



SYSTEM KONTROLI URZĄDZEŃ POP

NUMER DOKUMENTU

POP-ZL-03

WERSJA

1.0

DATA WYDANIA

29.07.2026

STATUS

OBOWIĄZUJĄCA

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI ZAWIESI LINOWYCH STAŁOWYCH

1 PRZEZNACZENIE

- Do podnoszenia ładunków w granicach WLL.
- Dobierz konstrukcję, długość i zakończenia do ładunku.
- Stosuj wyłącznie zawiesia z czytelnym oznakowaniem.



2 WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

SPRZĘT MOŻE BYĆ UŻYWANY WYŁĄCZNIE PRZEZ:



- Użytkownik musi być przeszkolony.
- Ustal masę, środek ciężkości i sposób podwieszenia.
- Uwzględnij kąt pracy oraz temperaturę i środowisko.



ZABRANIA SIĘ:

- używania sprzętu uszkodzonego lub niepełnego
- samodzielnych przeróbek i obchodzenia zabezpieczeń
- pracy niezgodnej z przeznaczeniem i instrukcją

3 KONTROLA PRZED UŻYCIEM



Sprawdź linę na całej dostępnej długości.



Oceń pęknięte druty, korozję, zgniecenia i skręcenia.



Sprawdź tuleje, kausze, spłoty, haki i oznakowanie.

W razie wątpliwości - sprzęt wycofaj i zgłoś do kontroli.

7 KRYTERIA WYCOFANIA



NATYCHMIAST WYCOFAJ Z UŻYTKOWANIA:

- Wycofaj przy deformacji, uszkodzeniu cieplnym lub silnej korozji.
- Liczbę pękniętych drutów oceniaj według producenta i normy.
- Nie naprawiaj zawiesia metodami niezatwierdzonymi.

Sprzęt wycofany oznacz i zabezpiecz przed ponownym użyciem.

4 BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE



1. Chroń linę przed ostrymi krawędziami.



2. Napinaj cięgna równomiernie i bez szarpnięć.



3. Nie dotykaj liny gołą dłońią podczas kontroli.



4. Zachowaj bezpieczną strefę i stałą obserwację urządzenia.



5. Nie przekraczaj parametrów wskazanych przez producenta.



6. Przerwij pracę przy każdym nieprawidłowym działaniu.

5 OGRANICZENIA PRACY



- Nie wiąż węzłów i nie skracaj liny prowizorycznie.
- Nie przeciążaj ani nie pracuj powyżej dopuszczalnego kąta.
- Nie używaj elementów niedopasowanych do zakończeń.

6 KONTROLE OKRESOWE



KONTROLA BIEŻĄCA

Przed każdym użyciem przez operatora.



KONTROLA OKRESOWA

- Wykonuje osoba kompetentna według ustalonego harmonogramu.
- Częstotliwość zwiększ w ciężkich warunkach.

8 KONSERWACJA



- Czyść bez środków szkodliwych dla liny i rdzenia.
- Smaruj tylko preparatem zalecanym dla danej liny.
- Naprawy zlecaj podmiotowi uprawnionemu.

9 PRZECHOWYWANIE



- Przechowuj suchą, przewiewnie i bez załamań.
- Chroń przed wilgocią, chemią i uszkodzeniem mechanicznym.
- Zawieś lub ułóż na odpowiednim stojaku.

10 DOKUMENTACJA



- Prowadź kartę identyfikacyjną i historię kontroli.
- Zachowaj deklarację, instrukcję i potwierdzenia napraw.
- Oznacz i odizoluj sprzęt wycofany.