



KVp 仪表 曝光时间仪表

型号 815/低量程型号 815L

特征

- 操作方便
- 无扩散性
- 交流/直流X射线
- 高精度度
- 同时测量千伏峰值和曝光时间
- 电池操作
- 两年保修
- 体积小
- 自定义手提箱
- 固态数据化设计
- 塑料材质的盒子耐用轻巧
- 遥控显示设定

典型应用

- 检查X射线峰的电压 检查稳定性
- 校准X射线
- 保证质量
- 测量曝光时间
- 测定半值层
- 修理故障并维修X射线

描述

- KVp测量能够加速钨生成元X射线的电压的 X 射线峰
- 直接测量来自X射线头的千伏峰值，简单地将 820(L)放在电波中，照X射线
- 按模式开关显示曝光时间。
- 指示X射线波长格式类型-例如：
半波长，全波长或者直流/3 阶段
- 同时适用于牙科，摄像和荧光X射线
- 清晰的X射线室外的大屏幕显示
- 字母数字显示器提供易于理解的状态和错误信息



Electronic Control Concepts

PO Box 182, 1160 US Route 50
Milford, Ohio 45150-9705 USA
Phone: 800-VIP-XRAY

Fax: 845-247-9028

sales@eccxray.com | www.eccxray.com

A Division of US Nuclear Corp

www.usnuclearcorp.com

820/820L kVp 规格

范围

815: 45到125千伏

815L:40 到 115 千伏

千伏峰值精准度

含有 18 到 42 毫米铝当量过滤的钨目标 X 射线管, 每 25 到 100 毫安培(815)或者每 10 到 50 毫安培(820L)2% +/- 1 千伏

曝光时间的精准度

1% +/- 2 毫秒(1/5 to 2秒)

最短曝光时间为 100 毫秒

最短曝光时间

40 毫秒-高速模式

80 毫秒-高分辨率模式

最低电流(毫安培)

每 50 千伏 7 毫安培(815)或 5 毫安培(815L), 取决于焦距的不同

显示屏

- 10.2 毫米液晶
- 8 个字符字母数字处理器

指导说明

- 开/关-照明
绿色按钮
电源-通电显示
- 模式开关-即时按钮
- 8 字符液晶显示屏
- 无需连接千伏峰值测量装置

电源

- 箱底配置 4AA 电池
- 提示电源不足

电源使用时间

- 连续使用 48 个小时
- 通常情况下正常使用 9 个月

保修时间

从送货起两年时间

具体大小

150 X 120 X 58.5毫米

重量

0.7千克

订购信息

型号 815 X 射线 kVp/曝光时间仪表

型号 815L 低值 X 射线 kVp/曝光时间仪表

自定义选择

号 815CC-专门为仪表定做的尼龙手提箱

关于 ECC

ECC 在全世界受到广泛认可, 产品销往世界 40多个国家, 并被用于军事设施。自 1994年 创立以来, ECC以高品质、可靠性和价格低廉 而著称。



Electronic Control Concepts

PO Box 182, 1160 US Route 50

Milford, Ohio 45150-9705 USA

Phone: 800-VIP-XRAY

Fax: 845-247-9028

sales@eccxray.com | www.eccxray.com

A Division of US Nuclear Corp

www.usnuclearcorp.com