

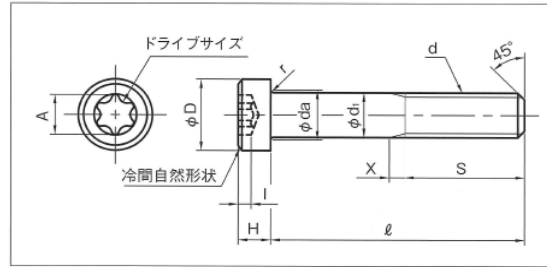
トルクス® 穴付き薄頭ボルト

【受注生産】

TORX Socket Head Cap Screws with Reduced Height of Head



JASO-F116-76



- 材 料 : 構造用合金鋼
- 強度区分 : 8.8, 10.9, 12.9
- 硬 さ : 39~44HRC(12.9)
32~39HRC(10.9)
22~32HRC(8.8)
- 表面処理 : 黒色酸化被膜
- ね じ : JIS B 0205 (メートル並目)
- 等 級 : JIS B 0209-2 6g

- Material : Special Alloy Steel
- Strength Grade : 8.8, 10.9, 12.9
- Hardness : 39~44HRC(12.9)
: 32~39HRC(10.9)
: 22~32HRC(8.8)
- Surface Treatment : Black Oxide
- Screw Threads : JIS B 0205(Coarse)
- Class of Thread : JIS B 0209-2 6g

呼び Nom-Size d	ピッチ Pitch P	ドライブ サイズ Drive Size	A		d ₁		D		H		l		r	da
			参考 ref	最大 max	最小 min	最大 max	最小 min	最大 max	最小 min	最大 max	最小 min	最大 max	最小 min	最大 max
M3	0.5	T10	2.82	3.0	2.9	5.5	5.2	2.0	1.86	0.9	0.7	0.1	3.6	
M4	0.7	T20	3.91	4.0	3.9	7.0	6.64	2.8	2.66	1.25	1.05	0.2	4.7	
M5	0.8	T25	4.48	5.0	4.9	8.5	8.14	3.5	3.32	1.6	1.4	0.2	5.7	
M6	1	T30	5.61	6.0	5.9	10.0	9.64	4.0	3.82	1.9	1.65	0.25	6.8	
M8	1.25	T40	6.7	8.0	7.85	13.0	12.57	5.5	5.32	2.6	2.35	0.4	9.2	
M10	1.5	T50	8.94	10.0	9.85	16.0	15.57	7.0	6.78	2.8	2.55	0.4	11.2	
M12	1.75	T55	11.33	12.0	11.85	18.0	17.57	8.0	7.73	3.7	3.4	0.6	13.7	

呼び Nom-Size d	ℓ																																						
	5	6	8	10	12	14	15	16	(18)	20	(22)	25	(28)	30	(32)	35	(38)	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	(95)	100	105	110	115	120					
M3							16																																
M4								20				14																											
M5							全				25	16																											
M6											25				18																								
M8										ね		30				22										半													
M10														35			26																			ね			
M12																	40		30																			じ	

- 備考 1. 太線枠内は標準製作範囲です。
 2. 全ねじ枠内の数値は全ねじ最大長さを示します。
 3. Sはねじ長さを示します。
 4. 不完全ねじ部の長さXは半ねじでは約2山、全ねじでは約3山となります。