



## Drehmoment-Prüfgerät für Drehmomentschlüssel „SmartCheck USB“, maximales Drehmoment: 400N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	654651 400
GTIN	4018754324873
Artikelklasse	60N

### Beschreibung

#### Ausführung:

Variables und flexibles Drehmoment-Prüfgerät dank drehbarem Display und Grundkörper. Horizontale und vertikale Montagemöglichkeit. Das Display und die Folientastatur sind spritzwassergeschützt und das Gehäuse besteht aus schlagfestem Kunststoff. **Micro-USB-Schnittstelle** zum **Datenexport** und für die Stromversorgung. Mit Speicherplatz für 250 Messwerte.

3 Anwendungsmodi: Mitlaufende Anzeige (**Track**), **Knickpunkterkennung (First-Peak)**, **Spitzenwertanzeige (Peak-Hold)**.

**Maßeinheiten:** Nm, lbfft, lbf·in.

- **Robust.** Der integrierte optische und akustische Überlastungsschutz sorgt für **Langlebigkeit**.
- **Präzise.** Eine Anzeigeabweichung von lediglich  $\pm 1\%$  garantiert höchst verlässliche Messdaten.
- **Startklar.** Durch den integrierten Aufnehmer mit großem Messbereich kann sofort losgelegt werden.
- **Felixibel.** SmartCheck ist nahezu überall platzierbar. Ganz gleich ob horizontale oder vertikale Montage - die durchdachten Befestigungspunkte, die kompakte Bauform und das drehbare Display lassen alles zu.

- **Individuell.** Drei Betriebsmodi (Trak, First Peak, Peak Hold) und drei Maßeinheiten (N·m, ft·lb, in·lb) stehen zur Verfügung. Zieldrehmoment und Toleranzen zur Bewertung des Messwertes können individuell vorgegeben werden.
- **Unabhängig.** Für den Einsatz an Arbeitsplätzen ohne eigene Steckdose. Neben dem klassischen Betrieb über ein Netzteil ist auch der Batteriebetrieb möglich.
- **Drehbar.** SmartCheck lässt sich für den individuellen Blickwinkel optimal einstellen. Denn nicht nur das Display, sondern auch Displayhalter und Grundkörper sind um 180° drehbar.
- **Speichert bis zu 250 Datensätze.** Datum und Zeitstempel inklusive.
- **Datenexport und optionale Stromversorgung über Micro-USB-Schnittstelle.**
- **Dokumentationssoftware über kostenlosen Download.**

**Vorteil:**

Kompaktes und variables Drehmoment-Prüfgerät. Betrieb über Netzteil oder Batterie.

**Verwendung:**

Einstellen und Überprüfen von **Drehmoment-Schraubendrehern und -Schlüssel** mit bzw. ohne Skala.

**Lieferumfang:**

Inklusive Netzteil und Software SmartCheck USB zur Übertragung von Werten und Prüfbescheinigungserstellung. In stabilem Kunststoffkoffer.

**Hinweis:**

Passendes Bluetooth Modul über eShop verfügbar (Nr. 52110222).

---

## Technische Beschreibung

maximales Drehmoment	400 Nm
Anzeigegerät Breite	120 mm
Anzeigegerät Höhe	124 mm
Vierkant-Aufnahme	3/4 Zoll
Gewicht	5,69 kg
Messbereich	40 - 400 Nm
Anzeigegerät Tiefe	167 mm
Messgenauigkeit Drehmoment	±1 %
Energieversorgung	Netzbetrieben
Anzugsrichtung	Rechts- und Linksanzug
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Kalibrierung	O4

Produktart

Drehmomentprüfgerät

**Dienstleistungen**DAkS-Kalibrierung beidseitig Drehmomentprüfgerät / -  
Sensor maximales Drehmoment 1000/2 N·m

020150 1000/2

Kalibrierung beidseitig Drehmomentprüfgerät / -Sensor  
maximales Drehmoment 400/2 N·m

020140 400/2