

# P尺寸选择型/P.L.B尺寸指定型/P.L.B.V尺寸指定型

## 大头锥角型 外螺纹型

# 定位销

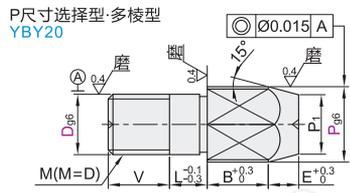
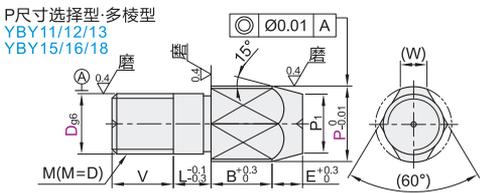
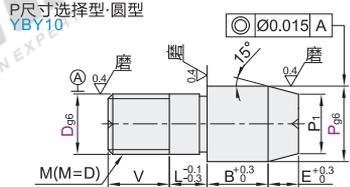
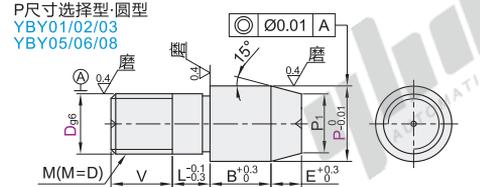
P尺寸选择型		P.L.B尺寸指定型		P.L.B.V尺寸指定型		材质		硬度	表面处理
圆型	多棱型	圆型	多棱型	圆型	多棱型	国标	相当		
YBY01	YBY11	YBY21	YBY31	YBY41	YBY51	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YBY02	YBY12	YBY22	YBY32	YBY42	YBY52			淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YBY03	YBY13	YBY23	YBY33	—	—	0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YBY05	YBY15	YBY25	YBY35	YBY45	YBY55			镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度5~8μm
YBY06	YBY16	YBY26	YBY36	—	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—
YBY08	YBY18	YBY28	YBY38	YBY48	YBY58			淬火硬度HRC56~, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YBY10	YBY20	—	—	—	—	GCr15	SUJ2	—	—



□ P尺寸公差表

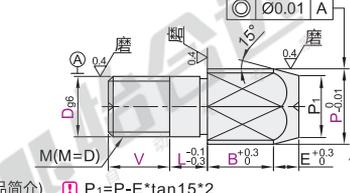
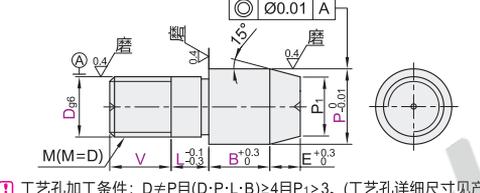
P	g6
3.5~6	-0.004 -0.012
7~10	-0.005 -0.014
11~13	-0.006 -0.017

□ SUS440C材质的D部加工有识别槽。



P.L.B尺寸指定型-圆型 YBY21/22/23/25/26/28  
P.L.B.V尺寸指定型-圆型 YBY41/42/45/48

P.L.B尺寸指定型-多棱型 YBY31/32/33/35/36/38  
P.L.B.V尺寸指定型-多棱型 YBY51/52/55/58



① 当L<2时, 无L实际形状, 为退刀槽形状, 并按退刀槽标准加工。  
(即: 螺纹长+退刀槽=V+L)。

① 工艺孔加工条件: D≠P且(D·P·L·B)≥4且P₁>3。(工艺孔详细尺寸见产品简介) ② P₁=P-E·tan15°·2

视角标准: 第一视角

### □ P尺寸选择型

型号		D <sub>g6</sub>	P	L	B	V	M	E	(W)
圆型	多棱型	3	3.5 4 4.5 5 6	4.5	3	2	1.5		
YBY01	YBY11	4	4.5 5 6 7	6	4	1.8			
YBY02	YBY12	5	5 6 7 8	6	7.5	3	2.2		
YBY03	YBY13	6	6 7 8 9 10	8	9	6	3		
YBY05	YBY15	8	8 9 10 11 12 13	12	12	8	3.5		
YBY06	YBY16	10	10 11 12 13	15	15	10	4		
YBY08	YBY18								
YBY10	YBY20								

### □ P.L.B尺寸指定型

型号	D <sub>g6</sub>	P	L	B	V	M	E	(W)
圆型	3	3.50~8.00	0~8	1.0~10.0	4.5	3	2	1.5
YBY21	4	4.50~8.00	0~10	1.0~10.0	6	4	1.8	
YBY22	5	5.50~8.00			7.5	5	3	2.2
YBY23	6	6.50~10.00	0~12	1.0~15.0	9	6	3	
多棱型	8	8.00~13.00			12	8	3.5	
YBY31	10	11.00~15.00	0~17	3.0~30.0	15	10	4	4
YBY32	12	13.00~20.00			18	12	5	
YBY33	16	17.00~30.00	0~22	5.0~30.0	24	16	5	7
YBY33	20	22.00~30.00			30	20	9	

### □ P.L.B.V尺寸指定型

型号	D <sub>g6</sub>	P	L	B	V	M	E	(W)
圆型	3	3.50~6.00	0~8	1.0~10.0	3~9	3	2	1.5
YBY41	4	4.50~7.00	0~10	1.0~10.0	4~12	4	1.8	
YBY42	5	5.50~8.00			5~15	5	3	2.2
多棱型	6	6.50~10.00	0~12	1.0~15.0	6~18	6	3	
YBY41	8	9.00~13.00			8~24	8	3.5	
YBY42	10	11.00~15.00	0~17	3.0~20.0	10~30	10	4	4
YBY44	12	13.00~16.00			12~30	12	5	
YBY44	16	17.00~25.00	0~22	5.0~20.0	16~40	16	7	
YBY44	20	22.00~30.00			20~40	20	9	

### □ P尺寸选择型

代码	D <sub>g6</sub>	P
YBY01	3	3.5 4 4.5 5 6
YBY02	4	4.5 5 6 7

YBY01—D3—P5

### □ P.L.B尺寸指定型

代码	D <sub>g6</sub>	P	L	B
YBY21	3	3.5~8	0~8	1~10
YBY22	4	4.5~8	0~10	1~10

YBY21—D3—P5—L4—B5

### □ P.L.B.V尺寸指定型

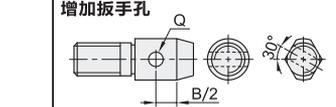
代码	D <sub>g6</sub>	P	L	B	V
YBY41	3	3.5~6	0~8	1~10	3~9
YBY42	4	4.5~7	0~10	1~10	4~12

YBY41—D3—P5—L4—B8—V8

### □ 可选加工(P.L.B尺寸指定型)

代码	D <sub>g6</sub>	P	L	B	可选加工代码
YBY21	3	3.5~8	0~8	1~10	▷HC( )
YBY22	4	4.5~8	0~10	1~10	▷HC( )

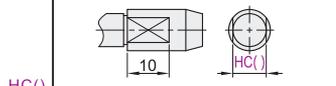
### 代码 技术说明



① 多棱型的扳手孔, 使之垂直于多棱面, 但方向任意。  
② 仅适用于指定型。

TA	适用尺寸	P	Q
D	5.50~9.99	5	2
B	10.00~16.99	6	3.5
	17.00~	8	5
	5.0~	10	1.8
	10.0~	12	2.2
		16	3
		20	3.5

### 增加两平面



① 最小单位1  
② 仅适用于圆型。  
③ 仅适用于指定型。  
④ D≤HC<P

● 优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

未税价(元)

交货期	3	5
① 无表面处理/无硬度		
② 有表面处理		

交货期	6
③ 有表面处理	



请按图示订货

定位销 夹用衬套

A6