

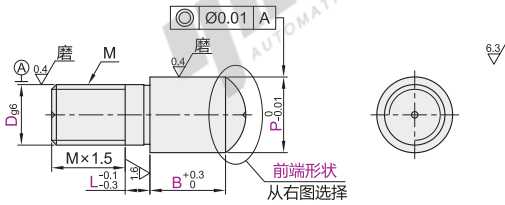
# 定位销

## 外螺纹型 大头型 前端形状选择型

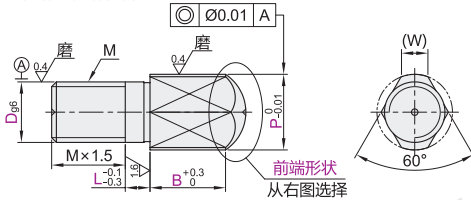
外螺纹型		材质		硬度	表面处理
圆型	多棱型	国标	相当		
YHU01	YHU21	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YHU02	YHU22			淬火硬度58~61HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YHU03	YHU23			—	—
YHU04	YHU24	45	S45C	淬火硬度45~50HRC	发黑
YHU05	YHU25			淬火硬度45~50HRC, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YHU11	YHU31			—	—
YHU12	YHU32	0Cr18Ni9	SUS304	镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度5~8μm
YHU16	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—



圆型 YHU01/02/03/04/05/11/12/16



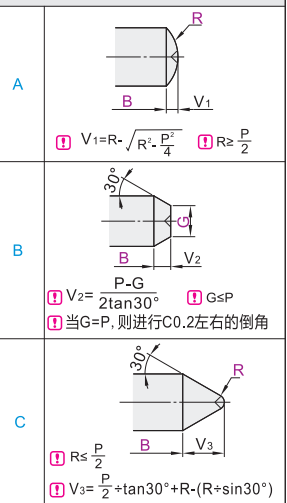
多棱型 YHU21/22/23/24/25/31/32



- 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: 螺纹长度+退刀槽=M×1.5+L)。
- ② 工艺孔加工条件: 前端形状A: D·B·L≥4且P≥6; 前端形状B: D·P·L·B≥4且G>3; 前端形状C: D·P·L·B≥4且R≥3。(工艺孔详细尺寸见产品简介)



前端形状选择图



型号		最小单位0.01		最小单位0.1		最小单位1			M	(W)
代码	前端形状	Dg6	P	B	R 仅A形、C形	G 仅B形	L			
圆型	多棱型									
YHU01	YHU21	3	3.50~8.00	3.5~25.0					M3	1.5
YHU02	YHU22	4	4.50~9.00	3.5~30.0	A形				M4	1.8
YHU03	YHU23	5	5.50~10.00	3.5~30.0	R≥P/2				M5	2.2
YHU04	YHU24	6	6.50~12.00	3.5~40.0			0~20		M6	3
YHU05	YHU25	8	9.00~15.00	3.5~40.0					M8	3.5
YHU11	YHU31	10	11.00~20.00	5.0~50.0	C形	G≤P			M10	4
YHU12	YHU32	12	13.00~20.00	5.0~50.0					M12	5
YHU16	—	16	17.00~24.00	5.0~50.0	R≤P/2				M16	7
		20	21.00~30.00	5.0~50.0			0~25		M20	9

代码	技术说明	代码	技术说明
HC()	<p>增加2个平面</p> <p>选型方法 HC10</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 最小单位1</li> <li>② 仅适用于圆型</li> <li>③ D≤HC&lt;P</li> </ul>	AC	<p>增加螺丝刀槽</p> <p>选型方法 AC</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① 螺丝刀槽宽0.8, 深1</li> </ul>
MC()	<p>变更螺纹直径</p> <p>选型方法 MC4</p>	TA	<p>增加扳手孔</p> <p>选型方法 TA</p> <p>加工Ø3.5的孔</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① B≤10, P≤8时, 不适用;</li> <li>② 仅适用于圆型</li> </ul>
MD	<p>增加螺纹根部退刀槽</p> <p>选型方法 MD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① L&gt;0时, 不适用。</li> </ul>	TB	<p>增加扳手孔</p> <p>选型方法 TB</p> <p>加工Ø2.5的孔</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>① B≥8, P≤15, 适用。</li> <li>② 仅适用于圆型</li> </ul>



型号	最小单位0.1	R	G	L
YHU01	5	5.5~10.0	3.5~30	A形
YHU02	6	6.5~12.0	3.5~40	R≥P/2

YHU01-A-D5-P8-B20-R4-L5

☑ 可选加工

型号	最小单位0.1	R	G	L	可选加工代码
YHU01	5	5.5~10.0	3.5~30	A形	HC() MC() MD
YHU02	6	6.5~12.0	3.5~40	R≥P/2	AC TA TB

YHU01-A-D5-P8-B20-R4-L5-AC



数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

未标价(元)



① 无表面处理/无硬度



② 无表面处理



③ 有表面处理