

# Auslös. Drehmomentschlüssel – QL.N



Abb.: QL2N



Große, gut lesbare Skale zur ebenso einfachen wie genauen Drehmomentjustage.

- ▶ Im Rechtslauf hörbar und fühlbar auslösend.
- ▶ Ratschenkopf mit 24 Zähnen und 15° Arbeitswinkel.
- ▶ Verbesserte Einstell- und Verriegelungsmechanik.
- ▶ Ergonomischer Kunstharzgriff.
- ▶ Drehmomentjustage mittels Drehknopf.
- ▶ Wiederholgenauigkeit konform DIN EN ISO 6789:2017 (SI-Modelle).\*
- ▶ Inkl. rückführbarem Werkskalibrierzertifikat (JCSS; ISO).

## Kleiner Klickschlüssel mit Ratschenkopf

Standard-Drehmomentschlüssel für allgemeine Montagearbeiten. Die 24-zählige Ratsche mit kleinem Arbeitswinkel erleichtert das Arbeiten an beengten Stellen.

Das Einstellen des Drehmoments ist per Drehknopf rasch durchführbar und lässt sich anhand der großen, klaren Skale leicht und exakt ablesen. Ein deutliches Klick-Geräusch signalisiert den Abschluss des Anziehvorgangs, sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist.

Vollständig neu entwickelt wurde die Verriegelungsmechanik. So ist das eingestellte Drehmoment zuverlässig gegen unbeabsichtigtes Verstellen geschützt. Der ebenfalls neu gestaltete ergonomische Resin-Komponentengriff liegt angenehm in der Hand und verzögert das Ermüden des Benutzers.

Mittels der optional erhältlichen Farbkappen lassen sich unterschiedlich eingestellte Drehmomentschlüssel auf einen Blick leicht identifizieren.



Neugestaltetes Verriegelungssystem.

## Optionen

INFO

- Imperiale (lbf-in) oder metrische (kgf-cm) Skale auf Anfrage.\*
- Weitere Modelle und Ausführungen lieferbar, wie z.B.:



Alternative: CL.N für auswechselbare Aufsätze.

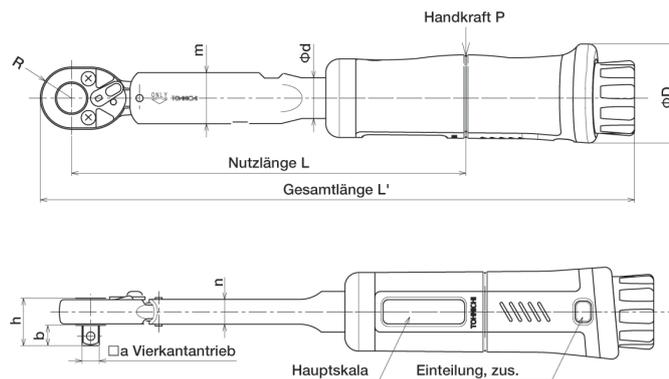


PokaYoke-Version "LS" mit Endschalter und Spiralkabel zum Anschluß an SPS o.ä.



Verschiedenfarbige Kappen separat erhältlich (schwarz ab Werk):

- No. 879 = rot
- No. 880 = blau
- No. 881 = grün



## QL.N (S.I.)

| Modell     | Art.-Nr. | Drehmomentbereich |      | Graduierung | Abtrieb | Gewicht | Abmessungen mm |       |     |      |    |
|------------|----------|-------------------|------|-------------|---------|---------|----------------|-------|-----|------|----|
|            |          | N-m               | N-m  |             |         |         | L              | L'    | b   | h    | B  |
| QL2N       | T212001  | 0.4 - 2           | 0.02 | 0.02        | 1/4"    | 0.27    | 121            | 193.5 | 7.5 | 17.5 | 23 |
| QL5N       | T212004  | 1 - 5             | 0.05 | 0.05        | 1/4"    | 0.27    | 121            | 193.5 | 7.5 | 17.5 | 23 |
| QL10N      | T212007  | 2 - 10            | 0.1  | 0.1         | 1/4"    | 0.29    | 145            | 218.5 | 7.5 | 17.5 | 23 |
| QL15N      | T212010  | 3 - 15            | 0.1  | 0.1         | 1/4"    | 0.29    | 145            | 218.5 | 7.5 | 17.5 | 23 |
| QL25N5-1/4 | T212013  | 5 - 25            | 0.2  | 0.2         | 1/4"    | 0.33    | 162            | 237.0 | 7.5 | 18.5 | 26 |
| QL25N5     | T212016  | 5 - 25            | 0.2  | 0.2         | 3/8"    | 0.33    | 162            | 237.0 | 11  | 22.0 | 26 |

