

## 新闻稿

### **Unfors RaySafe 推出诊断 X 射线质量保证的新仪表：RaySafe X2 Prestige 提供了令人印象深刻的易用性**

- 直观界面和毫不费力的测量
- R/F、乳腺、CT 和光的测量
- 适合所有诊断 X 射线的标准成像流程

乌尔姆/比尔达尔，2013 年 11 月 10 日 Unfors RaySafe (前身为 Unfors Instruments)，X 射线设备质量保证仪表领域的全球市场领导者，推出了 RaySafe X2 Prestige。RaySafe X2 Prestige 因其用户友好性给人留下特别深刻的印象。无需手动的菜单设置，令测量变得非常容易。

测量仪表由主机和外部探头组成，可用于拍片、透视、CT 和乳腺机的测量，也可测量监视器。附加的 mAs 测量功能也集成到了主机内。仅需一次测量，探头即可捕获所有相关参数，为用户提供他们需要的剂量、剂量率、kVp、HVL、总滤过、曝光时间、脉冲、帧率、剂量/帧、mA、mAs 的测量结果，相应的波形也显示在触摸屏上。堆叠传感器的技术也防止了测量过程中的足跟效应。触摸屏可以同时显示 12 个参数，仅需滑动就可提供具体参数的图形分析。操作非常直观，同时该系统精确度也很高，能够在主机中保存 10,000 次测量的信息，显示 kV 和剂量率的相关波形。因此，可对多个系列的测量进行参考和对比。在随机附送的 X2 View 软件中，有多种附带的工具可用于计算机分析。Excel 接口也提供了易于使用的报告方案。现场服务工程师和物理师利用 RaySafe X2 节约了宝贵的时间，在检测时，能使 X 射线设备停工时间最小化。

“凭借 RaySafe X2，我们首次开发出一种在用户量化要求与探头开发质量两方面及附加服务方面具有高度灵活性且具备扩充能力的系统”，Mats Alm，Unfors RaySafe 副总裁解释道。“我们拥有清晰的服务计划和硬件支持蓝图，将把 RaySafe X2 打造成服务于 X 射线房安全的长期的、具有前瞻性的解决方案”。

### **关于 Unfors RaySafe**

Unfors RaySafe 为客户提供针对 X 射线房的全面解决方案，包括采集诊断 X 射线信息、准备生成有价值的信息，并通过易于理解的形式提供给相关用户群体的多款产品。用户友好性与尖端技术和最大化测量精度相结合，为 Unfors RaySafe 产品系列奠定基础。公司旨在帮助人们避免不必要的辐射，在技师、医护人员和患者接触的 X 射线环境建立更负责的辐射文化。Unfors RaySafe 于 1994 年在瑞典比尔达尔成立，如今，这里已成为公司总部。凭借其在美国、英国、德国、新加坡、印度、日本和中国设立的分公司以及联系密切的分销网络，Unfors RaySafe 能够为全球客户提供服务，其中包括全球领先的 X 射线设备制造商和著名大学的医院。Unfors RaySafe 拥有由 180 名员工组成的团队，2011/2012 财年实现营收约 2000 万欧元。公司获得 ISO13485、ISO14001、ISO IEC 17025 和 ISO 9001 质量管理标准认证，自 2006 年起瑞典的第六国民养老基金(Swedish Sixth AP Fund) 成为公司的主要持股者。