

WDY-20SG微机控制石膏板抗压抗折试验机

产品名称	WDY-20SG微机控制石膏板抗压抗折试验机
公司名称	济南时代新科试验仪器有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:时代新科 型号:WDY-20SG 产地:济南
公司地址	济南市市中区大庙屯工业园
联系电话	18678828766

产品详情

主要功能：

用于纸面石膏板(石膏为芯材，两面覆纸增强)、装饰石膏板(石膏为主料，加入纤维、粘结剂、改性剂制作)、纤维石膏板(各种有机或纸纤维、草木纤维、玻璃纤维等无机纤维等增强材料)、定位点石膏板、空心石膏板条(各种轻质材料或膨胀蛭石、膨胀珍珠岩、玻璃纤维等增强纤维)、吸音石膏板等各种装饰板，进行断裂载荷、抗折强度、端头硬度(2.5mm钢针/压入深度13mm)棱边硬度、纸张抗拉强度等力学性能指标的测试及研究。

精密的自动控制和数据采集系统，实现了数据采集和控制过程的全数字化调整。

依据GB及ISO、JIS、ASTM、DIN、BS等国际标准进行试验和提供检测数据。

增加附具，可完成多类材料拉伸、压缩、弯曲试验；

- 1、各种橡胶、塑料、薄膜等非金属材料、复合材料的拉伸、压缩、弯曲试验。
- 2、各种金属、薄金属、丝材、细线、纤维、弹性体、泡沫材料性能试验。
- 3、纺织、食品、、化妆品、生物材料性能试验。
- 4、电子部件、印刷电路板的拉脱、剥离、弯曲强度、焊接强度试验。
- 5、保温材料、沥青材料、建筑砂浆、木板材制品、纸张产品、胶片样品等非金属材料试验。

依据标准：

- 1)、GB/T 9775- 纸面石膏板
- 2)、JCT997-装饰纸面石膏板
- 3)、GB/T 26204- 纸面石膏板护面纸板
- 4)、ASTM C1658/C1658M-2013 玻璃纤维石膏板的标准规范
- 5)、GBT 12914-2008 纸和纸板 抗张强度的测定
- 6)、GBT 17669.3-1999建筑石膏 力学性能的测定
- 7)、GBT_9776-2008_建筑石膏

要参数：

WDY-5SG ; WDY-10SG ; WDY-20SG ; WDY-30SG

1	试验力	5kN ; 10kN ; 20kN	30kN
2	试验机级别	0.5级 / 1级	
3	负荷测量范围	0.4%-S (0.5级)	
4	示值相对误差	± 0.5% (0.5级) / ± 1.0%以内 (1级)	
5	试验力分辨率	0.01N	
6	速度控制范围	(4.2 ± 0.8) N/s	
7	力控速率调节范围	0.005%-5%FS/S	
8	力控速率控制精度	速率<0.05%FS时，为 ± 1%设定值以内；	
9	变形速率调节范围	速率 0.05%FS时，为 ± 0.5%设定值以内； 0.005 ~ 5%FS/s；	
10	变形速率控制精度	速率 < 0.05%FS/s时，为设定值的 ± 1%以内；	
11	加载方式	速率 0.05%FS/s时，为设定值的 ± 0.5%以内； 微电脑自动控制	
12	有效试验跨度	400mm (根据用户产品可 500mm (可调) 调)	
13	横梁移动行程	600mm	
14	电源电压	~ 220V ± 10% 50Hz (须可靠接地)	
15	机器功率	400w	
16	主机尺寸(LWH)	660x420x1780mm	755x520x1780mm
17	机器重量	200kg	410kg

主要配置：

名称	内 容	备注
负荷机架	双柱门式，高刚性	1台
驱动系统	伺服调速电机及驱动器	1套
测控系统	微机控制	
测力传感器		1支

石膏板抗折专用弯曲附件：

石膏板 3点式 (支撑棍尺寸 25x400mm)

专用附具	石膏板端头硬度专用钢针； 纸张抗拉夹具	1套
压缩附具		
随机工具		
技术资料	说明书、装箱单、合格证、服务单	
石膏板抗折	4点式（支撑棍尺寸 25x400mm） /选配	

我们承诺保证专业技术的操作培训，简易机型-电话培训，复杂机型-上门培训时代新科以低廉价格、高质量的产品，结合诚信经营的合作理念赢得了广大客户的信任与支持。如果您想要更多了解试验机的信息，欢迎您来电来函垂询！！济南时代新科试验仪器有限公司专业研发生产及维修电子试验机,钢绞线拉力机，拉力试验机，材料试验机，试验机，弹簧拉压试验机，卧式拉力试验机，井盖压力试验机，松弛试验机，水泥混凝土压力试验机，水泥抗折试验机，环刚度试验机，保温材料试验机，人造板试验机，高强螺栓检测设备，摩擦磨损试验机，四球摩擦磨损试验机，电线钢丝反复弯曲试验机，缠绕试验机，电子拉力机，电脑伺服式拉力试验机，电脑拉力机，伺服拉力机，拉力试验机，拉力机，塑料拉力机，高温拉力机，拉力测试机，拉力测试仪，橡胶拉力试验机，微机控制拉力机，拉压试验机，微电脑拉力机，扭转试验机，弯曲试验机，硬度计，金相设备，冲击试验机，检测仪器等产品。