

Środki ostrożności przed użyciem:

- Rocker musi być zamocowany do grzbietowego lub mostkowego punktu (EN 361) szelek jeśli jest stosowany jako rucho-
me urządzenie zabezpieczające na giętkiej prowadnicy (EN 353-2).

- Nie wolno stosować urządzenia Rocker z linką łączącą dłuższą niż 100mm;

- Nie wolno wpinać kilku karabinków do urządzenia Rocker.

OSTRZEŻENIE: W RAZIE UPADKU, NIE WOLNO PRÓBOWAC ANI CHWYTAĆ ZA SYSTEM POWSTRZYMUJĄCY SPADANIE GDYŻ MOŻE TO WPŁYWAĆ NA DZIAŁANIE URZĄDZENIA ROCKER.**Ważne:**

W celu zapewnienia optymalnego bezpieczeństwa i działania, prosimy zapoznać się z niniejszymi instrukcjami i upewnić, że są one zrozumiałe jeszcze przed rozpoczęciem użytkowania produktu.

Rocker do blokowania się na linie jest w szczególności przeznaczony dla:

1. Personelu wykonującego pracę w Technicznym Dostępie Linowym, która wymaga wykorzystania sprzętu do wielorakich zastosowań.
2. Personelu ratownictwa technicznego, którego praca wymaga wykorzystania sprzętu do wielorakich zastosowań.
3. Osób uprawiających sport z użyciem lin oraz osób wspinających się na konstrukcje przemysłowe.

FUNKCJE: Urządzenie można stosować w sposób opisany poniżej. **Przed użyciem sprzętu producent zaleca odbycie odpowiedniego przeszkolenia** oraz zapoznanie się z jego mocnymi oraz słabymi stronami zarówno z praktycznego jak i fizycznego punktu widzenia. **Niniejsza ulotka ma jedynie charakter poradnika i nie stanowi instrukcji dotyczącej szkolenia w zakresie użycia produktu.** Jeżeli produkt zostanie użyty w sposób nieodpowiedni albo niezgodny z instrukcjami podanymi w niniejszym opracowaniu, za wszelkie uszkodzenia, obrażenia lub śmierć, jakie mogą w rezultacie tego nastąpić, odpowiedzialność będzie ponosił użytkownik.

- a. Rucho-
me urządzenie samozaciskowe na giętkiej prowadnicy (EN353-2).
- b. Pozycja zablokowana na linie. (6)
- c. Blokada na linie.
- d. Nadawanie pozycji podczas pracy.

TESTOWANIE: Urządzenie **ROCKER** zostało przebadane zgodnie z wymaganiami norm EN 353-2 z wykorzystaniem plecionej liny ratowniczej i interwencyjnej 11mm x 32 oraz liny plecionej 10,5mm, oraz 11mm x 16 i 12,7mm x 20 lin plecionych o niskiej rozciągliwości. **Użytkownicy muszą** mieć świadomość, że wyniki uzyskiwane zarówno w czasie eksploatacji jak i testowania różnią się w zależności od warunków, w jakich liny są używane, tj. mokro, śnieg, lód i zabrudzenia, itp., użytych średnic oraz producentów, od których liny pochodzą. Lina miękka lub luźna może być podatna ślizganie się oplotu i uszkodzenia.

BEZPOŚREDNIO PRZED UŻYCIEM:

Sprawdzić urządzenie pod kątem ewentualnych uszkodzeń oraz prawidłowego działania. Taką kontrolę należy przeprowadzić przed i bezpośrednio po użyciu sprzętu.

W razie jakichkolwiek wątpliwości co do bezpieczeństwa urządzenia, należy je wycofać z eksploatacji i oddać do przeglądu, który przeprowadzi kompetentna osoba wykwalifikowana lub odesłać je do producenta. Rejestr przeglądów musi być uzupełniany w regularnych odstępach czasu w zależności od częstotliwości użytkowania. Obowiązkowo należy przeprowadzić co najmniej jeden przegląd w roku u osoby wykwalifikowanej.

Żywotność

Maksymalną żywotność produktu oszacowano na 10 lat licząc od daty produkcji. Jakkolwiek, poniższe czynniki mogą mieć wpływ na skrócenie czasu użytkowania i żywotności: niewłaściwe przechowywanie, niewłaściwe zastosowanie, odształcenie, kontakt ze środkami chemicznymi (zasadowymi i kwaśnymi), ekspozycja na źródła ciepła > 60°C.

UWAGA: Wszystkie hamulce cierne wytwarzają ciepło, które w razie wystąpienia upadku może spowodować uszkodzenie liny. Z tego względu poza kontrolą urządzenia Rocker wymagane jest również przeprowadzenie kontroli liny w miejscu styku.

MOCOWANIE:

- a) Za pomocą szczęki (płytki) obrotowej ustawić urządzenie **ROCKER** w kierunku siebie a główny otwór łącznikowy karabinka z prawej strony. (1)
- b) Otworzyć płytkę w celu załadowania liny. (2)
- c) Załadować linę zgodnie z rysunkiem. (3)
- d) Zamknąć płytki i podpiąć karabinek. (4)
- e) Przeprowadzić ręczny test działania i blokowania urządzenia. Wpiąć karabinek do urządzenia Rocker i grzbietowego lub mostkowego punktu szelek. (5) i (6)
- f) Zalecana długość łącznika wynosi 10cm. (7) i (8)
- g) W czasie wspinaczki i/lub prowadzenia akcji ratunkowej z użyciem liny, w celu odciążenia obciążenia lub zwolnienia blokady karabinek należy umieścić w pojedynczym otworze, sprawdzić, czy system roboczy jest odblokowany, a następnie pociągnąć w kierunku luźnej liny. (6)

KONSERWACJĘ I PRZEGLĄD POWINNA PRZEPROWADZIĆ KOMPETENTNA OSOBA MINIMUM CO 12 MIESIĘCY.**Czyszczenie**

Produkt należy przechowywać w stanie czystym i suchym. Czystą szmatką usunąć wilgoć, a następnie pozostawić do wyschnięcia w ciepłym pomieszczeniu z dala od bezpośrednich źródeł ciepła. Najpierw należy opłukać czystą zimną wodą. Jeżeli sprzęt jest nadal za-

brudzony, umyć w czystej ciepłej wodzie. W razie konieczności użyć detergentów. Dokładnie opłukać czystą zimną wodą. Zabrudzenia ze smoły należy usuwać przy użyciu odpowiednich rozpuszczalników naftowych zgodnie z instrukcjami stosowania zależnymi od takich środków. Sprzęt należy następnie umyć, wypłukać i wysuszyć w sposób opisany powyżej.

Środki chemiczne

Unikać kontaktu z jakimikolwiek środkami chemicznymi, które mogą mieć wpływ na działanie produktu. Dotyczy to wszystkich kwasów i silnych substancji żrących (np. kwas z akumulatora, wybielacz itp.). Zutilizuj urządzenie natychmiast po stwierdzeniu kontaktu z taką substancją lub jeśli podejrzewasz, że mogło do niego dojść. Lista środków chemicznych jest dostępna na życzenie. Jeśli urządzenie jest stosowane w środowisku morskim, należy je po każdym użyciu dokładnie opłukać w czystej, zimnej wodzie.

Dezynfekcja

Z technicznego punktu widzenia, skuteczna dezynfekcja powinna zawierać, w odpowiednich ilościach, czteroskładnikowe związki amonowe wzmocnione chloroheksydyną. Powszechnie stosowane jest mydło. Sprzęt moczyć przez jedną godzinę w roztworze o rozcieńczeniu zalecanym dla stosowania ogólnego, używając wody o temperaturze nie przekraczającej 20°C, a następnie dokładnie opłukać czystą zimną wodą.

Smarowanie

Po wyczyszczeniu i wysuszeniu sprzętu, używając oleju lekkiego należy przed składowaniem lekko naoleić części metalowe, zwłaszcza te, które znajdują się w elementach ruchomych, lub lekko je przesmarować.

Przechowywanie

Po wyczyszczeniu, sprzęt należy przechowywać niezapakowany w chłodnym, suchym i ciemnym pomieszczeniu w środowisku chemicznie obojętnym z dala od źródeł wysokiej temperatury, wysokiej wilgotności, ostrych krawędzi, substancji powodujących korozję lub innych czynników powodujących uszkodzenia. Nie przechowywać w stanie mokrym. W przypadku długotrwałego przechowywania, sprzęt zaleca się umieścić w opakowaniu odpornym na działanie wilgoci (np. w torbie polietylenowej) w celu zminimalizowania utleniania.

W przypadku przechowywania przez okres dłuższy niż pięć lat, zaleca się zastosowanie szczelnego pakowania w gazie obojętnym (np. suchym azocie).

Transport

Należy podjąć odpowiednie środki w celu zabezpieczenia sprzętu przed zagrożeniami, jakie podano w rozdziale "Żywotność". Prosty i skutecznym spo-

sobem jest transport sprzętu w odpowiedniej torbie lub pojemniku.

OBJAŚNIENIA OZNACZEŃ

- nazwa, znak handlowy lub inne sposoby identyfikacji stosowane przez producenta lub dostawcę,
- numer partii lub numer seryjny,
- rok produkcji,
- CE xxxx: Logotyp WE z numerem organizacji notyfikowanej,
- EN xxx: Europejska norma homologacyjna przypisana do niniejszego sprzętu ochrony osobistej,
- opis produktu i/lub odnośnik.
- szacowana wytrzymałość w kN.

Prosimy mieć na uwadze, że w związku z ciągłymi zmianami konstrukcyjnymi zgodnie z naszym programem rozwoju może się okazać, iż nie są one dokładnie takie same jak opisano lub przedstawiono na rysunku.

Podawane wytrzymałości obowiązują dla nowego sprzętu poddanego próbom zgodnie z metodyką przeprowadzania prób i testów producenta lub zgodnie z odpowiednią normą. Ciężary i pomiary podawane są w przybliżeniu.

Żadna część niniejszego dokumentu nie dotyczy ustawowych praw klienta.

Dziękujemy za poświęcenie czasu na zapoznanie się z treścią niniejszego poradnika. Porady i instrukcje w nim zawarte mają jedynie charakter informacyjny, dlatego prosimy pamiętać, że nie zastępują one właściwego przeszkolenia, jakie producent może przeprowadzić na żądanie. W przypadku propozycji udoskonalenia tego poradnika lub samego produktu, prosimy o kontakt z nami.

Pozostałe elementy sprzętu ochrony osobistej zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości, z którymi używany jest niniejszy produkt, powinny spełniać wymagania odpowiednich norm europejskich (EN) albo, wobec ich braku, wymagania innych właściwych norm.

NINIEJSZA DOKUMENTACJA POWINNA BYĆ WYDANA I PRZECHOWYWANA WRAZ Z POJEDYNCZYM ELEMENTEM LUB CAŁYM SYSTEMEM