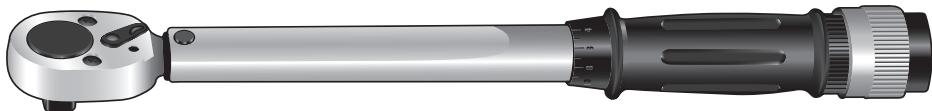




## КЛЮЧ АНАЛОГОВЫЙ ДИНАМОМЕТРИЧЕСКИЙ



### 1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ключ динамометрический применяется при затягивании крепежа с регулируемым значением крутящего момента.

### 2. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Прочтите внимательно данную инструкцию перед началом работы с ключом.
2. Не используйте динамометрический ключ для откручивания крепежа.
3. Не используйте приспособления для увеличения рычага.
4. При нагрузке на ключ держите его за середину рукоятки, а не за край.
5. Превышение максимального крутящего момента, на который рассчитан ключ, может привести к потере точности или даже к поломке.
6. Убедитесь, что все компоненты при работе, включая торцевые головки, удлинители, переходники и т.д., пригодны для приложения выбранного крутящего момента.
7. Используйте размер торцевых головок, соответствующий размеру крепежа.
8. При установке значения крутящего момента не позволяйте рукоятке выходить за пределы диапазона. Это может привести к поломке ключа.
9. Запрещено использовать для работ под напряжением, рукоятка ключа не изолирована.
10. Раз в год рекомендуется проводить калибровку ключа для сохранения точности измерений.

Артикул	Присоединительный квадрат	Диапазон измерений, Нм	Погрешность, %
64081-030	1/4"	6 – 30	±4
64083-110	3/8"	19 – 110	
64084-210	1/2"	40 – 210	
64084-H11	1/2"	40 – 210	
64084-350	1/2"	70 – 350	

### **3. ПОРЯДОК ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ**

1. Оттяните предохранительное кольцо фиксатора вниз от ручки ключа.
2. Вращая рукоятку ключа вокруг оси, установите необходимое значение крутящего момента.

Рукоятка ключа имеет шкалу от 0 до 14 Нм с ценой деления 1 Нм. Корпус ключа также имеет шкалу с нанесенными значениями крутящего момента с ценой деления 14 Нм.

Значение крутящего момента определяется суммой значений ближайшей закрытой риски на корпусе ключа и значения на шкале рукоятки, совпадающее с центральной осью шкалы корпуса ключа.

3. Установите предохранительное кольцо в начальное положение, нажав на него в сторону рукоятки. Ключ готов к работе.
4. Выберите торцовую головку требуемого размера и установите ее на ключе.
5. Удерживая ключ строго под углом 90° к закручиваемому элементу, произведите измерение.
6. Прикладывайте усилие плавно без дополнительных усилий и рывков.

**Внимание!** Динамометрический ключ используется только для закручивания элементов винтовой системы с усилием, рекомендованным производителем.

Не используйте динамометрический ключ для откручивания, так как это снижает его рабочий ресурс.

### **3. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

Транспортировка допускается в отгрузочной таре. Хранить в сухом месте. Не утилизировать с бытовыми отходами.

### **ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

Ключ аналоговый динамометрический, тип А

Артикул №: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Погрешность: ± 4.00 %

Температура/Влажность: \_\_\_\_\_ °C / \_\_\_\_\_ %

Заказ №: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_