

## 精密轴 Precision shafts



### AS精密铝轴 Precision aluminum shafts

- 材料: AL 6061/6060
- 表面: 硬质阳极氧化
- 直线度: EN 754-3
- 硬度: 100 HB
- 表面硬度: 450-550 HV
- 可供实心与空心铝轴
- Material: AL 6061/6060
- Surface: hard anodized
- Straightness: EN 754-3
- Hardness: 100 HB
- Surface hardness: 450-550 HV
- Solid and hollow shafts are available

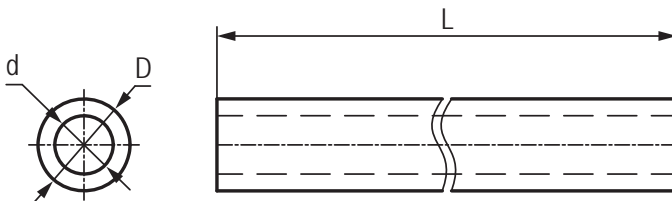
### CS精密钢轴 Precision steel shafts

- 高性价比轴材料
- 可配合铝支撑底座
- 45钢, 表面镀硬铬
- 硬度: 60 HRC
- Cost-effective steel shafts
- Also completely supported and assembled with standard aluminium support
- C45 steel, hard-chromed
- Hardness: 60 HRC

### ES精密不锈钢轴 Precision stainless steel shafts

- 高耐腐蚀
- 可配合铝支撑底座
- 适用于潮湿场合
- 304不锈钢, 硬化
- High corrosion-resistance
- Also completely supported and assembled with standard aluminium support
- Ideal solution for the wet area
- 304 Stainless steel, hardened

## 标准规格 Standard specifications



产品编码 Part No.:

AS-0812-0000

长度 Length  
 直径 Diameter  
 内径 Inner diameter  
 材料 Material: AS CS ES

AS铝轴 Aluminum shaft (实心轴 Solid shafts)					L max. [mm]	AS铝轴 Aluminum shaft (空心轴 Hollow shafts)					L max. [mm]
产品编码 Part No.	D [mm]	公差 Tolerance h8 [mm]	d [mm]	重量 Weight [kg/m]		产品编码 Part No.	D [mm]	公差 Tolerance h8 [mm]	d [mm]	重量 Weight [kg/m]	
AS-06-0000	6	0/-0.018	/	0.08	2500	AS-0812-0000	12	0/-0.027	8	0.17	2500
AS-08-0000	8	0/-0.022	/	0.14	2500	AS-1216-0000	16	0/-0.027	12	0.24	2500
AS-10-0000	10	0/-0.022	/	0.21	2500	AS-1620-0000	20	0/-0.033	16	0.31	2500
AS-12-0000	12	0/-0.027	/	0.30	2500	AS-1925-0000	25	0/-0.033	19	0.56	2500
AS-16-0000	16	0/-0.027	/	0.54	2500	AS-1530-0000	30	0/-0.033	15	1.43	2500
AS-20-0000	20	0/-0.033	/	0.85	2500						
AS-25-0000	25	0/-0.033	/	1.32	2500						

CS硬轴 Hard carbon steel shaft (实心轴 Solid shafts)					ES不锈钢轴 Stainless steel shaft (实心轴 Solid shafts)					L max. [mm]
产品编码 Part No.	D [mm]	公差 Tolerance h6 [mm]	d [mm]	重量 Weight [kg/m]	产品编码 Part No.	D [mm]	公差 Tolerance h9 [mm]	d [mm]	重量 Weight [kg/m]	
CS-06-0000	6	-0.004/-0.012	/	0.23	ES-06-0000	6	0/-0.030	/	0.23	1000
CS-08-0000	8	-0.005/-0.014	/	0.4	ES-08-0000	8	0/-0.036	/	0.4	1000
CS-10-0000	10	-0.005/-0.014	/	0.6	ES-10-0000	10	0/-0.036	/	0.6	3000
CS-12-0000	12	-0.006/-0.017	/	0.9	ES-12-0000	12	0/-0.043	/	0.9	3000
CS-16-0000	16	-0.006/-0.017	/	1.58	ES-16-0000	16	0/-0.043	/	1.58	3000
CS-20-0000	20	-0.006/-0.020	/	2.5	ES-20-0000	20	0/-0.052	/	2.5	3000
CS-25-0000	25	-0.006/-0.020	/	3.9	ES-25-0000	25	0/-0.052	/	3.9	3000
CS-30-0000	30	-0.006/-0.020	/	5.55	ES-30-0000	30	0/-0.052	/	5.55	3000