

# 交叉滚子滑台

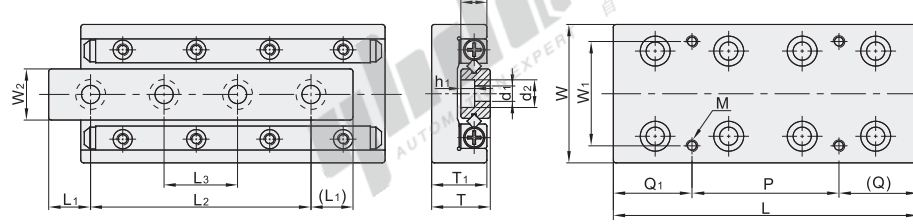
## 沉孔型/螺孔型

### 沉孔型

代码	类型	主体		导轨		保持架 材质	滚柱 材质
		材质	表面处理	材质	表面处理		
ICJ21	标准型	铝合金	黑色阳极氧化	SUJ2	—	SUS304	SUJ2
ICJ26		S45C	发黑				
E-ICJ21	经济型	铝合金	本色阳极氧化	—	—	—	—
E-ICJ26		S45C	无电解镀锌				



① ICJ26/E-ICJ26轨道面V槽无表面处理。



- ① 滑台自身不含有限位机构，若需要限位功能，请设计专用的限位机构。
- ② 在半行程或高速下使用，当滑台停止时，交叉导轨的保持器可能会因惯性力而产生偏移。作为防止保持器偏移的对策，建议使用内置齿轮齿条型交叉滚子导轨。

- ① 安装使用中存在生锈风险，请务必注意采取防锈措施。
- ② 交叉滚子滑台耐冲击性弱，掉落或对其施加力度过大，将会产生滑动异常，使用时请充分注意。

视角标准：第一视角

型号 代码	规格	最大行程	滚柱直径	主要尺寸				滑台面安装孔尺寸				底座安装孔尺寸			基本动态负荷(C) (N)	基本静态负荷(Co) (N)	荷重 (Fu) (N)	静态容许扭矩			重量(kg)		滑台移动精度(μm)							
				W	T	L	T1	T2	W2	W1	M-深度	Q	P	d1				d2	h1	L1	L2	L3	MR (N·m)	MP (N·m)	MY (N·m)	ICJ21 E-ICJ21	ICJ26 E-ICJ26	中心 平行度	侧边 平行度	
标准型	1025	12	1.5	20±0.1	8±0.1	25	3.5	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	2.5	4.1	2.2	5	25	379	576	192	1.4	1.2	1.4	0.01	0.02	5	8
	1035	18	1.5	20±0.1	8±0.1	35	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	2.5	4.1	2.2	5	25	523	865	288	2.2	2.6	3.0	0.02	0.03			
	ICJ21 ICJ26	1045	25	1.5	20±0.1	8±0.1	45	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	2.5	4.1	2.2	5	25	657	1153	384	2.9	4.6	5.2	0.03	0.04		
经济型	2035	18	2.0	30±0.1	12±0.1	35	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	3.5	6	3.3	7.5	35	895	1170	390	5.1	3.1	3.9	0.05	0.05	20	30	
	2050	30	2.0	30±0.1	12±0.1	50	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	3.5	6	3.3	7.5	35	1552	2339	780	10.1	12.5	10.9	0.07	0.12			
	E-ICJ21	2065	40	2.0	30±0.1	12±0.1	65	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	3.5	6	3.3	7.5	35	1849	2924	975	12.7	19.5	17.5	0.09			0.15
	E-ICJ26	3055	30	3.0	40±0.1	16±0.1	55	15.5	8	16	30	M4-7.5	7.5	40	40	4.5	7.1	4.3	7.5	40	2901	4567	1522	26.5	22.8	26.6	0.15			0.24
	3080	45	3.0	40±0.1	16±0.1	80	15.5	8	16	30	M4-7.5	7.5	40	40	4.5	7.1	4.3	7.5	40	4388	7611	2537	44.1	63.4	57.1	0.21	0.35			

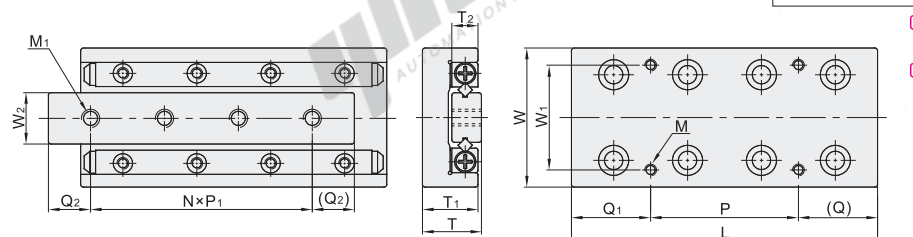
① 1kgf=9.81N

### 螺孔型

代码	类型	主体		导轨		保持架 材质	滚柱 材质
		材质	表面处理	材质	表面处理		
ICJ41	标准型	铝合金	黑色阳极氧化	SUJ2	—	SUS304	SUJ2
ICJ46		S45C	发黑				
E-ICJ41	经济型	铝合金	本色阳极氧化	—	—	—	—
E-ICJ46		S45C	无电解镀锌				



① ICJ46/E-ICJ46轨道面V槽无表面处理。



- ① 滑台自身不含有限位机构，若需要限位功能，请设计专用的限位机构。
- ② 在半行程或高速下使用，当滑台停止时，交叉导轨的保持器可能会因惯性力而产生偏移。作为防止保持器偏移的对策，建议使用内置齿轮齿条型交叉滚子导轨。

- ① 安装使用中存在生锈风险，请务必注意采取防锈措施。
- ② 交叉滚子滑台耐冲击性弱，掉落或对其施加力度过大，将会产生滑动异常，使用时请充分注意。

视角标准：第一视角

型号 代码	规格	最大行程	滚柱直径	主要尺寸				滑台面安装孔尺寸				底座安装孔尺寸			基本动态负荷(C) (N)	基本静态负荷(Co) (N)	荷重 (Fu) (N)	静态容许扭矩			重量(kg)		滑台移动精度(μm)					
				W	T	L	T1	T2	W2	W1	M-深度	Q	P	M1				Q2	N x P1	MR (N·m)	MP (N·m)	MY (N·m)	ICJ41 E-ICJ41	ICJ46 E-ICJ46	中心 平行度	侧边 平行度		
标准型	1025	12	1.5	20±0.1	8±0.1	25	3.5	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	M2.6	5	2×7.5	379	576	192	1.4	1.2	1.4	0.01	0.02	5	8
	1035	18	1.5	20±0.1	8±0.1	35	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	M2.6	7.5	2×10	523	865	288	2.2	2.6	3.0	0.02	0.03			
	ICJ41 ICJ46	1045	25	1.5	20±0.1	8±0.1	45	7.5	4	6.8	14	M2.5-3.5	3.5	18	28	M2.6	7.5	3×10	657	1153	384	2.9	4.6	5.2	0.03	0.05		
经济型	2035	18	2.0	30±0.1	12±0.1	35	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	M3	7.5	1×20	895	1170	390	5.1	3.1	3.9	0.05	0.05	20	30	
	2050	30	2.0	30±0.1	12±0.1	50	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	M3	10	2×15	1552	2339	780	10.1	12.5	10.9	0.07	0.12			
	E-ICJ41	2065	40	2.0	30±0.1	12±0.1	65	11.5	6	12	22	M3-5.5	3.5	30	43	M3	10	3×15	1849	2924	975	12.7	19.5	17.5	0.10			0.16
	E-ICJ46	3055	30	3.0	40±0.1	16±0.1	55	15.5	8	16	30	M4-7.5	7.5	40	40	M4	10	1×35	2901	4567	1522	26.5	22.8	26.6	0.15			0.24
	3080	45	3.0	40±0.1	16±0.1	80	15.5	8	16	30	M4-7.5	7.5	40	40	M4	15	2×25	4388	7611	2537	44.1	63.4	57.1	0.22	0.35			

① 1kgf=9.81N

### 螺孔型

型号	代码	规格	最大行程
ICJ41	1025	12	12
	1035	18	18

● 优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

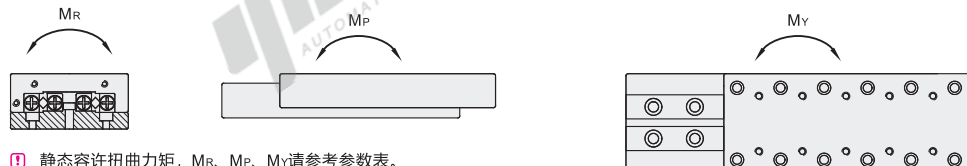
未税价(元)

交货期

1

① ICJ21/41(1~5pcs)

请按图示订货



① 静态容许扭矩，MR、MP、MY请参考参数表。

交叉滚子滑台