

スクリープラグ

☝ M2.5~M10並目、M12~M45細目 (Pitch1.5) となります。

MSW (ショートタイプ)
MSWS (ショートタイプ)

☞ 材質 MSW SCM435 (M2.5~10)
S45C (M12~45)
☞ 硬度 MSWS S45C
34~43HRC
☞ 表面処理 黒色酸化被膜
(JIS B 0207 の 2 級)

MSWA (貫通穴タイプ)
MSWAS (貫通穴・ショートタイプ)

☞ 材質 S45C
☞ 硬度 34~43HRC
☞ 表面処理 黒色酸化被膜
(JIS B 0207 の 2 級)

MSWZ (座付タイプ)
MSWZS (座付・ショートタイプ)

☞ 材質 S45C
☞ 硬度 33~38HRC
☞ 表面処理 黒色酸化被膜
(JIS B 0207 の 2 級)

■標準タイプ

M×P	L	B	t	型式
2.5	0.45	3	1.3	2.5
3	0.5	3	1.5	3*
4	0.7	4	2	4*
5	0.8	5	2.5	5*
6	1.0	6	3	6
8	1.25	8	4	8
10	1.5	10	5	10
12	1.5 (細目)	12	6	12
14		14	8	14
16		16	10	16
18		18	12	18
20	1.5 (細目)	20	14	20
22		22	16	22
24		24	18	24
25		25	20	25
26		26	22	26
27		27	24	27
28		28	26	28
30		30	28	30
33	33	33	33	

■全長ショートタイプ

M×P	L	B	t	型式
8	1.25	4	4	8-6
10	1.5	5	5	10-6
12	1.5 (細目)	6	6	12-6
14		14	8	14-6
16		16	10	16-6
18		18	12	18-6
20	1.5 (細目)	20	14	20-8
22		22	16	22-8
24		24	18	24-8
25		25	20	25-8
26		26	22	26-8
27		27	24	27-8
28		28	26	28-8
30		30	28	30-8
33	33	33	33-8	

M×P	L	B	型式	M-L
8	1.25	4	8-6	8-6
10	1.5	5	10-6	10-6
12	1.5 (細目)	6	12-6	12-6
14		14	14-6	14-6
16		16	16-6	16-6
18		18	18-6	18-6
20	1.5 (細目)	20	20-8	20-8
22		22	22-8	22-8
24		24	24-8	24-8
25		25	25-8	25-8
26		26	26-8	26-8
27		27	27-8	27-8
28		28	28-8	28-8
30		30	30-8	30-8
33	33	33-8	33-8	

M×P	L	B	H	t	C	型式	M-L
10	1.5	5	13	4	2.0	10-10	10-10
12	1.5 (細目)	6	15	5	2.0	12-10	12-10
14		14	17	6	2.0	14-10	14-10
16		16	19	8	2.0	16-10	16-10
18		18	21	10	2.0	18-10	18-10
20	1.5 (細目)	20	23	12	2.0	20-10	20-10
22		22	25	14	2.0	22-10	22-10
24		24	27	16	2.0	24-10	24-10
25		25	28	18	2.0	25-10	25-10
26		26	29	20	2.0	26-10	26-10
27		27	30	22	2.0	27-10	27-10
28		28	31	24	2.0	28-10	28-10
30		30	33	26	2.0	30-12	30-12
33	33	36	28	2.0	33-12	33-12	

☝ *MSW3・4・5の先端部は「くぼみ先」です。(※右ページ)

M×P	L	B	型式	M
8	1.25	4	8	8
10	1.5	5	10	10
12	1.5 (細目)	6	12	12
14		14	14	14
16		16	16	16
18		18	18	18
20	1.5 (細目)	20	20	20
22		22	22	22
24		24	24	24
25		25	25	25
26		26	26	26
27		27	27	27
28		28	28	28
30		30	30	30
33	33	33	33	

M×P	L	B	H	t	C	型式	M
6	1.0	3	9	5	2.5	6	6
8	1.25	4	11	5	2.5	8	8
10	1.5	5	13	5	2.5	10	10
12	1.5 (細目)	6	15	5	2.5	12	12
14		14	17	6	2.5	14	14
16		16	19	8	2.5	16	16
18		18	21	10	2.5	18	18
20	1.5 (細目)	20	23	12	2.5	20	20
22		22	25	14	2.5	22	22
24		24	27	16	2.5	24	24
25		25	28	18	2.5	25	25
26		26	29	20	2.5	26	26
27		27	30	22	2.5	27	27
28		28	31	24	2.5	28	28
30		30	33	26	2.5	30	30
33	33	36	28	2.5	33	33	

☝ 全長ショートタイプは、標準タイプ (MSW・MSWA・MSWZ) と比べて寸法が短く、ねじの数も少なくなっています。ご使用の際には、スクリープラグにかかる荷重およびタップ穴を加工するプレートの材質にご注意ください。

☞ 注文例

☞ 型式 MSW 18 MSWS 18-6

☞ 納期 在庫品

☞ 右ページ

スクリープラグ

-JISタイプ(くぼみ先)/ロングタイプ/テーパタイプ-

☝ 寸法は最小寸法です。ロットにより長くなる場合があります。

MSWJ (JISタイプ)

☞ 材質 SCM435 ☞ 硬度 45~53HRC
☞ 表面処理 黒色酸化被膜

MSWC (ロングタイプ)

☞ 材質 S45C ☞ 硬度 32~42HRC
☞ 表面処理 黒色酸化被膜

M×Pitch (並目)	ℓ	K	B	型式	L
M 3×0.5	1.2	1.4	1.5	MSWJ (JISタイプ)	4
	1.5				3
M 4×0.7	2.5	2	2		6
					8
					10
M 5×0.8	3	2.5	2.5		12
					14
					16
M 6×1.0	3.5	3	3		18
					20
					22
M 8×1.25	5	5	4		24
				26	
				28	
M 10×1.5	6	6	5	30	
				32	
				34	
M 12×1.75	8	8	6	36	
				38	
				40	

MSWT (テーパタイプ)
MSWTS (テーパタイプステンレス)

☞ 材質 SCM435 ☞ 硬度 32~42HRC
☞ 表面処理 四三酸化鉄皮膜 (Fe₃O₄)

☞ 材質 SUSX304

☞ ねじ部 JIS B0203 管用テーパねじR(PT)

D	a	L	B	t	R(PT)	型式	No.
7.723	0.45	6	4	3.0	1/16	MSWT	*J
7.779	0.47	6.4	4 ^{+0.03} _{-0.032}	3.1	1/16	MSWT	*S
9.728	0.45	7	5	3.5	1/8	MSWT MSWTS (ステンレス)	1
13.157	0.7	8.9	6	4.5	1/4		2
16.662	0.7	10	8	5	3/8		3
20.955	0.9	12	10	6	1/2		4
26.441	1.1	14	14	7	3/4		6
33.249	1.1	16.5	17	9	1		8

☝ *MSWTのNo.SはANSI規格ネジ、取り付けはインチの六角レンチ5/32をご利用ください。MSWTのNo.JはJIS規格ネジです。

☞ 注文例

☞ 型式 MSWT J MSWT 4

☞ 納期 在庫品

☞ MSW : くぼみ先形状・寸法について

☞ Example 使用例

☞ MSWZ : 締め付け位置の調整が容易にできます。

☞ 貫通穴タイプ : MSWと共に締め込むことが可能で、ダブルナットとして利用できます。

☞ ショートタイプ : L寸が短いのでスペースがない所での使用が可能です。

☞ ねじの山数が少ないため、スクリープラグにかかる荷重およびタップ穴を加工するプレート材質にご注意ください。

☞ 座付タイプ : 座の部分により緩み防止効果があります。

☞ 面取り深さWによりスプリングの締め過ぎを防止できます。

ネジ・その他小物