

## 电磁式齿科微型疲劳测试仪

Electromagnetic dental micro fatigue tester



### 满足牙种植体测试

- » 专为种植体疲劳试验设计
- » 满足 ISO 14801-2016、YY/T 0521-2018 测试标准



### CARE力学测试软件

- » 多窗口实时观测曲线变化
- » 自由编辑试验方案
- » 软件硬件多重保护



**专为种植体研发设计**

Optional accessories

## 适用于测试牙种植体的各种疲劳测试

专为种植体疲劳试验设计,轻量化设计,整机重量80kg左右,桌面化设计。  
满足大多数齿科材料载荷要求,可搭配生理盐水、37°C±2°C水浴环境等附件。

## 测试案例 Test Case



牙种植体疲劳测试



牙种植体水浴环境疲劳测试



微型化设计

## 产品参数 Product Parameter

设备型号	Dental-01
最大载荷峰值	800N
动态载荷峰值	600N
静态载荷峰值	600N
载荷测量范围	0.4%-100%F.S.
载荷测量精度	优于示值的±0.2% (在载荷测量范围内)
最大疲劳加载频率	20Hz
轴向行程	20mm
净重	约80kg
选配环境附件	可搭配37°C水浴循环环境

