

# 陶瓷砖抗折试验机

产品名称	陶瓷砖抗折试验机
公司名称	山东迈捷试验设备有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	山东:迈捷 MJDW:50K 山东:济南
公司地址	山东省济南市天桥区时代总部基地六区六号
联系电话	0531-85988855 15665884159

## 产品详情

微机控制陶瓷砖抗折试验机MJDW-50K

### 一.依据标准：

满足GB/T3810.4-2006/ISO10545-4:1994陶瓷砖-断裂模数和破坏强度的测定，也适用于测量工程陶瓷、电瓷、日用陶瓷、陶管、砖瓦制品的抗折强度,抗压强度之用。

更换夹具还可以用于测定耐破性能,抗压强度等参数。更换压具该仪器还适用下列标准，实现一机多用。JC746-1999《混凝土瓦承载力试验》，GB/T9772-1996《石棉水泥波瓦及脊瓦抗折试验》，GB/T9966.1-2001《天然饰面石材抗折试验》，GB/T7019-1997《纤维水泥制品抗折试验》，GB/T9775-1999《纸面石膏板抗折试验》

### 二.重点描述：

1.主机：该机采用双空间门式结构，上空间拉伸，下空间压缩，弯曲。横梁无级升降。传动部分采用圆弧同步齿形带，丝杠副传动，传动平稳，噪音低。特别设计的同步齿形带减速系统和精密滚珠丝杠副带动试验机的移动横梁运动，实现了无间隙传动。

### 三.技术指标：

试验力（kN）50

试验力测量范围2%-90%

试验力示值相对误差 < ± 1%

试验力分辨率试验力的1/300000

变形测量范围2%-90%

变形示值相对误差  $< \pm 1\%$

变形分辨率变形量1/300000

位移示值相对误差位移分辨力(mm)0.001

速度范围0.01mm/min ~ 300mm/min无级调速

压缩空间 ( mm ) 700

试验宽度 ( mm ) 1100

可配夹具拉伸 压缩、弯曲、剪切、剥离、撕裂等

主机外形尺寸 ( mm ) 1900\*1550\*970

伺服电机功率 ( kW ) 1.0

总重量 ( kg ) 1200