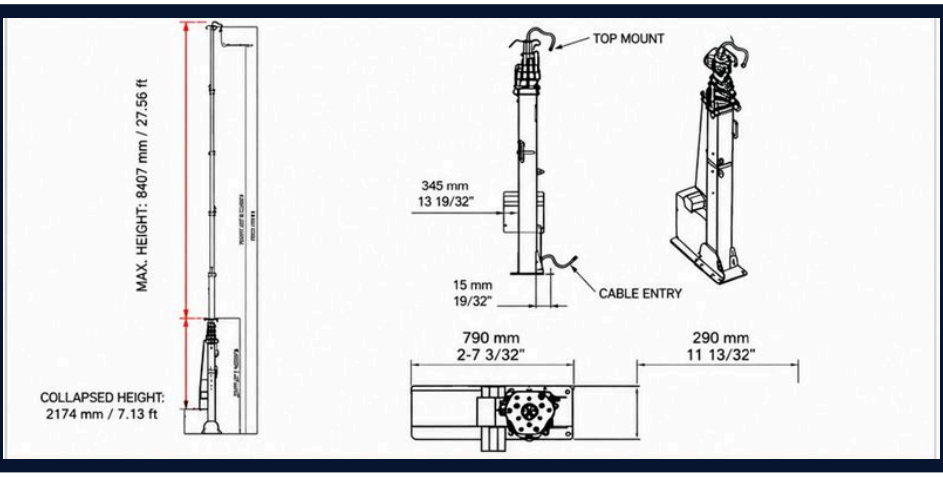
מערכות ניידות • תורן תצפית טלסקופי

D-Tower

L2 שכבה • תצפית וסיור

תורן טלסקופי חשמלי בן שש חוליות, שמרים מטען מצלמות של 50 kg לגובה 8.4 מ' ומתקפל ל-2.174 מ'.



יתרונות מרכזיים

01 גובה במקום שאין
שש חוליות מרימות מצלמות מ-2.174 מ' ל-8.4 מ' בעזרת מנוע חשמלי.

02 נושא מטען אמיתי
עומס נקוב של 50 kg על תושבת מצלמה עליונה סטנדרטית.

03 בנוי לעבודה בחוץ
IP66, אלומיניום ופלדה בצביעה אלקטרוסטטית, -40 °C עד +60 °C.

איך זה עובד

01 קיבוע
מקבעים את פלטת הבסיס של 790 × 290 mm.

02 הרכבת ציוד
מתקינים עד 50 kg של מצלמות על התושבת העליונה.

03 הרמה
מנוע ה-24 V DC פורש שש חוליות עד 8.4 מ'.

04 חיבור
מעבירים חשמל ווידאו דרך כניסת הכבלים שבבסיס אל המקליט, ה-VMS או D-Command Control.

מפרט

גובה מרבי	8.4 מ' / 27.56 ft (8,407 mm)
גובה מקופל	2.174 מ' / 7.13 ft (2,174 mm)
חוליות	6
מנגנון הרמה	מנוע חשמלי ותיבת הילוכים, יחס 170:1
עומס נקוב	50 kg / 110 lb
משקל	74 kg / 163 lb
מתח הפעלה	24 V DC
חומר וגימור	סגסוגת אלומיניום + פלדה, צביעה אלקטרוסטטית
תושבת עליונה	תושבת מצלמה סטנדרטית
פלטת בסיס	790 mm × 290 mm
טמפרטורת הפעלה	-40 °C עד +60 °C / -40 °F עד +140 °F
טמפרטורת אחסון	-40 °C עד +70 °C / -40 °F עד +158 °F
דירוג הגנה	IP66

טקסט מפרט למכרז

1. כללי

המערכת תהיה D-Tower של D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (מערכת ניהול איכות בהסמכת ISO 9001:2015), או שווה ערך מאושר העומד בכל הדרישות שבסעיף זה.

2. ייעוד

תורן טלסקופי חשמלי בן שש חוליות, שמרים מטען מצלמות של 50 kg לגובה 8.4 מ' ומתקפל ל-2.174 מ'.

3. המערכת תספק

- **הרמה חשמלית:** מנוע חשמלי ותיבת הילוכים ביחס 170:1 מרימים ומורידים את שש החוליות.
- **מוכן למצלמות:** תושבת מצלמה עליונה סטנדרטית, עומס נקוב 50 kg.
- **קומפקטי כשהוא מקופל:** מתקפל ל-2.174 מ' לשינוע ולאחסון.
- **מיועד לשטח פתוח:** IP66, סגסוגת אלומיניום ופלדה בצביעה אלקטרוסטטית, -40 °C עד +60 °C.
- **כבילה מסודרת:** כניסת כבלים בבסיס התורן.

4. דרישות טכניות

- **גובה מרבי:** 8.4 מ' / 27.56 ft (8,407 mm)
- **גובה מקופל:** 2.174 מ' / 7.13 ft (2,174 mm)
- **חוליות:** 6
- **מנגנון הרמה:** מנוע חשמלי ותיבת הילוכים, יחס 170:1
- **עומס נקוב:** 50 lb / 110 kg
- **משקל:** 74 lb / 163 kg
- **מתח הפעלה:** 24 V DC
- **חומר וגימור:** סגסוגת אלומיניום + פלדה, צביעה אלקטרוסטטית
- **תושבת עליונה:** תושבת מצלמה סטנדרטית
- **פלטת בסיס:** 790 mm × 290 mm
- **טמפרטורת הפעלה:** -40 °C עד +60 °C / -40 °F עד +140 °F
- **טמפרטורת אחסון:** -40 °C עד +70 °C / -40 °F עד +158 °F
- **דירוג הגנה:** IP66

5. רצף הגילוי

1. **קיבוע:** מקבעים את פלטת הבסיס של 790 × 290 mm.
2. **הרכבת ציוד:** מתקינים עד 50 kg של מצלמות על התושבת העליונה.
3. **הרמה:** מנוע ה-24 V DC פורש שש חוליות עד 8.4 מ'.
4. **חיבור:** מעבירים חשמל ווידאו דרך כניסת הכבלים שבבסיס אל המקליט, ה-VMS או D-Command Control.

6. מסמכים להגשה

לפני ההתקנה יגיש הקבלן לאישור את דף הנתונים של היצרן, את הוראות ההתקנה ואת תוכנית חלוקת האזורים.