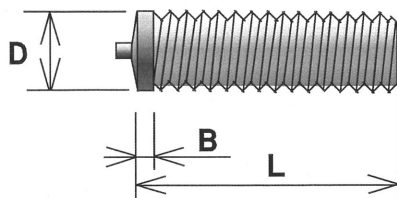


製品形状 - Product Form -



製品仕様 - Material & Finish -

型番	材質	表面処理
MSS	軟鋼	銅めっき
SSS	ステンレス	-
ALS	アルミニウム	-

型式の見方 - How to Specify -

型番: $\bigcirc$ OS - MO $\times$ $\bigcirc$

材質 ねじ径 全長

(MS:軟鋼 SS:ステンレス AL:アルミニウム)

製品寸法 - General Dimension -

○:標準品 単位:mm

ねじ径	フランジ径 D ± 0.3	フランジ厚 B $^{+0.3}_{-0.2}$	全長 L ± 0.3	軟鋼 MSS	ステン レス SSS	アルミ ニウム ALS
M3	3.0	0.8	-6	○	○	
			-8	○	○	
			-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
M4	4.0	0.9	-35	○		
			-6	○		
			-8	○	○	
			-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
M5	5.0	1.0	-30	○	○	
			-35	○	○	
			-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
M6	6.0	1.1	-35	○	○	
			-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
			-35	○	○	
M8	8.0	1.5	-40	○	○	
			-10	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
			-35	○	○	
			-40	○	○	

ねじ径	フランジ径 D ± 0.3	フランジ厚 B $^{+0.3}_{-0.2}$	全長 L ± 0.3	軟鋼 MSS	ステン レス SSS	アルミ ニウム ALS
M5	5.0	1.0	-8	○		
			-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
			-35	○	○	
M6	6.0	1.1	-10	○	○	
			-12	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
			-35	○	○	
			-40	○	○	
M8	8.0	1.5	-10	○	○	
			-15	○	○	
			-20	○	○	
			-25	○	○	
			-30	○	○	
			-35	○	○	
			-40	○	○	

○が無いサイズおよび、表示以外のサイズについては、お問い合わせください。 CDスタッドの剥離再めっきは推奨しません。

スタッド溶接強度試験データ (実測値) - Performance Data -

母材 [材質] (板厚)	溶接スタッド			実測値		
	材質	ねじの 呼び	ピッチ (mm)	引張荷重 (kN)	せん断荷重 (kN)	トルク値 (N・m)
冷間圧延 ステンレス鋼板 [SUS304] (6mm)	冷間圧延 ステンレス鋼線 [SUS304]	M3	0.5	2.90~3.65	1.70~2.30	1.60~2.5
		M4	0.7	5.00~6.40	2.90~4.00	3.7~5.5
		M5	0.8	8.10~10.50	4.75~6.50	7.5~11.5
		M6	1.0	11.60~14.70	6.80~9.20	13.0~20.0
		M8	1.25	21.00~26.50	12.30~16.70	31.0~46.0
		M10	1.5	32.40~40.50	19.30~26.30	60.0~96.0