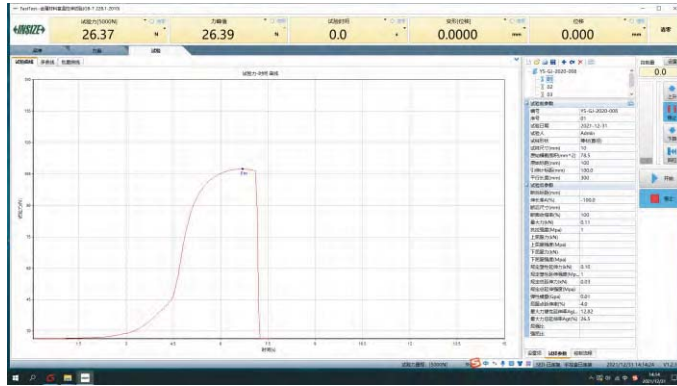


单柱电子万能试验机

电脑和测量软件(标配)



- 适用于金属和非金属(含复合材料)的拉伸、剥离、撕裂等试验
- 高效专业的控制平台
- 强大的曲线分析功能



UTM-S5KA-Y

技术参数

型号	UTM-S200A-Y	UTM-S500A-Y	UTM-S1KA-Y	UTM-S2KA-Y	UTM-S5KA-Y
最大试验力	200N	500N	1kN	2kN	5kN
准确度等级	0.5级				
试验力测量范围	0.4%~100%FS				
试验力示值误差	±0.5%示值				
试验力分辨率	最大试验力的1/300000(全程不分档,且全程分辨率不变)				
变形测量范围	0.2%~100%FS				
变形示值误差	±0.5%示值				
变形分辨率	最大变形量的1/200000,最高可达 1/300000				
大变形测量范围	10~800mm				
大变形示值误差	±1%示值				
大变形分辨率	8μm				
位移示值误差	±0.5%示值				
位移分辨率	0.01mm				
力控速率调节范围	0.005~5%FS/s				
力控速率控制精度	速率<0.05%FS/s时,为设定值的±2% 速率≥0.05%FS/s时,为设定值的±0.5%				
变形速率调节范围	0.005~5%FS/s				
变形速率控制精度	速率<0.05%FS/s时,为设定值的±2% 速率≥0.05%FS/s时,为设定值的±0.5%				
横梁位移速率调节范围	0.001~500mm/min				
横梁位移速率控制精度	速率<0.5mm/min时,为设定值的±1% 速率≥0.5mm/min时,为设定值的±0.2%				
横梁移动行程*	900mm				
有效拉伸行程*	630mm				
电源	220V, 50Hz, 0.4kW~1kW				
主机尺寸(长×宽×高)	510×510×1580mm				
重量	150kg				

标准配置

主机	1个
手控盒	1个
电脑	1台
测量软件	1套
打印机	1个
拉伸夹具	1套

可选配置

引伸计	见码10C4
夹具	见码10C5

*根据试验要求可定制