Wind101A是一个完整的系统，可以精确测量和记录风速。这种低成本的风速记录系统配备了一个数据记录器，防­风雨外壳，三杯风速计和所有必要的电缆，以快速启动和运行。该记录仪可以记录超过1，000，000个读数，存储介质是非易失性固态存储器，即使电池放电也能提供最大的数据安全性。使用MadgeTech软件可以直接从计算机启动和停止设备。

# 特征

* 用于伐木机的
* 3杯风速计
* 0至100 MPH（0至160 KPH）范围
* 0.085MPH分辨率（10秒采样率）
* 在10至100 MPH（16至160 KPH）范围内，校准精度为±2.5%
* 1秒读取速率
* 多重启动/停止功能
* 超高速下载
* 1，047，552读取存储容量
* 电池寿命指示器
* 可选密码保护

·现场可升级

MadgeTech 4软件功能

统计

# 好处

* + 简单的设置和安装
  + 最低限度的长期维护
  + 长期实地部署

应用

* + 替代能源研究
  + 气象学/气候学
  + 风力涡轮机位置评估

导出到Excel

* + - 多图叠加
    - 统计
    - 数字校准
    - 放大/缩小

图表视图

* + - * 平均动力学温度
      * 全时区支持
      * 数据注释
      * 最小值/最大值/ 均线

表格数据视图

* + - 致死率方程（F0，PU）
  + 摘要视图

自动化

规格

规格如有变更，恕不另行通知。适用特定的保修补救限制。 致电（603）456-2011或访问**madgetech.com**了解详情。

电池损坏：火灾、爆炸和严重烧伤危险。请勿再充电、分解、加热至100 °C（212 °F）以上、焚烧、压碎或将内容物暴露于水中。

订购信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Wind101A（25英尺） | PN901870-00 | 风速数据记录器。包括带传感器连接电缆（25英尺）的3杯风速计、防风雨外壳和IFC 200（USB）接口电缆。 |
| Wind101A（50英尺） | PN901877-00 | 风速数据记录器。包括带传感器连接电缆（50英尺）的3杯风速计、防风雨外壳和IFC 200（USB）接口电缆。 |
| Wind101A（100英尺） | PN901872-00 | 风速数据记录器。包括带传感器连接电缆（100英尺）的3杯风速计、防风雨外壳和IFC 200（USB）接口电缆。 |
| Wind101A（150英尺） | PN901874-00 | 风速数据记录器。包括带传感器连接电缆（150英尺）的3杯风速计、防风雨外壳和IFC 200（USB）接口电缆。 |
| LTC-7PN | PN900352-00 | 用于Wind101A的替换电池 |

* 电话：+86 755-8420 0058 ■传真：+86 755-2822 5583 ■[E-mail:sales@eofirm.com](mailto:sales@eofirm.com)■[http://www.eofirm.com](http://www.eofirm.com/)