



## Elektroniskt testinstrument för momentskruvdragare "TST", maximalt vridmoment: 10Nm



### Beställningsdata

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 654300 10     |
| GTIN         | 2050001016935 |
| Artikelklass | 66D           |

### Beskrivning

#### Utförande:

- **Robust instrumenthus av uretanplast för bords- eller väggmontering.**
- **Stor LCD-display.**
- **Direkt val av provningsmetod via piktogramknappsats.**
- **Gränssnitt för anslutning av en extern givare. När givarna nr 654350 används känner instrumentet automatiskt av mätområde och kalibreringsparametrar**
- **Frekvensindikering vid kontroll av pulsade verktyg eller skruvdragare med slirkoppling.**
- **Målmoment med övre och undre gränsvärde kan programmeras.**
- **Seriellt gränssnitt för anslutning av skrivare eller PC.**
- **strömförsörjning: Inbyggt batteri för cirka 16 timmars sladdlös drift eller nät drift, 230 V.**
- **Kalibreringsprogramvara TCS (fås kostnadsfritt efter registrering på [www.norbar.com/en-gb/Downloads/Torque-Certification-System](http://www.norbar.com/en-gb/Downloads/Torque-Certification-System)).**

Integrerad sensor med 1/4 tum sexkant C6,3 och extra anslutning för 1 extern sensor.

#### Fördel:

Flexibelt mätsystem som kan expanderas upp till 100.000 Nm. Mycket enkelt att använda.

#### Användningsdata:

Kalibrering av momentskruvdragare med inställningsskala eller display. Inställning och kalibrering av momentskruvdragare utan skala. **Inställning och kalibrering av el- eller tryckluftsdrivna skruv- och mutterdragare** med automatisk avstängning. Med externa givare (tillbehör) kan momentnycklar eller skruvdragare upp till 100.000 Nm kontrolleras.

#### leveransinnehåll:

**Inklusive UKAS kalibreringscertifikat höger** och skruvdragningsimulator för kalibrering av el-/tryckluftsdrevna skruvdragare, två fästskruvar, seriell dataöverföringskabel, i plastväska.

**OBS!:**

Skruvdragningsimulatorer för nr 654300 och 654350 under nr 654352.

**Inte lämpliga för mutterdragare!**

## Teknisk beskrivning

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| mätområde                                    | 0,5 - 10 Nm                          |
| vikt   | 2,2 kg                               |
| visarens bredd                               | 288 mm                               |
| visarens djup                                | 160 mm                               |
| maximalt vridmoment                          | 10 Nm                                |
| visarens höjd                                | 72 mm                                |
| Antal ingående batterier                     | 2                                    |
| Artikelnr ingående batterier / ackumulatorer | 081560 CR2032                        |
| mätnoggrannhet vridmoment                    | ±0,5 %                               |
| Energiförsörjning                            | Batteridriven                        |
| Dragriktning                                 | Högerdragning                        |
| datautgång                                   | RS232C-gränssnitt                    |
| Provningsprotokoll                           | Provningsprotokoll från tillverkaren |
| Kalibrering                                  | O4                                   |
| Produktslag                                  | Testapparat för vridmoment           |

## Tjänster

|  |                   |
|--|-------------------|
| Kalibrering högerTestapparat för vridmoment/-sensor Typ 400                                  | 020120 400        |
| DAkS-kalibrering högerTestapparat för vridmoment/-sensor Typ 1000                            | 020130 1000       |
| DAkS-kalibrering dubbelsidigTestapparat för vridmoment/-sensor maximalt vridmoment 1000/2 Nm | 020150 1000/2     |
|  | 020150 0,1-1100/2 |

|  |                 |
|--|-----------------|
| DAkKS-kalibrering dubbelsidig Testapparat för vridmoment/-sensor maximalt vridmoment 0,1-1100/2 Nm |                 |
| DAkKS-kalibrering höger Testapparat för vridmoment/-sensor Typ 0,1-1100                            | 020130 0,1-1100 |

## Tillbehör

|   |             |
|---|-------------|
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 2 Nm    | 654350 2    |
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 150 Nm  | 654350 150  |
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 400 Nm  | 654350 400  |
| Skruvdragningsimulator maximalt vridmoment 10 Nm  | 654352 10   |
| RS232 datoranslutningskabel                       | 654344      |
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 1500 Nm | 654350 1500 |
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 10 Nm   | 654350 10   |
| Mätvärdesgivare "FMT" maximalt vridmoment 25 Nm   | 654350 25   |