

## Klick-Drehmomentschlüssel – BCSP



Abb.: BCSP70N



Zahlreiche Köpfe zur Auswahl (Größe je nach Typ/Modell).

- ▶ Wie CSP-Modelle, aber in bidirektonaler Ausführung.
- ▶ Rechts / links auslösend.
- ▶ Rundaufnahme für auswechselbare Tohnichi Werkzeugköpfe.
- ▶ Fest einstellbares Drehmoment (Preset).
- ▶ Drehmomentjustage per Einstellwerkzeug (separat erhältlich).
- ▶ Wiederholgenauigkeit konform DIN EN ISO 6789:2017\*

### Preset-Knackschlüssel, bi-direktonal auslösend

Bidirektionale Version der Modellreihe CSP. Mit einem einzigen Drehmomentschlüssel können beide Drehrichtungen (im Uhrzeigersinn/ gegen den Uhrzeigersinn) angezogen werden. Für Werkstatt und Serienfertigung gleichermaßen geeignet.

Das eingestellte Drehmoment kann nicht ohne Einstellwerkzeug (separat erhältlich) verändert werden. Dadurch wird verhindert, dass ein Bediener das Drehmoment versehentlich oder unbefugt verändert. Ein deutlich wahrnehmbares Klicken signalisiert das Erreichen des eingestellten Drehmoments und damit das Ende des Anziehvorgangs.

Eine gut sichtbare Einkerbung im Handgriff markiert den optimalen Kraftangriffspunkt.

Sobald das eingestellte Drehmoment erreicht ist, signalisiert ein deutlich wahrnehmbares Klicken den Abschluss des Anziehvorgangs.

Nur das Modell BCSP400N verfügt über einen Metallgriff ('MH') mit gerändelter Oberfläche, die übrigen Modelle haben einen ergonomisch geformten Kunststoff-Handgriff ('BK').

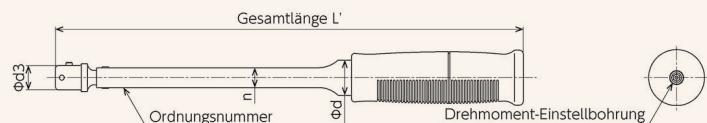
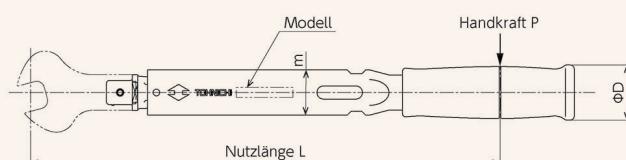


Option: Einstellwerkzeug  
#931 für BCSP10N-20N  
#930 für BCSP40N-300N  
#314 für BCSP400N

### Optionen / Alternativen

#### INFO

- Voreinstellung ab Werk bestellbar.  
Spezifizieren Sie dann bitte das Drehmoment, bspw.: BCSP70NX45 Nm
- Typ BQSP mit festem Ratschenkopf:



### BCSP

Modell	Art.-Nr.	Drehmomentbereich			Kopf #	Gewicht kg	Abmessungen mm						Griff
		N·m	lbf·in	kgf·cm			L	L'	m	n	Ød	ØD	
BCSP10NX8D	T212390	<b>5 - 10</b>	44 - 88	50 - 100	8D	0,20	176	190	19	9,2	15	29	BK
BCSP20NX10D	T212391	<b>10 - 20</b>	88 - 177	100 - 200	10D	0,20	186	193	19	9,2	15	29	BK
BCSP40NX12D	T212392	<b>20 - 40</b>	177 - 354	200 - 400	12D	0,23	208	214	25,5	11,2	20	34	BK
BCSP70NX12D	T212393	<b>35 - 70</b>	310 - 619	350 - 700	12D	0,57	280	286	28	12,2	21,7	34	BK
BCSP70NX15D	T212394	<b>35 - 70</b>	310 - 619	350 - 700	15D	0,57	291	290	28	12,2	21,7	34	BK
BCSP120NX15D	T212395	<b>60 - 120</b>	531 - 1061	600 - 1200	15D	0,62	349,5	349	28	12,2	21,7	34	BK
BCSP220NX19D	T212396	<b>110 - 220</b>	974 - 1946	1100 - 2200	19D	1,2	445	430	35	15	27,2	38	BK
BCSP300NX22D	T212397	<b>150 - 300</b>	1328 - 2654	1500 - 3000	22D	2,0	660	628	35	15	27,2	38	BK
BCSP400NX22D	T212398	<b>200 - 420</b>	1770 - 3716	2000 - 4200	22D	3,7	950	918	38,6	16,1	30	40	MH



Weitere Infos  
auf unserer  
Website.  
24/7

\* Die Modelle der Serie BCSP sind ab Januar 2022 mit der Norm ISO 6789:2017 konform.

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

**ZEMO**  
www.zemo-tools.de