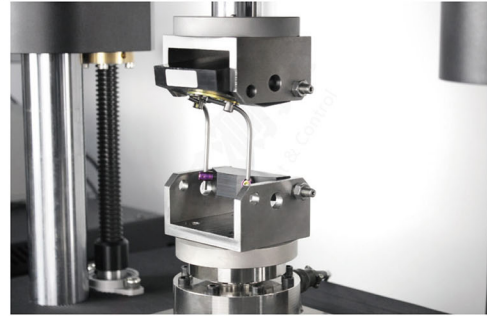


适用于载荷3000N、扭矩30N·m以内的拉扭复合试验

可进行拉伸、压缩、弯曲、剪切、蠕变、松弛等测试,可实现单轴拉压、纯扭和拉扭多轴三种控制方式。满足材料力学测试对于高精度、高频率、高稳定性、耐用性的严格要求。



椎间融合器扭转疲劳测试



脊柱钉棒系统扭转疲劳测试



扭力扳手纯扭测试

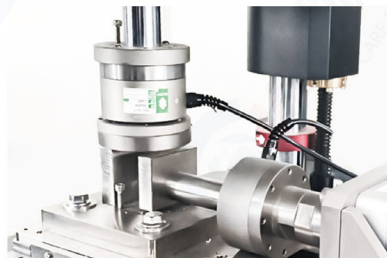


骨钉扭断测试

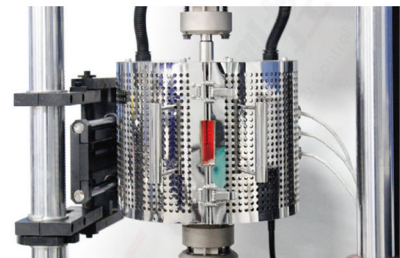
选配附件



高低、湿度温环境



双轴加载侧向力模块



高温炉

电子拉扭力学试验系统



设备型号		EUM-25k20
轴 向	动态载荷峰值	3000N
	载荷测量范围	1%~100%F.S.
	载荷测量精度	优于示值的±0.5%(有效载荷测量范围内)
	试验频率范围	0~1Hz
	轴向行程	70mm
	位移分辨率	0.1μm
扭 转	动态扭矩峰值	30N·m
	扭矩测量范围	1%~100%F.S.
	扭矩测量精度	优于示值的±0.5%(有效扭矩测量范围内)
	扭转试验频率范围	0~10Hz
	转角测量范围	无角度限制
	最大转速	150r/min
	转角分辨率	0.018°
	上下夹头偏心率	≤3%
	测试空间(上下夹头空间)	0~660mm
	净重	约600kg
	外形尺寸	约1170×700×2650 (mm)
	选配夹具	脊柱棒/钉扭转专用夹具、融合器扭转专用夹具 接骨螺钉拉扭专用夹具、锥度紧配强度测试专用夹具、股骨头扭转专用夹具等
	适用场合	外科植入物动静态扭转测试(椎间融合器等)、拉扭复合测试、单轴拉压测试等

