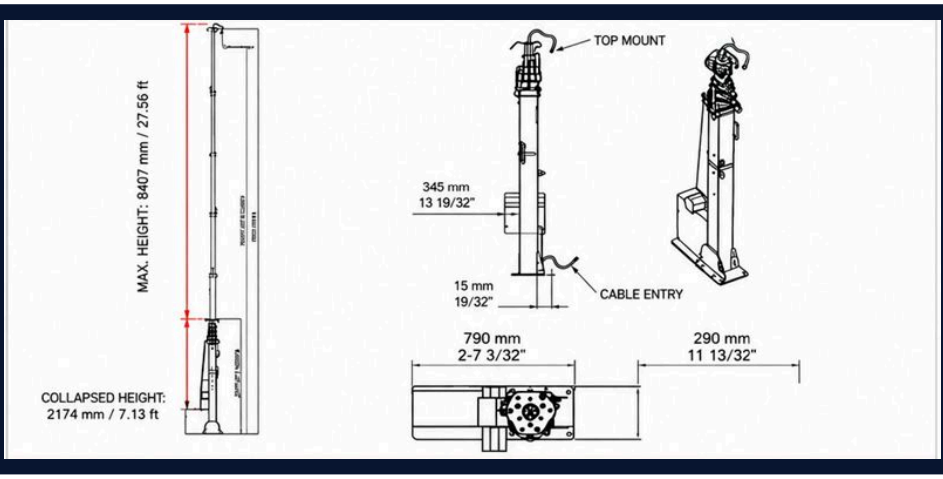
मोबाइल · टेलीस्कोपिक निगरानी मास्ट

D-Tower

L2 परत · निगरानी और गश्त

छह सेक्शन वाला इलेक्ट्रिक टेलीस्कोपिक मास्ट, जो 50 किग्रा कैमरा पेलोड को 8.4 मीटर तक उठाता है और 2.174 मीटर तक सिमट जाता है।



मुख्य लाभ

01 **जहाँ ऊँचाई नहीं, वहाँ ऊँचाई**
इलेक्ट्रिक मोटर के सहारे छह सेक्शन कैमरों को 2.174 मीटर से 8.4 मीटर तक उठाते हैं।

02 **असली पेलोड, पूरी मज़बूती से**
स्टैंडर्ड कैमरा टॉप माउंट पर 50 किग्रा रेटेड लोड।

03 **खुले मैदान की ड्यूटी के लिए बना**
IP66, पाउडर-कोटेड एल्यूमिनियम और स्टील, −40 °C से +60 °C।

यह कैसे काम करता है

01 **स्थापित करें**
790 × 290 mm बेस प्लेट को जगह पर बोल्ट करें।

02 **लैस करें**
स्टैंडर्ड टॉप माउंट पर 50 किग्रा तक के कैमरे लगाएँ।

03 **ऊपर उठाएँ**
24 V DC मोटर छह सेक्शन को 8.4 मीटर तक फैलाती है।

04 **जोड़ें**
बेस के केबल प्रवेश से पावर और वीडियो को अपने रिकॉर्डर, VMS या D-Command Control तक ले जाएँ।

विनिर्देश

अधिकतम ऊँचाई	8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
समेटी हुई ऊँचाई	2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
सेक्शन	6
उठाने की प्रणाली	इलेक्ट्रिक मोटर और गियरबॉक्स, गियर अनुपात 170:1
रेटेड लोड	50 kg / 110 lb
वज़न	74 kg / 163 lb
ऑपरेटिंग वोल्टेज	24 V DC
सामग्री और फ़िनिश	एल्यूमिनियम मिश्रधातु + स्टील, पाउडर-कोटेड
टॉप माउंट	स्टैंडर्ड कैमरा माउंट
बेस प्लेट	790 mm × 290 mm
ऑपरेटिंग तापमान	−40 °C से +60 °C / −40 °F से +140 °F
भंडारण तापमान	−40 °C से +70 °C / −40 °F से +158 °F
सुरक्षा रेटिंग	IP66

टेंडर विनिर्देश टेक्स्ट

1. सामान्य

प्रणाली D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (ISO 9001:2015 प्रमाणित गुणवत्ता प्रबंधन) की D-Tower होगी, या कोई स्वीकृत समकक्ष प्रणाली जो इस खंड की हर आवश्यकता पूरी करे।

2. कार्य

छह सेक्शन वाला इलेक्ट्रिक टेलीस्कोपिक मास्ट, जो 50 किग्रा कैमरा पेलोड को 8.4 मीटर तक उठाता है और 2.174 मीटर तक सिमट जाता है।

3. प्रणाली प्रदान करेगी

- **इलेक्ट्रिक लिफ़्ट:** इलेक्ट्रिक मोटर और 170:1 गियरबॉक्स छहों सेक्शन को ऊपर और नीचे करते हैं।
- **कैमरे के लिए तैयार टॉप:** 50 किग्रा रेटेड लोड वाला स्टैंडर्ड कैमरा टॉप माउंट।
- **समेटने पर कॉम्पैक्ट:** परिवहन और भंडारण के लिए 2.174 मीटर तक सिमट जाता है।
- **खुले में काम के लिए:** IP66, पाउडर-कोटेड एल्यूमिनियम मिश्रधातु और स्टील, −40 °C से +60 °C।
- **व्यवस्थित केबलिंग:** केबल प्रवेश मास्ट के आधार पर।

4. तकनीकी आवश्यकताएँ

- **अधिकतम ऊँचाई:** 8.4 m / 27.56 ft (8,407 mm)
- **समेटी हुई ऊँचाई:** 2.174 m / 7.13 ft (2,174 mm)
- **सेक्शन:** 6
- **उठाने की प्रणाली:** इलेक्ट्रिक मोटर और गियरबॉक्स, गियर अनुपात 170:1
- **रेटेड लोड:** 50 kg / 110 lb
- **वज़न:** 74 kg / 163 lb
- **ऑपरेटिंग वोल्टेज:** 24 V DC
- **सामग्री और फ़िनिश:** एल्यूमिनियम मिश्रधातु + स्टील, पाउडर-कोटेड
- **टॉप माउंट:** स्टैंडर्ड कैमरा माउंट
- **बेस प्लेट:** 790 mm × 290 mm
- **ऑपरेटिंग तापमान:** −40 °C से +60 °C / −40 °F से +140 °F
- **भंडारण तापमान:** −40 °C से +70 °C / −40 °F से +158 °F
- **सुरक्षा रेटिंग:** IP66

5. पहचान का क्रम

1. **स्थापित करें:** 790 × 290 mm बेस प्लेट को जगह पर बोल्ट करें।
2. **लैस करें:** स्टैंडर्ड टॉप माउंट पर 50 किग्रा तक के कैमरे लगाएँ।
3. **ऊपर उठाएँ:** 24 V DC मोटर छह सेक्शन को 8.4 मीटर तक फैलाती है।
4. **जोड़ें:** बेस के केबल प्रवेश से पावर और वीडियो को अपने रिकॉर्डर, VMS या D-Command Control तक ले जाएँ।

6. प्रस्तुत किए जाने वाले दस्तावेज़

इंस्टॉलेशन से पहले ठेकेदार निर्माता की डेटाशीट, इंस्टॉलेशन निर्देश और ज़ोन लेआउट अनुमोदन के लिए प्रस्तुत करेगा।