

长沙森茂五金机电供应诺霸超声波应力仪器

产品名称	长沙森茂五金机电供应诺霸超声波应力仪器
公司名称	长沙市森茂五金机电有限公司
价格	.00/个
规格参数	规格:USM-3 材质:铬钒合金钢 种类:扭力扳手
公司地址	中国 湖南 长沙市芙蓉区 长沙市东二环一段1139号湖南国际商务中心409室
联系电话	86-073184770159 15974241045

产品详情

规格	USM-3	材质	铬钒合金钢
种类	扭力扳手		

在对紧固寿命的预载过程中，不单是靠施加扭力精确度的量测，还有某些如摩擦及螺栓/接合点几何形状的参数。对这些参，超声波对拉伸及/或加载再三证明是最精确，可靠，低廉的量测。

超声波螺栓预载测量是利用声波脉冲从坚固材料一端至另一端声波折反所花的精确时间计算。利用材料定性，usm-3计算出材料超声波长度，提供基本线，由此线执行量测。当坚固时，声波折返时间增加，usm-3利用材料定性，评估应力影响及温度对声波密度的变化，提供精确拉伸及加载量测。

usm-3使用先进的软件及硬件以最大的自动化，最少的操作模式来完成量测。usm-3对广大的需求除了类比信号输出外，还提供了完整的量测；记录及锁紧时张力控制，提供电子纪录及资料输出。

大型1/4 vga背光显示屏在一定距离及背光条件下也能清晰查阅。可储存4000个螺栓，20000组读数。坚硬的铝合金外壳适合于生产现场环境。usm-3提供坚固的防水外壳（pelican），包括交直流供应器、尼龙便携仪器箱、6尺传感器接线，rs232数据转换线、4oz瓶装耦合剂以衣操作手册。实际测量任何坚固件材质长度为1/2英寸至50英寸以上。0-10v类比信号输出用以控制锁紧工具。测量模式分为投掷获与脉冲回波。设备可由主电源供应或者4节c类电池提供操作。采用触键式密封键盘。磁性座传感器工作效率1到10兆赫。

延长正确性：+/-0.0003（+/-0.008）如超大读数则是读数的0.001%

分辨率：0.0001英寸（0.001mm）

重量：2.25kg

尺寸：7 1/16 “ 高*9 7/16 ” 长*2 1/16 “ 宽 (180mm高*239mm长*53mm宽)

usm3

料号	描述
40334	超声波应力仪器ultrasonic stress meter—usm-3

usm附件

料号	描述
60235	10 ” (约3m) 转换器电线
60236	20 ” (约6m) 转换器电线
61112	4oz (约0. 12l) 瓶装耦合剂
61116	rs232转换线公头/母头
61117	标准栏套装3 ” & 6 ” (76mm&152m) 及合格品质检测证书