Krautkramer BoltMike III

BoltMike III可以利用超声测量螺纹紧固件的应力和拧紧力载荷,大尺寸高亮度显示屏显示读数方便易读,能够快速校准,设定参数,快速实现温度自动补偿,重复性好,适用于不同应用场合紧固件的应力精确测量。

参数:

主要特点

可同时显示紧固载荷、应力和伸长量。

五节标准的AA碱性电池可维持长达40小时工作时间。

高分辨率的VGA LCD显示屏可以显示超声信号并确定探头的最优化位置

大型数字或条状图显示保证快速测量

自动温度补偿

外型描述

宽7.5英寸(191mm) 长5.5英寸(140mm) 厚2.2英寸(50mm) 带电池重2.5磅(1.14kg)

抗震塑胶外壳 防水、防尘按键

显示屏

1/4 VGA图形化LCD, 3.8×2.8英寸 (96×71mm) 显示范围。320×240像素,刷新率4Hz。对比度、背光可调。具有4倍信号缩放功能。

电源供给

5节AA碱性电池或镍镉蓄电池,可以互换,

易于安装。

操作时间: 40小时(不开背光)

交流电源: 85-260伏

软件

STRESSWAVE软件可以下载测量数据,创建报告,载入测量参数。运行环境(Windows 95/98ME/NT/2000)





检测说明

可测量紧固件长度范围: 0.75-250英寸/19-6350mm。

紧固件检测存储量: 10000个分512组。 测量模式: 一次回波模式; 短的紧固件 采用多次回波模式。

单位: 载荷、应力和伸长量用英制单位或公制单位。

存储的材料常数: 12种普通紧固材料。

运行温度

-10-50°C

标准配置

BoltMIKE III**仪器主机** BoltMIKE III电源

操作手册

探头线3m

温度传感器

PC串口线

并口线

便携包

5节AA碱性电池或镍镉蓄电池

4盎斯瓶装甘油丙三醇耦合剂

运输包装箱

STRESSWARE软件