

Kabel-Drehmomentschlüssel – QLMS/QLLS(-MH)



Ausführung "MH" mit gerändeltem Metallgriff

- ▶ Klick-Drehmomentschlüssel mit Mikrometerskala und Signalschalter.
- ▶ Drehmomentjustage mittels Drehknopf.
- ▶ Spiralkabel bis 2 m streckbar.
- ▶ Spezifikation Endschalter: AC30V unterhalb 1A, DC30V unterhalb 1A.
- ▶ Ratschenkopf mit 24 Zähnen und 15° Arbeitswinkel.
- ▶ Verbesserte Einstell- und Verriegelungsmechanik.
- ▶ Konform DIN EN ISO 6789.*
- ▶ Lieferung inkl. rückführbarem Werkskalibrierzertifikat (ISO; JCSS).*

Schalter-Klickschlüssel mit Ratschenkopf

Verstellbarer Drehmomentschlüssel mit Grenzwertschalterausgang. Die 24-zählige Ratsche mit 15° 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. Bei Erreichen des eingestellten Drehmoments signalisiert ein Klickgeräusch das Ende des Anziehvorgangs, während der Grenzwertschalter gleichzeitig ein Kontaktsignal übermittelt.

Das Signal des Endschalters wird von einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) oder einem ähnlichen Gerät erfasst, um mit Hilfe von Interlock-Steuerungen am Montageband ein System zur Sicherung des Anzugs einzurichten.

Der Endschalter kann z.B. an ein CNA-4mk3 Zählprüfgerät (separat erhältlich) angeschlossen werden, um auf einfache Weise ein System zur Verwaltung der Schraubenanzugszahlen zu erstellen.



Optional: Schutz-Abdeckung für den Ratschenkopf.



Optional: Anzahlprüfer CNA-4mk3.



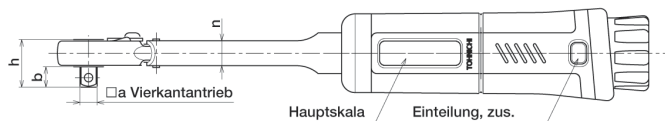
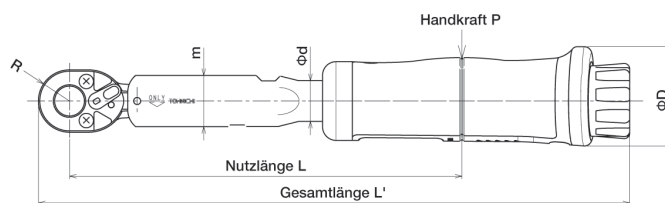
Optional: Verbinder-Buchse/-Stecker.



Optional: Ratschen-Reparatursatz

Optionen / Zubehör / Ersatz

- Imperiale (lbf-in) oder metrische (kgf-cm) Skale auf Anfrage.*
- Anzahlprüfer CNA-4mk3
- Schutzkappe für Ratschenkopf
- Ratschen-Reparatursatz
- Verbindungsstecker/-buchse
- Spiralkabel mit Schalter



QLMS/QLLS

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich		Graduierung	Anwendb. Schraube		L'	øD	Gewicht	4kt.	Griff
		N-m	cN-m		Stahl	Hochfest					
QLMS10N	T212007-LS	2 - 10	0,1	(M7)	M6	219	37	0,48	¼	Resin	
QLMS15N	T212010-LS	3 - 15	0,1	M8	(M6) M7	219	37	0,48	¼	Resin	
QLLS25N5	T212016-LS	5 - 25	0,2	M8	(M7)	237	37	0,50	⅜	Resin	

QLMS/QLLS-MH

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich		Graduierung	Anwendb. Schraube		L'	øD	Gewicht	4kt.	Griff
		N-m	cN-m		Stahl	Hochfest					
QLMS2N-MH	T212075-LS	0,4 - 2	0,02	M4	(M3,5)	194	37	0,35	¼	MH	
QLMS5N-MH	T212078-LS	1 - 5	0,05	M5, M6	(M4,5)	194	37	0,35	¼	MH	
QLMS10N-MH	T212081-LS	2 - 10	0,1	(M7)	M6	219	37	0,38	¼	MH	
QLMS15N-MH	T212084-LS	3 - 15	0,1	M8	(M6) M7	219	37	0,38	¼	MH	

