

Farbmarkier-Drehmomentschlüssel – CMQSP



- ▶ Vermeidung menschlicher Fehler beim Festziehen (Poka Yoke)
- ▶ Ratschenkopf mit 24 Zähnen und 15° Arbeitswinkel.
- ▶ Anziehen und Markieren der Schraube in einem Arbeitsgang.
- ▶ Schnelltrocknende Tinte.
- ▶ Ideal für Montageprozesse mit Anzugsprüfung.
- ▶ Für Zylinderkopfschrauben mit Innensechskant ("Inbus").
- ▶ Erfüllt / übertrifft **DIN EN ISO 6789:2017** (ab Januar 2022).

Fehlererkennung – einfach und zuverlässig

Inbusschrauben festziehen und markieren in einem Arbeitsgang. Bei Erreichen des eingestellten Drehmoments stempelt der CMQSP Klickschlüssel automatisch die Schraube und das Werkstück.

Da die Stempelung korrespondierend aufgebracht wird, können nicht nur versäumte Anziehvorgänge sondern auch gelockerte Schrauben leicht erkannt werden.

Der Mechanismus ist so konstruiert, dass Stempelungen nur dann aufgebracht werden, wenn das eingestellte Drehmoment erreicht ist. Die schnelltrocknende Spezialfarbe bleibt dauerhaft erhalten.

Farbpatronen können auf einfache Weise im speziellen Markergehäuse installiert werden. Eine Tintenfüllung reicht für etwa 3000 Stempelvorgänge.

Zum Einstellen des Drehmoments ist ein passendes Prüfgerät erforderlich. Optional ist voreingestellte Lieferung ab Werk möglich; geben Sie dann bitte das gewünschte Drehmoment in der Anfrage/Bestellung an.



Markertinte usw. sind separat erhältlich.



Einstellwerkzeug No. 931 für CMQSP-M6, Einstellwerkzeug No. 930 für CMQSP-M8...M12.

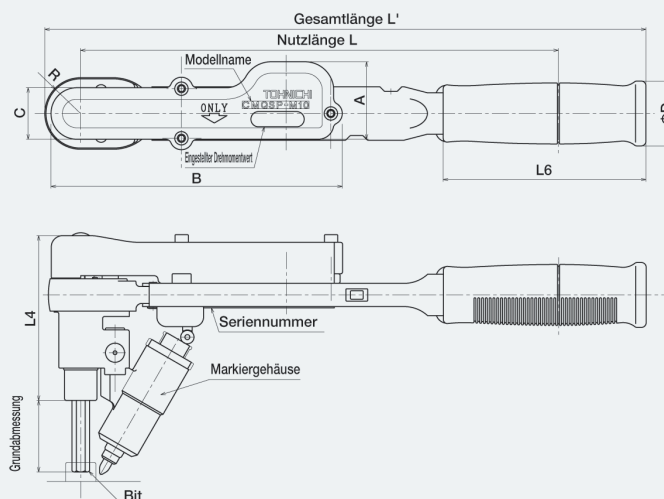
Lieferumfang

- ✓ Drehmomentschlüssel CMQSP
- ✓ Markergehäuse + Markereinsatz 792
- ✓ Justierschlüssel für Position des Bits
- ✓ 2x Sechskanteinsatz ("Inbus-Bit")
- ✓ Orig.-Bedienungsanleitung

Optionen / Zubehör / Ersatz INFO

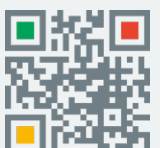
- T286070: Stempeltinte weiß
- T286079: Lösungsmittel 794 ¹⁾
- T286060: Markereinsatz 792
- T289930: Einstellwerkzeug 930 ²⁾
- T289931: Einstellwerkzeug 931 ³⁾
- T286001: Sechskant-Bit M6
- T286002: Sechskant-Bit M8
- T286003: Sechskant-Bit M10
- T286004: Sechskant-Bit M12

1. Zum Spülen der Kanüle, falls man eine Injektionsspritze zum Befüllen verwendet.
2. Für CMQSP-M8/-M10/-M12
3. Für CMQSP-M6



CMQSP

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich		SW mm	– Abmessungen [mm] –							Gewicht kg		
		N-m	lbf-in		L	L'	L4	L6	A	B	C		D	R
CMQSP-M6	T212521	5 - 25	44 - 221	5	178	249	91	87	40.6	121	27	34	16	0.8
CMQSP-M8	T212522	10 - 50	88 - 442	6	178	249	91	87	40.6	121	27	34	16	0.8
CMQSP-M10	T212523	20 - 100	177 - 885	8	251	314	88	106.5	40.6	153	27	34	17	1.1
CMQSP-M12	T212524	30 - 140	265 - 1240	10	315	379	90	106.5	40.6	153	27	34	19	1.2



Stand 26W12
Aktuelle Infos
auf unserer
Website 24/7

Die Modelle dieser Baureihe sind ab Januar 2022 mit der Norm ISO 6789:2017 konform.