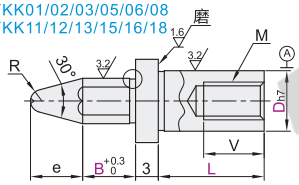
定位销 ◀ 带肩型・螺栓固定型/止动螺丝型

夹具用・锥角R型

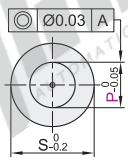
螺栓固定型		止动螺丝型		材质		硬度	表面处理
圆型	多棱型	圆型	多棱型	国标	相当		
YKK01	YKK11	YKL41	YKL61	35CrMo	SCM435	淬火硬度33~38HRC	—
YKK02	YKK12	YKL51	YKL71			淬火硬度33~38HRC,镀层硬度850HV~	镀硬铬,镀层厚度3~5μm
YKK03	YKK13	YKL53	YKL73	20CrMo	SCM420	渗碳淬火硬度56HRC~(深度0.8~1.2)螺纹部防渗处理	—
YKK05	YKK15	—	—	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YKK06	YKK16					淬火硬度58~61HRC,镀层硬度850HV~	镀硬铬,镀层厚度3~5μm
—	—	YKL57	YKL77	0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YKK08	YKK18	YKL58	—	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—

来图定制

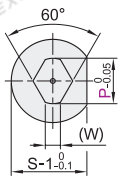
螺栓固定型
YKK01/02/03/05/06/08
YKK11/12/13/15/16/18



圆型

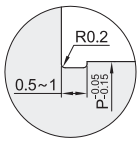


多棱型



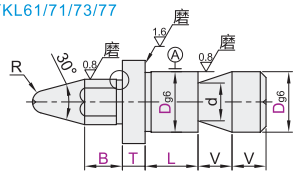
6.3

研磨退刀槽



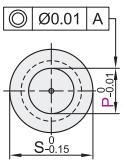
! e=P/2÷tan15°+R-(R÷sin15°)

止动螺丝型
YKL41/51/53/57/58
YKL61/71/73/77

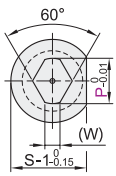


无表面处理

圆型

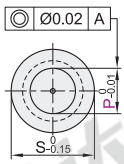


多棱型

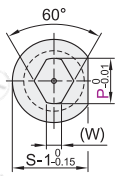


有表面处理

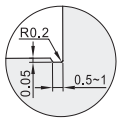
圆型



多棱型



研磨退刀槽



! 工艺孔加工条件：P·B≥4且R≥3。(工艺孔详细尺寸见产品简介)

视角标准：第一视角

◉ 螺栓固定型

型号 代码 圆型	型号 代码 多棱型	Dh7		最小单位0.1 P	最小单位0.1 B	最小单位1 L	V	S	R	M	W
YKK01	YKK11	6	0 -0.012	3.0~8.0	2.0~35.0 (B≤P×4)	10~16	5	9	1	M3	1~2
		8	0 -0.015	3.0~10.0		12~20	6	11	1.5	M4	1~2
YKK02	YKK12	10		4.5~12.0		15~20	8	13	2	M5	1~3
YKK03	YKK13	10T				18~20	8	13	2	M6	1~3
YKK05	YKK15	12	0 -0.018	7.0~14.0		15~20	8	15	3	M5	4
YKK06	YKK16	16		13.0~18.0		21~32	12	19	4	M8	5
YKK08	YKK18	20	0 -0.021	16.0~22.0		21~40	12	23	4	M8	5

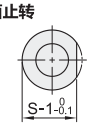
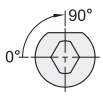
! W尺寸D6、D8：P>5.0时，W=2；D10、10T：P<5.0时，W=1，P=5.0~7.0时，W=2，P>7.0时W=3。

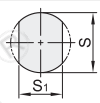
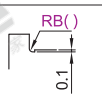
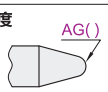
◉ 止动螺丝型

型号 代码 圆型	型号 代码 多棱型	Dg6		最小单位0.1 P	最小单位0.1 B	最小单位1 L	最小单位0.1 T	V	S	d	R	适用的止动螺丝	W
YKL41	YKL61	6	-0.004 -0.012	3.0~7.0	2.0~28.0	5~12	2.0~10.0		9	4	1	M5	1(2)
YKL51	YKL71	8	-0.005 -0.014	3.0~9.0	2.0~35.0			8	11	5	1.5		
YKL53	YKL73	10		5.0~12.0	3.0~35.0	8~17			13	7	2	M6	2(3)
YKL57	YKL77	12	-0.006 -0.017	7.0~13.0		10~20			15	9	3		4
YKL58		16		13.0~16.0	5.0~35.0	12~22		10	19	13	4	M8	5
		20	-0.007 -0.020	16.0~20.0		15~22			23	17			

! 带( )W尺寸D6·D8：P>5.0时，W=2；D10：P>7时，W=3。

可选加工

代码	技术说明	
HC	**增加单面止转** 	选型方法 HC ! 多棱型不适用。 ! 不能与可选加工TC共用。
KC	**变更止转位置** 	选型方法 KC ! 设置基准为0°，在成90°的位置加工单面止转。 ! 圆型不适用。

代码	技术说明	
TC	**增加扳手槽** 	选型方法 TC ! 多棱型不适用。 S: 9 11 13 15 19 23 S1: 7 8 11 13 17 21
RB( )	**变更肩上部R** 	选型方法 RB1 ! 变更退刀槽为R 可任选其一：R1、R2、R3。 ! B≥5
AG( )	**变更前端部角度** 	选型方法 AG60 ! 最小单位30° ! 选择范围60°~120°

请按图示订货

◉ 螺栓固定型

型号 代码	Dh7	最小单位0.1 P	最小单位0.1 B	最小单位0.1 L
YKK01	6	3~8	2~35	10~16
YKK02	8	3~10		12~20

YKK01—D6—P6—B3—L15

◉ 止动螺丝型

型号 代码	Dg6	最小单位0.1 P	最小单位0.1 B	最小单位1 L	最小单位0.1 T
YKL41	6	3~7	2~28	5~12	2~10
YKL51	8	3~9	2~35		

YKL41—D6—P3—B8—L5—T5

未税价(元)

● 优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

◉ 可选加工

型号 代码	Dh7	最小单位0.1 P	最小单位0.1 B	最小单位0.1 L	可选加工代码
YKK01	6	3~8	2~35	10~16	HC KC TC RB( ) AG( )
YKK02	8	3~10		12~20	

YKK01—D6—P6—B3—L15—RB1

交货期 5 ! 无表面处理

交货期 6 ! 有表面处理