

# 转轴

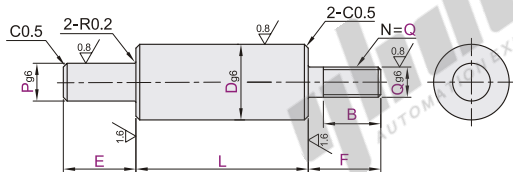
## 一端外螺纹型 · 标准型/带扳手槽型 两端台阶型

代码	类型	材质		表面处理
		国标	相当	
MCJ01	一端外螺纹型	标准型	45 S45C	发黑
MCJ11	带扳手槽型			

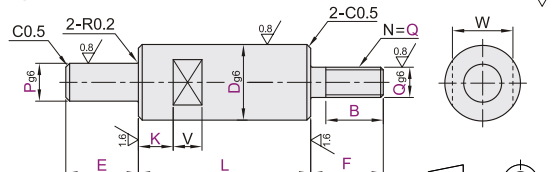
D <sub>g6</sub>	公差
6	+0.004 -0.012
8-10	-0.005 -0.012
12-18	-0.006 -0.012
20-30	-0.007 -0.020
35-50	-0.009 -0.025



标准型  
MCJ01



带扳手槽型  
MCJ11



视角标准：第一视角

### 标准型

型号	最小单位0.1		最小单位1		Q
代码	D <sub>g6</sub>	L	E·F	P	
6	18-300				3 4 5
8	18-400			3 ≤ P < D	3 4 5 6
10	18-500				4 5 6 8
12	20-600				5 6 8 10
13	25-600			Q ≤ 6时	5 6 8 10
15	20-600			B ≤ F-2	5 6 8 10 12
16	35-800			4 ≤ P < D	5 6 8 10 12
17	25-800	2 ≤ E ≤ P × 5		Q=8, 10时	5 6 8 10 12
18	35-800	5 ≤ F ≤ Q × 7		B ≤ F-3	5 6 8 10 12
20	25-800				6 8 10 12 16
22	35-800			Q ≥ 12时	6 8 10 12 16
25	25-800			8 ≤ P < D	8 10 12 16 20
30	25-800			B ≤ F-5	8 10 12 16 20 24
35					10 12 16 20 24 30
40	35-800			15 ≤ P < D	12 16 20 24 30
50					16 20 24 30

### 带扳手槽型

型号	最小单位0.1		最小单位1		Q	带扳手槽型	
代码	D <sub>g6</sub>	L	E·F	P		B	K (最小单位1)
6	18-300					3 4 5	
8	18-400			3 ≤ P < D		3 4 5 6	7 10
10	18-500					4 5 6 8	8
12	20-600					5 6 8 10	10
13	25-600			Q ≤ 6时		5 6 8 10	11
15	20-600			B ≤ F-2		5 6 8 10 12	13
16	35-800			4 ≤ P < D		5 6 8 10 12	
17	25-800	2 ≤ E ≤ P × 5		Q=8, 10时		5 6 8 10 12	14 12
18	35-800	5 ≤ F ≤ Q × 7		B ≤ F-3		5 6 8 10 12	15
20	25-800					6 8 10 12 16	17
22	35-800			Q ≥ 12时		6 8 10 12 16	19
25	25-800			8 ≤ P < D		8 10 12 16 20	22
30	25-800			B ≤ F-5		8 10 12 16 20 24	27
35						10 12 16 20 24 30	16
40	35-800			15 ≤ P < D		12 16 20 24 30	30
50						16 20 24 30	41 20

### 标准型

代码	D	L	E·F	P	B	Q
MCJ01	6	18-300	2 ≤ E ≤ P × 5	3 ≤ P < D	Q ≤ 6时	3 4 5
	8	18-400	5 ≤ F ≤ Q × 7	B ≤ F-2	B ≤ F-2	3 4 5 6
	10	18-500				4 5 6 8

MCJ01-D6-L30-E20-F20-P5-B10-Q4

### 带扳手槽型

代码	D	L	E·F	P	B	Q	K
MCJ11	6	18-300	2 ≤ E ≤ P × 5	3 ≤ P < D	Q ≤ 6时	3 4 5	K ≥ 1
	8	18-400	5 ≤ F ≤ Q × 7	B ≤ F-2	B ≤ F-2	3 4 5 6	K ≥ 1
	10	18-500				4 5 6 8	K ≥ 1

MCJ11-D6-L30-E20-F20-P5-B10-Q4-K0

### 可选加工(标准型)

代码	D	L	E·F	P	B	Q	可选加工代码
MCJ01	6	18-300	2 ≤ E ≤ P × 5	3 ≤ P < D	Q ≤ 6时	3 4 5	NC...
	8	18-400	5 ≤ F ≤ Q × 7	B ≤ F-2	B ≤ F-2	3 4 5 6	NC...
	10	18-500				4 5 6 8	NC...

MCJ01-D6-L30-E20-F20-P5-B10-Q4-LC



● 优惠价  
数量 1~19 20~  
价格 100% 另行报价



5



请按图示订货

### 技术说明

**变更L尺寸公差**  
 [选型方法] LC  
 ⊖ L < 400 变更为 L ± 0.05  
 L ≥ 400 变更为 L ± 0.1

**增加1处平面LA()** **增加2处平面LB()**

[选型方法] LA10-G3  
 [选型方法] LB10-J3-Y10-X3  
 ⊖ 最小单位1  
 ⊖ 指定G·J·X时，须为50以下

D	h
6-17	1
18-40	2
50	3

**变更外螺纹为细牙螺纹**  
 [选型方法] NC17

D	NC
6	3 4 5
8	3 4 5 6
10	4 5 6 8
12/13	5 6 8 10
15/16	5 6 8 10 12
17/18	6 8 10 12 15
20/22	6 8 10 12 15 17
25	8 10 12 15 17 20
30	8 10 12 15 17 20 25
35	10 12 15 17 20 25 30
40	12 15 17 20 25 30 35
50	15 17 20 25 30 35 40

公差 1:0.3 0.5 0.75 1.0 1.5  
 ⊖ 选型时，请将Q尺寸变更为NC  
 ⊖ 选型时，请将Q尺寸与NC为相同尺寸

**增加1处键槽KB()** **增加2处键槽KC()**

[选型方法] KB50-S10  
 [选型方法] KC50-C8-H40-T10  
 ⊖ 最小单位1  
 ⊖ 指定S·T·C时，须为100以下  
 ⊖ 需要3处键槽时，请同时选择KB与KC  
 ⊖ 键槽详情见转轴产品简介。

**增加Q部轴端键槽**  
 [选型方法] QA10

⊖ 最小单位1  
 ⊖ QA ≥ 50, QA ≥ E, P ≤ 5 不适用  
 ⊖ 键槽详情见转轴产品简介。

**增加开口凸轮用槽**

[选型方法] KD10

D	d	V2
6	5	4
8	7	4
10	8	5
12	10	5

⊖ 最小单位1  
 ⊖ 适用右表D规格

**增加挡圈槽(附带挡圈)**

[选型方法] MA10-MB10

⊖ 最小单位1  
 ⊖ MA(MB) = 4~L/2  
 ⊖ 挡圈槽尺寸见转轴产品简介。