

技术参数

电动拉压力控制台架 ESM

32-1049 REV 2

ESM经济型电动试验台架可测量样品的拉力、压力,用途广泛.它可以容纳不同样品的大小及形状,由于模块化设计可拆装放置在不同位置或集成于测量系统中.步进电机方式加载,速度可调,可移动式手操控制器在危险测试过程中提供安全测量距离.可选配MARK-10公司生产的测力计及夹具附件等.组合成一套完整的测量方案.

技术规格

额定负荷	200 lbf [1000N]
最大位移量	≈330mm, 根据所选测力计的系列, 夹具, 样品大小
位移速度	0.5-13 in/min [13-300mm/min]
速度精度	±5%
重量	
试验台主体	20.0 lb [9.1 kg]
控制器	2.7 lb [1.2 kg]
电源	通用输入80-240VAC, 50/60Hz
标准附件	加长杆, 小型钩头, 中型钩头, #10-32转接头, 圆型压盘, 测力计安装螺丝, 安装工具一套
保修期	3年

可选附件

数字位移显示 ESM001	6" [150mm]行程, 分辨率0.0005" [0.01mm], 精度0.001" [0.03mm]. SPC数据输出
位移限位器ESM002	可限定试验台架的行程
过载保护/通断信号线 09-1180	通过测力计设置上下限力值, 当负载达到设定的力值时控制台自动停止加载. 同时保护仪器不会因过载而损坏. 需选购Series5或Series4系列测力计
加高基座	6" [152mm] 12" [304mm] 24" [609mm] 及非标定制加高试验台架



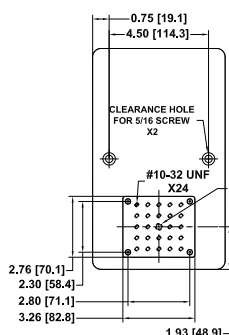
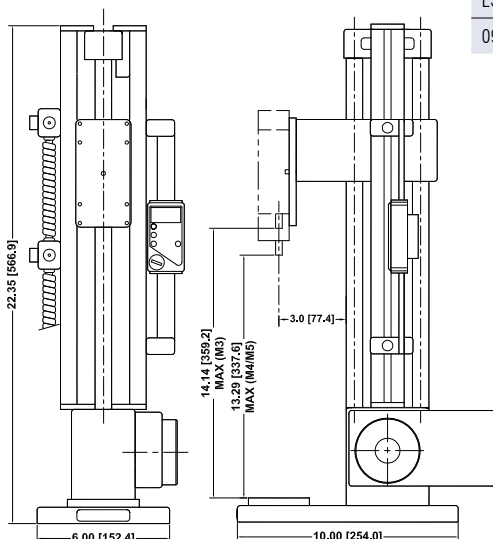
图片展示为ESM电动控制台典型应用, 选配Series5系列测力计, 数字位移显示器, 限位器及夹具.

订购信息

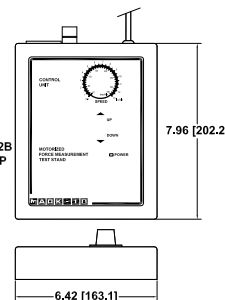
型号	描述
ESM	电动测量台架, 1000N, 220V
ESM001	数字位移显示
ESM002	位移限位器
ESM003-1	台架加高6"
ESM003-2	台架加高12"
ESM003-3	台架加高24"
09-1180	过载保护/通断信号线, 配合Series5/4测力计使用

规格尺寸

in [mm]



BASE PLATE



CONTROL UNIT

» 位移限位器



» 数字位移显示

