

立体测量仪**MAJ-1900D/1900S (用于IV88)****1 用途**

本装置设计用于IPLEX LX的IV88系列（已升级立体测量功能）。有关更多信息以及立体测量的完整操作说明，请参阅IPLEX LX/LT系列使用说明书。

2 包装内容

光学适配器主体	1
O型环	6
光学数据媒体（USB存储器）	1
检验工具	1
校验证书	1
说明书（本页）	1
立体测量参考指南	1

请将包装内的物品与上面所列的部件进行比对。如对主体或配件的可用性有任何疑问，请勿继续使用，应与EVIDENT联系。

3 规格

当光学适配器装在内窥镜上时，通过一对镜头系统，监视器上会显示两张有视差的影像。

	MAJ-1900D	MAJ-1900S	
光学适配器	AT60D/60D-IV88	AT60S/60S-IV88	
产品缩写	60/60D V88	60/60S V88	
字符颜色	蓝	蓝	
光学系统	视野*1 视野方向 视野深度*2	60°/60° 前/前 5到∞ mm	60°/60° 侧/侧 4到∞ mm
顶端	外径 硬末端长度*4	Φ8.5 mm*3 28.9 mm	Φ8.5 mm*3 36.5 mm
检验工具	标示大小 标示精度 可追溯性	2 mm、2.54 mm (0.0787英寸、0.1英寸) +/- 0.005 mm (+/- 0.0002英寸) 可向NIST追溯*5	

注意

本适配器是一种用光学玻璃制成的精密器械，它对碰撞损坏较为敏感。装在内窥镜插入管上的光学适配器如果撞在硬表面上，可能会损坏光学玻璃。请审慎操作，避免对适配器造成强烈撞击。

提示

- *1 视野代表影像对角线上的评估近似值。
- *2 表示可以清晰看到影像的深度范围。
- *3 将适配器安装到内窥镜上时，可以将其插入φ8.5 mm的孔。
- *4 安装适配器时，内窥镜顶端的硬性部分。
- *5 NIST：国家标准与技术协会。
- 只有在空气中才能利用本产品进行立体测量。在液体及其他环境中将无法进行。
- 由于制造公差的不同，取决于光学适配器和内窥镜的组合，下图所示的影像可能会向上、向下、向左、向右偏移，或者发生旋转。这不属于异常。



MAJ-1900D



MAJ-1900S

- 影像边缘模糊属于正常现象。
- 如果在擦拭镜头表面后影像上仍有污点，则说明污点可能位于适配器内。此外，当适配器掉到地上时，冲击力可能会导致适配器内出现斑点。这种情况下，请与 EVIDENT 联系。

4 检验工具的校准

您可以向 NIST 追溯检验工具上的标示大小。此外，当适配器掉到地上时，冲击力可能会导致适配器内出现斑点。这种情况下，请与 EVIDENT 联系。

5 存放须知

- 光学数据媒体中的光学数据与各个适配器对应。当重新执行 [新立体测量光学适配器] 命令时，可能会需要该媒体。请将该媒体放入光学适配器盒中并注意保管。
- 将光学适配器从内窥镜上取下时，请将其存放在光学适配器盒中，以防灰尘及其他异物进入。
- 请勿将光学适配器暴露在高温、高湿、阳光直射或有放射线辐射的环境中。

6 故障排除与维修

- 哪怕是察觉最细微的故障，也应立即与 EVIDENT 联系。
- 处理光学适配器时应审慎。破碎后将无法修复。

电器电子产品有害物质限制使用标志							
部件名称	有害物质						销售商名称 - 地址 仪景通光学科技（上海）有限公司 总部：中国（上海）自由贸易试验区日樱北路 199-9 号 102 及 302 部位 北京分公司：北京市朝阳区酒仙桥路 10 号 1 幢一层 102 室 售后服务热线：400-969-0456
	铅及其化合物 [Pb] <input checked="" type="checkbox"/>	汞及其化合物 [Hg] <input type="radio"/>	镉及其化合物 [Cd] <input type="radio"/>	六价铬及其化合物 [Cr(VI)] <input type="radio"/>	多溴联苯 [PBBS] <input type="radio"/>	多溴二苯醚 [PBDE] <input type="radio"/>	
机构部件	X	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
电气部件	X	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。
X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。

销售商名称 - 地址

仪景通光学科技（上海）有限公司

总部：中国（上海）自由贸易试验区日樱北路 199-9 号 102 及 302 部位
北京分公司：北京市朝阳区酒仙桥路 10 号 1 幢一层 102 室

售后服务热线：400-969-0456

生产日期：请见捆包箱

环保使用期限：15 年

注意) 环境保护使用期限为在正常的使用条件下有害物质等不泄漏的期限，不是保证产品功能性能的期间。



MM0969 05

2022 年 7 月出版