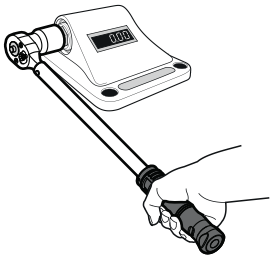
ПАСПОРТ

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

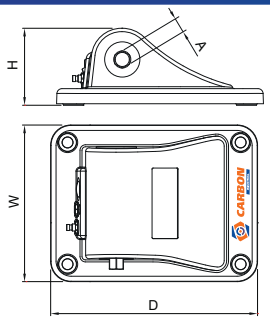
- ☑ CTTC-150 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 7.5-150 Нм
- ☑ CTTC-500 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 20-500 Нм
- ☑ CTTC-1000 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 50-1000 Нм
- ☑ CTTC-2000 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 100-2000 Нм



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Электронные приборы для измерения крутящего момента CARBON® портативного типа предназначены для контроля рабочих значений крутящего момента при работе с динамометрическим инструментом.

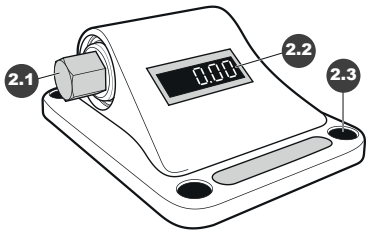
2. СПЕЦИФИКАЦИЯ. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

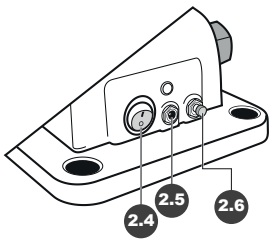


IP50

№	CTTC-150	CTTC-500	CTTC-1000	CTTC-2000
Диапазон Нм	7.5-150	25-500	50-1000	100-2000
SL мм	14	27	27	32
D мм	205			
W мм	155			
H мм	76			
кг.	3.44	4.06	4.06	4.56
Направление измерений/ погрешность	правое ±1%			

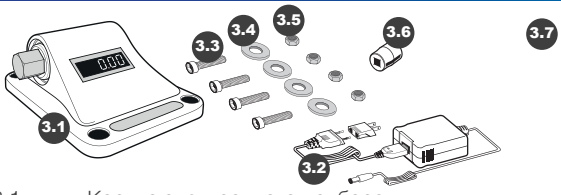
- 5-ти разрядный дисплей со скоростью обновления 5 значений в секунду для приборов: CTTC-150, CTTC-1000, CTTC-2000.
- 4-х разрядный дисплей со скоростью обновления 5 значений в секунду для приборов: CTTC-500.
- Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от +5°C до +40°C; относительная влажность от 40% до 80%.
- Время удержания фиксации измерения 2 секунды.
- Частота дискретизации: 333 измерения в секунду.





2.1 Привод.
2.2 Электронный дисплей.
2.3 Четыре отверстия для крепления прибора.
2.4 Клавиша включения.
2.5 Разъем подключения питания (9 В, 1.6 А).
2.6 Клавиша обнуления данных.

3. КОМПЛЕКТАЦИЯ



3.1 Корпус электронного прибора.....1 шт.
3.2 Адаптер для подключения в сеть.....1 шт.
3.3-3.5 Винт М10 х 45 мм, шайба, гайка .....по 4 шт.
3.6 Головка торцевая
3/8''DR, 14 мм для CTTC-150.....1шт.
1/2''DR, 3/4''DR, 27 мм для CTTC-500, CTTC-1000.....1шт.
1/2''DR, 3/4''DR, 32 мм для CTTC-2000.....1шт.
3.7 Краткая инструкция на русском языке.....1шт.

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией из паспорта изделия. Установить прибор на ровной поверхности и прикрутить корпус изделия, используя резьбовые соединения 3.3, 3.4, 3.5, входящие в комплект поставки. Толщина площадки для установки должна быть не менее 6 мм. Не затягивать крепеж слишком сильно, т.к. это может привести к поломке прибора. Убедиться, что провода подключения 3.2 не имеют повреждений, а затем подключить прибор к сети, используя гнездо 2.5. Включить прибор нажав на клавишу 2.4. Установить торцевую головку 3.6 из комплекта поставки на привод прибора 2.1. Установить динамометрический инструмент в привод торцевой головки. Произвести измерения,поворачивая тестируемый инструмент по часовой стрелке до момента срабатывания механизма фиксации установленного на инструменте крутящего момента. Значение измеряемого крутящего момента отобразится на дисплее прибора. Время удержания динамометрического инструмента при фиксации измерения 2 секунды.

5. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХРАНЕНИЮ И ТБ

5.1 Электронный прибор для измерения крутящего момента CARBON® - это точный измерительный инструмент с погрешностью измерений ±1%.
5.2 Использовать прибор и адаптер для подключения в сеть подальше от влаги, на чистом и организованном рабочем месте. Следует избегать особо агрессивных сред и внешних загрязнений.
5.3 Не использовать приспособления и детали, не входящие в комплект поставки - прибор может потерять свою функциональность.
5.4 После окончания работ необходимо протереть сухой и чистой тканью элементы и узлы изделия.
5.5 Всегда отключать прибор от сети перед работами по обслуживанию.
5.6 Для корректной работы, изделие должно проходить поверку или калибровку не реже 1 раза в год.
5.7 Транспортировка может осуществляться всеми видами закрытого транспорта в соответствии с правилами перевозок, действующими для каждого вида транспорта. Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ упаковка с инструментом не должна подвергаться резким ударам и воздействию атмосферных осадков.
5.8 Храните устройство в сухом месте. Температура хранения: от +5°C до +40°C; относительная влажность не более 80%

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 12 месяцев с начала эксплуатации при условии соблюдения пользователем правил применения, обслуживания и хранения, применяемым к изделиям подобного типа. Гарантия распространяется на материалы изделия и соблюдение технологии при его производстве. Несоблюдение правил эксплуатации, применения и хранения, выявленное гарантийными службами производителя являются причиной отказа в бесплатном ремонте или замене изделия, равно как и наличие механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта или изменения конструкции изделия дает право сервисной службе производителя на отказ от гарантийного обслуживания. Части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы, зависящий от интенсивности эксплуатации изделия, замене по гарантии не подлежат.

арт.: CTTC-150 и CTTC-2000

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

Артикул и наименование изделия_____

Дата реализации_____

Наименование торговой организации_____

М.П.

Комплектация проверена, гарантийные условия понятны

Покупатель:_____

Продавец:_____

06.2026

Производитель: АСА Ауто ЭйчКей Лимитед» 11,
Йонгксинг Роуд, Нантоу Сити, округ Нантоу 54067, Тайвань

ООО «Парадокс» 117403, г. Москва, ул. Мелитопольская, д. 1,
корпус 2, этаж 4, офис 408Тел.: +7 (980) 469-47-05