

手动扭矩测试仪供货公司

发布日期：2025-09-27 | 阅读量：14

电批扭矩测试仪的四位LCD(液晶)显示，读数清晰准确；扭矩测试仪的操作简单，配备多种测量不同力矩的缓冲力配件，并可加外制夹具作其它用途；扭力的大小为高清晰液晶屏显示力矩数字，简单方便阅读；具有扭力跟随值和锁定并保持显示大力矩(扭力值)，即高峰值。扭力测试仪可顺时针或逆时针测量扭力，因此可以方便地测量扭紧和扭松时的扭力；灵敏度高、度高，可以为各种类型扭力工具设定、校正的力矩；结构简单明了、牢固，扭力仪直接与扭力测试部分相连；扭矩测试仪符合统计程序控制系统；模拟输出的多种应用：波形观察和测量数据的记录判断；电批扭矩测试仪该仪器有带打印机与不带打印机之分。手动扭矩测试仪供货公司



电批扭矩测试仪主要用于和校正各种电动、风动螺丝批，扭力起子，扭矩扳手的扭矩，各种产品涉及拧紧力的测试，零件扭转试验等。主要特点，稳定高，高分辨率，高采样速度达1920次/每秒；上下限偏差值自由设定，自动声报警及电平信号；测试方向显示逆时+，顺时-；段式液晶屏，绿色背光屏；存储99组测试数据，并自动计算存储数据的平均；值、大值、小值；三种单位N.m自动换算；峰值保持，峰值自动解除功能0-99秒；重力加速度值可设定；无操作自动关机时间自由设定0-99分钟；采用外置充电器，可的充电，延长电池寿命；串口波特率9600可打印测试数据和大值、小值、平均值；连接上位机可进行对实时数据的读取、存储、分析、打印等操作。数字扭矩测试仪订做商家电批扭矩测试仪可以根据扭力扳手设定对应的编号。



电批扭矩测试仪的功能：电批扭矩测试仪主要应用于测量螺丝、瓶盖等等工业产品的扭力情况，能够检查出扭力不合格的产品，从而帮助企业提高产品的质量。一般扭力测量器内部都会装有过载保护装置，该装置避免了过载导致的各种危险的发生。还有测量仪中的表盘和机身上面都有刻度指示，能够保证在出现过载的情况之前及时的停止测量。测量仪上面具有数据保持按键以及锁定读数功能，又可以选高或者是低解析度，还可以选择快慢取样时间以及记忆保持较大或者是较小读数等等诸多功能。不过功能齐全的测量仪的操作却是非常简单的，使用起来非常的方便。

电批扭力测试仪用途：1. 检测电批、风批、各种扭力扳手的扭力设定状况；2. 测量各种电动螺丝批、扭力螺丝批、扳手的扭力大小；3. 静态测量. 用以校正手动扭力起子；4. 可配合各种连接配件，用以测量小马达输出扭力；5. 各种旋转体的扭矩测试。主要通过夹具测量其它产品，如瓶塞（盖）的紧度，小零件的破坏实验、塑料螺杆的品质控制。用于检测和校正各种电动风动螺丝批，扭矩起子，扭矩扳手的扭矩，各种产品涉及拧紧力的测试，零件扭转破坏性试验等。采用液晶数字显示测试数值，判读容易，不失误。



电批扭矩测试仪，扭矩测量的关键是解决信号的传输问题，电批扭矩测试仪制作企业。目前常用的扭矩信号传输方式包括有线传输和无线传输两种。有线传输是使用滑环和电刷等将传动轴上的电信号引出给测量仪器。冶金测量车所配置的是无线传输，电批扭矩测试仪制作企业。传动轴上的机械应变引起贴在轴上的应变片的电阻发生变化，使其电桥失衡，产生与扭矩值成正比的电压。该电压通过振荡器(运用频率调制的原理)转换成与扭矩值成正比的输出频率。电批扭矩测试仪可以利用其可以测量除电动螺丝刀以外的其它工具的扭力。手动扭矩测试仪定制价格

三种测量单位转换，并带指示灯：。手动扭矩测试仪供货公司

正确操作电批扭矩测试仪的方法：利用其可以测量除电动螺丝刀以外的其它工具的扭力。除用高精度转接器或螺纹杆外，亦可自制转接器将不同尺寸的扭力工具头连接到连接座作测量。在使用电批扭矩测试仪时应注意下列几点：①测试头和缓冲电批扭矩测试仪应密切吻合，并加于用螺丝锁紧固定之；②附属物（如夹具等）需足够耐力强度，才不至于测量时造成事故；③在测试头垂直方向上的重量负载不超过10公斤；④不可给测力测试头施加冲击力，否则会使其内部传感器损坏。手动扭矩测试仪供货公司

日东工器省力机器贸易（上海）有限公司在同行业领域中，一直处在一个不断锐意进取，不断制造创新的市场高度，多年以来致力于发展富有创新价值理念的产品标准，在上海市等地区的五金、工具中始终保持良好的商业口碑，成绩让我们喜悦，但不会让我们止步，残酷的市场磨炼了我们坚强不屈的意志，和谐温馨的工作环境，富有营养的公司土壤滋养着我们不断开拓创新，勇于进取的无限潜力，日东工器省力机器供应携手大家一起走向共同辉煌的未来，回首过去，我们不会因为取得了一点点成绩而沾沾自喜，相反的是面对竞争越来越激烈的市场氛围，我们更要明确自己的不足，做好迎接新挑战的准备，要不畏困难，激流勇进，以一个更崭新的精神面貌迎接大家，共同走向辉煌回来！