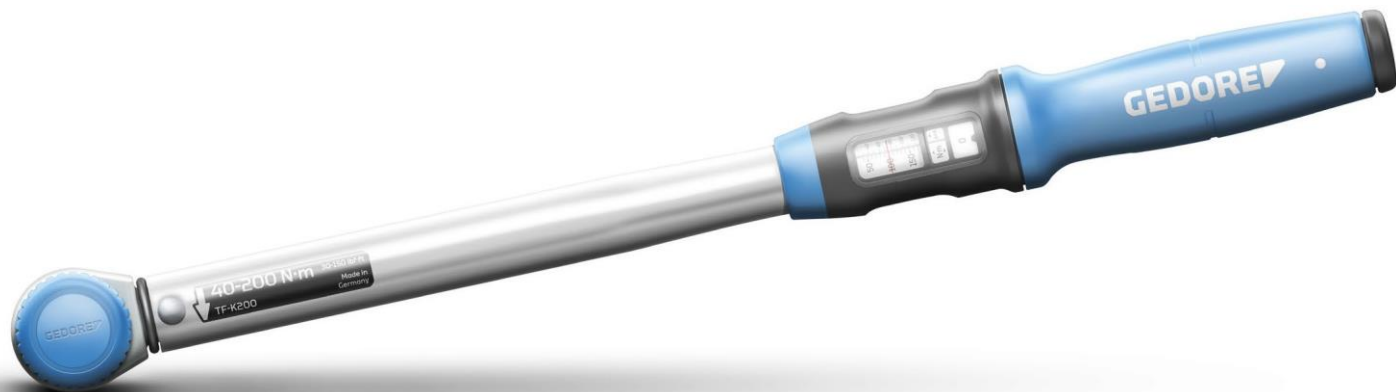


GEDORE



TORCOFIX 2.0

20-850 Nm

A man with blonde hair and a beard, wearing a blue polo shirt and dark cargo pants, is working on a car wheel. He is using a blue and silver torque wrench to tighten a bolt on the wheel hub. He has tattoos on both arms. The background is dark and out of focus, showing parts of the car and workshop equipment.

Максимум точности.



TORCOFIX 2.0

Интуитивное решение для безопасного затягивания резьбовых соединений.

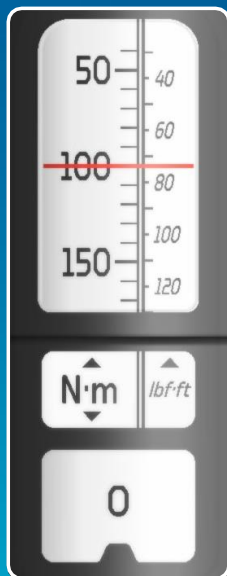
С динамометрическим ключом TORCOFIX 2.0 от GEDORE поставляется решение, которое позволяет пользователю управлять затягиванием практически интуитивно:

Эргономичная рукоятка ключа и механизм точного срабатывания, а также четко читаемая шкала с фиксацией значения обеспечивают точную и безопасную работу в промышленности и сервисе. Динамометрический ключ нового поколения; разработан и построен с учетом опыта GEDORE в разработке динамометрического инструмента.

A blue air compressor with a coiled hose is positioned on the left. A blue air line is connected to the compressor. In the center, a blue and silver air line is leaning against a stack of tires. The tires are arranged in two rows, with the top row showing the tread pattern and the bottom row showing the sidewall. The background is dark and out of focus, showing a workshop environment.

Интуитивно. Точно. Эффективно.

ДВОЙНАЯ ШКАЛА С ЛИМБОМ ДЛЯ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТИ



Максимальная точность при установке крутящего момента достигается с помощью новой защищенной подстрочной шкалы Лимба. В зависимости от модели **TORCOFIX 2.0** это шаги от 0,5 до 1 Нм. В сочетании с новой улучшенной двойной шкалой (Нм / lbf·ft) достигается наивысшая точность.

Считывать двойную шкалу стало намного проще, даже в условиях плохого освещения, благодаря оптимизированной высококонтрастной окраске.

Благодаря установленным над шкалой и лимбом защитным стеклам показания считываются в любых условиях. Сложные преобразования из Нм в lbf·ft теперь не нужны, шкалы расположены параллельно друг другу, lbf·ft отображаются курсивом. Шкалы выровнены по вертикали, чтобы чтение было одинаково легким как для правой, так и для левой.





ИНТУИТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Слышимое тактильное срабатывание **TORCOFIX 2.0** воспринимается еще точнее благодаря новой, эргономически- оптимизированной рукоятке. Её выпуклая форма основана на естественном захвате кисти руки.

Чтобы работать безошибочно нужно, чтобы кисть руки лежала на середине ручки. Благодаря кольцевой прорези в середине ручки и новой форме ручки, рука интуитивно захватывает ручку в оптимальном положении.

После установки крутящего момента значение надежно фиксируется до тех пор, пока не потребуется смена значения. Это стало возможным благодаря надежному замку на конце ручки.





ПРОСТОТА УСТАНОВКИ МОМЕНТА

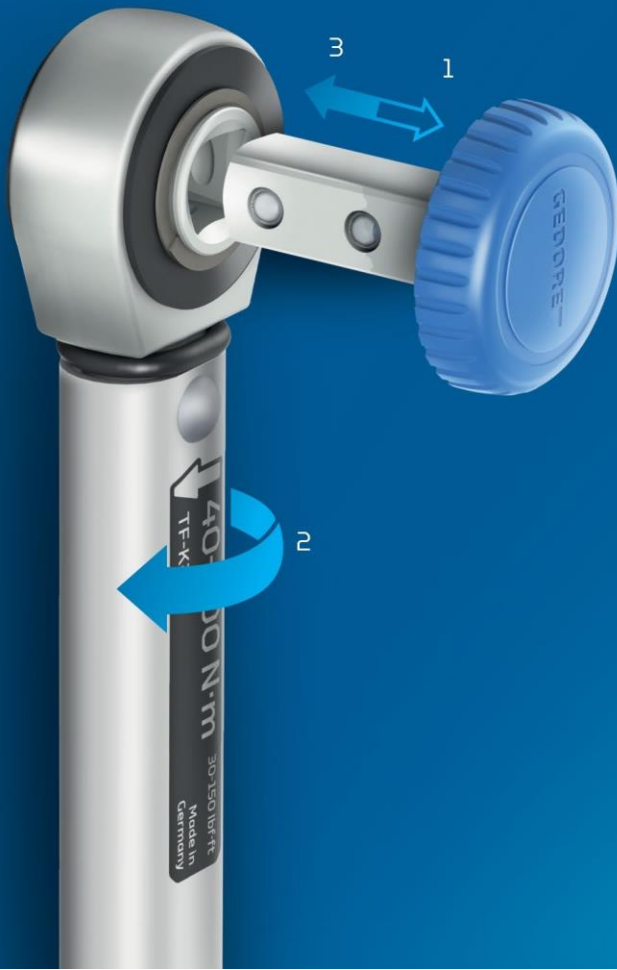


Оптимизация работы с **TORCOFIX 2.0** была заложена с самых первых шагов разработки. Регулировка крутящего момента упрощена за счет созданных эргономичных углублений поддержки руки на статической части ключа.

БЕЗОПАСНОЕ ХРАНЕНИЕ



Любой пользователь **TORCOFIX 2.0**, кладя ключ между технологическими операциями, может рассчитывать на важную особенность: **TORCOFIX 2.0** всегда будет лежать там, где его положили. Лыски на статической части рукоятки ключа не позволят **TORCOFIX 2.0** укатиться.



TF-K
20 – 850 N·m

1/2" - 3/4"

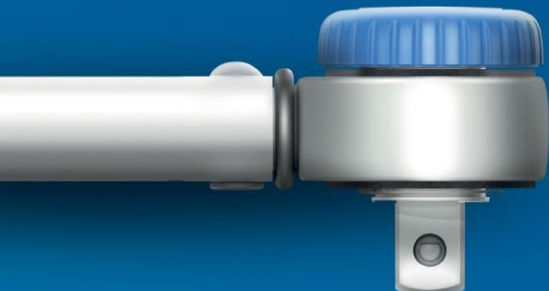
КОНТРОЛИРУЕМОЕ ЛЕВО- И ПРАВОСТОРОННЕЕ ЗАКРУЧИВАНИЕ

Ключ подходит для точного закручивания обычных и левосторонних резьбовых соединений. Чтобы изменить направление контролируемого вращения, просто вытащите грибковую приводную головку, поверните ключ и вставьте привод обратно.

БЕЗОПАСНАЯ РАБОТА



Благодаря матовой поверхности **TORCOFIX 2.0** не бликует на солнце и не раздражает глаза.



АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНЦЕПЦИЯ



По достижении заданного крутящего момента **TORCOFIX 2.0** тактильно и звуком информирует оператора.

Автоматический перезапуск ключа является плюсом в эффективном рабочем процессе.

Динамометрический ключ снова готов к работе, без новой настройки..

ПРОСТО И БЕЗОПАСНО СМЕНЯЕМЫЙ ПРИВОД



Конструкция трехточечной головки серии **TORCOFIX 2.0** обеспечивают простую и несложную замену приводов:



Все приводные квадраты 1/2" оснащены грибовидными головками, а версии 3/4" - в виде квадратных вставок, которые имеют встроенный механизм блокировки.



Таким образом, приводы торцевых головок всегда надежно закреплены на храповом механизме ключа и не могут случайно упасть даже при вибрации.

Шариковые или штифтовые замки предотвращают самопроизвольное отсоединение привода от ключа.

ЛУЧШЕ ЧЕМ СТАНДАРТНЫЙ



Для вашей безопасности мы даже превышаем требования DIN EN ISO 6789-2: 2017 регулировкой максимальной погрешности установленного крутящего момента до +/- 3 %.

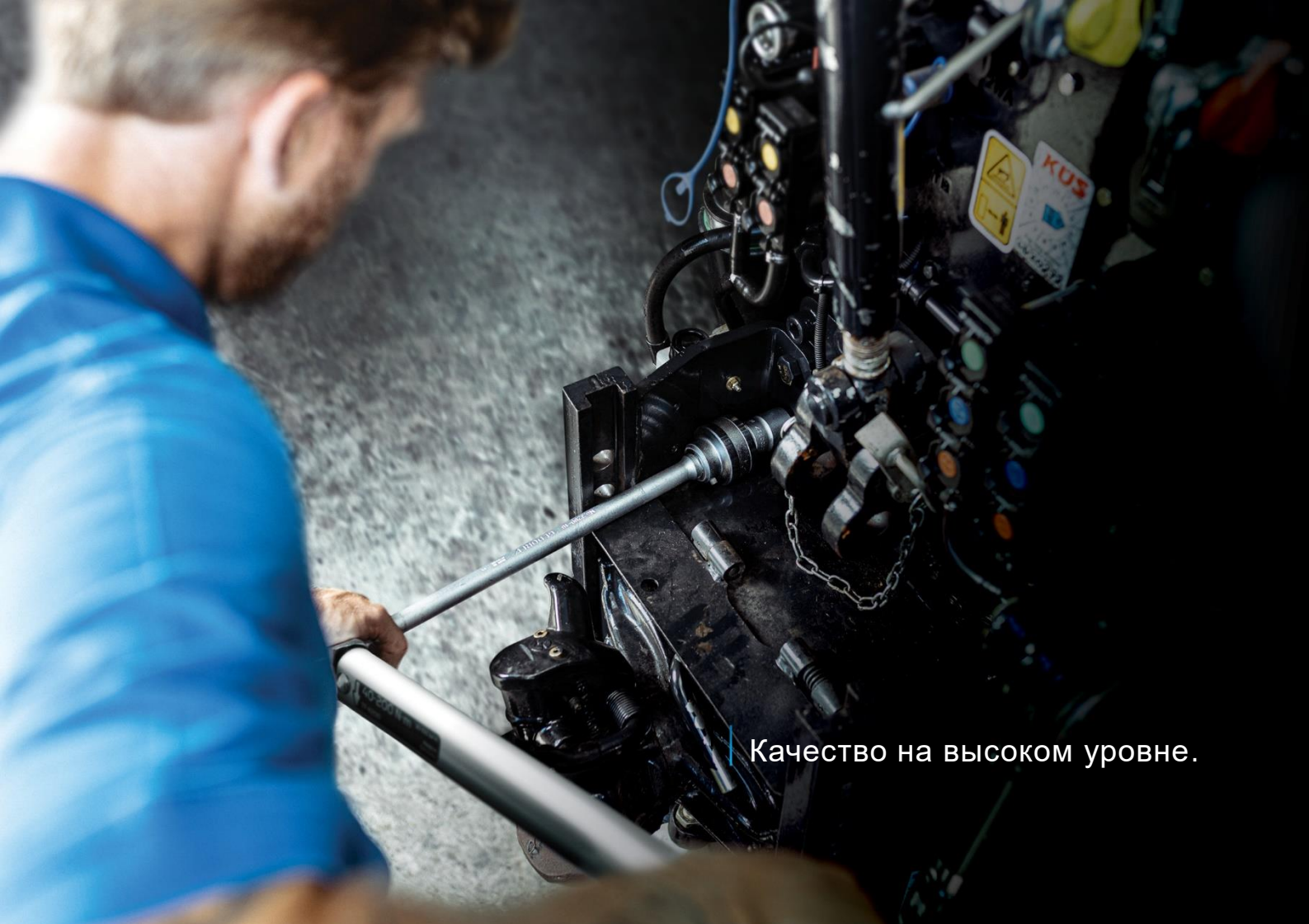


Поддержка GEDORE сохраняется даже после гарантийного срока. Ремонт, наладка, калибровка, поверка (по запросу).



Поверка проводится в независимой лаборатории с последующей выдачей номерного сертификата. Поверка ключа продлевается после ежегодного обслуживания ключа.

TF-K100 Torcofix K 20-100 N·m	1/2"	TF-K100	3278379
TF-K200 Torcofix K 40-200 N·m	1/2"	TF-K200	3278387
TF-K300 Torcofix K 60-300 N·m	1/2"	TF-K300	3278395
TF-K400 Torcofix K 80-400 N·m	3/4"	TF-K400	3278409
TF-K550 Torcofix K 110-550 N·m	3/4"	TF-K550	3278492
TF-K850 Torcofix K 250-850 N·m	3/4"	TF-K850	3278514



Качество на высоком уровне.



НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ИЗ БОЛЕЕ ЧЕМ **100** ЛЕТНЕЙ ИСТОРИИ

Все детали, поступающие в производственный процесс - от стали до самой маленькой пружины - проверяются. Все производственные этапы и каждый рабочий процесс проходят строгий контроль качества.

После сборки, регулировки и калибровки динамометрические инструменты проверяются на точность, где после окончательной проверки серийный номер наносится на корпус (уникальная идентификация изделия) и выдается сертификат о заводских испытаниях в соответствии с применяемым стандартом DIN EN ISO.

Качество обработки, точность повторения и срок службы проверяются в ходе регулярных испытаний на прочность. Полученные здесь знания возвращаются непосредственно к оптимизации производственного процесса.

НАШ СЕРВИС

Вы всегда можете полагаться на точность ваших динамометрических инструментов. Потому что только контролируемое затягивание резьбовых соединений с правильным моментом обеспечивает надежное соединение деталей и, следовательно, максимальную безопасность.

Чтобы убедиться, что Ваше резьбовое соединение действительно выполняется с заданным крутящим моментом, мы предлагаем Вам сертифицированные и зарегистрированные испытания инструмента для динамометрических ключей и диагностических устройств в независимой аккредитованной поверочной лаборатории.

В дополнение к нашему заводскому сертификату мы также предлагаем калибровки для собственных и сторонних продуктов, а также услуги по ремонту динамометрических инструментов GEDORE.

...больше можно узнать в ООО «Гедоре Тул Центр»



Каждый, кто работает с инструментами или
инструментальными решениями, заслуживает
того, чтобы работать высококачественным
интеллектуальным инструментом **GEDORE**,
поддерживающим высокий уровень
безопасности!



ООО «Гедоре Тул Центр»

2-й Лихачевский пер., 7, стр. 1
125438, г. Москва, Россия

Тел. : +7 800 100 58 96
+7 499 754 70 00

sales@gedoretools.ru
www.gedoretools.ru

**GEDORE Werkzeugfabrik
GmbH & Co. KG**

Remscheider Straße 149
42899 Remscheid
GERMANY

gedore.com