

DREHMOMENTSCHLÜSSEL mit Feineinstellung 2 – 24NM

Ein Drehmomentschlüssel ist zur korrekten Montage vieler Schrauben unerlässlich. Ein falsches Anzugsdrehmoment kann dazu führen, dass die Schraubverbindung nicht richtig hält (= zu locker) oder das Material beschädigt wird und evtl. reißt (= zu fest).

Das richtige Drehmoment für jede Schraube entnehmen Sie der Anleitung für das zu montierende Bauteil (teilweise aufgedruckt oder beiliegend, ggf. den Hersteller fragen).

BEDIENUNGSANLEITUNG

- a) Nehmen Sie den Drehmomentschlüssel so in die Hand, dass Sie die Einstellskala sehen können.
- b) Stellen Sie den **kleinen Hebel oben nach rechts** zum Eindrehen einer Schraube.
- c) **Stellen Sie den gewünschten Wert in Newtonmeter (=NM) ein.** Der rote Balken im Fenster zeigt den Wert an.
- d) Rechtsdrehung = höherer Einstellwert
Linksdrehung = niedrigerer Einstellwert
- e) Stecken Sie den passenden Schraubaufsatz auf. Zum Abnehmen des Aufsatzes drücken Sie den Knopf oben auf dem vorderen Ende des Schraubenschlüssels.
- f) Setzen Sie zum Festschrauben den Einsatz genau auf die Schraube auf. Halten Sie den Schraubenschlüssel nur am schwarzen Griff fest, ansonsten kann der eingestellte Wert verfälscht werden.
- g) **Drehen Sie die Schraube fest, bis ein deutliches Klick-Geräusch ertönt und man einen kleinen Ruck spürt.** Dann **nicht mehr weiterdrehen**, denn der gewünschte Wert ist erreicht.
- h) Wenn Sie eine **Schraube öffnen** möchten, muss der **kleine Hebel oben nach links** gestellt werden.
- i) Der Drehmomentschlüssel darf **nicht verwendet** werden, um **besonders fest sitzende Schrauben zu öffnen**. Die Mechanik im Inneren ist dafür nicht geeignet.

PFLEGEHINWEISE

- 1) Wenn Sie den Schlüssel längere Zeit nicht benutzt haben, benutzen Sie ihn erst mehrmals mit einem geringen Drehmoment, um die interne Schmierung zu gewährleisten.
- 2) Bei Nichtbenutzung die Skala auf 2NM stellen.
- 3) Niemals für Werte unter 2NM oder über 24NM verwenden.
- 4) Dieser Drehmomentschlüssel ist ein Präzisionswerkzeug und sollte dementsprechend pfleglich behandelt werden. Dies liegt in der Verantwortung des Eigentümers!
- 5) Werkzeug gelegentlich äußerlich abwischen. Keine Reinigungsmittel oder –methoden anwenden, die das Innere angreifen können! Das Werkzeug sollte nicht geöffnet werden.
- 6) Dieser Schraubenschlüssel wurde vor der Auslieferung kalibriert. Die Genauigkeit beträgt +/- 4%.

UMRECHNUNG: (international gebräuchliche Einheiten)

1 NM = 0.7374 ft.lbf (foot pound) = 0,1019 kp.m (Kilopond-Meter)

1 ft.lbf = 1,3560 NM = 0,1382 kp.m

0,1 kp.m = 0,9808 NM = 0,7233 ft.lbf