	7314150293568	1	55x60	415	111	121	21.5	2450
NS006-6065	7314150293575	1	60x65	435	121	131	23	3600
NS006-6570	7314150293582	1	65x70	450	131	141	25	3600



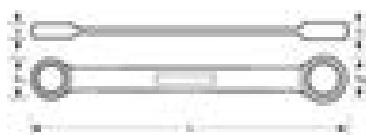
NSB006

ДВУСТОРОННИЕ РОЖКОВЫЕ КЛЮЧИ

- Двусторонний рожковый гаечный ключ
- Материал: Си-Ве
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 895

				L mm	B1 mm	B2 mm	A mm	g
NSB006-0607	0316588	1	6x7	92	15.5	17.5	4.6	23
NSB006-0608	0321926	1	6x8	92	15.5	17.5	4.6	23
NSB006-0708	0321933	1	7x8	96	18	22	5	23
NSB006-0709	0321940	1	7x9	96	18	22	5	25
NSB006-0809	0316595	1	8x9	100	20	23	5.9	38
NSB006-0810	0321957	1	8x10	100	20	23	5.9	33
NSB006-0910	0321964	1	9x10	110	22	26	6.3	50
NSB006-0911	0321971	1	9x11	110	22	26	6.3	46
NSB006-1011	0316601	1	10x11	115	23.5	26	6.5	50
NSB006-1012	0322015	1	10x12	120	23.5	28.5	6.6	66
NSB006-1013	0322022	1	10x13	124	24	31	6.7	55
NSB006-1014	0322039	1	10x14	124	24	31	6.7	64
NSB006-1113	0322046	1	11x13	128	28	29.5	7	66
NSB006-1114	0322053	1	11x14	130	28	31	7	66
NSB006-1213	0316618	1	12x13	128	28	39.5	7	69
NSB006-1214	0322060	1	12x14	130	28	31	7	83
NSB006-1315	0322077	1	13x15	133	30	33	7.2	89
NSB006-1415	0316625	1	14x15	143	31	33.5	7.6	94
NSB006-1416	0322084	1	14x16	150	31	37	7.9	94
NSB006-1417	0322091	1	14x17	150	31	37	7.9	122
NSB006-1617	0316632	1	16x17	157	35	37	8.1	127
NSB006-1618	0322107	1	16x18	163	35	39	8.3	133
NSB006-1719	0322114	1	17x19	170	37	41	8.5	149
NSB006-1722	0322121	1	17x22	173	37.5	45	8.7	166
NSB006-1819	0316649	1	18x19	175	39	42	9	188
NSB006-1820	0322138	1	18x20	175	39	42	19	188
NSB006-1920	0322145	1	19x20	182	41.5	44	9.3	188
NSB006-1922	0322152	1	19x22	185	42	47	9.5	205
NSB006-1924	0322169	1	19x24	190	42	50	9.6	212
NSB006-2022	0316656	1	20x22	195	43	46	9.7	221
NSB006-2122	0322176	1	21x22	200	44	48	10	221
NSB006-2123	0316663	1	21x23	200	44	48	10	238
NSB006-2223	0322183	1	22x23	210	46	49	10.2	238
NSB006-2224	0322190	1	22x24	210	46	49	10.2	271

				L mm	B1 mm	B2 mm	A mm	g
NSB006-2227	0322206	1	22x27	215	46	55	10.5	288
NSB006-2326	0322213	1	23x26	220	48	53	10.8	288
NSB006-2425	0322220	1	24x25	230	49	55	11.4	382
NSB006-2426	0316670	1	24x26	230	49	55	11.4	354
NSB006-2427	0322237	1	24x27	230	49	55	11.4	376
NSB006-2430	0322244	1	24x30	233	49	61	11.6	365
NSB006-2528	0316687	1	25x28	236	51	57	11.8	409
NSB006-2629	0322251	1	26x29	250	55	62	127	409
NSB006-2729	0316694	1	27x29	250	55	62	12.7	531
NSB006-2730	0322336	1	27x30	250	55	62	12.7	443
NSB006-2732	0322343	1	27x32	243	53	65	12.3	432
NSB006-2830	0322350	1	28x30	250	55	62	12.7	443
NSB006-3031	0322367	1	30x31	265	61	65	13.7	443
NSB006-3032	0316700	1	30x32	265	61	65	13.7	568
NSB006-3034	0322374	1	30x34	270	66	75	15	568
NSB006-3036	0322381	1	30x36	270	66	75	15	753
NSB006-3234	0322398	1	32x34	270	66	75	15	730
NSB006-3235	0322404	1	32x35	300	70.5	75	16	730
NSB006-3236	0322411	1	32x36	300	70.5	75	16	907
NSB006-3335	0322428	1	33x35	300	70.5	75	16	907
NSB006-3436	0322435	1	34x36	300	70.5	75	16	885
NSB006-3536	0322442	1	35x36	300	70.5	75	16	885
NSB006-3638	0322459	1	36x38	330	79.7	83.7	17	1311
NSB006-3641	0322466	1	36x41	330	79.7	83.7	17	1295
NSB006-3642	0322473	1	36x42	330	79.7	83.7	17	1295
NSB006-4146	0322480	1	41x46	355	83	93	17.5	1494
NSB006-4650	0322497	1	46x50	370	93	101	18.5	1787
NSB006-5052	0322503	1	50x52	375	101	101	19	1787
NSB006-5055	0322510	1	50x55	385	101	111	20	2230
NSB006-5060	0322527	1	50x60	400	101	121	21	2700
NSB006-5062	0322534	1	50x62	400	101	121	21	2700
NSB006-5560	0322558	1	55x60	415	111	121	21.5	2745
NSB006-6065	0322565	1	60x65	435	121	131	23	3431
NSB006-6570	0322572	1	65x70	480	131	141	25	5146



NS010

ДВУСТОРОННИЕ ПЛОСКИЕ НАКИДНЫЕ КЛЮЧИ

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 837

				A mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
NS010-0607	7314150293599	1	6x7	6	11	12.5	95	25
NS010-0709	7314150293605	1	7x9	7	14	17	115	30
NS010-0809	7314150293612	1	8x9	7	14	17	115	31
NS010-0911	7314150293629	1	9x11	7	16	18.5	125	32
NS010-1011	7314150293636	1	10x11	8	17	20	140	43
NS010-1012	7314150293643	1	10x12	8	17	20	140	45
NS010-1214	7314150293650	1	12x14	9	20	23	145	65
NS010-1315	7314150293667	1	13x15	10	23	24	155	80
NS010-1417	7314150293674	1	14x17	10	23	27	165	95
NS010-1618	7314150293681	1	16x18	11	26	29	170	110
NS010-1719	7314150293698	1	17x19	11	27	30	185	120
NS010-1722	7314150293704	1	17x22	12	30	35	200	150
NS010-1819	7314150293711	1	18x19	11	27	30	185	121
NS010-1921	7314150293728	1	19x21	12	30	35	200	151
NS010-1922	7314150293735	1	19x22	12	30	35	200	152

				A mm	B1 mm	B2 mm	L mm	
NS010-2022	7314150293742	1	20x22	12	30	35	200	153
NS010-2123	7314150293759	1	21x23	13	35	38	220	200
NS010-2224	7314150293766	1	22x24	13	35	38	220	195
NS010-2427	7314150293773	1	24x27	14	38	42	255	265
NS010-2528	7314150293780	1	25x28	14	41	45	265	300
NS010-2628	7314150293797	1	26x28	14	41	45	265	302
NS010-2730	7314150293803	1	27x30	15	42	46	280	350
NS010-2732	7314150293810	1	27x32	16	46	49	295	400
NS010-3032	7314150293827	1	30x32	16	46	49	295	401
NS010-3036	7314150293834	1	30x36	16	49	55	330	530
NS010-3236	7314150293841	1	32x36	16	49	55	330	535
NS010-3641	7314150293858	1	36x41	19	55	62	365	830
NS010-4146	7314150293865	1	41x46	21	62	69	405	1250
NS010-4650	7314150293872	1	46x50	22	69	74	425	1380



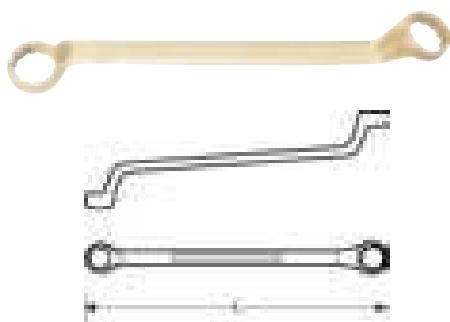
NSB010

ДВУСТОРОННИЕ ПЛОСКИЕ НАКИДНЫЕ КЛЮЧИ

- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 837

				A mm	B1 mm	B2 mm	L mm		g
NSB010-0607	0322589	1	6x7	6X6	11	12.5	95		28
NSB010-0709	0322596	1	7x9	7X7	14	17	115		33
NSB010-0809	0322602	1	8x9	7X7	14	17	115		34
NSB010-0911	0322619	1	9x11	7X8	16	18.5	125		35
NSB010-1011	0322626	1	10x11	8X9	17	20	140		48
NSB010-1012	0322633	1	10x12	8X9	17	20	140		50
NSB010-1214	0322640	1	12x14	9X10	20	23	145		72
NSB010-1315	0322657	1	13x15	10X10	23	24	155		89
NSB010-1417	0322664	1	14x17	10X11	23	27	165		105
NSB010-1618	0322671	1	16x18	11X12	26	29	170		122
NSB010-1719	0322688	1	17x19	11X12	27	30	185		133
NSB010-1722	0322695	1	17x22	12X13	30	35	200		166
NSB010-1819	0322718	1	18x19	11X12	27	30	185		134
NSB010-1921	0322725	1	19x21	12X13	30	35	200		167
NSB010-1922	0322732	1	19x22	12X13	30	35	200		168

				A mm	B1 mm	B2 mm	L mm		g
NSB010-2022	0322749	1	20x22	12X13	30	35	200		169
NSB010-2123	0322756	1	21x23	13X14	35	38	220		227
NSB010-2224	0322763	1	22x24	13X14	35	38	220		210
NSB010-2427	0322770	1	24x27	14X15	38	42	255		293
NSB010-2528	0322787	1	25x28	14X15	41	45	265		332
NSB010-2628	0322794	1	26x28	14X15	41	45	265		334
NSB010-2730	0322800	1	27x30	15X16	42	46	280		387
NSB010-2732	0322817	1	27x32	16X17	46	49	295		442
NSB010-3032	0322824	1	30x32	16X17	46	49	295		444
NSB010-3036	0322831	1	30x36	16X19	49	55	330		586
NSB010-3236	0322848	1	32x36	16X19	49	55	330		592
NSB010-3641	0322855	1	36x41	19X21	55	62	365		918
NSB010-4146	0322862	1	41x46	21X22	62	69	405		1383
NSB010-4650	0322879	1	46x50	22X23	69	74	425		1527



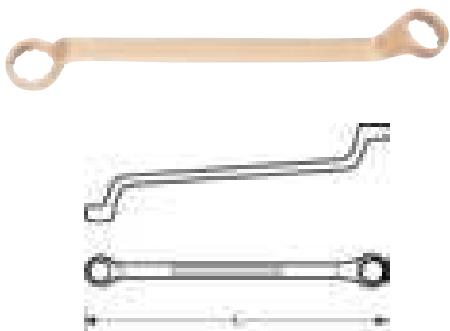
NS011

НАКИДНЫЕ ИЗОГНУТЫЕ КЛЮЧИ

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 837

				L mm	g
NS011-0607	0317271	1	6x7	180	23
NS011-0809	0317288	1	8x9	190	23
NS011-1011	0317295	1	10x11	200	65
NS011-1213	0317301	1	12x13	220	110
NS011-1415	0317318	1	14x15	235	140
NS011-1617	0317325	1	16x17	260	180
NS011-1819	0317332	1	18x19	280	180

				L mm	g
NS011-2022	0317349	1	20x22	320	280
NS011-2123	0317356	1	21x23	320	360
NS011-2426	0317363	1	24x26	340	475
NS011-2528	0317370	1	25x28	345	530
NS011-2729	0317387	1	27x29	350	490
NS011-3032	0317394	1	30x32	370	736



NSB011

НАКИДНЫЕ ИЗОГНУТЫЕ КЛЮЧИ

- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 837

				L mm	g
NSB011-0607	0317400	1	6x7	180	25
NSB011-0809	0317417	1	8x9	190	25
NSB011-1011	0317424	1	10x11	200	80
NSB011-1213	0317431	1	12x13	220	120
NSB011-1415	0317448	1	14x15	235	205
NSB011-1617	0317455	1	16x17	260	220
NSB011-1819	0317462	1	18x19	280	295

				L mm	g
NSB011-2022	0317479	1	20x22	320	310
NSB011-2123	0317486	1	21x23	320	405
NSB011-2426	0317493	1	24x26	340	520
NSB011-2528	0317509	1	25x28	345	580
NSB011-2729	0317516	1	27x29	350	705
NSB011-3032	0317523	1	30x32	370	805



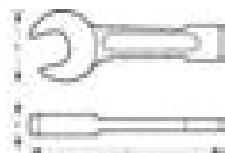
NS100

УДАРНЫЙ РОЖКОВЫЙ КЛЮЧ С ОТКРЫТЫМ ЗЕВОМ

- Односторонний рожковый ключ
- Матерал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 133

					L mm	A mm	
NS100-17	7314150293889	1	17	125	11	123	
NS100-19	7314150293896	1	19	125	11	125	
NS100-22	7314150293902	1	22	135	12	155	
NS100-24	7314150293919	1	24	150	12	200	
NS100-25	7314150293926	1	25	150	12	195	
NS100-27	7314150293933	1	27	175	15	350	
NS100-28	7314150293940	1	28	175	15	355	
NS100-29	7314150293957	1	29	190	15.5	418	
NS100-30	7314150293964	1	30	190	15.5	420	
NS100-32	7314150293971	1	32	190	16	440	
NS100-33	7314150293988	1	33	190	16	442	
NS100-34	7314150293995	1	34	200	17	540	
NS100-35	7314150294008	1	35	210	18.5	600	
NS100-36	7314150294015	1	36	210	18.5	610	
NS100-37	7314150294022	1	37	210	18.5	640	
NS100-38	7314150294039	1	38	220	18	780	
NS100-41	7314150294046	1	41	230	18.5	880	
NS100-42	7314150294053	1	42	230	18.5	885	
NS100-45	7314150294060	1	45	250	20	1090	
NS100-46	7314150294077	1	46	250	20	1095	
NS100-47	7314150294084	1	47	250	20	1100	
NS100-50	7314150294091	1	50	275	20.5	1370	
NS100-52	7314150294107	1	52	275	20.5	1380	
NS100-54	7314150294114	1	54	305	23	1825	

					L mm	A mm	
NS100-55	7314150294121	1	55	305	23	1830	
NS100-56	7314150294138	1	56	305	23	1835	
NS100-58	7314150294145	1	58	315	23.5	2115	
NS100-60	7314150294152	1	60	315	23.5	2120	
NS100-63	7314150294169	1	63	335	23.5	2775	
NS100-65	7314150294176	1	65	335	23.5	2780	
NS100-67	7314150294183	1	67	335	23.5	2785	
NS100-70	7314150294190	1	70	370	28.5	3610	
NS100-71	7314150294206	1	71	370	28.5	3620	
NS100-75	7314150294213	1	75	375	29	4030	
NS100-77	7314150294220	1	77	375	29	4040	
NS100-80	7314150294237	1	80	400	32	5080	
NS100-82	7314150294244	1	82	400	32	5085	
NS100-85	7314150294251	1	85	400	32	5140	
NS100-88	7314150294268	1	88	445	37.5	6950	
NS100-90	7314150294275	1	90	445	37.5	6960	
NS100-94	7314150294282	1	94	445	37.5	6750	
NS100-95	7314150294299	1	95	445	37.5	6700	
NS100-100	7314150294305	1	100	485	43	10410	
NS100-105	7314150294312	1	105	485	43	10300	
NS100-110	7314150294329	1	110	513	45	12600	
NS100-115	7314150294336	1	115	513	45	11830	
NS100-120	7314150294343	1	120	530	51	14320	



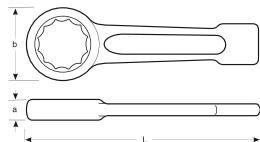
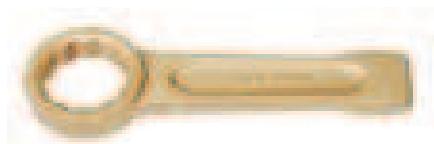
NSB100

УДАРНЫЙ РОЖКОВЫЙ КЛЮЧ С ОТКРЫтыМ ЗЕВОМ

- Односторонний рожковый ключ
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 133

					L mm	A mm	
NSB100-17	0322886	1	17	125	11	136	
NSB100-19	0322893	1	19	125	11	138	
NSB100-22	0322909	1	22	135	12	172	
NSB100-24	0322916	1	24	150	12	221	
NSB100-25	0322923	1	25	150	12	216	
NSB100-27	0322930	1	27	175	15	387	
NSB100-28	0322947	1	28	175	15	392	
NSB100-29	0322954	1	29	190	15.5	462	
NSB100-30	0322961	1	30	190	15.5	465	
NSB100-32	0322978	1	32	190	16	487	
NSB100-33	0322985	1	33	190	16	495	
NSB100-34	0322992	1	34	200	17	604	
NSB100-35	0323005	1	35	210	18.5	664	
NSB100-36	0323012	1	36	210	18.5	675	
NSB100-37	0323029	1	37	210	18.5	735	
NSB100-38	0323036	1	38	220	18	863	
NSB100-41	0323043	1	41	230	18.5	973	
NSB100-42	0323050	1	42	230	18.5	979	
NSB100-45	0323067	1	45	250	20	1206	
NSB100-46	0323074	1	46	250	20	1212	
NSB100-47	0323081	1	47	250	20	1217	
NSB100-50	0323098	1	50	275	20.5	1516	
NSB100-52	0323104	1	52	275	20.5	1527	
NSB100-54	0323111	1	54	305	23	2020	

					L mm	A mm	
NSB100-55	0323128	1	55	305	23	2025	
NSB100-56	0323135	1	56	305	23	2030	
NSB100-58	0323142	1	58	315	23.5	2341	
NSB100-60	0323159	1	60	315	23.5	2346	
NSB100-63	0323166	1	63	335	23.5	3071	
NSB100-65	0323173	1	65	335	23.5	3076	
NSB100-67	0323180	1	67	335	23.5	3082	
NSB100-70	0323197	1	70	370	28.5	3995	
NSB100-71	0323203	1	71	370	28.5	4006	
NSB100-75	0323210	1	75	375	29	4460	
NSB100-77	0323227	1	77	375	29	4471	
NSB100-80	0323234	1	80	400	32	5621	
NSB100-82	0323241	1	82	400	32	5627	
NSB100-85	0323258	1	85	400	32	5688	
NSB100-88	0323265	1	88	445	37.5	7691	
NSB100-90	0323272	1	90	445	37.5	7702	
NSB100-94	0323289	1	94	445	37.5	7470	
NSB100-95	0323296	1	95	445	37.5	7414	
NSB100-100	0323302	1	100	485	43	11520	
NSB100-105	0323319	1	105	485	43	11398	
NSB100-110	0323326	1	110	513	45	13944	
NSB100-115	0323333	1	115	513	45	13091	
NSB100-120	0323340	1	120	530	51	15847	



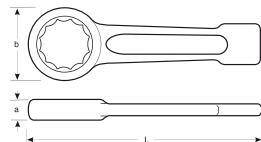
NS104

УДАРНЫЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ МЕТРИЧЕСКИХ РАЗМЕРОВ

- Накидной гаечный ключ
- Матерал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 7444

				A mm	B mm	L mm	
NS104-17	7314150294350	1	17	12	32	145	190
NS104-19	7314150294367	1	19	12	32	145	180
NS104-20	7314150294374	1	20	13	38	155	225
NS104-22	7314150294381	1	22	13	38	155	220
NS104-24	7314150284795	1	24	14	42	165	210
NS104-25	7314150294398	1	25	14	42	165	210
NS104-26	7314150294404	1	26	16	46	175	315
NS104-27	7314150284801	1	27	16	46	175	315
NS104-28	7314150294411	1	28	16	46	175	315
NS104-29	7314150294428	1	29	16	50	185	430
NS104-30	7314150284818	1	30	16	50	185	430
NS104-31	7314150294435	1	31	16	53	185	430
NS104-32	7314150284825	1	32	16	53	185	420
NS104-33	7314150294442	1	33	18	55	200	490
NS104-34	7314150294459	1	34	18	55	200	490
NS104-35	7314150294466	1	35	19	58	205	520
NS104-36	7314150284832	1	36	19	58	205	520
NS104-37	7314150294473	1	37	20	61	215	620
NS104-38	7314150294480	1	38	20	61	215	620
NS104-39	7314150294497	1	39	19	61	215	620
NS104-40	7314150294503	1	40	20	64	225	680
NS104-41	7314150284849	1	41	20	64	225	680
NS104-42	7314150294510	1	42	20	64	225	680
NS104-43	7314150294527	1	43	20	64	225	680
NS104-44	7314150294534	1	44	22	73	235	890
NS104-45	7314150294541	1	45	22	73	235	890
NS104-46	7314150284856	1	46	22	73	235	890
NS104-47	7314150294558	1	47	22	73	235	890
NS104-48	7314150294565	1	48	23	78	250	1030
NS104-49	7314150294572	1	49	23	78	250	1030
NS104-50	7314150284863	1	50	23	78	250	1030
NS104-51	7314150294589	1	51	23	78	250	1030
NS104-52	7314150294596	1	52	23	78	250	1030
NS104-53	7314150294602	1	53	24	86	265	1300
NS104-54	7314150294619	1	54	24	86	265	1300
NS104-55	7314150284870	1	55	24	86	265	1300
NS104-56	7314150294626	1	56	24	86	265	1300
NS104-57	7314150294633	1	57	24	86	265	1300
NS104-58	7314150294640	1	58	26	92	274	1450
NS104-59	7314150294657	1	59	26	92	274	1450
NS104-60	7314150284887	1	60	26	92	274	1450

				A mm	B mm	L mm	
NS104-61	7314150294664	1	61	26	92	274	1450
NS104-62	7314150294671	1	62	26	92	274	1450
NS104-63	7314150294688	1	63	30	102	398	1800
NS104-64	7314150294695	1	64	30	102	298	1800
NS104-65	7314150294701	1	65	30	102	298	1800
NS104-66	7314150294718	1	66	30	102	298	1800
NS104-67	7314150294725	1	67	32	108	320	2200
NS104-68	7314150294732	1	68	32	108	320	2200
NS104-69	7314150294749	1	69	32	108	320	2200
NS104-70	7314150284894	1	70	32	108	320	2200
NS104-71	7314150294756	1	71	32	108	320	2200
NS104-72	7314150294763	1	72	32	108	320	2200
NS104-73	7314150294770	1	73	33	113	326	2720
NS104-74	7314150294787	1	74	33	113	326	2720
NS104-75	7314150284900	1	75	33	113	326	2720
NS104-76	7314150294794	1	76	33	113	326	2720
NS104-77	7314150294800	1	77	33	113	326	2720
NS104-78	7314150294817	1	78	34	124	350	3250
NS104-79	7314150294824	1	79	34	124	350	3250
NS104-80	7314150284917	1	80	34	124	350	3250
NS104-81	7314150294831	1	81	34	124	350	3250
NS104-82	7314150294848	1	82	34	124	350	3250
NS104-83	7314150294855	1	83	36	130	355	3915
NS104-84	7314150294862	1	84	36	130	355	3915
NS104-85	7314150284924	1	85	36	130	355	3915
NS104-86	7314150294879	1	86	36	130	355	3915
NS104-87	7314150294886	1	87	36	130	355	3915
NS104-88	7314150294893	1	88	39	135	380	4700
NS104-89	7314150294909	1	89	39	135	380	4700
NS104-90	7314150284931	1	90	39	135	380	4700
NS104-92	7314150294916	1	92	39	135	380	4700
NS104-94	7314150294923	1	94	39	142	390	4820
NS104-95	7314150284948	1	95	39	142	390	4920
NS104-98	7314150294930	1	98	43	148	410	6100
NS104-100	7314150294947	1	100	43	148	410	6100
NS104-105	7314150294954	1	105	43	155	420	6320
NS104-110	7314150294961	1	110	45	162	445	8250
NS104-115	7314150294978	1	115	45	168	450	8850
NS104-120	7314150294985	1	120	50	182	480	9930



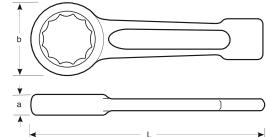
NSB104

УДАРНЫЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ МЕТРИЧЕСКИХ РАЗМЕРОВ

- Накидной гаечный ключ
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- DIN 7444

				A mm	B mm	L mm	
NSB104-100	0316885	1	100	43	148	410	6100
NSB104-105	0316892	1	105	43	155	420	6320
NSB104-110	0316908	1	110	45	162	445	8250
NSB104-115	0323937	1	115	45	168	450	8850
NSB104-120	0316915	1	120	50	182	480	9930
NSB104-17	0323357	1	17	12	32	145	190
NSB104-19	0323364	1	19	12	32	145	180
NSB104-20	0323371	1	20	13	38	155	225
NSB104-22	0323388	1	22	13	38	155	220
NSB104-24	0316717	1	24	14	42	165	210
NSB104-25	0323395	1	25	14	42	165	210
NSB104-26	0323401	1	26	16	46	175	315
NSB104-27	0316724	1	27	16	46	175	315
NSB104-28	0323418	1	28	16	46	175	315
NSB104-29	0323425	1	29	16	50	185	430
NSB104-30	0316731	1	30	16	50	185	430
NSB104-31	0323432	1	31	16	53	185	430
NSB104-32	0316748	1	32	16	53	185	420
NSB104-33	0323449	1	33	17.5	55	200	490
NSB104-34	0323456	1	34	17.5	55	200	490
NSB104-35	0323463	1	35	19	58	205	520
NSB104-36	0316755	1	36	19	58	205	520
NSB104-37	0323470	1	37	19.5	61	215	620
NSB104-38	0323487	1	38	19.5	61	215	620
NSB104-39	0323494	1	39	19.5	61	215	620
NSB104-40	0323500	1	40	20	64	225	680
NSB104-41	0316762	1	41	20	64	225	680
NSB104-42	0323517	1	42	20	64	225	680
NSB104-43	0323524	1	43	20	64	225	680
NSB104-44	0323531	1	44	22	73	235	890
NSB104-45	0323548	1	45	22	73	235	890
NSB104-46	0316779	1	43	22	73	235	890
NSB104-47	0323555	1	47	22	73	235	890
NSB104-48	0323562	1	48	23	78	250	1030
NSB104-49	0323579	1	49	23	78	250	1030
NSB104-50	0316786	1	50	23	78	250	1030
NSB104-51	0323586	1	51	23	78	250	1030
NSB104-52	0323593	1	52	23	78	250	1030
NSB104-53	0323609	1	53	23.5	86	265	1300
NSB104-54	0323616	1	54	23.5	86	265	1300
NSB104-55	0316793	1	55	23.5	86	265	1300

				A mm	B mm	L mm	
NSB104-56	0323623	1	56	23.5	86	265	1300
NSB104-57	0323630	1	57	23.5	86	265	1300
NSB104-58	0323647	1	58	25.5	92	274	1450
NSB104-59	0323654	1	59	25.5	92	274	1450
NSB104-60	0316809	1	60	25.5	92	274	1450
NSB104-61	0323661	1	61	25.5	92	274	1450
NSB104-62	0323678	1	62	25.5	92	274	1450
NSB104-63	0323685	1	63	30	102	298	1800
NSB104-64	0323692	1	64	30	102	298	1800
NSB104-65	0316816	1	65	30	102	298	1800
NSB104-66	0323708	1	66	30	102	298	1800
NSB104-67	0323715	1	67	31.5	108	320	2200
NSB104-68	0323722	1	68	31.5	108	320	2200
NSB104-69	0323739	1	69	31.5	108	320	2200
NSB104-70	0316823	1	70	31.5	108	320	2200
NSB104-71	0323746	1	71	31.5	108	320	2200
NSB104-72	0323753	1	72	31.5	108	320	2200
NSB104-73	0323760	1	73	33	113	326	2720
NSB104-74	0323777	1	74	33	113	326	2720
NSB104-75	0316830	1	75	33	113	326	2720
NSB104-76	0323784	1	76	33	113	326	2720
NSB104-77	0323791	1	77	33	113	326	2720
NSB104-78	0323807	1	78	34	124	350	3250
NSB104-79	0323814	1	79	34	124	350	3250
NSB104-80	0316847	1	80	34	124	350	3250
NSB104-81	0323821	1	81	34	124	350	3250
NSB104-82	0323838	1	82	34	124	350	3250
NSB104-83	0323845	1	83	36	130	355	3915
NSB104-84	0323852	1	84	36	130	355	3915
NSB104-85	0316854	1	85	36	130	355	3915
NSB104-86	0323869	1	86	36	130	355	3915
NSB104-87	0323876	1	87	36	130	355	3915
NSB104-88	0323883	1	88	39	135	380	4700
NSB104-89	0323890	1	89	39	135	380	4700
NSB104-90	0316861	1	90	39	135	380	4700
NSB104-92	0323906	1	92	39	135	380	4700
NSB104-94	0323913	1	94	39	142	390	4820
NSB104-95	0316878	1	95	39	142	390	4920
NSB104-98	0323920	1	98	43	148	410	6100



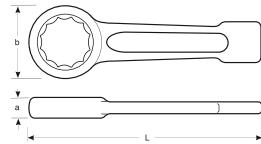
NS106

УДАРНЫЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ ДЮЙМОВЫХ РАЗМЕРОВ

- Накидной гаечный ключ
- Матерал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 7444

				A mm	B mm	L mm	
NS106-20	7314150294992	1	5/8"	12	32	145	190
NS106-22	7314150295005	1	11/16"	12	32	145	190
NS106-24	7314150295012	1	3/4"	12	32	145	180
NS106-25	7314150295029	1	25/32"	13	38	155	225
NS106-26	7314150295036	1	13/16"	13	38	155	220
NS106-28	7314150295043	1	7/8"	13	38	155	220
NS106-30	7314150295050	1	15/16"	14	42	165	210
NS106-32	7314150295067	1	1"	16	46	175	315
NS106-34	7314150295074	1	1 1/16"	16	46	175	315
NS106-36	7314150295081	1	1 1/8"	16	50	185	410
NS106-38	7314150295098	1	1 3/16"	16	50	185	430
NS106-40	7314150295104	1	1 1/4"	16	53	185	425
NS106-42	7314150295111	1	1 5/16"	18	55	200	490
NS106-44	7314150295128	1	1 3/8"	19	58	205	500
NS106-45	7314150295135	1	1 13/32"	19	58	205	520
NS106-46	7314150295142	1	1 7/16"	19	58	205	520
NS106-48	7314150295159	1	1 1/2"	20	61	215	710
NS106-50	7314150295166	1	1 9/16"	20	64	225	680
NS106-52	7314150295173	1	1 5/8"	20	64	225	680
NS106-54	7314150295180	1	1 11/16"	20	64	225	680
NS106-56	7314150295197	1	1 3/4"	22	73	235	920
NS106-58	7314150295203	1	1 13/16"	22	73	235	890
NS106-60	7314150295210	1	1 7/8"	22	73	235	890
NS106-62	7314150295227	1	1 15/16"	23	78	250	1030
NS106-64	7314150295234	1	2"	23	78	250	1030
NS106-66	7314150295241	1	2 1/16"	24	86	265	1300
NS106-68	7314150295258	1	2 1/8"	24	86	265	1300
NS106-70	7314150295265	1	2 3/16"	24	86	265	1300
NS106-71	7314150295272	1	2 13/64"	24	86	265	1300
NS106-72	7314150295289	1	2 1/4"	26	92	274	1450

				A mm	B mm	L mm	
NS106-74	7314150295296	1	2 5/16"	26	92	274	1450
NS106-76	7314150295302	1	2 3/8"	26	92	274	1450
NS106-78	7314150295319	1	2 7/16"	26	92	274	1450
NS106-80	7314150295326	1	2 1/2"	30	102	298	1800
NS106-82	7314150295333	1	2 9/16"	30	102	298	1800
NS106-84	7314150295340	1	2 5/8"	30	102	298	1800
NS106-88	7314150295357	1	2 3/4"	32	108	320	2200
NS106-90	7314150295364	1	2 13/16"	32	108	320	2200
NS106-92	7314150295371	1	2 7/8"	33	113	326	2720
NS106-94	7314150295388	1	2 15/16"	33	113	326	2720
NS106-96	7314150295395	1	3"	33	113	326	2720
NS106-98	7314150295401	1	3 1/16"	34	124	350	3250
NS106-100	7314150295418	1	3 1/8"	34	124	350	3250
NS106-104	7314150295425	1	3 1/4"	36	130	355	3915
NS106-108	7314150295432	1	3 3/8"	36	130	355	3915
NS106-112	7314150295449	1	3 1/2"	39	142	390	4700
NS106-114	7314150295456	1	3 9/16"	39	142	390	4700
NS106-116	7314150295463	1	3 5/8"	39	142	390	4700
NS106-120	7314150295470	1	3 3/4"	39	142	390	4920
NS106-124	7314150295487	1	3 7/8"	43	148	410	6100
NS106-126	7314150295494	1	3 15/16"	43	148	410	6100
NS106-128	7314150295500	1	4"	43	148	410	6100
NS106-132	7314150295517	1	4 1/8"	43	155	420	6320
NS106-136	7314150295524	1	4 1/4"	45	162	445	8250
NS106-138	7314150295531	1	4 5/16"	45	162	445	8250
NS106-144	7314150295548	1	4 1/2"	45	168	450	8850
NS106-146	7314150295555	1	4 9/16"	45	168	450	8850
NS106-150	7314150295562	1	4 11/16"	50	182	480	9930
NS106-156	7314150295579	1	4 7/8"	50	182	480	9930
NS106-158	7314150295586	1	4 15/16"	50	182	480	9930



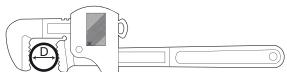
NSB106

УДАРНЫЙ НАКИДНОЙ КЛЮЧ ДЮЙМОВЫХ РАЗМЕРОВ

- Накидной гаечный ключ
- Матерал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, антикоррозийное покрытие
- Кованое изделие
- DIN 7444

				A mm	B mm	L mm	g
NSB106-100	0324361	1	3.1/8	34	124	350	3250
NSB106-104	0324378	1	3.1/4	36	130	355	3915
NSB106-108	0324385	1	3.3/8	36	130	355	3915
NSB106-112	0324392	1	3.1/2	39	142	390	4700
NSB106-114	0324408	1	3.9/16	39	142	390	4700
NSB106-116	0324415	1	3.5/8	39	142	390	4700
NSB106-120	0324422	1	3.3/4	39	142	390	4920
NSB106-124	0324439	1	3.7/8	43	148	410	6100
NSB106-126	0324446	1	3.15/16	43	148	410	6100
NSB106-128	0324453	1	4	43	148	410	6100
NSB106-132	0324460	1	4.1/8	43	155	420	6320
NSB106-136	0324477	1	4.1/4	45	162	445	8250
NSB106-138	0324484	1	4.5/16	45	162	445	8250
NSB106-144	0324491	1	4.1/2	45	168	450	8850
NSB106-146	0324507	1	4.9/16	45	168	450	8850
NSB106-150	0324514	1	4.11/16	50	182	480	9930
NSB106-156	0324521	1	4.7/8	50	182	480	9930
NSB106-158	0324538	1	4.15/16	50	182	480	9930
NSB106-20	0323944	1	5/8	12	32	145	190
NSB106-22	0323951	1	11/16	12	32	145	190
NSB106-24	0323968	1	3/4	12	32	145	180
NSB106-25	0323975	1	25/32	13	38	155	225
NSB106-26	0323982	1	13/16	13	38	155	220
NSB106-28	0323999	1	7/8	13	38	155	220
NSB106-30	0324002	1	15/16	14	42	165	210
NSB106-32	0324019	1	1	16	46	175	315
NSB106-34	0324026	1	1.1/16	16	46	175	315
NSB106-36	0324033	1	1.1/8	16	50	185	410
NSB106-38	0324040	1	1.3/16	16	50	185	430
NSB106-40	0324057	1	1.1/4	16	53	185	425

				A mm	B mm	L mm	g
NSB106-42	0324064	1	1.5/16	17.5	55	200	490
NSB106-44	0324071	1	1.3/8	19	58	205	500
NSB106-45	0324088	1	1.13/32	19	58	205	520
NSB106-46	0324095	1	1.7/16	19	58	205	520
NSB106-48	0324101	1	1.1/2	19.5	61	215	720
NSB106-50	0324118	1	1.9/16	20	64	225	680
NSB106-52	0324125	1	1.5/8	20	64	225	680
NSB106-54	0324132	1	1.11/16	20	64	225	680
NSB106-56	0324149	1	1.3/4	22	73	235	920
NSB106-58	0324156	1	1.13/16	22	73	235	890
NSB106-60	0324163	1	1.7/8	22	73	235	890
NSB106-62	0324170	1	1.15/16	23	78	250	1030
NSB106-64	0324187	1	2	23	78	250	1030
NSB106-66	0324194	1	2.1/16	23.5	86	265	1300
NSB106-68	0324200	1	2.1/8	23.5	86	265	1300
NSB106-70	0324217	1	2.3/16	23.5	86	265	1300
NSB106-71	0324224	1	2.13/64	23.5	86	265	1300
NSB106-72	0324231	1	2.1/4	25.5	92	274	1450
NSB106-74	0324248	1	2.5/16	25.5	92	274	1450
NSB106-76	0324255	1	2.3/8	25.5	92	274	1450
NSB106-78	0324262	1	2.7/16	25.5	92	274	1450
NSB106-80	0324279	1	2.1/2	30	102	298	1800
NSB106-82	0324286	1	2.9/16	30	102	298	1800
NSB106-84	0324293	1	2.5/8	30	102	298	1800
NSB106-88	0324309	1	2.3/4	31.5	108	320	2200
NSB106-90	0324316	1	2.13/16	31.5	108	320	2200
NSB106-92	0324323	1	2.7/8	33	113	326	2720
NSB106-94	0324330	1	2.15/16	33	113	326	2720
NSB106-96	0324347	1	3	33	113	326	2720
NSB106-98	0324354	1	3.1/16	34	124	350	3250

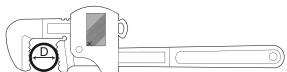


L

NS200 ТРУБНЫЙ КЛЮЧ

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- UNE 16554

			D in	D mm	L in	L mm	
NS200-200	7314150295593	1	1"	25	8"	200	418
NS200-250	7314150295609	1	1 1/4"	30	10"	250	738
NS200-300	7314150295616	1	1 1/2"	40	12"	300	1050
NS200-350	7314150295623	1	2"	50	14"	350	1318
NS200-450	7314150295630	1	2 7/16"	60	18"	450	2260
NS200-600	7314150295647	1	2 1/2"	75	24"	600	3470
NS200-900	7314150295654	1	3 1/2"	85	36"	900	5890
NS200-1200	7314150295661	1	4 1/4"	110	48"	1200	12620

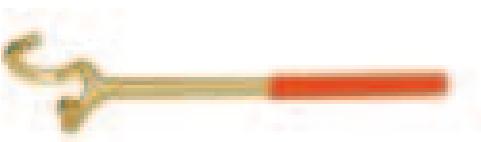


L

NSB200 ТРУБНЫЙ КЛЮЧ

- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке
- Кованое изделие
- UNE 16554

			D in	D mm	L in	L mm	
NSB200-200	0324545	1	1"	25	8"	200	370
NSB200-250	0324552	1	1 1/4"	30	10"	250	656
NSB200-300	0324569	1	1 1/2"	40	12"	300	738
NSB200-350	0324576	1	2"	50	14"	350	1424
NSB200-450	0324583	1	2 7/16"	60	18"	450	2277
NSB200-600	0324590	1	2 1/2"	75	24"	600	4725
NSB200-900	0324606	1	3 1/2"	85	36"	900	10030
NSB200-1200	0324613	1	4 1/4"	110	48"	1200	12000



NS202

ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ УДЛИНЕННЫЙ

- Удлиненный ключ для вентилей
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный



NS202-350

7314150299690

1

36

60

370

650



NSB202

ДЛИННЫЙ ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ

- Удлиненный ключ для вентилей
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, подвержен антакоррозийной обработке



NSB202-350

0324620

1

36

60

370

650



NS203

ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ

- Вентильный ключ для ручного откручивания маховиков клапана
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

			L мм	B мм	Ø мм	g
NS203-200	0359509	1	215	56	24	275
NS203-215	0359516	1	215	56	32	360
NS203-290	0359523	1	290	56	36	600
NS203-400	0359530	1	400	80	48	900
NS203-490	0359547	1	490	100	60	1400
NS203-800	0359554	1	800	110	60	5700

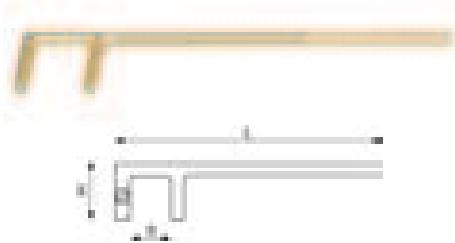


NSB203

ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ

- Вентильный ключ для ручного откручивания маховиков клапана
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

			L мм	B мм	Ø мм	g
NSB203-200	0359561	1	215	56	24	300
NSB203-215	0359578	1	215	56	32	400
NSB203-290	0359585	1	290	56	36	660
NSB203-400	0359592	1	400	80	48	990
NSB203-490	0359608	1	490	100	60	1540
NSB203-800	0359615	1	800	110	60	6270

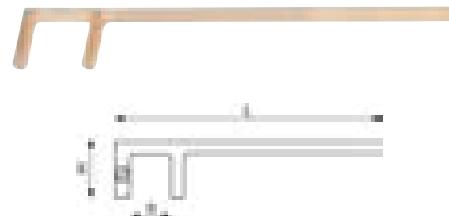


NS204

ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ

- Универсальный F-образный вентильный ключ
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

№	Номер	ГОСТ	Код	L мм	S мм	H мм	g
NS204-30	7314150295685		1	200	30	44	250
NS204-32	7314150295692		1	300	32	50	490
NS204-35	7314150295708		1	250	35	47	325
NS204-40	7314150295715		1	300	40	50	422
NS204-45	7314150295722		1	350	45	58	540
NS204-48	7314150295739		1	375	48	62	595
NS204-50	7314150295746		1	400	50	67	615
NS204-55	7314150295753		1	450	55	73	870
NS204-60	7314150295760		1	500	60	79	1105
NS204-65	7314150295777		1	550	65	82	1250
NS204-70	7314150295784		1	600	70	85	1360
NS204-75	7314150295791		1	650	75	88	1540
NS204-80	7314150295807		1	700	80	91	1650
NS204-85	7314150295814		1	750	85	97	2015
NS204-90	7314150295821		1	800	90	103	2130



NSB204

ВЕНТИЛЬНЫЙ КЛЮЧ

- Универсальный F-образный вентильный ключ
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

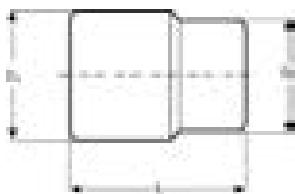
№	Номер	ГОСТ	Код	L мм	S мм	H мм	g
NSB204-30	0324637		1	200	30	44	293
NSB204-32	0324644		1	300	32	50	476
NSB204-35	0324651		1	250	35	47	360
NSB204-40	0324668		1	300	40	50	487
NSB204-45	0324675		1	350	45	58	653
NSB204-48	0324682		1	375	48	62	703
NSB204-50	0324699		1	400	50	67	786
NSB204-55	0324705		1	450	55	73	1051
NSB204-60	0324712		1	500	60	79	1306
NSB204-65	0324729		1	550	65	82	1439
NSB204-70	0324736		1	600	70	85	1627
NSB204-75	0324743		1	650	75	88	1881
NSB204-80	0324750		1	700	80	91	2152
NSB204-85	0324767		1	750	85	97	2545
NSB204-90	0324774		1	800	90	103	2733



NS220

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1/2" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174



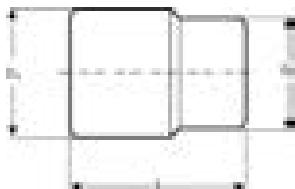
					L mm	D1 mm	D2 mm	
NS220-06	0347216	1	6	40	24	13	67	
NS220-07	0347223	1	7	40	24	14	67	
NS220-08	0347230	1	8	40	24	15	70	
NS220-09	0347247	1	9	40	24	16	70	
NS220-10	0347254	1	10	40	24	17	70	
NS220-11	0347261	1	11	40	24	18	70	
NS220-12	0347278	1	12	40	24	19	70	
NS220-13	0347285	1	13	40	24	20	70	
NS220-14	0347292	1	14	40	24	21	80	
NS220-15	0347308	1	15	40	25	23	80	
NS220-16	0347315	1	16	40	25	24	80	
NS220-17	0347322	1	17	40	25	25	80	
NS220-18	0347339	1	18	42	25	26	85	
NS220-19	0347346	1	19	42	25	28	95	
NS220-20	0347353	1	20	42	26	29	100	
NS220-21	0347360	1	21	43	26	30	108	
NS220-22	0347377	1	22	43	26	31	110	
NS220-23	0347384	1	23	43	26	33	130	
NS220-24	0347391	1	24	43	28	34	138	
NS220-25	0347407	1	25	43	28	36	155	
NS220-26	0347414	1	26	43	30	37	165	
NS220-27	0347421	1	27	46	30	38	192	
NS220-28	0347438	1	28	46	30	39	193	
NS220-29	0347445	1	29	46	30	41	220	
NS220-30	0347452	1	30	46	30	42	220	
NS220-32	0347469	1	32	46	34	44	258	



NSB220

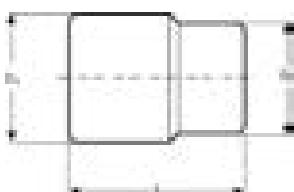
1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1/2" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174



				L mm	D1 mm	D2 mm	
NSB220-06	0354023	1	6	40	24	13	73
NSB220-07	0354030	1	7	40	24	14	73
NSB220-08	0354047	1	8	40	24	15	77
NSB220-09	0354054	1	9	40	24	16	77
NSB220-10	0354061	1	10	40	24	17	77
NSB220-11	0354078	1	11	40	24	18	77
NSB220-12	0354085	1	12	40	24	19	77
NSB220-13	0354092	1	13	40	24	20	77
NSB220-14	0354108	1	14	40	24	21	88
NSB220-15	0354115	1	15	40	25	23	88
NSB220-16	0354122	1	16	40	25	24	88
NSB220-17	0354139	1	17	40	25	25	88
NSB220-18	0354146	1	18	42	25	26	93
NSB220-19	0354153	1	19	42	25	28	105
NSB220-20	0354160	1	20	42	26	29	110
NSB220-21	0354177	1	21	43	26	30	119
NSB220-22	0354184	1	22	43	26	31	121
NSB220-23	0354191	1	23	43	26	33	143
NSB220-24	0354207	1	24	43	28	34	152
NSB220-25	0354214	1	25	43	28	36	170
NSB220-26	0354221	1	26	43	30	37	182
NSB220-27	0354238	1	27	46	30	38	211
NSB220-28	0354245	1	28	46	30	39	212
NSB220-29	0354252	1	29	46	30	41	242
NSB220-30	0354269	1	30	46	30	42	242
NSB220-32	0354276	1	32	46	34	44	284

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 3/4"



NS224

3/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 3/4" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174

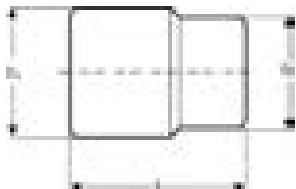
			 mm	L mm	D1 mm	D2 mm	 g
NS224-17	0355525	1	17	50	38	28	206
NS224-18	0355532	1	18	50	38	29	210
NS224-19	0355549	1	19	50	38	30	216
NS224-21	0355556	1	21	55	38	32	246
NS224-22	0355563	1	22	55	38	33	244
NS224-23	0355570	1	23	55	40	34	278
NS224-24	0355587	1	24	55	40	35	280
NS224-26	0355594	1	26	55	40	38	282
NS224-27	0355617	1	27	55	40	39	286
NS224-28	0355624	1	28	55	41	40	290
NS224-29	0355631	1	29	55	42	40	302
NS224-30	0355648	1	30	60	43	43	360
NS224-32	0355655	1	32	60	45	45	400
NS224-34	0355662	1	34	60	48	45	430
NS224-36	0355679	1	36	60	50	45	440
NS224-38	0355686	1	38	60	53	46	490
NS224-41	0355693	1	41	65	57	48	610
NS224-46	0355709	1	46	65	63	50	700
NS224-50	0355716	1	50	70	68	50	760



NSB224

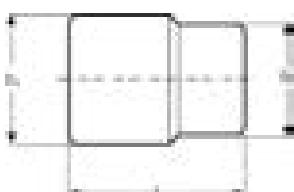
3/4" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 3/4" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174



				L mm	D1 mm	D2 mm	
NSB224-17	0355723	1	17	50	38	28	227
NSB224-18	0355730	1	18	50	38	29	230
NSB224-19	0355747	1	19	50	38	30	238
NSB224-21	0355754	1	21	55	38	32	270
NSB224-22	0355761	1	22	55	38	33	270
NSB224-23	0355778	1	23	55	40	34	306
NSB224-24	0355785	1	24	55	40	35	308
NSB224-26	0355792	1	26	55	40	38	310
NSB224-27	0355808	1	27	55	40	39	315
NSB224-28	0355815	1	28	55	41	40	320
NSB224-29	0355822	1	29	55	42	40	332
NSB224-30	0355839	1	30	60	43	43	396
NSB224-32	0355846	1	32	60	45	45	440
NSB224-34	0355853	1	34	60	48	45	475
NSB224-36	0355860	1	36	60	50	45	485
NSB224-38	0355877	1	38	60	53	46	540
NSB224-41	0355884	1	41	65	57	48	670
NSB224-46	0355891	1	46	65	63	50	770
NSB224-50	0355907	1	50	70	68	50	836

ТОРЦЕВЫЕ ГОЛОВКИ 1"



NS228

1" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174

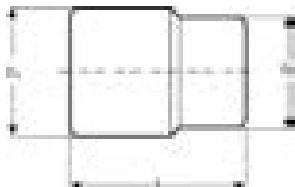
				L mm	D1 mm	D2 mm	
NS228-22	0355914	1	22	55	48	34	336
NS228-24	0355921	1	24	55	48	36	352
NS228-26	0355938	1	26	55	48	38	360
NS228-27	0355945	1	27	55	48	40	362
NS228-28	0355952	1	28	55	48	42	374
NS228-29	0355969	1	29	55	48	43	400
NS228-30	0355976	1	30	60	48	44	420
NS228-31	0355983	1	31	60	48	46	430
NS228-32	0355990	1	32	60	48	48	452
NS228-34	0356003	1	34	60	50	48	460
NS228-36	0356010	1	36	65	52	48	475
NS228-38	0356027	1	38	65	55	50	545
NS228-41	0356034	1	41	70	58	50	612
NS228-46	0356041	1	46	75	64	52	755
NS228-50	0356058	1	50	75	68	52	786
NS228-55	0356065	1	55	80	74	52	1025
NS228-60	0356072	1	60	85	81	53	1258
NS228-65	0356089	1	65	90	88	56	1545
NS228-70	0356096	1	70	90	95	60	1750
NS228-75	0356102	1	75	95	103	65	2200
NS228-80	0356119	1	80	95	110	65	2560



NSB228

1" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1" Торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 2725/1174



					L mm	D1 mm	D2 mm	
NSB228-22	0356126	1	22	55	48	34	370	
NSB228-24	0356133	1	24	55	48	36	387	
NSB228-26	0356140	1	26	55	48	38	396	
NSB228-27	0356157	1	27	55	48	40	398	
NSB228-28	0356164	1	28	55	48	42	411	
NSB228-29	0356171	1	29	55	48	43	440	
NSB228-30	0356188	1	30	60	48	44	462	
NSB228-31	0356195	1	31	60	48	46	473	
NSB228-32	0356201	1	32	60	48	48	497	
NSB228-34	0356218	1	34	60	50	48	506	
NSB228-36	0356225	1	36	65	52	48	523	
NSB228-38	0356232	1	38	65	55	50	600	
NSB228-41	0356249	1	41	70	58	50	673	
NSB228-46	0356256	1	46	75	64	52	832	
NSB228-50	0356263	1	50	75	68	52	865	
NSB228-55	0356270	1	55	80	74	52	1130	
NSB228-60	0356287	1	60	85	81	53	1384	
NSB228-65	0356294	1	65	90	88	56	1698	
NSB228-70	0356300	1	70	90	95	60	2100	
NSB228-75	0356317	1	75	95	103	65	2600	
NSB228-80	0356324	1	80	95	110	65	2818	



NS232
ПЕРЕХОДНИК

- Материал: AL-Bг
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

					L mm	
						g
NS232-16-24	0356331	1	1/2	3/4	50	140
NS232-24-16	0356355	1	3/4	1/2	55	225
NS232-24-32	0356348	1	3/4	1	60	295
NS232-32-24	0356362	1	1	3/4	70	715



NSB232
ПЕРЕХОДНИК

- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

					L mm	
						g
NSB232-16-24	0356379	1	1/2	3/4	50	155
NSB232-24-16	0356393	1	3/4	1/2	55	250
NSB232-24-32	0356386	1	3/4	1	60	325
NSB232-32-24	0356409	1	1	3/4	70	785



NS234

УДЛИНИТЕЛЬ

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

NS234-16-100	0356416	1	1/2	1/2	100	190		
NS234-16-200	0356423	1	1/2	1/2	200	380		
NS234-16-250	0356430	1	1/2	1/2	250	415		
NS234-24-200	0356447	1	3/4	3/4	200	765		
NS234-32-250	0356454	1	1	1	250	1690		



NSB234

УДЛИНИТЕЛЬ

- Для затяжки и откручивания шестигранных болтов и гаек
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Немагнитный, антикоррозийное покрытие
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

NSB234-16-100	0356461	1	1/2	1/2	100	210		
NSB234-16-200	0356478	1	1/2	1/2	200	420		
NSB234-16-250	0356485	1	1/2	1/2	250	455		
NSB234-24-200	0356492	1	3/4	3/4	200	840		
NSB234-32-250	0356508	1	1	1	250	1850		

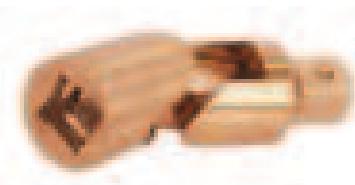


NS236

КАРДАННЫЙ ШАРНИР

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

NS236-16	0356522	1	1/2	1/2	80	165	
NS236-24	0356539	1	3/4	3/4	110	500	
NS236-32	0356515	1	1	1	130	930	

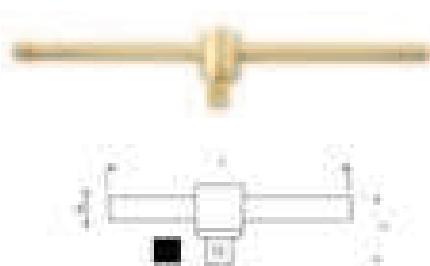


NSB236

КАРДАННЫЙ ШАРНИР

- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3316 / DIN 3123

NSB236-16	0356553	1	1/2	1/2	80	185	
NSB236-24	0356546	1	3/4	3/4	110	550	
NSB236-32	0356560	1	1	1	130	1025	

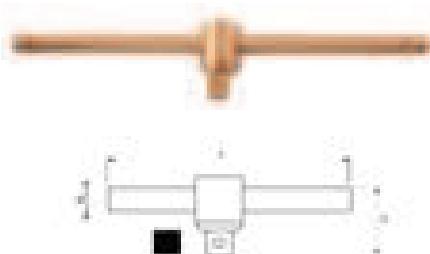


NS238

СКОЛЬЗЯЩАЯ Т-ОБРАЗНАЯ РУКОЯТКА

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm		
NS238-16-250	0356577	1	1/2	39	250	13	330
NS238-24-250	0356584	1	3/4	55	250	19	785
NS238-32-300	0356591	1	1	62	300	21	910

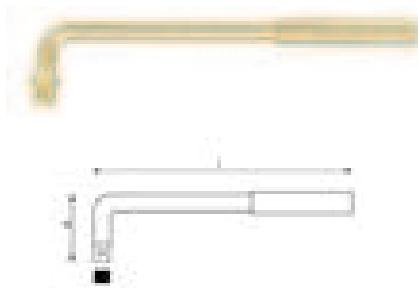


NSB238

СКОЛЬЗЯЩАЯ Т-ОБРАЗНАЯ РУКОЯТКА

- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm		
NSB238-16-250	0356621	1	1/2	39	250	13	365
NSB238-24-250	0356614	1	3/4	55	250	19	865
NSB238-32-300	0356607	1	1	62	300	21	1000

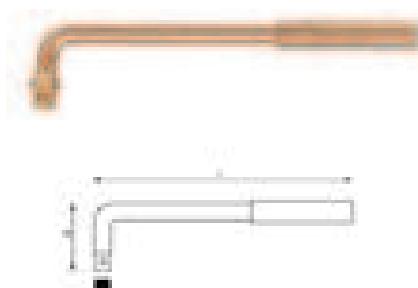


NS240

ВОРОТОК

- 1/2" Вороток
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm	
NS240-16-230	0356737	1	1/2	60	230	320

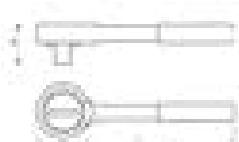


NSB240

ВОРОТОК

- 1/2" Вороток
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Антимагнитный, антикоррозийная обработка
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm	
NSB240-16-230	0356744	1	1/2	60	230	355

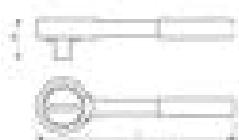
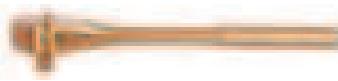


NS242

РЕВЕРСИВНАЯ РУКОЯТКА

- Реверсивная рукоятка
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm	
NS242-16	0356638	1	1/2	43	245	630
NS242-24	0356645	1	3/4	57	320	1460
NS242-32	0356652	1	1	67	550	3190

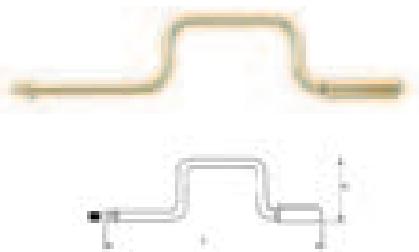


NSB242

РЕВЕРСИВНАЯ РУКОЯТКА

- Реверсивная рукоятка
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 3315 / DIN 3122

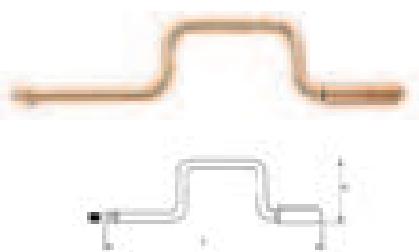
				H mm	L mm	
NSB242-16	0356669	1	1/2	43	245	700
NSB242-24	0356676	1	3/4	57	320	1600
NSB242-32	0356683	1	1	67	550	3500



NS243
КОЛОВОРОТ

- 1/2" Коловорот
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- ISO 3315 / DIN 3122

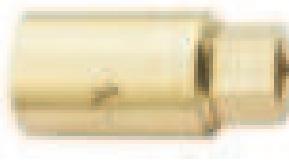
				H mm	L mm	
NS243-16-400	0356690	1	1/2	96	400	700



NSB243
КОЛОВОРОТ

- 1/2" Коловорот
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- ISO 3315 / DIN 3122

				H mm	L mm	
NSB243-16-400	0356706	1	1/2	96	400	780



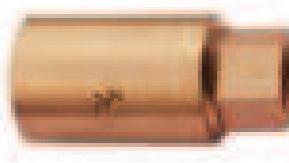
NS247

СВЕЧНАЯ ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1/2" Свечная торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие



NS247-26 0356751 1 1/2 13/16 13 62 145



NSB247

СВЕЧНАЯ ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА

- 1/2" Свечная торцевая головка
- Шестигранный профиль, метрические размеры
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие



NSB247-26 0356768 1 1/2 13/16 13 62 160

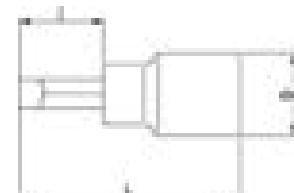


NS248

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА С ОТВЕРТОЧНОЙ ВСТАВКОЙ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- 1/2" торцевая головка с отверточной вставкой под винты со шлицем
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 1174 / DIN 3120

NS248-16-52	0356713	1	1/2	13	2	52	21	25	91

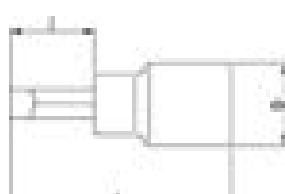


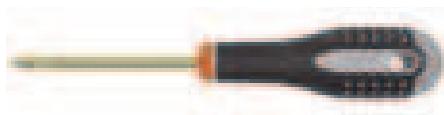
NSB248

1/2" ТОРЦЕВАЯ ГОЛОВКА С ОТВЕРТОЧНОЙ ВСТАВКОЙ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- 1/2" торцевая головка с отверточной вставкой под винты со шлицем
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- ISO 1174 / DIN 3120

NSB248-16-52	0356720	1	1/2	13	2	52	21	25	102




ergo[®]
**NS300**ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД
ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятка изготовлена из антистатического пластика
- ISO 2380

NS300-3-50	0317677	1	3	0.4	50	20	122	175	35			
NS300-3-75	0317684	1	3	0.4	75	20	122	200	35			
NS300-4-75	0317691	1	4	0.5	75	20	122	200	45			
NS300-4.5-50	0317707	1	4.5	0.5	50	20	122	175	43			
NS300-4.5-100	0316175	1	4.5	0.5	100	20	122	220	50			
NS300-5-75	0317714	1	5	0.6	75	20	122	200	70			
NS300-5-100	0317721	1	5	0.6	100	20	122	220	75			
NS300-6-100	0316182	1	6	0.8	100	27	122	220	75			
NS300-6-125	0317738	1	6	0.8	125	27	122	245	100			
NS300-6-150	0317745	1	6	0.8	150	27	122	270	110			
NS300-7-150	0317752	1	7	1	150	27	122	270	125			
NS300-8-150	0316199	1	8	1.2	150	36	122	270	130			
NS300-8-200	0317769	1	8	1.2	200	36	122	320	165			
NS300-9-250	0317776	1	9	1.4	250	36	122	370	185			
NS300-10-200	0317783	1	10	1.8	200	36	122	320	165			
NS300-10-300	0316205	1	10	1.8	300	36	122	420	245			
NS300-11-250	0317790	1	11	2	250	36	122	370	260			
NS300-11-300	0317806	1	11	2	300	36	122	420	320			
NS300-11-350	0316212	1	11	2	350	36	122	470	320			
NS300-12-400	0325153	1	12	2.4	400	36	122	520	415			
NS300-13-450	0325160	1	13	2.4	450	36	122	570	460			



NSB300

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ
СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: Cu-Be
- Рукоятка из антistатического пластика
- ISO 2380

❖	Barcode	+	+	+	+	+	+	+	g
NSB300-6-100	7314150285327	1	6	1.0	100	27	122	220	75
NSB300-8-150	7314150285334	1	8	1.2	150	36	122	270	130
NSB300-10-300	7314150295845	1	10	1.8	200	36	122	320	245
NSB300-11-350	7314150295852	1	11	2	350	36	122	470	320
NSB300-12-400	7314150295869	1	12	2.4	400	36	122	520	415
NSB300-13-450	7314150295876	1	13	2.4	450	36	122	570	460
NSB300-4.5-100	7314150295838	1	4.5	0.5	100	20	122	220	50
NSB300-3-50	7314150317530	1	3	0.4	50	20	122	175	35
NSB300-3-75	7314150317547	1	3	0.4	75	20	122	200	35
NSB300-4.5-50	7314150317561	1	4.5	0.5	50	20	122	175	43
NSB300-4-75	7314150317554	1	4	0.5	75	20	122	200	45
NSB300-5-100	7314150317585	1	5	0.6	100	20	122	220	75
NSB300-5-75	7314150317578	1	5	0.6	75	20	122	200	70
NSB300-6-125	7314150317592	1	6	0.8	125	27	122	245	100
NSB300-6-150	7314150317608	1	6	0.8	150	27	122	270	110
NSB300-7-150	7314150317615	1	7	1	150	27	122	270	125
NSB300-10-200	7314150317646	1	10	1.8	200	36	122	320	165
NSB300-11-250	7314150317653	1	11	2	250	36	122	370	260
NSB300-11-300	7314150317660	1	11	2	300	36	122	420	320
NSB300-8-200	7314150317622	1	8	1.2	200	36	122	320	165
NSB300-9-250	7314150317639	1	9	1.4	250	36	122	370	185



ergo

NS301

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Рукоятка изготовлена из антистатического пластика
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- ISO 2380

			$\frac{1}{4}$ mm								
NS301-3-50	0317813	1	3	0.5	50	20	122	170	35		
NS301-4-100	0317820	1	4	0.8	100	20	122	220	50		
NS301-4-150	0317837	1	4	0.8	150	20	122	270	130		
NS301-5-100	0317844	1	5	1	100	20	122	220	50		
NS301-5-200	0317851	1	5	1	200	27	122	320	180		
NS301-6-100	0317868	1	6	1	100	27	122	220	50		
NS301-8-150	0317875	1	8	1.2	150	36	122	270	130		
NS301-10-200	0317882	1	10	1.6	200	36	122	320	180		
NS301-10-300	0317899	1	10	1.6	300	36	122	420	230		



ergo

NSB301

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™ ПОД ВИНТЫ СО ШЛИЦЕМ

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты со шлицем
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Рукоятка из антистатического пластика
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- ISO 2380

			$\frac{1}{4}$ mm								
NSB301-3-50	0317905	1	3	0.5	50	20	122	170	35		
NSB301-4-100	0317912	1	4	0.8	100	20	122	220	50		
NSB301-4-150	0317929	1	4	0.8	150	20	122	270	130		
NSB301-5-100	0317936	1	5	1	100	20	122	220	50		
NSB301-5-200	0317943	1	5	1	200	27	122	320	180		
NSB301-6-100	0317950	1	6	1	100	27	122	220	50		
NSB301-8-150	0317967	1	8	1.2	150	36	122	270	130		
NSB301-10-200	0317974	1	10	1.6	200	36	122	320	180		
NSB301-10-300	0317981	1	10	1.6	300	36	122	420	230		



NS302

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™
ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты Phillips
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятка изготовлена из антистатического пластика
- ISO 8764

NS302-0-50	0316229	1	PH0	50	20	122	170	35
NS302-1-100	0316236	1	PH1	100	20	122	220	50
NS302-2-125	0316243	1	PH2	125	27	122	250	80
NS302-3-150	0316250	1	PH3	150	36	122	270	130
NS302-4-300	0316267	1	PH4	300	36	122	320	230



NSB302

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™
ПОД ВИНТЫ PHILLIPS

- Отвертка с рукояткой ERGO™ под винты Phillips
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: Cu-Be
- Рукоятка из антистатического пластика
- ISO 8764

NSB302-0-50	7314150295883	1	PH0	50	20	122	170	35
NSB302-1-100	7314150285341	1	PH1	100	20	122	220	50
NSB302-2-125	7314150285358	1	PH2	125	27	122	250	80
NSB302-3-150	7314150295890	1	PH3	150	36	122	270	130
NSB302-4-300	7314150295906	1	PH4	300	36	122	420	230



NS304

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™
ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

- Отвертки с рукояткой ERGO™ под винты Pozidriv
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятка изготовлена из антистатического пластика
- ISO 8764

NS304-0-50	0316274	1	PZ0	50	20	122	170	35			
NS304-1-100	0316281	1	PZ1	100	20	122	220	50			
NS304-2-125	0316298	1	PZ2	125	27	122	250	80			
NS304-3-150	0316304	1	PZ3	150	36	122	270	130			
NS304-4-300	0316311	1	PZ4	300	36	122	420	230			

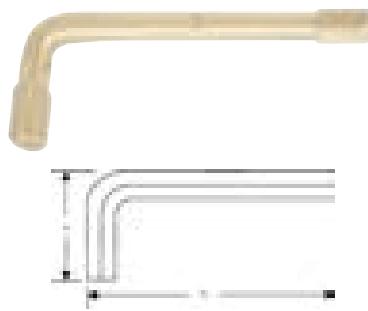


NSB304

ОТВЕРТКИ С РУКОЯТКОЙ ERGO™
ПОД ВИНТЫ POZIDRIV

- Отвертки с рукояткой ERGO™ под винты Pozidriv
- Рукоятка: 3-компонентная рукоятка обеспечивает максимальный комфорт и передачу усилия
- Материал: Cu-Be
- Рукоятка из антистатического пластика
- ISO 8764

NSB304-0-50	7314150295913	1	PZ0	50	20	122	170	35			
NSB304-1-100	7314150295920	1	PZ1	100	20	122	220	50			
NSB304-2-125	7314150295937	1	PZ2	125	27	122	250	80			
NSB304-3-150	7314150295944	1	PZ3	150	36	122	270	130			
NSB304-4-300	7314150295951	1	PZ4	300	36	122	420	230			



NS320

Г-ОБРАЗНЫЙ ОТВЕРТОЧНЫЙ КЛЮЧ

- Г-образный отверточный ключ для шестигранных винтов, метрические размеры
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- ISO 2936

				A mm	B mm	
NS320-2	0318087	1	2	25	59	7
NS320-3	0318094	1	3	25	59	9
NS320-4	0318100	1	4	30	65	10
NS320-5	0318117	1	5	32	79	17
NS320-6	0318124	1	6	37	85	28
NS320-7	0318131	1	7	43	88	33
NS320-8	0318148	1	8	44	92	45
NS320-9	0318155	1	9	44	97	58
NS320-10	0318162	1	10	45	110	78



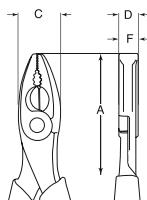
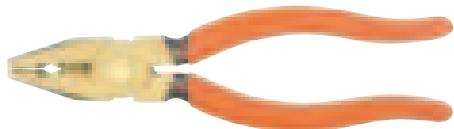
NSB320

Г-ОБРАЗНЫЙ ОТВЕРТОЧНЫЙ КЛЮЧ

- Г-образный отверточный ключ для шестигранных винтов, метрические размеры
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- ISO 2936

				A mm	B mm	
NSB320-2	0317998	1	2	25	59	8
NSB320-3	0318001	1	3	25	59	10
NSB320-4	0318018	1	4	30	65	11
NSB320-5	0318025	1	5	32	79	19
NSB320-6	0318032	1	6	37	85	31
NSB320-7	0318049	1	7	43	88	36
NSB320-8	0318056	1	8	44	92	49
NSB320-9	0318063	1	9	44	97	64
NSB320-10	0318070	1	10	45	110	86

ПЛОСКОГУБЦЫ И КУСАЧКИ

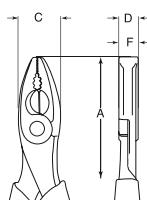
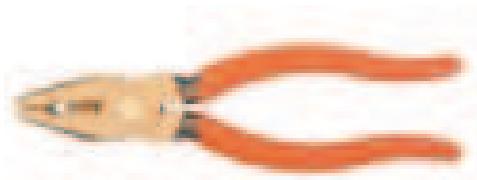


NS400

КОМБИНИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Комбинированные плоскогубцы
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5746

			A mm	C mm	D mm	F mm	
NS400-160	0316106	1	150	24	10	10	165
NS400-180	0316113	1	175	26	11	11	330
NS400-200	0316120	1	200	28	12	12	435

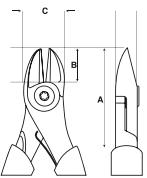
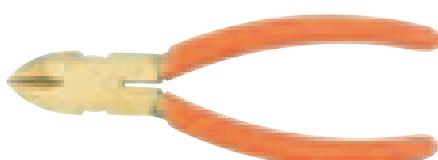


NSB400

КОМБИНИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Комбинированные плоскогубцы
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный инструмент
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5746

			A mm	C mm	D mm	F mm	
NSB400-180	7314150285365	1	175	26	11	11	355
NSB400-160	7314150295968	1	150	24	10	10	180
NSB400-200	7314150295975	1	200	28	12	12	465

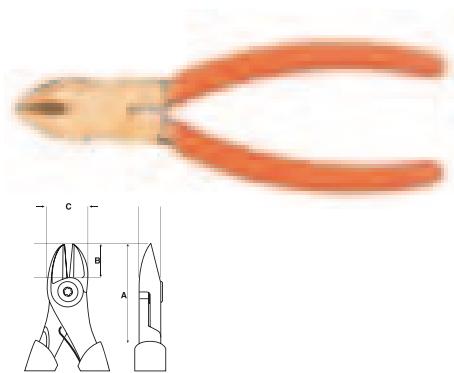


NS402

ДИАГОНАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ

- Диагональные кусачки с режущей способностью до Ø 0,8мм медной и железной проволоки
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5749

			A mm	B mm	C mm	
NS402-160	0316137	1	150	22	22	225
NS402-200	0325177	1	200	30	28	333

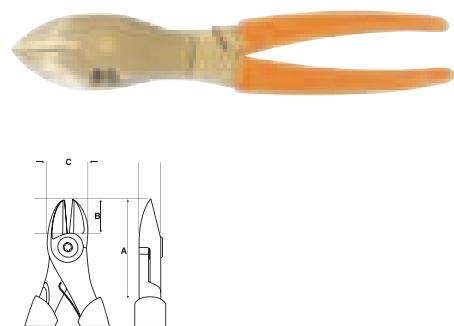


NSB402

ДИАГОНАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ

- Диагональные кусачки с режущей способностью до Ø 0,8мм медной и железной проволоки
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный инструмент
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5749

			A mm	B mm	C mm	
NSB402-160	7314150295982	1	150	22	22	245
NSB402-200	7314150285372	1	200	30	28	410

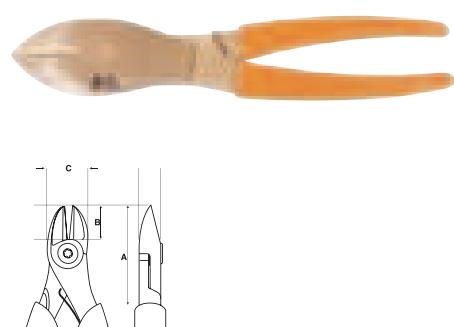


NS403

ДИАГОНАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ УСИЛЕННЫЕ

- Диагональные кусачки с режущей способностью до Ø 0,8мм медной и железной проволоки
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5749

			A mm	B mm	C mm	
NS403-160	0318209	1	160	22	26	155
NS403-180	0318193	1	200	28	34	320

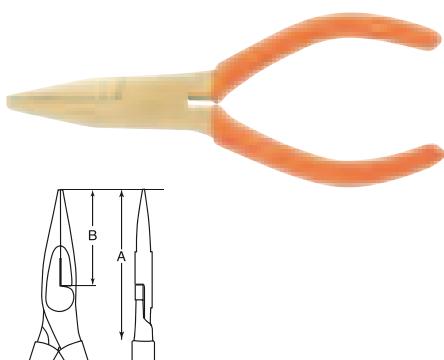


NSB403

ДИАГОНАЛЬНЫЕ КУСАЧКИ УСИЛЕННЫЕ

- Диагональные кусачки с режущей способностью до Ø 0,8мм медной и железной проволоки
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5749

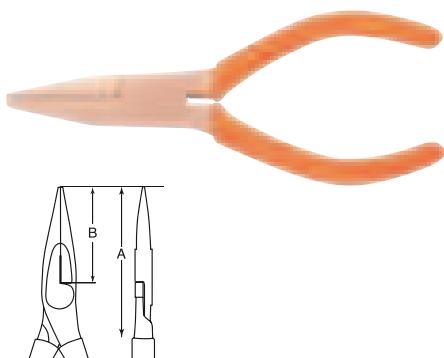
			A mm	B mm	C mm	
NSB403-160	0318179	1	160	22	26	172
NSB403-180	0318186	1	200	28	34	354



NS404
ДЛИННОГУБЦЫ

- Длинногубцы с режущей способностью до Ø 1,0мм медной и железной проволоки
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

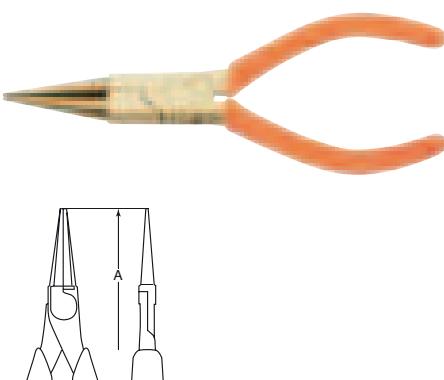
			A mm	B mm	
NS404-160	0318216	1	150	41	150



NSB404
ДЛИННОГУБЦЫ

- Длинногубцы с режущей способностью до Ø 1,0мм медной и железной проволоки
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

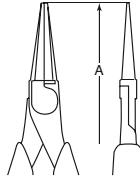
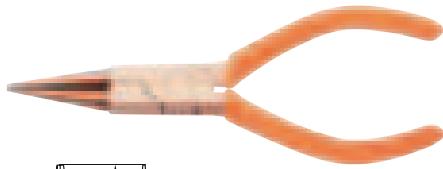
			A mm	B mm	
NSB404-160	0318223	1	150	41	165



NS405
КРУГЛОГУБЦЫ

- Круглогубцы
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

			A mm	
NS405-160	0318247	1	150	130

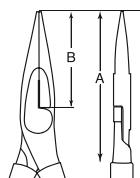
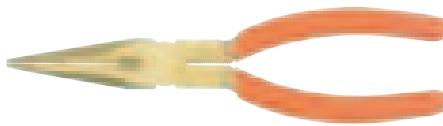


NSB405

КРУГЛОГУБЦЫ

- Круглогубцы
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

			A mm	
NSB405-160	0318230	1	150	144

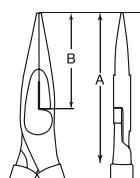
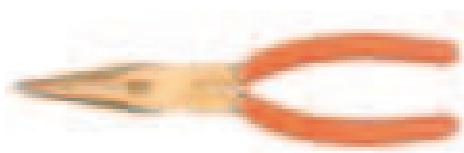


NS406

ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ

- Плоскогубцы с удлиненными губками с режущей способностью до Ø 1,0мм медной и железной проволоки
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

			A mm	B mm	
NS406-160	0316144	1	160	54	170
NS406-180	0318261	1	180	64	220
NS406-200	0316151	1	200	74	300

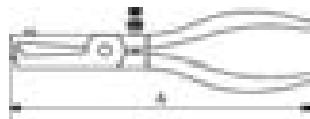
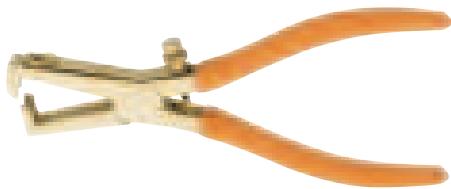


NSB406

ПЛОСКОГУБЦЫ С УДЛИНЕННЫМИ ГУБКАМИ

- Плоскогубцы с удлиненными губками с режущей способностью до Ø 1,0мм медной и железной проволоки
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 5745

			A mm	B mm	
NSB406-160	7314150295999	1	160	54	190
NSB406-200	7314150296002	1	200	74	335
NSB406-180	7314150318254	1	180	54	285

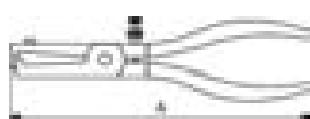
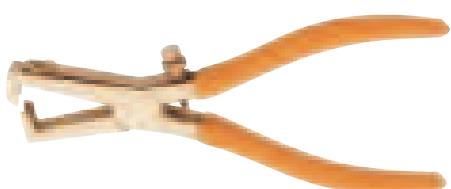


NS407

КЛЕЩИ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ

- Клещи для зачистки проводов оснащены возвратной пружиной для снятия изоляции без повреждения проводника
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm	
NS407-160	0318278	1	170	165

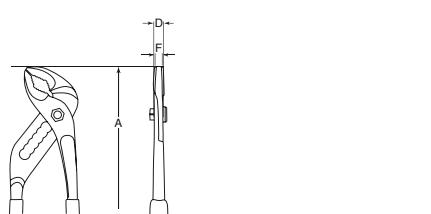


NSB407

КЛЕЩИ ДЛЯ ЗАЧИСТКИ ПРОВОДОВ

- Клещи для зачистки проводов оснащены возвратной пружиной для удаления изоляции без повреждения проводника
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			A mm	
NSB407-160	0318285	1	170	183

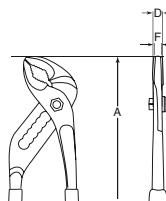
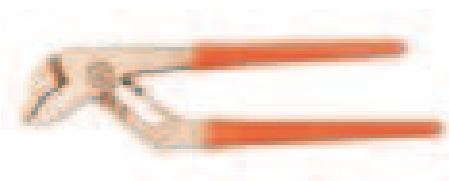


NS408

ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ

- Переставные клещи
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 8976

			A mm	D mm	F mm	max G mm	
NS408-250	0316168	1	250	10	10	45	370
NS408-300	0318292	1	300	12	12	55	600

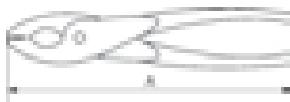
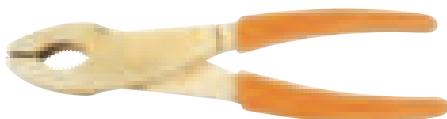


NSB408

ПЕРЕСТАВНЫЕ КЛЕЩИ

- Переставные клещи
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие
- ISO 8976

			A mm	D mm	F mm	max mm	g
NSB408-250	7314150285389	1	250	10	10	45	425
NSB408-300	7314150318308	1	300	12	12	55	650

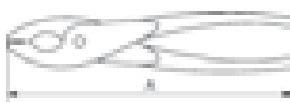


NS411

ГАЗОВЫЕ КЛЕЩИ

- Газовые клещи для захвата трубопровода или других цилиндрических элементов
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm	g
NS411-200	0318322	1	200	290

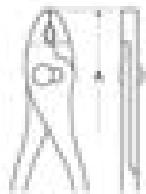
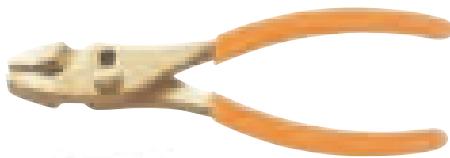


NSB411

ГАЗОВЫЕ КЛЕЩИ

- Газовые клещи для захвата трубопровода или других цилиндрических элементов
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm	g
NSB411-200	0318315	1	200	321

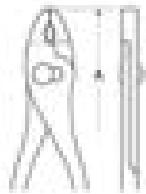


NS412

КОМБИНИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Комбинированные плоскогубцы с зубчатыми губками
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm		g
NS412-200	0318339	1	200	13	260

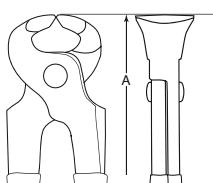


NSB412

КОМБИНИРОВАННЫЕ ПЛОСКОГУБЦЫ

- Комбинированные плоскогубцы с зубчатыми губками
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm		g
NSB412-200	0318346	1	200	13	288

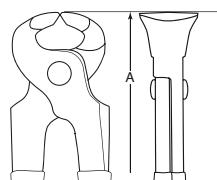


NS413

КЛЕЩИ

- Клещи для удаления гвоздей
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm	
NS413-180	0318384	1	180	250
NS413-200	0318377	1	195	280



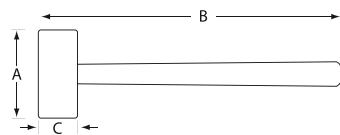
NSB413

КЛЕЩИ

- Клещи для удаления гвоздей
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Рукоятки из ПВХ
- Кованое изделие

			A mm	
NSB413-180	0318353	1	180	250
NSB413-200	0318360	1	195	280

МОЛОТКИ

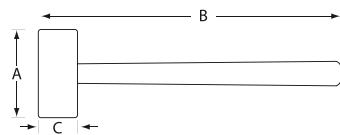


NS500

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Молоток каменщика с рукояткой из американского орешника
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный инструмент
- UNE 16590

			A mm	B mm	C mm	
NS500-2000	7314150291847	1	131	400	48	2000
NS500-2500	7314150291854	1	142	700	52	2500
NS500-3000	7314150291861	1	152	700	54	3000
NS500-4000	7314150291878	1	167	700	56	3500
						4200

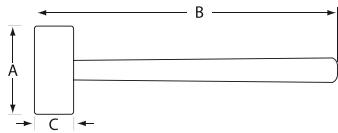
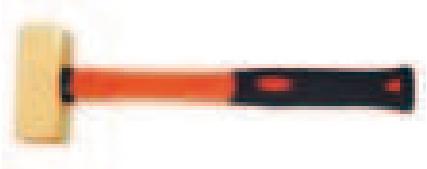


NSB500

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Молоток каменщика с рукояткой из американского орешника
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- UNE 16590

			A mm	B mm	C mm	
NSB500-2000	0324781	1	131	400	48	2000
NSB500-2500	0324798	1	142	700	52	2500
NSB500-3000	0324804	1	152	700	54	3000
NSB500-4000	0324811	1	167	700	56	4000
						4200

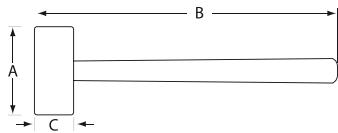


NS500-FB

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Молоток каменщика немецкого типа, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- UNE 16590

		A mm	B mm	C mm		
NS500-1000-FB	7314150296019	1	90	400	41	1000 1300
NS500-1500-FB	7314150296026	1	119	400	43	1500 1800
NS500-2000-FB	7314150284955	1	131	400	48	2000 2300
NS500-2500-FB	7314150284962	1	142	700	52	2500 3200
NS500-3000-FB	7314150284979	1	152	700	54	3000 3700
NS500-3500-FB	7314150284986	1	167	700	56	3500 4200

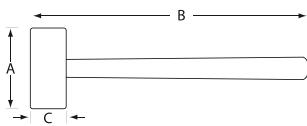
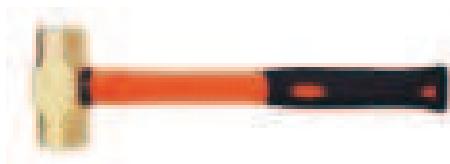


NSB500-FB

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Молоток каменщика немецкого типа, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- UNE 16590

		A mm	B mm	C mm		
NSB500-1000-FB	0324828	1	90	400	41	1000 1300
NSB500-1500-FB	0324835	1	119	400	43	1500 1800
NSB500-2000-FB	0324842	1	131	400	48	2000 2300
NSB500-2500-FB	0324859	1	142	700	52	2500 3200
NSB500-3000-FB	0324866	1	152	700	54	3000 3700
NSB500-3500-FB	0324873	1	167	700	56	3500 4230

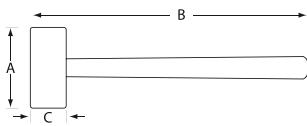


NS502-FB

КУВАЛДА

- Кувалда с двухкомпонентной рукояткой из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- UNE 16590

		A mm	B mm	C mm			
NS502-450-FB	7314150296033	1	93	310	30	450	610
NS502-1000-FB	7314150284993	1	110	400	40	1000	1300
NS502-1500-FB	7314150318438	1	133	404	44	1500	1470
NS502-2000-FB	7314150285006	1	135	400	50	2000	2300
NS502-2500-FB	7314150285013	1	159	700	52	2500	3210
NS502-3000-FB	7314150285020	1	167	700	56	3000	3710
NS502-4500-FB	7314150285037	1	187	900	64	4500	5410
NS502-5000-FB	7314150285044	1	189	900	65	5000	5910
NS502-6800-FB	7314150318445	1	212	900	71	6800	7600
NS502-8000-FB	7314150285051	1	220	900	75	8000	8910
NS502-10000-FB	7314150285068	1	239	900	82	10000	10810
NS502-12000-FB	7314150318407	1	256	900	85	12000	12520

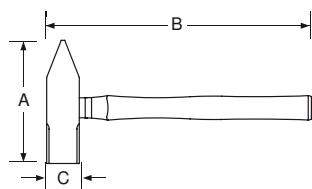
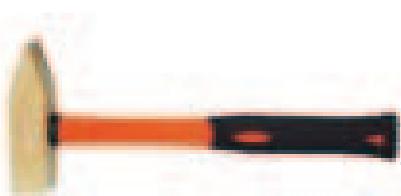


NSB502-FB

КУВАЛДА

- Кувалда с двухкомпонентной рукояткой из фибергласса
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- UNE 16590

		A mm	B mm	C mm			
NSB502-450-FB	0324880	1	93	310	30	450	610
NSB502-1000-FB	0316922	1	110	400	40	1000	1300
NSB502-1500-FB	0318421	1	133	404	44	1500	1470
NSB502-2000-FB	0316939	1	135	400	50	2000	2300
NSB502-2500-FB	0316946	1	159	700	52	2500	3210
NSB502-3000-FB	0316953	1	167	700	56	3000	3710
NSB502-4500-FB	0316960	1	187	900	64	4500	5410
NSB502-5000-FB	0316977	1	189	900	65	5000	5970
NSB502-6800-FB	0318452	1	212	900	71	6800	7600
NSB502-8000-FB	0316984	1	220	900	75	8000	8910
NSB502-10000-FB	0316991	1	239	900	82	10000	10810
NSB502-12000-FB	0318414	1	256	900	85	12000	12520

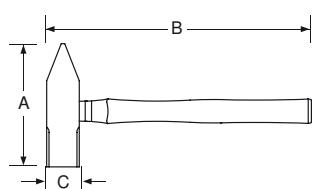


NS504-FB

СЛЕСАРНЫЙ МОЛОТОК НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Слесарный молоток немецкого типа с двухкомпонентной рукояткой из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- DIN 1041

		A mm	B mm	C mm		g	
NS504-100-FB	7314150296040	1	65	280	16	100	220
NS504-200-FB	7314150296057	1	85	280	22	200	320
NS504-300-FB	7314150296064	1	100	280	23	300	420
NS504-500-FB	7314150285075	1	113	310	28	500	655
NS504-800-FB	7314150285082	1	130	340	33	800	975
NS504-1000-FB	7314150285099	1	142	340	35	1000	1175
NS504-1500-FB	7314150285105	1	160	400	40	1500	1850
NS504-2000-FB	7314150285112	1	170	400	45	2000	2455

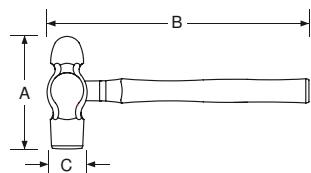


NSB504-FB

СЛЕСАРНЫЙ МОЛОТОК НЕМЕЦКОГО ТИПА

- Слесарный молоток немецкого типа с двухкомпонентной рукояткой из фибергласса
- Материал : Cu-Be
- Искробезопасный
- DIN 1041

		A mm	B mm	C mm		g	
NSB504-100-FB	0317004	1	65	280	16	100	220
NSB504-200-FB	0317011	1	85	280	22	200	320
NSB504-300-FB	0317028	1	100	280	23	300	420
NSB504-500-FB	0317035	1	113	310	28	500	655
NSB504-800-FB	0317042	1	130	340	33	800	975
NSB504-1000-FB	0317059	1	142	340	35	1000	1175
NSB504-1500-FB	0317066	1	160	400	40	1500	1850
NSB504-2000-FB	0317073	1	170	400	45	2000	2455

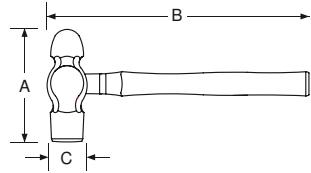


NS506

МОЛОТОК С КРУГЛЫМ БОЙКОМ

- Молоток с круглым бойком с деревянной рукояткой
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- DIN 16589

			A мм	B мм	C мм		
NS506-300	7314150285129	1	90	300	25	340	502
NS506-450	7314150285136	1	102	325	27	450	680
NS506-700	7314150296071	1	116	365	34	680	950
NS506-900	7314150296088	1	128	365	36	910	1205

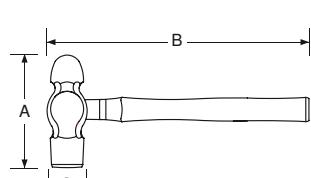


NSB506

МОЛОТОК С КРУГЛЫМ БОЙКОМ

- Молоток с круглым бойком с деревянной рукояткой
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- UNE 16589

			A мм	B мм	C мм		
NSB506-300	0324897	1	90	300	25	300	502
NSB506-450	0324903	1	102	325	27	450	680
NSB506-700	0324910	1	34	365	34	680	950
NSB506-900	0324927	1	128	365	36	910	1205

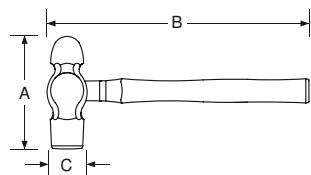


NS506-FB

МОЛОТОК С КРУГЛЫМ БОЙКОМ

- Молоток немецкого типа с двухкомпонентной рукояткой из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- DIN 16589

			A мм	B мм	C мм		
NS506-700-FB	7314150285143	1	116	340	34	680	950
NS506-900-FB	7314150285150	1	128	350	36	910	1205
NS506-300-FB	7314150318469	1	90	300	25	300	502
NS506-450-FB	7314150318476	1	100	318	27	450	570

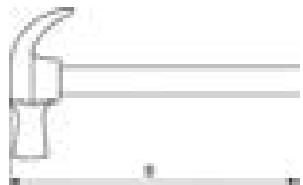


NSB506-FB

МОЛОТОК С КРУГЛЫМ БОЙКОМ

- Молоток с круглым бойком, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- UNE 16589

		A mm	B mm	C mm		
NSB506-300-FB	0318490	1	90	300	25	300 502
NSB506-450-FB	0318483	1	100	318	27	450 570
NSB506-700-FB	0317080	1	116	340	34	680 950
NSB506-900-FB	0317097	1	128	350	36	910 1205

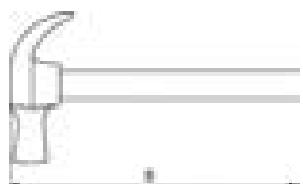


NS508-FB

МОЛОТОК-ГВОЗДОДЕР

- Молоток-гвоздодер, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

		B mm		
NS508-500-FB	0318544	1	340	500 650
NS508-700-FB	0318537	1	350	700 950

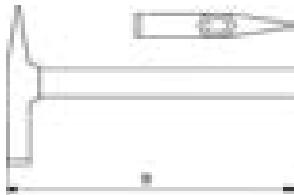


NSB508-FB

МОЛОТОК-ГВОЗДОДЕР

- Молоток-гвоздодер, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

		B mm		
NSB508-500-FB	0318513	1	340	500 650
NSB508-700-FB	0318520	1	350	700 950

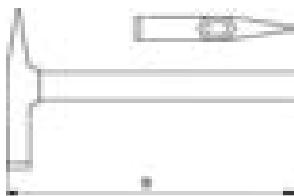


NS512-FB

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА

- Молоток каменщика, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

№	Номер	ГОСТ	Код	В мм	Г г	Г г
NS512-200-FB	0318568	1	280	200	330	
NS512-400-FB	0318575	1	300	400	540	
NS512-600-FB	0318582	1	325	600	840	
NS512-900-FB	0318599	1	345	900	1170	

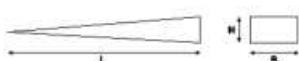


NSB512-FB

МОЛОТОК КАМЕНЩИКА

- Молоток каменщика, двухкомпонентная рукоятка из фибергласса
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

№	Номер	ГОСТ	Код	В мм	Г г	Г г
NSB512-200-FB	0318643	1	280	200	330	
NSB512-400-FB	0318636	1	300	400	540	
NSB512-600-FB	0318629	1	325	600	840	
NSB512-900-FB	0318605	1	345	900	1170	

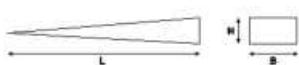


NS600

КЛИН

- Для приподнимания и расколки объектов, а также удерживания их на месте
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			L mm	B mm	H mm	
NS600-80-13	7314150296095	1	80	13	6	23
NS600-100-50	7314150296101	1	100	50	10	185
NS600-135-50	7314150296118	1	135	50	18	455
NS600-150-25	7314150296125	1	150	25	8	112
NS600-150-30	7314150301676	1	150	25	13	112
NS600-150-40	7314150296132	1	150	40	8	180
NS600-150-50	7314150296149	1	150	50	13	365
NS600-180-13	7314150296156	1	180	13	6	75
NS600-180-32	7314150285167	1	180	32	13	280
NS600-180-50	7314150285174	1	180	50	19	640
NS600-200-20	7314150296163	1	200	20	30	451
NS600-200-30	7314150296170	1	200	30	30	675
NS600-200-40	7314150296187	1	200	40	40	1200
NS600-200-50	7314150301782	1	200	50	12	450
NS600-230-40	7314150296194	1	230	40	20	690
NS600-250-40	7314150296200	1	250	40	30	1125
NS600-300-50	7314150296217	1	300	50	40	2250



NSB600

КЛИН

- Для приподнимания и расколки объектов, а также удерживания их на месте
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			L мм	B мм	H мм	
NSB600-80-13	0317103	1	80	13	6	23
NSB600-100-50	0317110	1	100	50	10	185
NSB600-135-50	0317127	1	135	50	18	455
NSB600-150-25	0317134	1	150	25	8	185
NSB600-150-30	0317141	1	150	25	13	112
NSB600-150-40	0317158	1	150	40	8	180
NSB600-150-50	0317165	1	150	50	13	365
NSB600-180-13	0317172	1	180	13	6	75
NSB600-180-32	0317189	1	180	32	13	280
NSB600-180-50	0317196	1	180	50	19	640
NSB600-200-20	0317202	1	200	20	30	451
NSB600-200-30	0317219	1	200	30	30	675
NSB600-200-40	0317226	1	200	40	40	1200
NSB600-200-50	0317233	1	200	50	12	450
NSB600-230-40	0317240	1	230	40	20	690
NSB600-250-40	0317257	1	250	40	30	1125
NSB600-300-50	0317264	1	300	50	40	2250



NS602

ГВОЗДОДЕР

- Гвоздодер используется в качестве рычага для разведения двух объектов или извлечения гвоздей
- Согнутый вилочный конец обеспечивает более высокое усилие рычага
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

NS602-460	7314150285181	1	16	16	28	460	800
NS602-600	7314150285198	1	20	20	31	600	2250
NS602-760	7314150296224	1	22	22	39	760	2800
NS602-900	7314150296231	1	22	22	39	920	3300

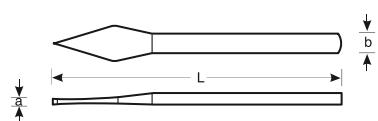


NSB602

ГВОЗДОДЕР

- Гвоздодер используется в качестве рычага для разведения двух объектов или извлечения гвоздей
- Согнутый вилочный конец обеспечивает более высокое усилие рычага
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный

				\varnothing mm	A mm	B mm	L mm	
NSB602-460	0324934	1	16	16	28	460	800	
NSB602-600	0324941	1	20	20	31	600	2250	
NSB602-760	0324958	1	22	22	39	760	2800	
NSB602-900	0324965	1	22	22	39	920	3300	

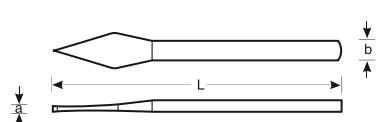


NS604

КРЕЙЦМЕЙСЕЛИ

- Крейцмейсель
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 6451

				A mm	B mm	L mm	
NS604-150	7314150296248	1	6	11	140	255	
NS604-200	7314150285204	1	7	12	200	435	
NS604-300	7314150285211	1	8	13	300	760	



NSB604

КРЕЙЦМЕЙСЕЛИ

- Крейцмейсель
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 6451

				A mm	B mm	L mm	
NSB604-150	0324972	1	6	11	140	255	
NSB604-200	0324989	1	7	12	200	435	
NSB604-300	0324996	1	8	13	300	760	



NS606

ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ

- Плоское зубило
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 6453

			A mm	B mm	L mm	
NS606-150	7314150285228	1	22	22x11	150	205
NS606-200	7314150285235	1	22	22x11	200	280
NS606-250	7314150285242	1	24	24x12	250	440
NS606-300	7314150285259	1	25	25x12	300	700
NS606-400	7314150285266	1	27	27x14	400	1100



NSB606

ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ

- Плоское зубило
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 6453

			A mm	B mm	L mm	
NSB606-150	0325009	1	22	22x11	150	205
NSB606-200	0325016	1	22	22x11	200	280
NSB606-250	0325023	1	24	24x12	250	440
NSB606-300	0325030	1	25	25x12	300	700
NSB606-400	0325047	1	27	27x14	400	1100



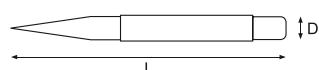
NS608

КЕРНЕР

КЕРНЕР

- Кернер служит для разметки центра отверстия при сверлении
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- DIN 7250

			D mm	L mm	
NS608-100	7314150285273	1	16	100	125



NSB608

КЕРНЕР

- Кернер служит для разметки центра отверстия при сверлении
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 7250

			D mm	L mm	
NSB608-100	0325054	1	16	100	125

СКРЕБКИ

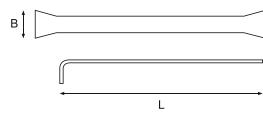


NS700

УГЛОВОЙ СКРЕБОК

- Угловой скребок
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			L mm	B mm	
NS700-300	0325184	1	300	45	450



NSB700

УГЛОВОЙ СКРЕБОК

- Угловой скребок
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			L mm	B mm	
NSB700-300	7314150296255	1	300	45	450

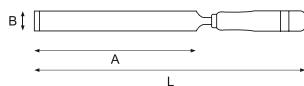


NS702

ПЛОСКИЙ СКРЕБОК

- Плоский скребок с буковой рукояткой
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие
- DIN 3113

			A mm	B mm	L mm	
NS702-200	0325191	1	200	30	325	300

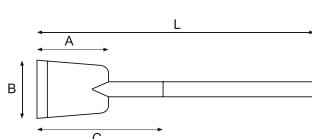


NSB702

ПЛОСКИЙ СКРЕБОК

- Плоский скребок с буковой рукояткой
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный, немагнитный, высокая коррозионная стойкость
- Кованое изделие
- DIN 3113

			A mm	B mm	L mm	
NSB702-200	7314150296262	1	200	30	325	330

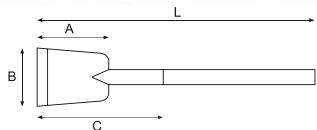


NS704

СКРЕБОК С УДЛИНЕННОЙ РУКОЯТКОЙ

- Скребок с удлиненным лезвием с рукояткой из бука
- Заостренное лезвие
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			A mm	B mm	C mm	L mm	
NS704-225	0325207	1	115	100	225	720	800

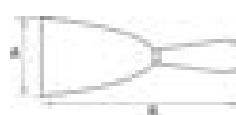


NSB704

СКРЕБОК С УДЛИНЕННОЙ РУКОЯТКОЙ

- Скребок с удлиненным лезвием с рукояткой из бука
- Заостренное лезвие
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			A mm	B mm	C mm	L mm	
NSB704-225	7314150296279	1	117	100	225	710	1215



NS706

ГИБКИЙ ШПАТЕЛЬ

- Шпатель с буковой рукояткой для соскабливания и размазывания
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- DIN 7216

			A mm	B mm	
NS706-50	0325214	1	50	200	120
NS706-80	0325221	1	80	200	150

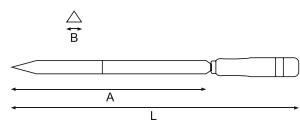


NSB706

ГИБКИЙ ШПАТЕЛЬ

- Шпатель с буковой рукояткой для соскабливания и размазывания
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный
- Стандарт: DIN 7216

			A mm	B mm	
NSB706-50	7314150296286	1	50	200	165
NSB706-80	7314150296293	1	80	200	165

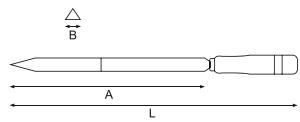


NS708

ТРЕХГРАННЫЙ ШАБЕР

- Трехгранный скребок с буковой рукояткой
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный, немагнитный, высокая коррозионная стойкость
- Кованое изделие

			A mm	B mm	L mm	
NS708-360	0325238	1	300	20	440	380

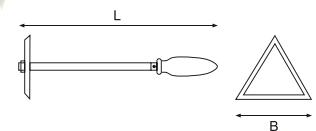


NSB708

ТРЕХГРАННЫЙ ШАБЕР

- Трехгранный шабер с буковой рукояткой
- Материал: Си-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			A mm	B mm	L mm	
NSB708-360	7314150296309	1	300	20	360	420

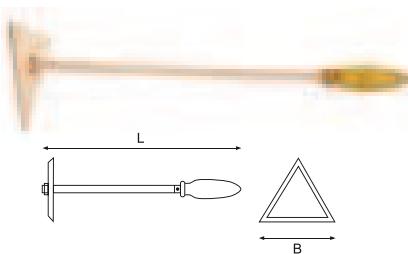


NS710

ТРЕУГОЛЬНЫЙ СКРЕБОК

- Трехгранный скребок с буковой рукояткой
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			B mm	L mm	
NS710-450	0325245	1	150	470	900

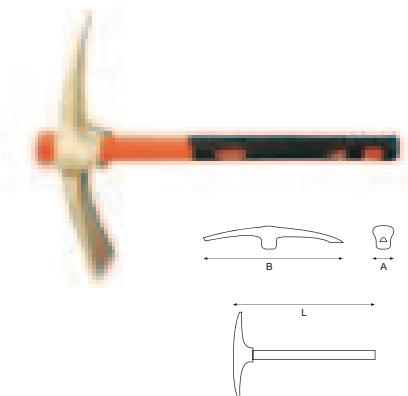


NSB710 ТРЕУГОЛЬНЫЙ СКРЕБОК

- Трехгранный скребок с буковой рукояткой
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			B mm	L mm	
NSB710-450	7314150296316	1	150	470	900

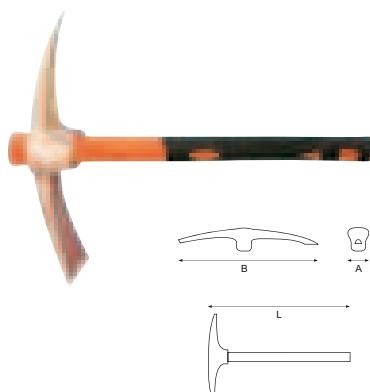
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА



NS800 КИРКА

- Кирка для подготовки почвы и строительных работ с рукояткой из фибергласса
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный инструмент

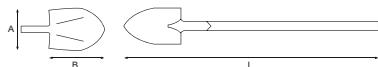
			A mm	B mm	L mm	
NS800-1100	7314150296323	1	48	360	910	2000
NS800-1700	7314150285280	1	55	385	910	2800
NS800-2000	7314150296330	1	58	410	910	3200



NSB800 КИРКА

- Кирка для подготовки почвы и строительных работ с рукояткой из фибергласса
- Материал: Cu-Ве
- Искробезопасный

			A mm	B mm	L mm	
NSB800-1100	0325061	1	48	360	910	2000
NSB800-1700	0325078	1	55	385	910	2800
NSB800-2000	0325085	1	58	410	910	3200

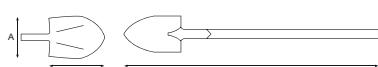


NS802

СОВКОВАЯ ЛОПАТА

- Круглая совковая лопата
- Удлиненная рукоятка
- Материал: AL-Br
- Искробезопасный

			A mm	B mm	L mm	
NS802-290	7314150285297	1	240	290	1450	950



NSB802

СОВКОВАЯ ЛОПАТА

- Круглая совковая лопата для операций выкапывания, подъема и перемещения
- Удлиненная рукоятка
- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

			A mm	B mm	L mm	
NSB802-290	0325092	1	240	290	1450	950

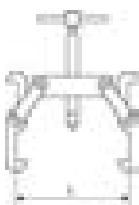
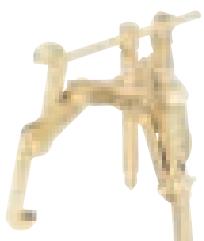


NS804

РУЧНАЯ ЩЕТКА

- Щетка для очистки металлических поверхностей с деревянной рукояткой
- 4 ряда щетины
- Материал:латунь
- Искробезопасный инструмент

			A mm	B mm	L mm	
NS804-290	7314150296347	1	28	29	290	115

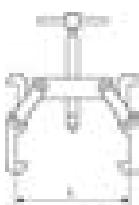


NS810

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК С ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ

- Материал: AL-Br
- Искробезопасный
- Кованое изделие

			L mm	
NS810-100	0318728	1	50-100	1040
NS810-150	0318711	1	60-150	2385
NS810-200	0318704	1	70-200	5050
NS810-350	0318698	1	80-350	9300



NSB810

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СЪЕМНИК С ТРЕМЯ ЗАХВАТАМИ

- Материал: Cu-Be
- Искробезопасный

			L mm	
NSB810-100	0318650	1	50-100	1151
NSB810-150	0318667	1	60-150	2639
NSB810-200	0318674	1	70-200	5588
NSB810-350	0318681	1	80-350	10292



