

DBM80 人工环式生长测量仪

产品概述

人工环式生长测量仪或增量测量器在商用林场或林业研究中应用广泛。

这种仪器为测量或监测树木生长率提供了简单可靠而又价格低廉的方法。

在诸如商业林场观测等众多应用领域中，这款仪器都能够为您提供充足的数据量。同时，树木生长率数据与液流数据可以为研究树木水分利用与树木生长之间的关系提供充分而可靠的数据支持。

如果您希望将茎粗的逐日波动与逐日液流数据进行比较并研究它们二者之间的关系，我们推荐您使用 ICT International 出品的能够进行持续性监测的自动生长测量仪。



操作说明

DBM80 环式生长测量仪在固定的刻度尺末端有一个挂钩，另一个挂钩焊接于滑动刻度尺测量弹簧的末端。钢制带状卷尺勾在第一个挂钩的末端，然后把它沿周长缠绕在树上。钢制带状卷尺的末端会被裁掉，同时还会被挂在位于滑动刻度尺的第二个挂钩上。在将卷尺捆缚就位之前，一定要确保测量刻度尺已经归零。随着树木的生长，滑动刻度尺将沿着固定刻度尺移动，由此主茎直径的增长就可以通过人工读出，分辨率可达到 0.1mm。



DBM80 人工环式生长测量仪规格：

可测量的最小茎粗：	8 cm
延展范围：	0 - 80 mm
分辨率：	1 mm
强度：	5 to 15 N
重量：	10 gm
测量卷尺长度：	15 m
测量卷尺宽度：	12 mm

产品特性：

- 价格低廉
- 精确的激光打印刻度
- 高分辨率
- 可更新卷尺重复使用
- 无测量上限
- 全部组件均为不锈钢制造



致力于解决土壤、植物及环境监测难题

www.ictinternational.com

电话: +61 2 6772 6770 sales@ictinternational.com