

带通气孔型

内螺纹型	外螺纹型	材质		硬度	表面处理
		国标	相当		
YDJ41	YDJ61	GCr15	SUJ2	淬火硬度43~48HRC	—
YDJ42	YDJ75			淬火硬度HRC56~, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YDJ46	YDJ66	0Cr18Ni9	SUS304	—	—
YDJ51	YDJ71	9Cr18Mo	SUS440C	淬火硬度48~53HRC	—

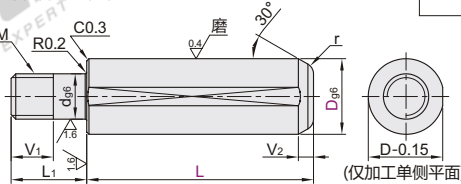
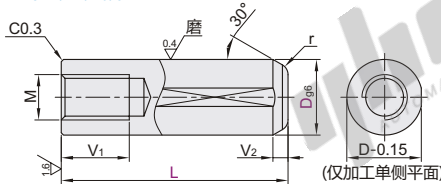


来图定制



内螺纹型
YDJ41/42/46/51

外螺纹型
YDJ61/66/71/75



视角标准：第一视角

内螺纹型

代码	型号	Dg6	L	M	V1	V2	r
YDJ41	5	-0.004	10 12 15 20 25 30	M3	6	1.0	1.0
YDJ42	6	-0.012	10 12 15 20 25 30	M4	8	—	—
YDJ46	8	-0.005	10 12 15 20 25 30	M5	—	1.5	1.5
YDJ51	10	-0.014	15 20 25 30	M6	10	2.0	2.0
	12	-0.006 -0.017	15 20 25 30				

外螺纹型

代码	型号	Dg6	L	L1	dg6	M	V1	V2	r
YDJ61	5	-0.004	(10) (12) 15 20 25 30	12	3	-0.002 -0.008	M3	7	1.0
YDJ66	6	-0.012	(10) (12) 15 20 25 30	15	4	—	M4	10	—
YDJ71	8	-0.005	(10) (12) 15 20 25 30	5	5	-0.004 -0.012	M5	—	1.5
YDJ75	10	-0.014	(12) 15 20 25 30	20	6	—	M6	15	1.5
	12	-0.006 -0.017	15 20 25 30					2.0	2.0

① D=6, L=10时, V1=6。② 当L-V1<6时, 存在螺纹底孔贯穿的情况。

③ (L)内尺寸仅适用于YDJ66/71。



请按图示订货

内螺纹型

代码	型号	Dg6	L
YDJ41	5	-0.004	10 12 15 20
YDJ42	6	-0.012	10 12 15 20

YDJ41—D6—L12

外螺纹型

代码	型号	Dg6	L
YDJ61	5	-0.004	10 12 15 20
YDJ66	6	-0.012	10 12 15 20

YDJ66—D6—L10



未税价(元)

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



① 无表面处理/无硬度 ② 无表面处理 ③ 有表面处理



3



5



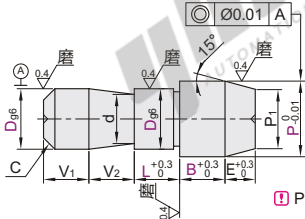
6

螺栓固定型

形状	圆型	多棱型	类型	材质		硬度	表面处理
				国标	相当		
YDL01	YDL11		螺栓固定型	9CrWMn	SKS3	淬火硬度58~61HRC	—
YDL02	YDL12					淬火硬度HRC58~61, 镀层硬度850HV~	镀硬铬, 镀层厚度3~5μm
YDL03	YDL13					—	—
YDL04	YDL14					—	—
YDL05	YDL15					—	—



来图定制

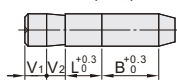


$$P_1 = P - E \cdot \tan 15^\circ \cdot 2$$

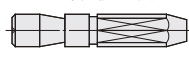
① D<P时(大头)



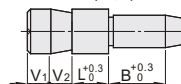
② D=P时(直杆)



③ D=P时, 多棱型带有退刀槽



④ D>P时(小头)



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

视角标准：第一视角

型号	Dg6	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1	d	V1	V2	E	C	(W)
代码		P	L	B						D<P时 D≥P时
6S	-0.004	2.00~10.00	2~15	2.0~20.0	4.5	2	5	3	0.5	1.5
6	-0.012		3~15						1	
8S	-0.005	3.00~13.00	3~18	3.0~20.0	6.5	3	6	4	0.5	1.8
8	-0.014		4~18						1.5	
YDL01 YDL11		3.00~15.00	4~22	3.0~20.0	8	3	8	4	0.5	2.2
YDL02 YDL12			5~22						2	
YDL03 YDL13		5.00~16.00	5~26	5.0~20.0	10	4	8	8	0.5	2.5
YDL04 YDL14			6~26						2	
YDL05 YDL15		10.00~25.00	7~35	5.0~20.0	14	4	8	8	0.5	4
	-0.006 -0.017		8~35						3	
16S	-0.017	13.00~30.00	10~42		12	8			3	5
16	-0.022								9	



可选加工

代码	EC()
变更前端锥角部长长度 变更E尺寸	
D<P时 (大头)	
D>P时 (小头)	

① 最小单位1

② EC+2≤B+E

③ 圆锥小头直径1min

④ B尺寸因EC的变化而变化

D	EC	EC
大头	小头	大头
6S	4~13	3~9
6	5~22	4~20
8S	5~16	4~13
8	6~23	5~22
10S	5~22	4~16
10		



请按图示订货

代码	型号	Dg6	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1
YDL01	6	-0.004	2~10	3~15	2~20
YDL02	8	-0.005	3~13	4~18	

YDL01—D6—P8—L10—B10



未税价(元)

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



① 无表面处理



② 有表面处理



6



8

可选加工

代码	型号	Dg6	最小单位0.01	最小单位1	最小单位0.1	可选加工代码
YDL01	6	-0.004	2~10	3~15	2~20	EC()
YDL02	8	-0.005	3~13	4~18		

YDL01—D6—P8—L10—B10—EC8