PERIMETER · LINJÄR INFRASTRUKTUR

D-Palisade

L5 Lager · Kritiska tillgångar

En patenterad sensor i rostfritt stål som gör kabeltunnlar, rörledningar och palissadstängsel till barriärer som larmar vid åverkan.



VIKTIGASTE FÖRDELARNA

01 **Gjord för linjär infrastruktur**
Monteras på kabeltunnlar, rörledningar och befintliga palissadstängsel.

02 **Rostfritt stål, tål vandalisering**
Byggd för att tåla extremt väder och vandalisering i fält.

03 **Installera och glöm**
Enkel att installera, utan löpande underhåll.

SÅ FUNGERAR DET

01 **Sensor på konstruktionen**
D-Palisade bultas fast på den befintliga tunneln, rörledningen eller palissadregeln.

02 **Kraften mäts**
Tryckgivaren med dubbla chip registrerar kraft från en vandal eller inkräktare.

03 **D-FENCE-styrenhet**
Styrenheten rapporterar händelsen med dess zon.

04 **Ledning och insats**
Larmet når D-Command Control eller ert säkerhetssystem; AI-EYE IN THE SKY och NOA kan verifiera på plats.

SPECIFIKATIONER

Användning	Kabeltunnlar, rörledningar, palissadstängsel och annan linjär infrastruktur
Sensor	D-FENCE tryckgivare med dubbla chip
Konstruktion	Rostfritt stål, hög tålighet mot vandalisering
Montering	Ovanpå befintlig konstruktion; eftermontering, plug and play
Detekterar	Kraft som påförs konstruktionen (åverkan)
Sensorstolpe (ritning)	Profil 80 × 80 mm, godstjocklek 2,5 mm, höjd 2 000 mm, bottenplatta 160 mm
Underhåll	Inget löpande underhåll
Integration	D-FENCE-styrenhet till D-Command Control eller befintliga säkerhetssystem
Patent	Patenterad (kinesiskt bruksmönster, CN, beviljat 2023)

TEXT FÖR KRAVSPECIFIKATION

1. ALLMÄNT

Systemet ska vara D-Palisade från D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kvalitetsledningssystem certifierat enligt ISO 9001:2015), eller en godkänd likvärdig produkt som uppfyller samtliga krav i detta avsnitt.

2. FUNKTION

En patenterad sensor i rostfritt stål som gör kabeltunnlar, rörledningar och palissadstängsel till barriärer som larmar vid åverkan.

3. SYSTEMET SKA TILLHANDAHÅLLA

- **Tryckgivare med dubbla chip:** Byggd kring D-FENCE:s tryckgivare med dubbla chip.
- **Hölje i rostfritt stål:** Extremt starkt rostfritt stål, byggt för att stå emot vandalisering.
- **Passar befintliga konstruktioner:** Monteras ovanpå kabeltunnlar, rörledningar och befintliga palissadstängsel.
- **Upptäcker åverkan:** Registrerar kraften som en vandal utövar på konstruktionen.
- **Inget löpande underhåll:** Enkel att installera och i praktiken underhållsfri.
- **Ett system för kabelskydd:** Delar D-FENCE-styrenheten med D-Tech och D-Pressure Strip.

4. TEKNISKA KRAV

- **Användning:** Kabeltunnlar, rörledningar, palissadstängsel och annan linjär infrastruktur
- **Sensor:** D-FENCE tryckgivare med dubbla chip
- **Konstruktion:** Rostfritt stål, hög tålighet mot vandalisering
- **Montering:** Ovanpå befintlig konstruktion; eftermontering, plug and play
- **Detekterar:** Kraft som påförs konstruktionen (åverkan)
- **Sensorstolpe (ritning):** Profil 80 × 80 mm, godstjocklek 2,5 mm, höjd 2 000 mm, bottenplatta 160 mm
- **Underhåll:** Inget löpande underhåll
- **Integration:** D-FENCE-styrenhet till D-Command Control eller befintliga säkerhetssystem
- **Patent:** Patenterad (kinesiskt bruksmönster, CN, beviljat 2023)

5. DETEKTERINGSFÖRLOPP

1. **Sensor på konstruktionen:** D-Palisade bultas fast på den befintliga tunneln, rörledningen eller palissadregeln.
2. **Kraften mäts:** Tryckgivaren med dubbla chip registrerar kraft från en vandal eller inkräktare.
3. **D-FENCE-styrenhet:** Styrenheten rapporterar händelsen med dess zon.
4. **Ledning och insats:** Larmet når D-Command Control eller ert säkerhetssystem; AI-EYE IN THE SKY och NOA kan verifiera på plats.

6. DOKUMENTATION ATT LÄMNA IN

Före installation ska entreprenören lämna in tillverkarens produktblad, installationsanvisningarna och zonindelningen för godkännande.