

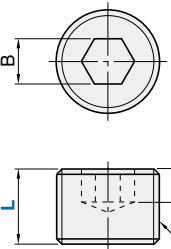
スクリュープラグ／ゆるみ止め付スクリュープラグ

RoHS

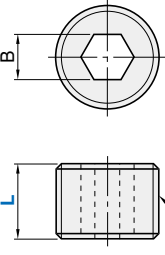
材質	硬度	Code
SCM435 (M2.5~10)	34~43HRC	MMSW
S45C (M12~45)		
S45C	33~38HRC	MMSWS
		MMSWA
		MMSWAS
		MMSWZ
		MMSWZS

表面処理:四三酸化鉄皮膜 (Fe3O4)
⚠ JIS B 1177 及び JIS B 0205-1~4

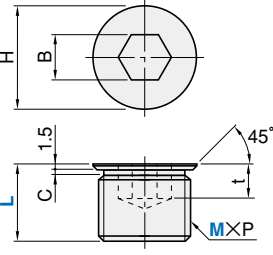
MMSW
MMSWS(ショートタイプ)



MMSWA(穴貫通タイプ)
MMSWAS(穴貫通・ショートタイプ)



MMSWZ(座付タイプ)
MMSWZS(座付・ショートタイプ)



Code No.		L	P	B	t	@/P			
Code	M					1~299P	300~499P	500~999P	1000~2000P
MMSW	2.5	3	0.45	1.3	1.2	10	8	8	7
	3		0.5	1.5		10	8	8	7
	4	4	0.7	2	1.5	10	8	8	7
	5	5	0.8	2.5	2	16	12	11	11
	6	6	1.0	3	3.5	16	12	11	11
	8	8	1.25	4	5	21	17	17	16
	10	10		5	6	26	20	20	19
	12			5	36	29	29	28	
	14				41	34	33	32	
	16				51	42	42	40	
	18				55	46	46	45	
	20			10	60	51	50	48	
	22	72	59		59	57			
	24	12	1.5	14	6	81	68	67	65
	25					91	76	76	73
	26					100	85	85	81
	27					113	94	93	89
	28					122	102	101	97
	30					127	106	105	101
	33	18			10	141	119	118	113
36	255					222	219	210	
38	331					290	288	275	
40	426					376	372	355	
42	561					495	491	468	
45	675					598	592	565	

Code No.		P	B	t	@/P			
Code	M—L				1~299P	300~499P	500~999P	1000~2000P
MMSWS (ショート)	8—6	1.25	4	3	51	43	42	40
	10—6		5		55	48	47	45
	12—6		6		67	56	55	52
	14—6		72		60	59	57	
	16—6		8		81	68	67	65
	18—6	1.5	10	4	86	73	72	68
	20—8		91		77	76	73	
	22—8		12		100	86	85	81
	24—8		113		94	93	89	
	25—8		122		103	101	97	
	26—8	14	132	111	110	105		
	27—8		141	120	118	113		
	28—8		151	128	127	122		
	30—8		155	133	131	125		
	33—8		17	170	145	143	138	

Code No.		L	P	B	@/P			
Code	M				1~299P	300~499P	500~999P	1000~2000P
MMSWA (穴貫通)	8	8	1.25	4	46	39	38	36
	10	10		5	46	39	38	36
	12			6	51	43	42	41
	14				55	48	47	45
	16				8	60	51	50
	18			10		72	60	59
	20	76	65			64	61	
	22	12	81		68	67	65	
	24			95	82	81	77	
	25			100	86	85	81	
	26	12		14	108	90	88	85
	27		113		94	93	89	
	28		122		103	102	97	
	30		17		127	106	105	101
	33				141	120	119	113

Code No.		P	B	@/P			
Code	M—L			1～299P	300～499P	500～999P	1000～2000P
MMSWAS (穴貫通 ショート)	8—6	1.25	4	76	65	64	61
	10—6		5	76	65	64	61
	12—6	6	81	68	67	65	
	14—6		86	73	72	68	
	16—6	8	91	77	76	73	
	18—6	10	100	86	85	81	
	20—8		108	90	88	85	
	22—8	12	113	94	93	89	
	24—8	15	127	106	105	101	
	25—8		132	111	110	105	
	26—8		14	136	116	114	109
	27—8			141	120	119	113
	28—8	17	151	128	127	122	
	30—8		155	133	131	125	
	33—8		170	145	143	138	

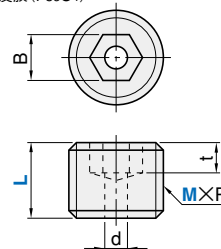
Code No.		L	P	B	H	C	t	@/P			
Code	M							1~99P	100~199P	200~299P	300~500P
MMSWZ (座付)	6	8	1.0	3	9			100	95	91	81
	8	10	1.25	4	11			100	95	91	81
	10	12		5	13			113	108	99	88
	12			6	15			122	116	111	97
	14			7	17			132	126	119	105
	16			8	19			141	134	128	113
	18			10	21			151	144	136	121
	20	15		12	23	2.5	5	160	152	145	129
	22			15	25			179	170	162	145
	24			17	27			198	189	179	162
	25			18	28			227	216	205	185
	26			19	29			246	234	222	201
	27			20	30			265	252	239	218
	28			21	31			284	270	256	234
	30			22	33			303	288	273	250
	33	23	36	322	306	290	266				

Code No.		P	B	H	C	t	@/P			
Code	M—L						1~99P	100~199P	200~299P	300~500P
MMSWZS (座付 ショート)	10—10	1.5	5	13	2.0	4	141	134	128	113
	12—10		6	15			151	144	136	121
	14—10		8	17			160	152	145	129
	16—10		10	19			170	162	153	137
	18—10		12	21			179	170	162	145
	20—10		13	23			189	180	170	153
	22—10		12	25			208	198	188	169
	24—10		27	227			216	205	185	
	25—10		28	255			243	230	210	
	26—10		14	274			261	247	226	
	27—10		30	293			279	265	242	
	28—10		31	312			297	282	258	
	30—12		33	331			315	299	275	
	33—12		17	36			5	350	333	316

穴付タイプ

材質	硬度	Code
S45C	34~43HRC	MMSWH MMSWSH (ショートタイプ)

表面処理:四三酸化鉄皮膜 (Fe3O4)
⚠ JIS B 0207の2級



Code No.		L	P	B	d	t	@/P			
Code	M						1~299P	300~499P	500~999P	1000~2000
MMSWH	12	10		6	3	5	76	68	68	65
	14			81			73	72	69	
	16			90			81	80	77	
	18			95			86	85	81	
	20	1.5		10	6	100	90	89	85	
	22			12		109	98	97	93	
	24			119		107	106	101		
	25			128		115	114	109		
	26			133		120	118	113		
	27	12		14	5	6	143	129	127	122
	28						152	137	135	129
	30						157	141	140	133
	33						171	154	152	145

Code No.		P	B	d	t	@/P			
Code	M—L					1～299P	300～499P	500～999P	1000～2000
MMSWSH (ショート)	12－6	1.5	6	3	3	105	95	93	89
	14－6					109	98	97	93
	16－6		8			119	107	106	101
	18－6					124	112	110	105
	20－8		10	4	128	115	114	109	
	22－8		12		138	124	123	117	
	24－8				143	129	127	122	
	25－8				152	137	135	129	
	26－8		14	162	146	144	138		
	27－8		5	171	154	152	145		
	28－8			181	163	161	154		
	30－8			185	167	165	157		
33－8	17	200		180	178	170			