



## Rope Watcher™ - lyno stebėseną 24/7

### Produkto informacija

#### Rope Watcher™ – pažangus nuolatinis plieninių lynų stebėjimo sprendimas

Rope Watcher™ yra automatizuota MRT (magneto-induktyvinė) sistema, skirta realiu laiku aptikti tiek vidinius, tiek išorinius plieninių keltuvų lynų pažeidimus. Sistema montuojama nuolat veikiančios operacijos aplinkoje ir integruojama į Jūsų keltuvų, kranų ar kitų įrenginių eksploatacijos procesą.

#### Kodėl verta rinktis Rope Watcher™?

- Didelis saugumas: sistema užtikrina plieninio lyno realaus laiko kontrolę, padeda išvengti netikėtų gedimų, avarių ar gamybos sustojimų;
- Mažesnis prastovų laikas: reguliari stebėseną leidžia planuoti lyno keitimą, o ne vadovautis spėlionėmis – taip optimizuojamas gamybos laikas.
- Visapusė eksploatacijos trukmės analizė: sistema suteikia aiškią informaciją apie lyno būklę, leidžia numatyti artėjantį keitimą ir pagerinti sustojimų planavimą.
- 24/7 stebėseną ir pranešimų sistema: Rope Watcher™ teikia įspėjimus ir ataskaitas automatiškai, kai lynas pernelyg susidėvi ar atsiranda pažeidimai.
- Nuotolinė diagnostika: duomenys kaupiami, analizuojami, galima atlikti išsamų įvertinimą biure, neišeinant iš darbo vietos.

#### Pritaikymas ir sektoriai:

Šis sprendimas idealiai tinka pramoniniams kranams, keltuvams, linijiniams kėlimo įrenginiams ir visoms sistemoms, kuriose naudojami plieniniai kėlimo lynai su aukštu saugumo bei eksploatacijos patikimumo poreikiu.

#### Ką gaunate?

Pilnai įrengtą sistemą, kuri dinamiškai stebi jūsų lyno būklę, generuoja grafikus, ataskaitas ir pateikia rekomendacijas dėl eksploatacijos optimizavimo. Tai padeda sumažinti netikėtus sustojimus ir padidina investicijų grąžą (ROI).

**Susisiekite su mumis:** norėdami gauti pasiūlymą arba aptarti individualų sprendimą – susisiekite ir mes padėsime jums automatizuoti lynų stebėsenos kontrolę.