

# 保定实惠的牙冠和牙桥的应变测试 北京世联博研公司

产品名称	保定实惠的牙冠和牙桥的应变测试 北京世联博研公司
公司名称	世联博研（北京）科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇上奥世纪中心2B座6层603
联系电话	18618101725 18618101725

## 产品详情

### 口腔咀嚼磨损模拟试验机技术参数

2个、4个试样测试室

试样尺寸：直径25mm、高4-10mm

测试试样：直径6mm陶瓷球

水平位移：10mm

压力范围：滑动阶段15-40N、终冲击50-90N

Z轴0.1-90mm，X轴0.1-60mm，1-90mm/s，精度1mm/S

循环设定：10-90次/分钟

循环次数：1000000次

图形用户界面（触摸屏）

伺服电机

热循环

在线磨损检测测量

低拮抗剂对样品的表面影响检测（可由用户开启/关闭）

远程控制以太网连接

磨损数据和热循环数据

高负荷能力高达250N

## CS-4.8 口腔咀嚼磨损模拟试验机

牙冠和牙桥的应变测试

该设备模拟口腔中的各种咀嚼运动，用于植入物，实惠的牙冠和牙桥的应变测试代理，牙桥，牙冠，复合材料和颌骨模型的材料测试：

?通过线性2轴运动执行完整的咀嚼循环

?内插值圆双轴运动，可实现高达5Hz的模拟频率

?模拟症，测试咬合夹板

?新功能：集成的实时磨损分析，每个样品站都有断裂检测（可选）

自1998年以来，CS-8装置的功能原理为材料的临床前筛选设定了标准，实惠的牙冠和牙桥的应变测试报价，但可以进一步改进并适应客户的愿望：

?运动学：通过使用数字伺服驱动器进行特别准确的运动

?运行时噪音显著降低，因此可以在实验室中毫无问题地使用

?通过沿两个轴同时反向运动，2轴操作可将测试时间缩短20%

?可用的设备具有相同的规格，保定实惠的牙冠和牙桥的应变测试，但有2，4或8个样品站。这为具有较小样本量的用户提供了明显的价格优势

?提供各种样品架，拮抗剂和特殊试验台。

## 口腔咀嚼磨损模拟试验机

口腔咀嚼磨损模拟试验机是经典的口腔咀嚼模拟磨耗测试仪；由于其口腔咀嚼的逼真模拟及测试结果可

可靠性重复性高，使得其在研究机构、牙科材料制造商等得到广泛使用。试验机模拟牙齿咀嚼的两个主要磨损机能：摩擦与磨耗。试验机利用球相对于板进行运动，模拟牙齿的牙合运动，实惠的牙冠和牙桥的应变测试哪家好，同时施加向下的压力，模拟出牙齿的磨损情况；大量实践表明，这种测试与实际有非常强的相关性。

应用领域：该装置模拟口腔中的各种咀嚼运动，用于植入物、桥、冠、复合材料和颌骨模型的材料测试：通过线性2轴运动完成完全咀嚼循环高达5Hz的模拟频率的内插圆双轴运动症的模拟，特别是咬合夹板的模拟新的实时磨损分析与每个样品站的断裂检测。

保定实惠的牙冠和牙桥的应变测试-

北京世联博研公司由世联博研（北京）科技有限公司提供。世联博研（北京）科技有限公司是北京北京市科研仪器仪表的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在世联博研领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创世联博研更加美好的未来。