

40 40水泥抗压夹具价格、型号、图片、厂家

产品名称	40 40水泥抗压夹具价格、型号、图片、厂家
公司名称	献县环宇建筑仪器设备厂
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	河北沧州献县周屯工业区
联系电话	0317-4403093 13483801150/18500659194北京

产品详情

一、夹具用途 40×40mm水泥抗压夹具是为我国国家标准gb/t17671-1999《水泥胶沙强度检验方法（iso法）》而设计的配套产品。该产品符合建材行业标准jc/t683-2005并等效采用iso679:1989（e）4.2.8标准，用于水泥抗压强度试验。

二、结构特点 水泥抗压夹具由四立柱框架、传压柱、上下压板组成，上压板上带有球座，用两根吊簧吊在框架上，下压板固定在框架上。工作时，上下压板与框架处于同轴线上。结构为双臂式，如上图所示。抗压夹具具有如下特点：

1. 抗压夹具各零部件表面镀铬处理，既保证了外表面平整光洁，不易被碰伤、生锈，又美观大气；
2. 夹具传压柱导向采用自润滑轴承石墨铜套，无油润滑，耐磨性能好，摩擦系数小，低噪音无污染，可长期不加油保养使用寿命长；
3. 夹具框架采用四立柱结构，四立柱结构可以有效的保证传压柱中心轴线与上压板中心及下压板中心的同轴度和上下压板长度方向重合度，使试验数据更加精准。

三、主要技术指标

- （1）上、下压板宽度 $40 \pm 0.05\text{mm}$ ；
- （2）上、下压板长度 $> 40\text{mm}$ ；
- （3）上、下压板硬度hrc58-60；
- （4）上、下压表面粗糙度 $ra0.8$ ；
- （5）上、下压板平面度 0.01mm ；
- （6）传压柱硬度 55hrc；
- （7）定位销硬度 55hrc，间距41-55mm；
- （8）定位销内侧到下压板中心垂直距离20mm；
- （9）传压柱中心轴线与上压板中心及下压板中心的同轴度 0.2mm ；
- （10）两定位销内侧连线与下压板中心线垂直度 $< 0.06\text{mm}$ ；
- （11）上、下压板自由距离 $> 45\text{mm}$ ；
- （12）上、下压板长度方向重合度 0.2mm ；
- （13）夹具外形尺寸 $115 \times 161\text{mm}$ ；
- （14）框架底部中心定位孔 $8\text{mm} \pm 0.1\text{mm}$ ，深度9mm；
- （15）传压柱上端中心工艺孔 $8\text{mm} \pm 0.1\text{mm}$ ，深度9mm；
- （16）夹具总重约5kg；