

Telemetrijski uređaj za praćenje stabilnosti građevine Leader Sentry B1

Sentry-B1

Leader SENTRY je monitor koji detektira pokrete strukture građevine tijekom izvođenja spasilačkih intervencija. Njegov laser kontinuirano prati otkrivene pokrete i prikazuje promjene na strukturi objekta u stvarnom vremenu.

Leader SENTRY može detektirati pomicanje strukture od 1 mm na udaljenosti od 50 m! Teleskopski ciljnik pomaže u preciznom usmjeravanju lasera na ciljanu nestabilnu strukturu. Omogućuje vatrogascima i USAR timovima da budu upozoreni vizualnim i zvučnim alarmom (105 dB) kada se otkrije pomicanje strukture, koliko god ono bilo minimalno.

Mogućnosti primjene: vatrogasci i spasilačke službe (USAR)

Leader Sentry bežični laser omogućuje spasiocu da nadzire rizične nestabilne strukture tijekom požara ili prve reakcije spašavanja, kao što je teška spasilačka nesreća na cesti, spašavanje u rovovima, klizište, urušavanje zgrade, operacija spašavanja i čišćenja itd...

Bežična veza

Laser se može upariti s dodatnim daljinskim upravljačem koji omogućuje jednostavno upravljanje svim postavkama na udaljenosti od 100 m. Ovom se opcijom izbjegava hodanje od mjesta izvođenja operacije spašavanja natrag do lasera.

Precizan za optimalnu sigurnost

Leader Sentry bežični detektor registrira pomak strukture objekta od 1 mm na udaljenosti od 50 m. Teleskopski ciljnik pomaže u preciznom ciljanju nestabilnog objekta koji se mora osigurati.

Svestranost

Moguće je odabrati više maksimalnih pragova kretanja (od 2 do 100 mm). Kada se osjeti kretanje koje premašuje odabrani prag, aktivira se zvučni alarm (105 dB) zajedno sa snažnim svjetiljkama od 360°. Kontinuirano prati otkrivene pokrete i prikazuje promjene koje se događaju u stvarnom vremenu.

Informacije o uređaju: način upotrebe Leader Sentry telemetrijskog uređaja.



