

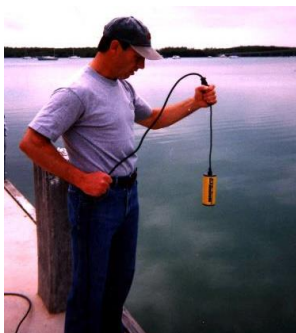
## 美国 JW Fisher 公司 MC-2 高清微型摄像机



JW Fisher MC-2 高清微型摄像机是新一代标准微型相机，现在标配全高清视频！HD-TVI 摄像机可生成 1920 x 1080 (1080p) 全高清视频，以获得清晰、详细的成像。HD-TVI 技术支持更长的电缆传输距离，同时让图像通过标准同轴电缆传输，从而产生零延迟的高清视频体验。MC-2 高清微型相机非常紧凑轻量，能够很容易地安装在潜水员头盔上或者放进管道内部进行检查。对于有预算限制和尺寸要求的应用来说它非常理想。MC-2 可以帮助商业潜水员实施水下结构检查，或在水面上用杆将摄像机放入水中从而检查浅层水体。同时也非常适合于水产养殖场视察工作。其紧凑的体积和很轻的重量使其能够很容易地放入养鱼场围栏中观察隔离网和鱼的情况。

MC-2 基本系统包括一个 0.08 lux、1920 x 1080p 的高清摄像机、一个 300 米耐压的外舱和 1 条 45 米长的水下电缆。外壳为坚固的耐腐蚀 PVC 结构，电缆护套为高耐磨聚氨酯材质。相机产生清晰、实时的视频，发送到水表面以供查看。可以在视频监视器、带有 HDMI 输入插孔的电视或 VRM-2 HD 上查看图片。

有两种灯光可供选择：内部 LED 灯环或外部 1500 流明的 LED 灯。LED 灯环非常适合近距离观察水下物体；外部 LED 灯的灯光更强，光束更宽，可以在更大范围内观察物体。



水面部署



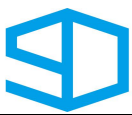
使用连接杆



安装在潜水头盔上

### MC-2高清微型摄像机特点：

- \*新型\* 1080p HD-TVI 视频



- \*新型\* 0.08 lux 微光，1080p 彩色相机
- 300 米深度等级
- 在水表面为扩展操作供电
- 45-300 米线缆长度
- 50° 视角

### MC-2 高清微型摄像机技术参数：

重量尺寸	相机外壳：长 15.2cm，直径 6cm；0.45kg（空气中），0.03kg（水中）； 水下电缆：长 45-300m，直径 0.76cm；4-27kg（空气中），1.8-6.8kg（水中）； LED 灯和摄像头控制箱：35 x 25 x 15cm，4.5kg
摄像机	0.08 lux，1920 x 1080p，2.1 兆像素相机
照明（选购）	1500 流明，外部 LED 灯或 LED 灯环
水下电缆	9 芯，聚氨酯护套
工作深度	可达 300 米
密封	O 环密封；泄漏探测器

### MC-2 高清微型摄像机选购项：

- 线缆长度可达 300 米
- VRM-2HD 视频监视器和录像机
- 内部照明
- 杆安装适配器
- 1 或 2 个外部 1500 流明的 LED 灯。

