



VOP40测头是一种结构紧凑的光学传输的触发式测头，适合用于中型和大型机床。由于其创新的调制模式传输技术，这种测头具有很强的抗干扰性能，而且具有独一无二的优点：

- 多通道系统：每套系统可以安装4个测头；
- 多主轴应用：同一台机床上可以安装两套系统，2个测头可以同时工作。

VOP40测头具有可靠的坚固结构，能够在最具挑战性的加工环境下工作。

它与 VOI接收器兼容并与 E83RX兼容（仅在传统模式下）。

发射器	接收器	电缆	附件	组件
 <p>VOP40</p>	 <p>VOI</p> <p>见19页</p>	 <p>5 mt 15 mt 30 mt</p>	 <p>刀柄 探针 加长杆</p> <p>见42-44页</p>	<p>测头 接收器 电缆</p>

技术规格	
传输类型	多通道模块化光学传输
各向重复精度 (2σ) 使用标准35mm探针, 触发速度600mm/分钟	1 μm
测量力 使用标准35mm探针	0.5-0.9 N XY平面 5.8 N Z向
越程 使用标准35mm探针	9 mm XY平面 6 mm Z向
传输信号的开启/关闭距离	5 m
适配接口	VOI - E83RX - 其它