



## Elektronisches Drehmoment-Schraubendreher-Prüfgerät „TST“, maximales Drehmoment: 10N·m



### Bestelldaten

Bestellnummer	654300 10
GTIN	2050001016935
Artikelklasse	66D

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **Robustes Polyurethanegehäuse für Tisch- oder Wandbefestigung.**
- **Großformatige LCD-Anzeige.**
- **Direkte Auswahl des Prüfverfahrens über Piktogramm-Tastatur.**
- **Schnittstelle zum Anschluss eines externen Sensors. Bei Verwendung der Sensoren Nr. 654350 werden Messbereich und Kalibrierparameter automatisch erkannt.**
- **Frequenzanzeige bei der Überprüfung von gepulsten Werkzeugen oder Schraubern mit Rutschkupplung.**
- **Zieldrehmomente mit oberem und unterem Grenzwert können einprogrammiert werden.**
- **Serielle Schnittstelle zum Anschluss eines Druckers oder PCs.**
- **Stromversorgung: Integrierter Akku für ca. 16 h netzunabhängigen Einsatz oder 230V Netzbetrieb.**
- **Kalibriersoftware TCS (frei erhältlich nach Registrierung unter [www.norbar.com/Support/Downloads/Software-Download](http://www.norbar.com/Support/Downloads/Software-Download)).**

Integrierter Sensor mit 1/4 Zoll Sechskant C 6,3 und zusätzlicher Anschluss für 1 externen Sensor.

#### Vorteil:

Flexibles Messsystem erweiterbar bis 100.000 Nm. Sehr einfache Bedienung.

#### Verwendung:

Kalibrieren von Drehmoment-Schraubendrehern mit Einstellskala oder Anzeige. Einstellen und Kalibrieren von Drehmoment-Schraubendrehern ohne Skala. **Einstellen und Kalibrieren**

**von Elektro- oder Pneumatikschraubern** mit automatischer Abschaltung. Über optional verfügbare, externe Sensoren können Drehmomentschlüssel oder Schrauber bis 100.000 Nm überprüft werden.

**Lieferumfang:**

**Inklusive UKAS-Kalibrierzertifikat rechts** und Schraubfallsimulator zur Kalibrierung von Elektro- / Pneumatikschraubern, 2 Befestigungsschrauben, serielles Datenübertragungskabel, im Kunststoffkoffer.

**Hinweis:**

Schraubfallsimulatoren für Nr. 654300 und 654350 unter Nr. 654352.

**Nicht für Schlagschrauber geeignet!**

## Technische Beschreibung

Messbereich	0,5 - 10 Nm
Gewicht	2,2 kg
Anzeigegerät Breite	288 mm
Anzeigegerät Tiefe	160 mm
maximales Drehmoment	10 Nm
Anzeigegerät Höhe	72 mm
Anzahl enthaltener Batterien	2
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081560 CR2032
Messgenauigkeit Drehmoment	±0,5 %
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Anzugrichtung	Rechtsanzug
Schnittstelle	RS232C-Schnittstelle
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Kalibrierung	O4
Produktart	Drehmomentprüfgerät

## Dienstleistungen

Kalibrierung rechtsDrehmomentprüfgerät / -Sensor Typ 400	020120 400
DAkKS-Kalibrierung rechtsDrehmomentprüfgerät / -Sensor Typ 1000	020130 1000

DAkKS-Kalibrierung beidseitigDrehmomentprüfgerät / - Sensor maximales Drehmoment 1000/2 N·m	020150 1000/2
DAkKS-Kalibrierung beidseitigDrehmomentprüfgerät / - Sensor maximales Drehmoment 0,1-1100/2 N·m	020150 0,1-1100/2
DAkKS-Kalibrierung rechtsDrehmomentprüfgerät / - Sensor Typ 0,1-1100	020130 0,1-1100

## Zubehör

Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 2 N·m	654350 2
Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 150 N·m	654350 150
Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 400 N·m	654350 400
Schraubfallsimulator maximales Drehmoment 10 N·m	654352 10
RS232 PC-Verbindungskabel	654344
Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 1500 N·m	654350 1500
Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 10 N·m	654350 10
Messwertgeber „FMT“ maximales Drehmoment 25 N·m	654350 25