

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Ключ динамометрический щелчковый "Арсенал" 1/2" 28-210Нм (арт. КДМ 401-EN001)



ARSENAL AUTO
www.arsenaltools.ru

КЛЮЧ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ ЩЕЛЧКОВЫЙ 1/2" 28-210 Нм
арт. КДМ 401-EN001

Длина плеча 468 мм
Крутящий момент 28 Н/м – 210 Нм
Посадочный размер головки (квадрат) 1/2"
Максимальная погрешность 4%

ARSENAL AUTO
ДЛЯ АВТОСЕРВИСОВ

Произведено на Тайване
Universal Hardware Corp.
(Юниверсал Хардвара Корп.)
Импортер: ООО "Вестторг",
111024, Москва, 1-я ул.
Энтузиастов, 12, стр. 1

Генеральный дистрибьютор
в РФ: ООО "Оптимист",
111024, Москва, 2-я ул.
Энтузиастов, 5, стр. 10,
тел. (495) 783 02 02,
www.optimist-opt.ru

www.arsenaltools.ru

Уважаемые партнеры!

Внимание ваших клиентов предлагается динамометрический ключ «Арсенал» серии «Авто» с посадочным квадратом 1/2" и диапазоном выставляемого крутящего момента от 28 до 210Нм.

Ключ щелчковый, т.е. рассчитан на выставление требуемого значения крутящего момента, по достижении которого прилагаемое усилие на используемую с ключом головку более не передается.

Ключ имеет флажковый переключатель направления вращения, позволяющий одинаково удобно работать с болтовыми соединениями как с право-, так и с левосторонней резьбой.

Длина плеча ключа – 468 мм. Погрешность прилагаемого крутящего момента – не более 4%. Ресурс при соблюдении правил эксплуатации – не менее 20 000 циклов. Гарантия производителя – 12 месяцев.

Динамометрический ключ «Арсенал» КДМ 401-EN001 поставляется в индивидуальном пластиковом кейсе, упакованном в фирменную цветную картонную упаковку. В комплект входит инструкция по эксплуатации.

Базовая оптовая цена (кр.опт) – 1252 руб. Скидка от оптовой цены – согласно договора. Рекомендуемая розничная цена изделия – 1627 руб.

Динамометрический ключ – незаменимый инструмент для механиков и других специалистов автомастерских, в работе которых требуется строгое соблюдение значений затяжки резьбовых соединений.

Динамометрический ключ щелчковый «Арсенал» $\frac{1}{2}$ " 28-210Нм

Инструкция по эксплуатации

Динамометрический ключ является профессиональным слесарно-монтажным оборудованием и предназначен для затяжки право- и левосторонних резьбовых соединений там, где требуется нормировать прилагаемое усилие по затяжке.

Ключ совместим с торцевыми головками различного профиля с посадочным квадратом $\frac{1}{2}$ дюйма. Сами головки в комплект ключа не входят.

Конструкция ключа позволяет устанавливать значение прилагаемого усилия в диапазоне от 28Нм до 210Нм с плавной регулировкой. При этом максимальная погрешность прилагаемого усилия будет не более 4%.



Выставление крутящего момента

Чтобы выставить нужное значение крутящего момента:

1. Открутите (4) стопор (контргайку) против часовой стрелки.
2. Держа одной рукой ключ за (6) цевье, второй рукой вращайте (3) рифленую ручку. При этом ручка будет перемещаться вдоль цевья по (2) грубой шкале крутящего момента. Сначала поверните (3) рифленую ручку так, чтобы ее (5) край с насечками совпал с наиболее близким к нужному значению с меньшей стороны. Теперь «добавьте» недостающее количество единиц Нм, аккуратно вращая (3) рифленую ручку. Насечка (5) точной шкалы, которая совпадет с центральной линией (2) грубой шкалы, и будет соответствовать количеству добавленных единиц Нм. Таким образом, значение выставленного крутящего момента будет равно сумме показания (2) грубой и точной (5) шкал. Диапазон выбора – от 28Нм до 210Нм.
3. Плотнo закрутите (4) стопор (контргайку) по часовой стрелке.

Работа динамометрическим ключом

После выставления требуемого крутящего момента:

1. Установите необходимую Вам головку с хвостовиком типа «Квадрат» размером 1/2 дюйма. Для этого просто равномерно насадите головку на посадочный квадрат ключа. При необходимости снять головку, так же равномерно с усилием потяните ее – фиксирующий подпружиненный шарик «утонет» в квадрате, и головка свободно сойдет с посадочного квадрата.
2. Установите (1) переключатель направления вращения в нужное положение. Положение (1) переключателя на рисунке выше соответствует закручиванию болтов со стандартной (правосторонней) резьбой.
3. Зафиксируйте головку на закручиваемом болте и приложите усилие. Как только прикладываемое усилие достигнет заданного шкалами уровня, раздастся щелчок храпового механизма.

ВНИМАНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ КЛЮЧА НЕ ПРОДОЛЖАЙТЕ ТЯНУТЬ ЕГО ПОСЛЕ ТОГО, КАК УСЛЫШИТЕ ЩЕЛЧОК. В ОСОБЕННОСТИ ПРИ ЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИИ НА НИЖНИХ ВЕЛИЧИНАХ ШКАЛЫ.

Порядок хранения и ухода

1. Если ключ не использовался в течение более полугода, перед работой рекомендуется провести смазку внутренних рабочих поверхностей.
2. При длительном хранении держите ключ настроенным на нижние показатели (2) грубой шкалы крутящего момента.
3. Не устанавливайте (3) рифленую ручку ниже минимального значения крутящего момента – 28Нм.
4. Для очистки ключа не используйте никаких моющих и чистящих средств. Моющие средства могут негативно повлиять на помещенные под давлением части ключа, и уменьшить рабочее давление.
5. Ваш динамометрический ключ на заводе проверялся на точность – погрешность гарантировано не выше 4%. Избегайте ударов о твердые поверхности и падений ключа – это может сбить калибровку. Ответственность за поверку и калибровку лежит на предприятии или лице, осуществляющем эксплуатацию.

Гарантированный ресурс ключа при соблюдении норм эксплуатации – не менее 20 000 циклов.

Комплектность

1. Ключ динамометрический щелчковый 1/2" 28-210Нм – 1 шт.
2. Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
3. Пластиковый пенал-упаковка – 1 шт.
4. Цветная картонная упаковка – 1 шт.