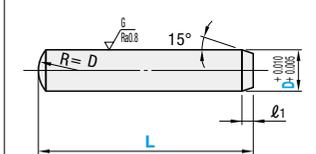


# DOWEL PINS ノックピン

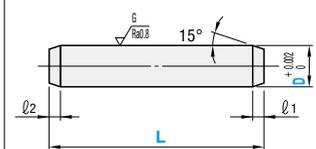


MS (ストレートタイプ)



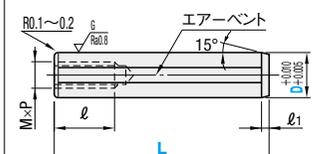
材質 SUJ2  
硬度 58HRC~

MSV (高精度タイプ)



材質 SUJ2  
硬度 58HRC~

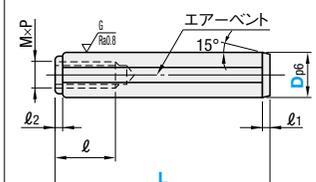
MSTP (タップ付精級タイプ)



Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

材質 SUJ2  
硬度 58HRC~

MST (タップ付p6タイプ)



Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

(識別用溝)



材質 SUJ2  
硬度 45~50HRC

Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

ℓ <sub>1</sub>	型式		L																	
	Type	D																		
0.4	1	6 8 10																		
			1.5	6 8 10																
1.0	2	6 8 10 15 20																		
			2.5	6 8 10 15 20 25 30																
					3	6 8 10 15 20 25 30 35 40														
							4	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50												
									5	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50										
1.5	6	8 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60																		
			8	10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80																
					10	15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 80														
							12	20 25 30 35 40 45 50 55 60 70 80												
3.0	13	30 40 50 60 70 80																		

ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	型式		L														
		Type	D															
1.0	0.2	2	6	8 10														
					3	8 10 15 20 25 30												
							4	10 15 20 25 30										
1.5	0.5	5	10 15 20 25 30															
				6	10 15 20 25 30													
						8	20 30 40											
2.0	10	30 40 50 60																

Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

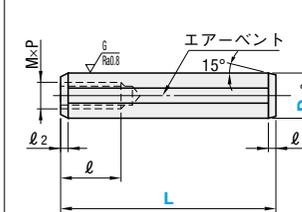
ℓ <sub>1</sub>	M × P	ℓ	D	型式		L																	
				Type	D																		
1.5	3 × 0.5	*6	+0.010 +0.005	MSTP	5	10 15 20 25 30																	
							2.0	4 × 0.7	*8	6	10 15 20 25 30 35 40 50												
												5 × 0.8	8	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80									
2.5	6 × 1.0	10	+0.010 +0.005	MSTP	10	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80																	
							12	20 30 40 50 60 70 80															
									13	40 50 60 70 80													
											16	40 50 60 70											

Ⓢ05-6で寸10の場合、ℓ=6は参考値です。Ⓢ05-6で寸10の場合のみℓ=6

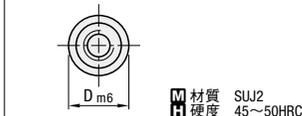
ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	M × P	ℓ	D <sub>p6</sub>	型式		L														
					Type	D															
1.5	0.5	3 × 0.5	*6	+0.020 +0.012	MST	5	10 15 20 25 30														
								6	10 15 20 25 30 35 40 50												
2.0	0.7	4 × 0.7	*8	+0.024 +0.015	MST	8	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80														
								10	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80												
										12	20 30 40 50 60 70 80										
2.5	1.0	8 × 1.25	15	+0.029 +0.018	MST	13	40 50 60 70 80														
								16	40 50 60 70 80												
										20	50 60 70 80										
3.0	1.5	10 × 1.5	18	+0.035 +0.022	MST	20	50 60 70 80														

Ⓢ05-6で寸10の場合、ℓ=6は参考値です。Ⓢ05-6で寸10の場合のみℓ=6

MSTM (タップ付m6タイプ)

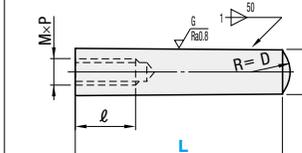


Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。



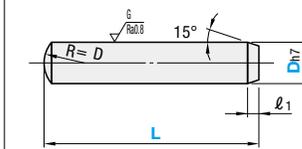
材質 SUJ2  
硬度 45~50HRC

MTT (タップ付テーパタイプ)



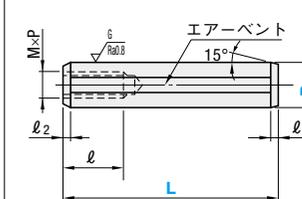
材質 SK4  
硬度 45~50HRC

MSSH (ストレートh7タイプ)



材質 SUJ2  
硬度 58HRC~

MSTH (タップ付h7タイプ)



Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

一部サイズのみバック品あり  
P1117参照

材質 SUJ2  
硬度 45~50HRC

Ⓢ05-6で寸10の場合、タップの下穴が貫通する場合があります。

ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	M × P	ℓ	D <sub>m6</sub>	型式		L														
					Type	D															
1.5	0.3	3 × 0.5	*6	+0.012 +0.004	MSTM	5	10 15 20 25 30														
								6	10 15 20 25 30 35 40 50												
2.0	0.5	4 × 0.7	*8	+0.015 +0.006	MSTM	8	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80														
								10	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80												
										12	20 30 40 50 60 70 80										
2.5	1.0	6 × 1.0	10	+0.018 +0.007	MSTM	13	40 50 60 70 80														
								16	40 50 60 70 80												
3.0	1.5	8 × 1.25	15	+0.021 +0.008	MSTM	20	50 60 70 80														

Ⓢ05-6で寸10の場合、ℓ=6は参考値です。Ⓢ05-6で寸10の場合のみℓ=6

M × P	ℓ	型式		L												
		Type	D													
5 × 0.8	9	MST	8	30 40 50												
					12	40 50										
6 × 1.0	10	MST	13	50 60 70												
					16	60 70										

ℓ <sub>1</sub>	D h7	型式		L														
		Type	D															
1.0	0 -0.010	MSSH	2	6 8 10 15														
					3	8 10 15 20												
							4	10 15 20										

ℓ <sub>1</sub>	ℓ <sub>2</sub>	M × P	ℓ	D <sub>h7</sub>	型式		L														
					Type	D															
1.5	0.3	3 × 0.5	*6	0 -0.012	MSTH	5	10 15 20 25 30														
								6	10 15 20 25 30 35 40 50												
2.0	0.5	4 × 0.7	*8	0 -0.015	MSTH	8	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80														
								10	15 20 25 30 35 40 45 50 60 70 80 100 120												
										12	20 30 40 50 60 70 80 100 120										
2.5	1.0	6 × 1.0	10	0 -0.018	MSTH	13	40 50 60 70 80 100 120														
								16	40 50 60 70 80 100 120 150												
3.0	1.5	8 × 1.25	15	0 -0.021	MSTH	20	60 70 80 100														

Ⓢ05-6で寸10の場合、ℓ=6は参考値です。Ⓢ05-6で寸10の場合のみℓ=6



Order 注文例 型式 MS2 - L 10

Delivery 出荷日 在庫品