



Bitte beachten Sie: Um ein zu hohes Drehmoment zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass das Cleco-Drehmomentmessgerät den richtigen Messbereich für das Werkzeug hat, bevor Sie beginnen.

1 Einschalten

Schalten Sie Ihr Cleco-Drehmomentmessgerät durch Drücken der Ein-/Aus-Taste unter den Pfeiltasten ein. Durch erneutes Drücken dieser Taste wird das Gerät wieder ausgeschaltet."



2 Starten des Cleco-Drehmomentmessgerätes

Zunächst sehen Sie den Begrüßungsbildschirm, dann werden die Seriennummer des Geräts und das Fälligkeitsdatum der Kalibrierung angezeigt. Außerdem werden die Softwareversion und die Tastaturversion mit TM bzw. KB angezeigt.

S/N 000002
CAL DUE 05/01/21
TM 223-0.05 KB 225-0.01

3 Messbildschirm

Der zuletzt verwendete Messmodus (Spitzenwert, Klick, Echtzeit oder Impuls) wird automatisch zuerst ausgewählt. Sie können ihn durch Drücken der Funktionstaste „Messmodus“ ändern.

Schalten Sie durch Drücken der Funktionstaste zwischen den Messmodi um, bis Sie den gewünschten Modus erreicht haben. Anschließend ist das Gerät zur Drehmomentmessung bereit.



4

Inhalt Messbildschirm

Die verschiedenen Symbole auf dem Messbildschirm haben folgende Bedeutung:

0.0000

Messergebnis



Primärer Messmodus



Batteriestatus- oder Netzstromanzeige

11 / 999

Anzahl der vorgenommenen Messungen

Nm

Maßeinheit

D: 0.00

Dauer in Sekunden



Drehrichtung/Drehmoment

5

Messmodi

Auf dem Cleco-Drehmomentmessgerät werden folgende Symbole für die Messmodi angezeigt:



Klick



Spitzenwert



Echtzeit



Impuls

Cleco-Drehmomentmessgerät – Symbole für die festen Funktionstasten

Im Folgenden finden Sie eine Übersicht der auf dem Gerät angezeigten Symbole für die festen Funktionstasten:



Messmodi

Der Standard-Messmodus ist „Spitzenwert“. Durch ein zweites Drücken gelangen Sie zu „Echtzeit“, durch ein drittes Drücken zu „Klick“ und durch ein viertes Drücken zu „Impuls“ (angezeigt als Symbol in der sekundären Parameterposition).



Löschen

Mit dieser Funktionstaste können Sie die letzte Messung oder alle vorgenommenen Messungen löschen. Durch einmaliges Drücken wird der letzte Messwert gelöscht, durch zweimaliges Drücken werden alle Einträge gelöscht.



Messwertliste

Wenn Sie diese Funktionstaste drücken, werden Ihnen die aktuell auf dem Cleco-Drehmomentmessgerät gespeicherten Messwerte angezeigt. Mit den Pfeiltasten nach oben und unten können Sie durch die vorgenommenen Messungen blättern.



Statistik

Diese Funktionstaste zeigt folgende Statistik der aktuellen Messwerte an: Zählung, Bereich, Mittelwert, Minimum, Maximum, Standardabweichung (Sigma) und Six Sigma.



Einstellungen

Mit der Funktionstaste „Einstellungen“ können Sie zwischen den verschiedenen Display-Einstellungen umschalten. Weitere Informationen oder Hinweise zu den Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung.

Bedienungsanleitung für das Cleco-Drehmomentmessgerät

Für detailliertere Informationen zum Cleco-Drehmomentmessgerät laden Sie bitte die vollständige Bedienungsanleitung online auf unserer Website www.ClecoTools.de herunter.

Die Anleitung enthält weitere Informationen zum Gerät, einschließlich Funktionen und technische Spezifikationen, detaillierte Produkteinstellungen und leicht verständliche Anleitungen für den effizienten Betrieb.