

GYROTORK TH DREHMOMENT- UND WINKELMESSGERÄT MIT HANDSENSOR

Der Gyrotork TH ist ein Premium-Drehmomentmessgerät mit Winkelsensor mit einem Spannfutterhandgriff. Er ermöglicht Ihnen, den Kurvenverlauf vom statischen Drehmoment und Winkel in Echtzeit auf dem Touch-Display anzusehen.

Der Gyrotork TH ist sehr gut geeignet für die Bestimmung vom **Losbrechmoment** an einem bestimmten Winkel, besonders für Drehmomentanwendungen, bei denen der **Sensor senkrecht ausgerichtet** sein muss. Sie können das **Bruchdrehmoment**, das Maximum, den Mittelwert oder der **Wert vom Winkel zu einem definierten Drehmoment** auf dem Prüfgerät ansehen.



Die Messung beginnt bei der Nullstellung des Messwertes und die Daten können nach der Messung in dem Messgerät (bis zu 2000 Ergebnisse), auf einem USB-Stick oder direkt in der inklusiven Software CALIGRAPH gespeichert werden.

EIGENSCHAFTEN

- Winkel/Drehmoment Anzeige
- Genauigkeit des Drehmomentsensors 0,5%
- Verfügbare Kapazitäten: 0,12 / 0,3 / 1,5 / 6 / 12 Nm
- Automatische Berechnungen des Drehmoments zu einem bestimmten Winkel
- Auflösung 1/10 000 v.E.
- Messfrequenz 1 000 Hz
- Funktion Spitzenwert
- Auto-off einstellbar von 5 bis 15 min, abschaltbar
- Umkehrbares Display
- Überlastungsschutz Sensor bis zu 200 %
- Metallgehäuse mit Schutzschale aus Elastomer
- Balkendiagramm
- Einheiten Nm, kgcm, mNm, lbin, ozin, deg, tr

TECHNISCHE DATEN

Stromanschluss	110/220 V
Druckluftanschluss	nein
PC-Anschluss	RS-232, USB
Breite / Durchmesser	80 mm
Tiefe	40 mm
Höhe	180 mm
Gewicht (netto)	3 kg