

腹腔镜激光耦合器

OXID公司的腹腔镜耦合器可以迅速而方便地将现有的螺纹腹腔镜、内窥镜连接到机械臂的光束传递系统。利用OXID公司独有的AAS技术，这种耦合器提供有角度的射束，可调控下弯、离轴腹腔镜管的方向。利用灵活的控制杆，可以进行对焦或散焦设定。对焦设定可以形成最小的光斑，从标准的12.8英寸显微镜末端计算，约为3/4英寸。散焦设定可以在需要时放大光束。输出口有一个保护窗，可防止碎片和蒸气进入显微镜，并且易于清洗。



特点

- 指旋螺丝可以在几秒钟之内完成对光束的定心操作，且使用时不会失去校准；
- 双透镜系统，其中一个可用在18厘米和28厘米的显微镜上；
- 可直接与奥林巴斯和卡尔•斯托斯显微镜相连利用备选的转接器，可以与理查德•沃尔夫显微镜相连；
- 60毫米汞柱压力密封，便于吹入通气；
- 清洗保护窗时无需拆卸；
- 可即时散焦，以便清除漏液；

技术参数

规格

外径

1.7英寸

接口螺数

15/16-12标准输入转换器

(可提供其它输入螺纹转接器) • 阳极电镀铝和不锈钢构造

