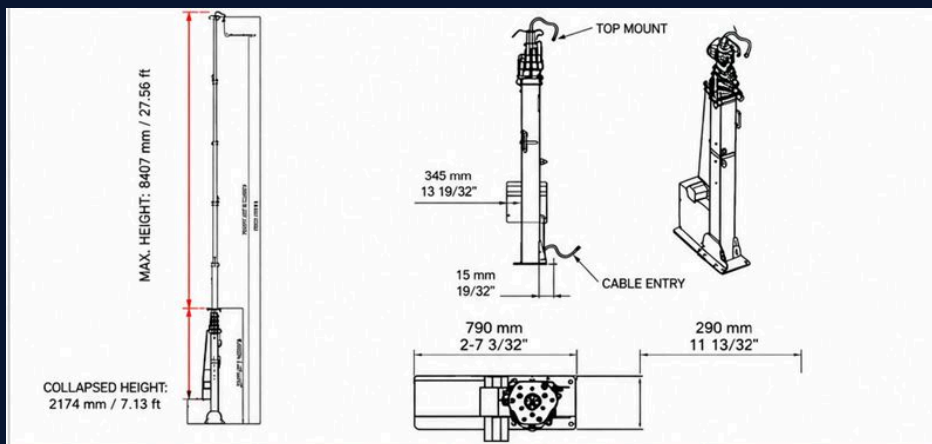


移动 · 伸缩式观察桅杆

D-Tower

L2 防护层 · 观察与巡逻

电动六节伸缩桅杆，可将 50 kg 摄像机载荷升至 8.4 m，收缩后仅 2.174 m。



主要优势

- 就地创造制高点**
电动机驱动六节桅杆，将摄像机从 2.174 m 升至 8.4 m。
- 承载有力**
标准摄像机顶部安装座，额定载荷 50 kg。
- 专为户外作业打造**
IP66，粉末喷涂铝材与钢材，-40 °C 至 +60 °C。

工作原理

- 安装**
用螺栓将 790 × 290 mm 底板固定到位。
- 装配**
在标准顶部安装座上装配最多 50 kg 的摄像机。
- 升起**
24 V DC 电动机将六节桅杆伸展至 8.4 m。
- 连接**
通过底部线缆入口，将电源和视频线路接入您的录像机、VMS 或 D-Command Control。

技术规格

最大高度	8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
收缩高度	2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
节数	6
升降机构	电动机和齿轮箱，传动比 170:1
额定载荷	50 kg / 110 lb
重量	74 kg / 163 lb
工作电压	24 V DC
材质与表面处理	铝合金 + 钢，粉末喷涂
顶部安装座	标准摄像机安装座
底板	790 mm × 290 mm
工作温度	-40 °C 至 +60 °C / -40 °F 至 +140 °F
存储温度	-40 °C 至 +70 °C / -40 °F 至 +158 °F
防护等级	IP66

招标技术规范文本

1. 总则

系统应采用 D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (质量管理体系通过 ISO 9001:2015 认证) 的 D-Tower, 或满足本节全部要求的经批准的同等产品。

2. 功能

电动六节伸缩桅杆, 可将 50 kg 摄像机载荷升至 8.4 m, 收缩后仅 2.174 m。

3. 系统应提供

- **电动升降:** 电动机配合 170:1 齿轮箱驱动六节桅杆升降。
- **顶部即装摄像机:** 标准摄像机顶部安装座, 额定载荷 50 kg。
- **收起后结构紧凑:** 可收缩至 2.174 m, 便于运输和存放。
- **适用于户外:** IP66, 粉末喷涂铝合金与钢, -40 °C 至 +60 °C。
- **布线整洁:** 线缆从桅杆底部引入。

4. 技术要求

- **最大高度:** 8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
- **收缩高度:** 2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
- **节数:** 6
- **升降机构:** 电动机和齿轮箱, 传动比 170:1
- **额定载荷:** 50 kg / 110 lb
- **重量:** 74 kg / 163 lb
- **工作电压:** 24 V DC
- **材质与表面处理:** 铝合金 + 钢, 粉末喷涂
- **顶部安装座:** 标准摄像机安装座
- **底板:** 790 mm × 290 mm
- **工作温度:** -40 °C 至 +60 °C / -40 °F 至 +140 °F
- **存储温度:** -40 °C 至 +70 °C / -40 °F 至 +158 °F
- **防护等级:** IP66

5. 探测流程

1. **安装:** 用螺栓将 790 × 290 mm 底板固定到位。
2. **装配:** 在标准顶部安装座上装配最多 50 kg 的摄像机。
3. **升起:** 24 V DC 电动机将六节桅杆伸展至 8.4 m。
4. **连接:** 通过底部线缆入口, 将电源和视频线路接入您的录像机、VMS 或 D-Command Control。

6. 提交文件

安装前, 承包商应提交制造商的产品规格书、安装说明和防区布局图, 以供审批。