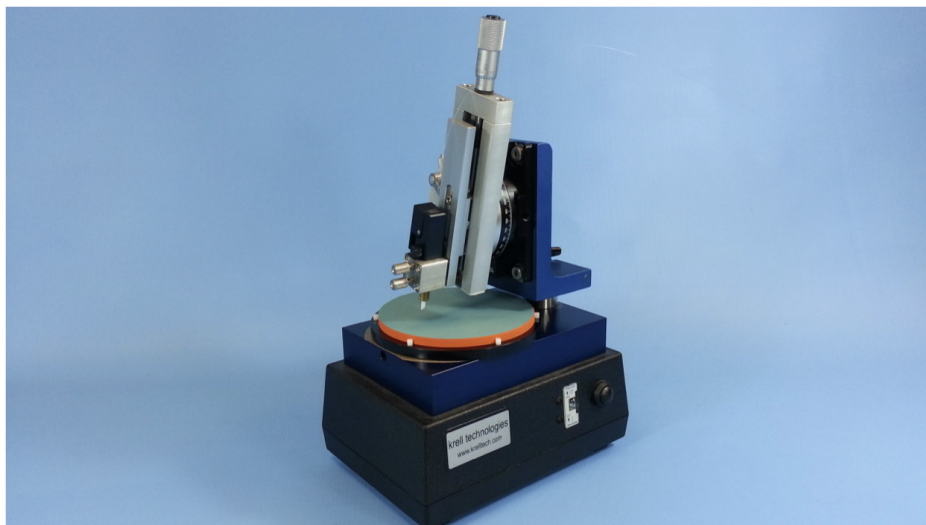


## Radian™系统 裸光纤研磨机



### 产品描述:

Radian™系统能够以用户可选择的可变角度抛光光纤。可互换适配器适用于各种直径和材料类型的光纤。高速加工可对裸光纤、玻璃棒或光纤束进行抛光。旋转台可与各种工件夹具互换, 用于抛光光纤连接器。Radian™是实验室、研发和小批量制造应用的理想选择。

将Radian's™的多功能性扩展到裸光纤处理之外。适配器可用于抛光各种行业标准和定制连接器/套圈类型, 以及杆/透镜。将组件抛光成平面、UPC和有角度的几何形状。

### 产品特点:

- ✦ 角度可以调节 (0-45deg)
- ✦ 可付费升级更换成裸芯片研磨机
- ✦ 精度高
- ✦ 抛光速度可调

### 产品应用:

- ✦ 光纤激光器
- ✦ 半导体加工

## 参数指标:

研磨光纤参数

角度范围: 0度至45度

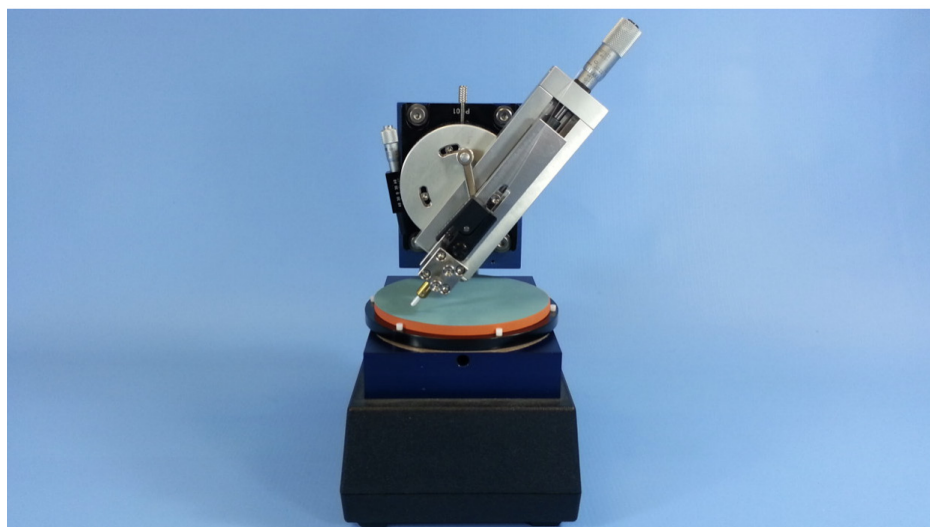
角度重复性:  $\pm 0.5$ 度

研磨运动轨迹: 随机轨道

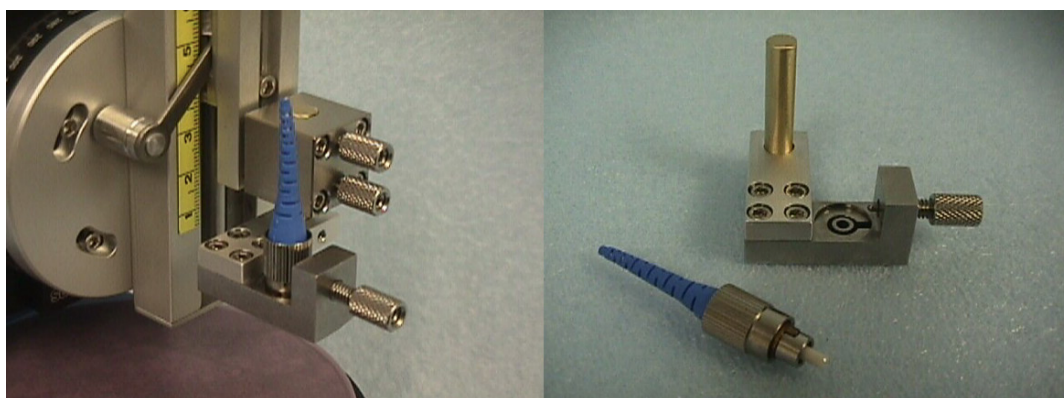
研磨速度: 可用户调节

研磨片尺寸: 4"

Radian™研磨机的精密转动平台可以连续调节以实现大范围光纤尖部角度研磨  
研磨角度可调

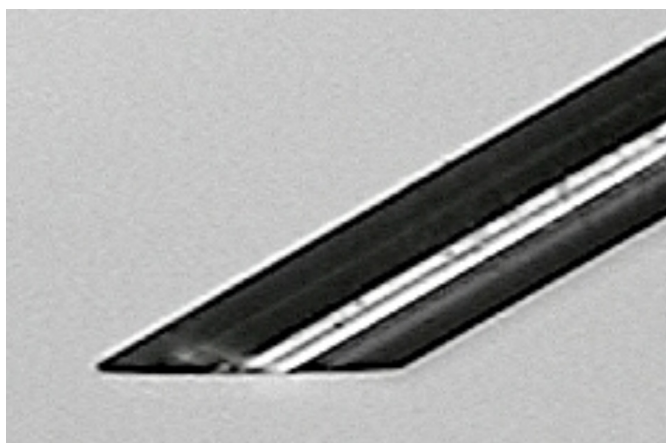


可支持接头研磨





## 示例图



### 相关问答总结:

A、你好, 60° 可以抛光吗? 也许使用更长的光纤支架?

是的。Radian和NOVA均提供适配器, 可将抛光角度扩展至60度。我们将直接通过电子邮件发送两个系统的报价单。

B、Radian 和 NOVA 裸纤抛光机有什么区别?

基本上, NOVA具有Radian的所有功能, 并增加了: 1)视频检测; 2)自动化和可编程; 3)多光纤支持; 4)连接器支持等等。

C、抛光速度是否可调?

是的, 压板旋转速度可由用户控制。

### 定货信息:

FLEX:	
FLEX-BC:	裸芯片裸波导研磨机
FLEX-BF	裸光纤研磨机