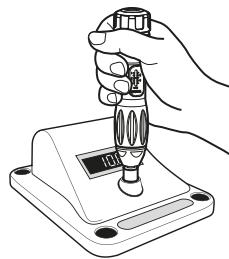


## ПАСПОРТ

### ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТИЩЕГО МОМЕНТА

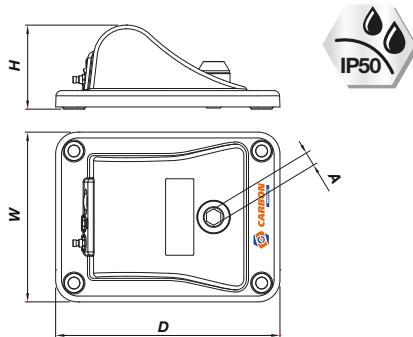
- СТС-15 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 1-15 Нм
- СТС-30 Электронный прибор для измерения крутящего момента, 1.5-30 Нм



#### 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



- 5-ти разрядный дисплей со скоростью обновления 5 значений в секунду.
- Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от +5°C до +40°C, относительная влажность от 40% до 80%.
- Время удержания фиксации измерений 2 секунды.
- Частота дискретизации: 333 измерения в секунду.

Артикул	
	СТС-15
Нр	СТС-30
Диапазон Нм	1-15      1.5-30
SL мм	11
D мм	205
W мм	155
H мм	76
kg.	2.94
Направление измерений/ погрешность	правое ±1%

(1)

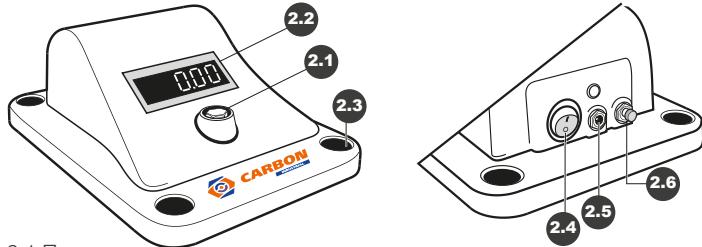
мент по часовой стрелке до момента срабатывания механизма фиксации установленного на инструменте крутящего момента. Значение измеряемого крутящего момента отобразится на дисплее прибора. Время удержания динамометрического инструмента при фиксации измерения 2 секунды.

#### 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 поверхку 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%

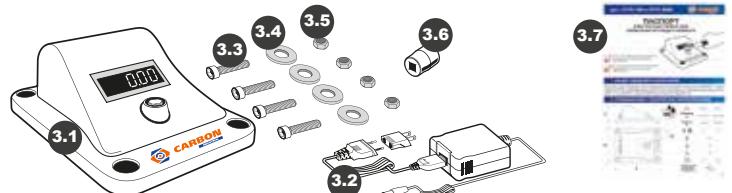
#### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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.



- 2.1 Привод.
- 2.2 Пятиразрядный 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 M10 x 45 мм, шайба, гайка .....                    | по 4 шт. |
| 3.6     | Головка торцевая 1/4"DR, 11 мм для СТС-15 и СТС-30..... | 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.

(2)

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

### ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КРУТИЩЕГО МОМЕНТА

Артикул и наименование изделия\_\_\_\_\_

Дата реализации\_\_\_\_\_

Наименование торговой организации\_\_\_\_\_

М.П.

Комплектация проверена, гарантийные условия понятны

Покупатель:\_\_\_\_\_

Продавец:\_\_\_\_\_

07.2025

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

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