

Klick-Drehmomentschlüssel – QL

Abb.: QL2N



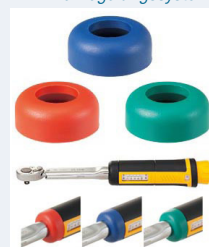
Abb.: QL200N4



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



Neugestaltetes
Verriegelungssystem.



Farbige Kappen für QL2N
-QL25N optional erhältlich
(schwarz ab Werk):

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

- ▶ Im Rechtslauf deutlich wahrnehmbar auslösend.
- ▶ Vierkant-Ratschenkopf mit 24 Zähnen und 15° Arbeitswinkel.
- ▶ Präzise Einstell- und Verriegelungsmechanik.
- ▶ Ergonomischer Kunststoff-Handgriff (außer Modell 420N).
- ▶ Drehmomenteinstellung mittels Drehknopf.
- ▶ Wiederholgenauigkeit konform DIN EN ISO 6789:2017, Typ II Klasse A.
- ▶ Mit Werkskalibrierzertifikat (JCSS/ISO).

Verstellbarer Knackschlüssel mit Ratschenkopf

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

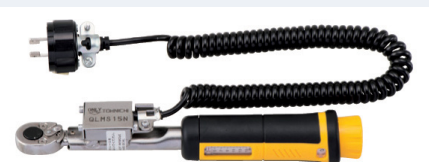
Das Einstellen des Drehmoments ist per Drehknopf rasch durchführbar und lässt sich anhand der großen, klaren Skale leicht und exakt ablesen. Ein deutliches Klick-Geräusch signalisiert den Abschluss des Anziehvorgangs, sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist.

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

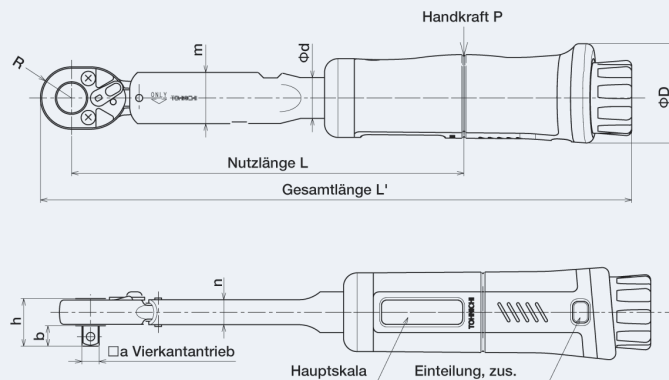
Optionen / Alternativen

INFO

□ Metrische/imperiale Skale auf Anfrage.*

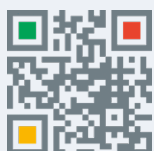


Option: PokaYoke-Ausführung "LS" mit Endschalter und Spiralkabel zum Anschluss an SPS o.ä.



QL – Newtonmeter (S.I.)

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich	Graduierung	4kt	Gewicht	Abmessungen mm					Griff
		N·m	N·m	Zoll	kg	L	L'	b	h	R	
QL2N	T212001	0.4 - 2	0.02	1/4	0.27	121	193.5	7.5	17.5	11.5	2C
QL5N	T212004	1 - 5	0.05	1/4	0.27	121	193.5	7.5	17.5	11.5	2C
QL10N	T212007	2 - 10	0.1	1/4	0.29	145	218.5	7.5	17.5	11.5	2C
QL15N	T212010	3 - 15	0.1	1/4	0.29	145	218.5	7.5	17.5	11.5	2C
QL25N5-1/4	T212013	5 - 25	0.2	1/4	0.33	162	237.0	7.5	18.5	13	2C
QL25N5	T212016	5 - 25	0.2	3/8	0.33	162	237.0	11	22.0	13	2C
QL50N	T212020	10 - 50	0.5	3/8	0.45	180	258	11	25.6	16	BK
QL100N4-3/8	T212023	20 - 100	1	3/8	0.69	255	333	11	29	17	BK
QL100N4	T212026	20 - 100	1	1/2	0.69	255	333	14	32	17	BK
QL140N	T212029	30 - 140	1	1/2	0.88	318	399	14	33.5	18.8	BK
QL200N4	T212032	40 - 200	2	1/2	1.4	400	489	15.4	38.4	20	BK
QL280N-1/2	T212035	40 - 280	2	1/2	2.0	600	692	15.4	39.9	22.5	BK
QL280N	T212038	40 - 280	2	3/4	2.0	600	692	20.5	44.5	22.5	BK
QL420N	T212040	60 - 420	2	3/4	3.4	900	993	20.5	46.5	25.5	MH



Weitere Infos
auf unserer
Website.
24/7

* Produkte mit SI-Einheiten (außer QL2N und QL5N) und Produkte mit metrischen Einheiten (außer 20QL und 50QL) sind ab Januar 2022 mit der Norm ISO 6789:2017 konform. Kalibrierzertifikate werden sich von denen älterer Produkte unterscheiden.

TEL: +49(0)40 303 989 100 • EML: info@zemo-tools.de • WEB: www.zemo-tools.de

ZEMO
www.zemo-tools.de