

FIXTURLASER OFFSET NXA 组件

使用FIXTURLASER OFFSET NXA 组件完成万向联轴器设备对中



使用万向联轴器的设备通常被认为对于主动与从动设备间的夹角偏差并不敏感，但是来自造纸机械行业专家的设备维护经验与振动测量数据证明了恰恰相反的结果。使用常规的对中方法无法达到要求的对中精度等级。使用Fixturlaser NXA与Fixturlaser Offset NXA扩展组件，用户可以精确完成任何偏置转轴对中，与普通转轴对中一样快捷。Fixturlaser Offset NXA由软件与工装夹具组成。

Fixturlaser Offset NXA夹具组件自带激光指示器，这意味着完成设备粗调之前并不需要对中仪。粗调过程中仅仅需要调整设备的空间位置，使两侧的激光束各自射到对面靶标的中心，即可完成。使用Fixturlaser Offset NXA，使设备安装变得简单快捷。



Offset 组件包含多种附件组装方案，使用联轴器配有的连接螺栓就可以将延长臂固定在法兰端面。



Offset 组件可以沿着与从动端联轴器法兰端面平行的平面随意调整，将从动轴与主动轴的偏置距离“消除”。



每侧旋转组件内置的激光束代表了各自设备的实际旋转轴线方向。



安装对中探头，使用时钟表测量。探头在夹具上盘过180度范围内的三个角度位置后，可以计算得到设备实际位置结果。



技术规格

毛重(标准配置):	9.8 kg
外箱尺寸:	780 x 325 x 135 mm
螺孔最大间距:	360 mm
Max offset:	650 mm
材料:	铝合金
激光:	Class 2 laser
工作温度:	0 ~ +50 °C
存储温度:	-20 ~ +70 °C