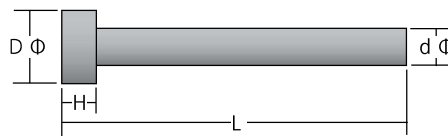


# Parting Lock

## パーティングロック

### 窒化エジェクターピン



材質：SKD-61 窒化処理  
表面：900HV  
内部：40～45HRC

発注コード： EPH — d Φ — 全長 L

規格				価格				
d Φ	公差	D	H	100	150	200	250	300
1	-0.01 -0.02	3	4					
1.5								
2								
2.5								
3								
3.5								
4								
4.5								
5								
5.5								
6								
6.5								
7								
8								
10								
12								

規格				価格				
d Φ	公差	D	H	100	150	200	250	300
1.1	-0.01 -0.02	3	4					
1.2～1.4								
1.6～1.9								
2.1								
2.2～2.4								
2.6								
2.7～2.9								
3.1～3.4								
3.6～3.9								
4.1～4.4								
4.6～4.9								
5.1～5.4								
5.6～5.9								
6.1～6.4								

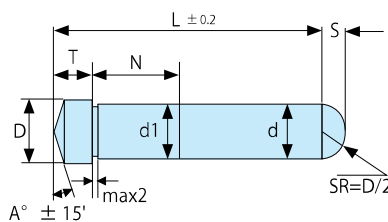
規格				価格								
d Φ	公差	D	H	100	150	200	250	300	350	400	450	500
15	-0.01	20	8									
16												
20												
25	-0.03											
25	-0.01 -0.04	30										

### アンギュラピン (AGP)



※ L:	20.0～110.0	110.1～160.0	160.1～200.0	200.1～250.0	
d	12				
	13				
	15				
	16				
L:					
d	20	40.0～130.0	130.1～200.0	200.1～300.0	300.1～350.0

Φ d	Φ d1	Φ D <sub>0.2</sub>	T <sub>0.2</sub>	※ N	A°
12	12	15	10	2 ≤ N N ≤ L-T-1 or N=0 (圧入部なし)	0 ～ 30
13	+0.015	16			
15	+0.007	18			
16		19			
20	+0.017	23			
25	+0.008	28	15		
30		35			



材質：SUJ2  
熱処理：高周波焼入  
硬度：HRC58以上

上記以外のサイズは、  
お問い合わせください。

※ L寸は、0.1トピ  
※ N寸は、1トピでご指定ください。

AGP — d — ※ L — ※ N — A°

### ノックアウト NPK



内ネジ付きのダウエルピン、平行ピン、テーパピン等を抜く為の工具です。

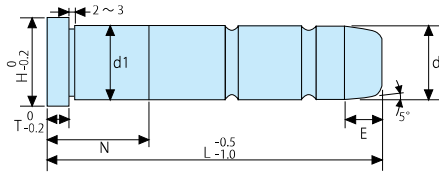
- 特長：
  - Φ 6～Φ 20迄のノックピンが簡単に抜ける。
  - 先端に市販のキャップスクリューを取付けるだけで使用できる。
- 付属品
  - キャップホルダー……M4、M5、M6、M8、M10用

発注コード	可動ストローク	最大径	本体全長	価格
NPK	120	50	280	

ガイドピン



材質：SUJ2 高周波焼入  
硬度：58HRC～



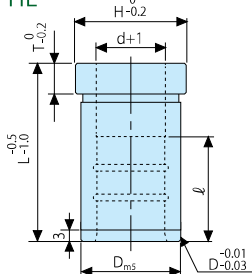
GP-A d L N寸

※表中のN寸は最大値です。  
N寸は最大値以下でしたら、ご指定頂けます。

d,d1	d 公差	d1 公差	T	H	E
12	-0.020	+0.015	5	17	5
16	-0.025	+0.007	6	21	
20	-0.025 -0.030	+0.017 +0.008		25	
25			35		
30	40				
35	-0.030	+0.020	8	45	8
40	-0.040	+0.009		10	

	φ 12 価格	φ 16 価格	N	φ 20 価格	N	φ 25 価格	N	φ 30 価格	N	φ 35 価格	N	φ 40 価格	N
50L			22		23		23	—	—	—	—	—	—
55L			24				24	—	—	—	—	—	—
60L			23		24			—	—	—	—	—	—
65L			24				30	—	—	—	—	—	—
70L			33					35	—	—	—	—	—
75L			35		35			40	—	—	—	—	—
80L			43		40		40	—	—	—	—	—	—
85L			45					45	—	—	—	—	—
90L			50		50		50	—	—	—	—	—	—
95L								50	—	—	—	—	—
100L			60		60		60	—	—	—	—	—	—
105L								60	—	—	—	—	40
110L			70		70		70	—	—	—	—	—	50
115L								70	—	—	—	—	
120L					80		80	—	—	—	—	—	60
125L								70	—	—	—	—	
130L					90		90	—	—	—	—	—	
140L					99		99	—	—	—	—	—	70
150L								109	—	—	—	—	
160L								119	—	—	—	—	80
170L			80						110	—	—	—	
180L									115	—	—	—	
190L									120	—	—	—	90
200L										130	—	—	100
220L	—				100		120				130	—	110
230L	—											—	120
240L	—											—	130
250L	—											—	140
260L	—	—	—									—	
280L	—	—	—									—	
300L	—	—	—									—	

GB-HE



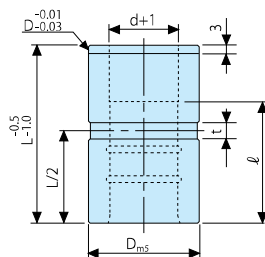
GB-HE d L

GB-HE ツバ付ガイドブッシュ

d <sub>G6</sub>	T	D <sub>m5</sub>	H	ℓ 寸									
				L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60		
16	+0.017 +0.006	6	25	+0.017 +0.008	30	20	25	30	35	30	30	30	—
20	+0.020 +0.007	8	30	+0.020 +0.009	35	20	25	30	35	40	40	40	40
25			35		40	20	25	30	35	40	45	50	50
30			42		47	—	25	30	35	40	45	50	60
35	+0.025 +0.009	10	48	+0.024 +0.011	54	—	—	30	35	40	—	50	60
40			55		60	—	—	30	35	40	45	50	60

d <sub>G6</sub>	価格							
	L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60
16								—
20								
25								
30	—							
35	—	—				—		
40	—	—						

GB-SE



GB-SE d L

GB-SE ツバ無しガイドブッシュ

d <sub>G6</sub>	T	D <sub>m5</sub>		ℓ 寸								
				L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60	
16	+0.017 +0.006	6	25	+0.017 +0.008	20	25	30	35	30	30	30	—
20	+0.020 +0.007	8	30	+0.020 +0.009	20	25	30	35	40	40	40	40
25			35		20	25	30	35	40	45	50	50
30			42		20	25	30	35	40	45	50	60
35	+0.025 +0.009	10	48	+0.024 +0.011	—	25	30	35	40	—	50	60
40			55		—	25	30	35	40	45	50	60

d <sub>G6</sub>	価格							
	L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60
16								—
20								
25								
30								
35	—					—		
40	—	—						