

## Craft-Meyer Drehmomentschlüssel, Best.Nr. 10003085

Liebe Kundin, lieber Kunde,  
danke für den Kauf unseres Produkts. Nutzen Sie bitte diese Anleitung bei der Anwendung des Werkzeugs.  
Viel Spaß wünscht Ihr Louis-Team.

Ein Drehmomentschlüssel ist ein Werkzeug, um Schrauben oder Muttern nach Fahrzeugherstellangaben mit dem richtigen Drehmoment anzuziehen. Wenn Sie sich genau an diese Werte halten, stellen Sie sicher, dass die Schraube oder Mutter nicht zu fest und auch nicht zu lose angezogen wird.

Auf dem Drehmomentschlüssel ist eine Skala (A) vorhanden, die von 4 Newton in Zweierschritten bis 24 Newton reicht. Für die Feineinstellung sind auf dem Drehgriff zwei weitere Skalen (C), die von 0 bis 2.0 in Schritten zu 0,1 reichen, vorhanden. Von 0 bis 0 sind 2 Newton, eine 360 Grad Drehung sind 4 Newton. Sie können den Drehmomentschlüssel auf 0,1 Newton mit einer Toleranz von +/- 4% einstellen. Der Drehmomentschlüssel eignet sich ausschließlich für Rechtsgewinde.

### Einstellung:

Am unteren Ende des Drehgriffs (D) befindet sich ein Drehknopf (E). Entriegeln Sie den Drehgriff mittels Drehknopf entgegen dem Uhrzeigersinn. Möchten Sie z.B. einen Drehmomentwert von 10 Newton einstellen, drehen Sie den Drehgriff (D) soweit, bis die Einstellkante des Drehgriffs (B) mit dem Strich der 10 fluchtet und die 0 (C) des Drehgriffs mit dem senkrechten Strich der Skala (A) zur Deckung kommt.

Möchten Sie z.B. einen Drehmomentwert von 10,8 Newton einstellen, drehen Sie wieder den Drehgriff (D) soweit, bis die Kante des Drehgriffs (B) mit dem Strich der 10 fluchtet und diesmal die 0,8 (C) mit dem senkrechten Strich der Skala (A) zur Deckung kommt.

Nach erfolgter Einstellung des Drehmomentes sollte der Drehgriff mit dem Drehknopf fixiert werden. Drehen Sie den Drehgriff (D) nie bei festgezogenem Drehknopf (E).

### Achtung:

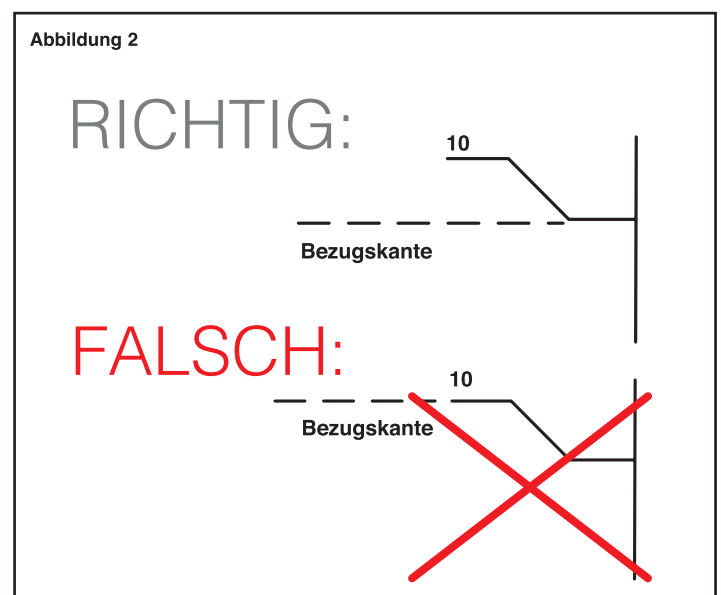
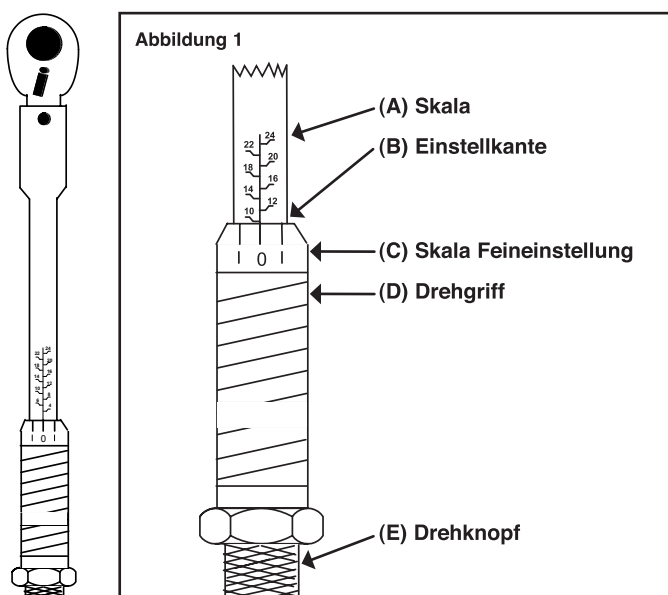
Bitte beachten Sie, dass bei der Einstellung immer der untere Strich (siehe Abb.2), der die senkrechte Mittellinie trifft, entscheidend ist. Ansonsten ergibt sich ein zu hoch eingestellter Wert. Unser Beispiel zeigt die Einstellung von 10 Nm.

### Erzielen exakter Drehmomentwerte:

Benutzen Sie möglichst keine Verlängerungen und Gelenkverbindungen. Den Drehmomentschlüssel nur am Drehgriff betätigen und gleichmäßig und langsam ziehen. Das eingestellte Drehmoment wird durch einen fühlbaren Ruck unter gleichzeitigem Klickgeräusch signalisiert. Je höher der eingestellte Wert, desto intensiver das Klickgeräusch. Bei Erreichen des eingestellten Drehmomentes auf keinen Fall weiterziehen. Bitte bedenken Sie, dass bei einem niedrigen Einstellwert der Ruck und das Klicken sehr schwach ist. Sie können das simulieren, wenn Sie es an einer wesentlich festeren Schraube einmal ausprobieren. So bekommen Sie ein Gefühl für dieses Werkzeug.

### Hinweis:

Zur Entlastung der Druckfeder nach dem Gebrauch immer einen niedrigen Drehmomentwert einstellen. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzin oder Lösungsmittel, lediglich trocken abwischen.



Bei Fragen zum Produkt und/oder dieser Anleitung kontaktieren Sie vor der Montage bzw. vor dem ersten Gebrauch des Produktes unser Technikcenter unter der Faxnummer 040-734 193-58 bzw. Email: [technikcenter@louis.de](mailto:technikcenter@louis.de).

Wir helfen Ihnen schnell weiter. So gewährleisten wir gemeinsam, dass das Produkt fehlerlos montiert und fehlerlos benutzt wird.

Exklusiv-Vertrieb: Detlev Louis Motorradvertriebs GmbH - Rungedamm 35 - 21035 Hamburg - Deutschland - [www.louis.de](http://www.louis.de) - E-Mail: [technikcenter@louis.de](mailto:technikcenter@louis.de)

Stand 12/14

Hergestellt in Taiwan