

## Digitaler Drehmomentschraubendreher – STC2-G (-BT)



Der mehrfarbige LED-Indikatorring zeigt den aktuellen Drehmomentstatus rundum sichtbar an.



### Schraubendreher mit Digital-Display und 360°-LED-Statusanzeige

Der **STC2** ist sowohl zur kontrollierten Montage als auch für Prüfungsvorgänge geeignet. Manueller Schraubenanzug stellt stets ein Risiko dar, weil Verbindungselemente häufig überlastet werden und Bruchgefahr entsteht. Mit dem ergonomisch ausgewogenen STC2-G Drehmomentschraubendreher mit 360°-LED-Statusanzeige und Digitaldisplay wird diese Gefahr minimiert.

Die Anzeige im LC-Display kann um 180° umgekehrt werden. Dadurch wird das Ablesen aus einem anderen Betrachtungswinkel erheblich erleichtert. Zudem erhöht es sowohl die Ergebnissicherheit als auch den Bedienkomfort.

Betrieben wird der STC2-G über ein Li-Ion Akkupack, das einen Dauereinsatz von bis zu 30 Stunden gewährt. Als Messeinheiten stehen cN·m, kgf·cm, lbf·in und ozf·in zur Wahl. Im internen Speicher lassen sich bis zu 999 Messergebnisse ablegen, die über den USB-Port auch exportierbar sind.

#### Lieferumfang

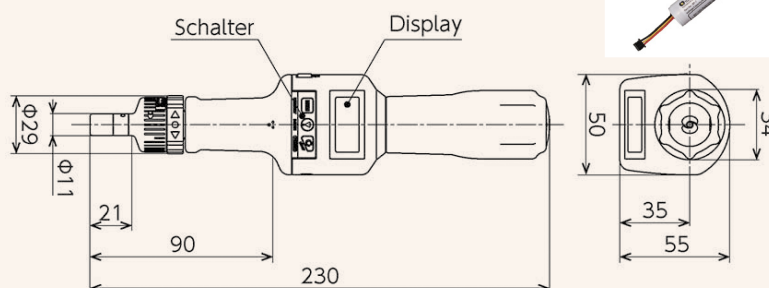
- Schraubendreher #STC2-G
- Li-Ion Akkupack #BP-7
- AC Netzteil #BA-7
- USB-Kabel #384
- Data Receiver Software



- ▶ Mehrfarbige 360°-LED-Statusanzeige.
- ▶ 2 Messmodi: Spitzenwert (Peak) und Mitlauf (Run).
- ▶ Anzeigegenauigkeit  $\pm 1\%$  (rechts/links).
- ▶ Ratschfunktion schützt vor Überdrehen.
- ▶ Speicher für 999 Messungen.
- ▶ Arithmetische Funktionen: Streuung, Max, Min, Mittel.
- ▶ USB-Schnittstelle für Datenexport.
- ▶ 1/4" Sechskant für Bits und Adapter nach DIN 3126 **E 6,3**.
- ▶ Betrieb bis 30 h mit Li-Ion Akku.
- ▶ Optional mit Bluetooth®.

Die optional erhältliche Version 'BT' kann die Messdaten via Bluetooth® Kurzstreckenfunk übertragen (IEEE 802.15.1).

**INFO**



### STC2-G / STC2-G-BT

Genauigkeit  $\pm 3\%$

Modellbezeichnung		Art.-Nr.		Drehmomentbereich *			1 Digit			Länge	Griff Ø	Gewicht
ohne BT	mit BT	ohne	mit BT	cN·m	lbf·in	ozf·in	cN·m	lbf·in	ozf·in	mm	mm	kg
STC50CN2-G	STC50CN2-G-BT	T201001	T201001-BT	10 - 50	1 - 4.4	14 - 70	0.05	0.005	0.05	230	34	0.325
STC200CN2-G	STC200CN2-G-BT	T201003	T201003-BT	40 - 200	4 - 17	—	0.2	0.02	—	230	34	0.325
STC400CN2-G	STC400CN2-G-BT	T201005	T201005-BT	80 - 400	8 - 35	—	0.5	0.05	—	230	34	0.325



Weitere Infos  
auf unserer  
Website.  
24/7

\* In der Tabelle angegeben ist der vom Hersteller spezifizierte Drehmomentbereich. Empfohlen ist der vorwiegende Einsatz in moderatem Leistungsbereich (ca. 1/3 bis 4/5 der Kapazität). Würde man regelmäßig nahe der Nennbelastbarkeit arbeiten, dürfte ein größeres Werkzeug in der Regel ratsamer sein.

**ZEMO**  
www.zemo-tools.de

TEL: +49(0)40 303 989 100 • EML: info@zemo-tools.de • WEB: www.zemo-tools.de

T-41