

# 荷兰Artinis CDRAD2.0模体

产品名称	荷兰Artinis CDRAD2.0模体
公司名称	北京康高特仪器设备有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:Artinis 型号:CDRAD2.0 产地:荷兰
公司地址	北京市丰台区汉威国际广场4区2号楼8层北京康高特仪器设备有限公司
联系电话	010-68940148 17695530296

## 产品详情

荷兰Artinis CDRAD2.0模体由爱仪器仪表网代理，本产品用于数字X射线摄影（CR/DR），可以帮助评价影像质量，对不同对比度下图像细节的可见度进行量化。现在热卖中，如需购买，可通过ai1718.com的客服热线联系我们！

CDRAD2.0模体简介：

用于数字X射线摄影（CR/DR），可以帮助评价影像质量，对不同对比度下图像细节的可见度进行量化。

CDRAD 2.0模体设计用于测试放射系统的物理特性和观察者的感知。

放射学中的图像质量由图像链的物理属性定义，但是观察者的感知对于正确的诊断是至关重要的。

对比细节幻影CDRAD量化了系统及其图像的对比度 - 细节属性，以及观察员对这些对比和细节的看法。

Artinis CDRAD 2.0模体适用于诊断成像系统的全部范围，如荧光透视和数字减影血管造影。

CDRAD2.0模体提供以下影像信息：

对比度-细节曲线

低对比度分辨力

空间分辨力

CDRAD2.0模体特点：

强调

帮助提高图像质量

监视图像信息内容

对比细节曲线/可检测性

测试低对比度和空间分辨率

CDRAD2.0模体应用：

数字放射系统的优化与评估

确定\*佳曝光技术

各种PMMA厚度下图像质量的比较

图像质量与剂量关系的评估

确定\*佳背景密度

不同放射系统的比较

CDRAD2.0模体规格：

共计产生15个呈指数规律变化的深度和直径。

深度为0.3...8.0mm,  $\pm 0.02$ mm

直径为0.3...8.0 mm,  $\pm 0.02$ mm

模体总体厚度10mm

低对比度-细节模体CDRAD 2.0 包括分析软件和便携箱

CDRAD2.0模体-1

每个组合有两个圆柱孔

深度0.3 .. 8.0 mm ,  $\pm 0.03$  mm

( 15指数级 )

直径0.3 .. 8.0 mm ,  $\pm 0.03$  mm

## CDRAD2.0模体分析仪软件

Artinis CDRAD幻影的伴侣是Artinis CD分析仪程序。该程序有能力自动获得使用CDRAD模体获得的数字图像。它是保持质量的必要条件。该程序易于使用，并向用户报告所获得图像的质量。