

Produkt : Szelki bezpieczeństwa / Full body harness
Produkt dla : AX026 zgodne z normą EN 361:2002
Producent : Alpinex Fall Protection Sp. z o.o.
ul. Pelikanowa 6, 64-920 Piła, Polska
Jednostka certyfikująca : ANCCP Certification Agency Srl
Via Dello Struggino, 6
57121 - LIVORNO (LI)
Country : Italy

NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z TEGO PRODUKTU

Szelki bezpieczeństwa są klasyfikowane jako środek ochrony indywidualnej (ŚOI) zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy 89/686/EWG oraz są zgodne z europejską normą EN 361:2002.

OPIS

Szelki bezpieczeństwa jest to środek ochrony indywidualnej (ŚOI) przed upadkiem z wysokości zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. - w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy 89/686/EWG oraz są zgodne z normą EN 361. Szelki bezpieczeństwa stanowią podstawowy element systemu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości zgodnie z normą EN 363.

Maksymalne dopuszczalne obciążenie, waga użytkownika łącznie z narzędziami i wyposażeniem 140 kg

Urządzenie zapewnia użytkownikowi ochronę, jeżeli jest używane zgodnie z instrukcją producenta i w połączeniu z systemem zabezpieczającym przed upadkiem, zgodnym z normami europejskimi.

ROZMIAR

rozmiar	wzrost [cm]	obwód klatki piersiowej [cm]
M-XXL	164 - 195	85 - 130

STOSOWANIE

Używanie szelek bezpieczeństwa z urządzeniem zabezpieczającym przed upadkiem musi być zgodne z instrukcją obsługi każdego elementu systemu i normami: EN 353-1, EN 353-2, EN 355, EN 360, EN 362, EN354, EN358.

DOPASOWYWANIE

Wykonaj czynności od 1 do 6, aby założyć szelki AX026. Używaj tylko szelek o odpowiednim rozmiarze. Za luźne lub za ciasne paski ograniczą ruch i nie zapewnią optymalnego poziomu ochrony.

- SZELKI BEZPIECZEŃSTWA USP-26

Krok 1: Przytrzymaj uprząż przy grzbiecie chwytając za pierścień D, jak pokazano na Rys.1.

Krok 2: Włóż ramiona w między pasy naramienne szelek i zamknij klamrę na pasku klatki piersiowej, jak pokazano na Rys.2.

Krok 3: Przełóż paski nóg jeden za drugim wokół ud na zewnątrz, tak jak pokazano na Rys.3.

Krok 4: Zamknij klamry pasków przy udach jeden po drugim, jak pokazano na Rys. 4-5.

Krok 5: Napnij pasy na udach, ciągnąc wolne końce pasków, aż uprząż dopasuje się idealnie do ciała, jak pokazano na Rys.6.

Krok 6: Użyj tylnego pierścienia D lub przedniego punktu kotwiczenia połączonego ze sobą za pomocą karabińczyka jako punktu kotwiczącego dla systemów zabezpieczających przed upadkiem. Aby zlokalizować punkty zaczepienia na szelkach, należy sprawdzić oznaczenie "A" w ich pobliżu. Używając przedniego punktu kotwiczenia, upewnij się, że 2 końce pętli są połączone za pomocą karabińczyka. Nie używaj tylko jednego końca. Szelki bezpieczeństwa z przednim punktem kotwiczącym może być używana w określonych sytuacjach wraz z urządzeniem zabezpieczającym przed upadkiem, które wymaga przedniego punktu kotwiczącego.



Rys.1



Rys. 4



Rys. 2



Rys. 5



Rys.3



Rys.6

MATERIAŁ

Szelki bezpieczeństwa jest wykonana z poliestrowej taśmy 44 mm.

TRANSPORT

Środek ochrony indywidualnej musi być transportowany w opakowaniu, które chroni je przed wilgocią lub uszkodzeniami mechanicznymi, chemicznymi i termicznymi.

OGRANICZENIA UŻYTKOWANIA

- Środek ochrony indywidualnej (ŚOI) powinien być indywidualny dla każdego użytkownika, nie zaleca się użytkowania ŚOI przez wielu użytkowników.
- Punkt kotwiczący, w którym system zabezpieczający przed upadkiem ma zostać zamocowany, powinien zawsze znajdować się powyżej pozycji użytkownika, powinien mieć minimalną wytrzymałość statyczną 12 kN i powinien być zgodny z wymaganiami EN 795.
- Środek ochrony indywidualnej (ŚOI) nie może być używany przez osobę chorą, która mogłaby mieć wpływ na bezpieczeństwo użytkownika urządzenia w normalnym i awaryjnym użyciu.
- Środek ochrony indywidualnej (ŚOI) może być używany wyłącznie przez osobę wyszkoloną i kompetentną w zakresie bezpiecznego użytkowania.

UWAGA

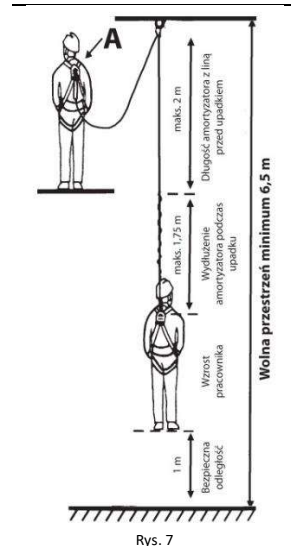
- Szelki bezpieczeństwa są jedynym dopuszczalnym urządzeniem do trzymania ciała, które może być używane w systemie zabezpieczającym przed upadkiem.
- System zabezpieczenia przed upadkiem musi być podłączony tylko do punktów mocowania uprząży oznaczonych wielką literą "A". Identyfikacja "A / 2" wskazuje na potrzebę połączenia dwóch punktów pokazujących tę samą identyfikację łącznie. Zabrania się łączenia systemu z jednym punktem kontrolnym oznaczonym jako "A / 2".
- Połączenie z punktem kotwiczenia i innym wyposażeniem musi odbywać się poprzez złącza zgodne z EN 362
- Do stosowania z ogranicznikami upadku zgodnie z EN 353-1, EN 353-2 zaleca się podłączenie sprzętu do przedniego punktu kotwiczącego w szelkach. W przypadku stosowania z absorberami energii EN 355 lub urządzeniem zaciskowym EN 360 zaleca się podłączenie sprzętu do tylnego punktu kotwiczącego w szelkach.

- Przed każdym użyciem środków ochrony indywidualnej obowiązkowe jest sprawdzenie, aby upewnić się, że jest w dobrym stanie i działa prawidłowo przed użyciem.
- Podczas kontroli przed użyciem należy skontrolować wszystkie elementy urządzenia pod względem uszkodzeń: nadmiernego zużycia, korozji, ścierania, degradacji spowodowanej promieniami UV, przecięć lub niewłaściwego użytkowania. Szczególnie zwrócić uwagę na taśmy, szwy, pierścienie D, klamry i elementy regulujące.

INFORMACJE I ZALECENIA

- Należy opracować plan ratunkowy, aby poradzić sobie z sytuacjami awaryjnymi, które mogą pojawić się podczas pracy.
- Zabronione jest dokonywanie jakichkolwiek przeróbek lub uzupełnień, sprzętu bez uprzedniej pisemnej zgody producenta.
- Osobisty sprzęt ochronny nie może być używany poza jego ograniczeniami ani do celów innych niż te, do których jest przeznaczony.
- Przed użyciem należy zapewnić kompatybilność elementów wyposażenia. Upewnij się, że wszystkie elementy są zgodne i odpowiednie dla szelek. Zabronione jest używanie kombinacji urządzeń, w których na bezpieczeństwo jednego elementu wpływają lub zakłócają inne. Okresowo sprawdzaj połączenie i regulację komponentów, aby uniknąć przypadkowego rozłączenia i poluzowania.
- Sprzęt ochronny indywidualnej musi być natychmiast wycofany z użycia w przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości co do jego stanu bezpiecznego użytkowania i nieużywany ponownie, dopóki nie zostanie potwierdzony na piśmie przez kompetentną osobę, że jest to dopuszczalne do użytku.
- Sprzęt ochronny indywidualnej musi być natychmiast wycofany z użycia, gdy został użyty do zatrzymania upadku.

- Dla bezpieczeństwa ważne jest sprawdzenie wolnego miejsca pod użytkownikiem w miejscu pracy przed każdym użyciem, aby w razie upadku nie doszło do kolizji z podłożem lub inną przeszkodą na drodze upadku. Wymaganą wartość wolnej przestrzeni należy zaczerpnąć z instrukcji obsługi używanego sprzętu, np. dla amortyzatorów bezpieczeństwa z linką, wymagana wolna przestrzeń powinna wynosić 6,5m (Rys.7)
- Istnieje wiele zagrożeń, które mogą wpływać na działanie sprzętu i odpowiednie środki ostrożności, które muszą być przestrzegane podczas użytkowania sprzętu, w szczególności:
 - Ciągnięcie lub zaplątanie lony,
 - Wszelkie wady, takie jak rozcięcie, ścieranie, korozja,
 - Czynniki klimatyczne,
 - Efekt wahadła,
 - Ekstremalne temperatury,
 - Czynniki chemiczne,
 - Przewodnictwo elektryczne.
- Dla bezpieczeństwa użytkownika istotne jest, że jeśli produkt zostanie sprzedany poza krajem produkcji, dystrybutor zapewni instrukcje użytkowania, konserwacji, okresowego badania i naprawy w języku kraju, w którym produkt ma być używany.



Rys. 7

TRWAŁOŚĆ

Szacowany czas życia produktu wynosi 10 lat (od daty produkcji). Następujące czynniki mogą skrócić czas życia produktu: intensywne stosowanie, kontakt z substancjami chemicznymi, szczególnie agresywne środowisko, narażenie na ekstremalne temperatury, promieniowanie UV, ścieranie, przecięcia, gwałtowne uderzenia, złe użytkowanie lub złą konserwację.

Wymagane roczne przeglądy potwierdzą prawidłowe działanie sprzętu. Obowiązkowe jest, aby sprzęt był sprawdzany przez producenta lub dystrybutora przynajmniej raz w roku. W przypadku, gdy został użyty do zatrzymania upadku, sprzęt musi zostać wycofany z użycia.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

CZYSZCZENIE: Środek ochrony indywidualnej należy oczyścić, nie powodując negatywnych skutków dla materiałów użytych do wytworzenia sprzętu. W przypadku tkanin (taśmy i liny) i części z tworzyw sztucznych wytrzeć bawełnianą szmatką lub miękką szczotką. Nie używaj żadnych zsiarstkich materiałów. W celu intensywnego czyszczenia należy umyć uprząż w temperaturze od 30 °C do 60 °C za pomocą łagodnego detergentu. Części metalowe wytrzyj mokrą szmatką. Gdy sprzęt ulegnie zamoczeniu, z powodu czyszczenia lub użytkowania, pozostawia się go do naturalnego wyschnięcia i należy go trzymać z dala od bezpośredniego ciepła.

PRZECHOWYWANIE: Środek ochrony indywidualnej należy przechowywać w luźnym opakowaniu, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, chronić przed bezpośrednim światłem, promieniami UV, kurzem, ostrymi przedmiotami ekstremalnymi temperaturami i agresywnymi substancjami.

NAPRAWA

Każda naprawa może być przeprowadzona wyłącznie przez producenta sprzętu lub dystrybutora, zgodnie z procedurami producenta.

ZNAKOWANIE



Sprzęt jest oznaczony następującymi informacjami:

A Oznakowanie CE wskazujące, że produkt spełnia wymagania Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016

B) Identyfikacja producenta

C) Odniesienie do sprzętu

D) Numer partii i numer serijny

E) Rok produkcii

F) Material

G) Rozmiar

H) Norma europejska

l) Zgłoszony numer jednostki

J) Piktogram wskazujący na konieczność przeczytania instrukcji użytkownika

K) Symbol modelu

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE PRZEGLĄDÓW OKRESOWYCH

Konieczne jest przeprowadzanie regularnych przeglądów okresowych. Bezpieczeństwo użytkowników zależy od dalszej wydajności i trwałości sprzętu.

Sprzęt ochrony indywidualnej należy sprawdzać co najmniej co 12 miesięcy. Przegląd może przeprowadzić tylko producent lub dystrybutor. Komentarze powinny znajdować się na karcie kontrolnej urządzenia. Po przeglądzie okresowym zostanie ustalony kolejny termin przeglądu. Podczas przeglądu okresowego należy sprawdzić czytelność oznakowania urządzenia.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Deklaracja zgodności dostępna pod adresem: www.alpinex.net.pl/zasoby

KARTA KONTROLNA

Zaleca się, aby uprząż została sprawdzona i zbadana przez kompetentną osobę pod kątem uszkodzeń lub awarii, jeśli zajdzie taka potrzeba, ale przynajmniej raz w roku. Obserwacje należy zapisać w poniższej tabeli. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń należy niezwłocznie wymienić lunę.

Łonża może być używana tylko w systemie zabezpieczającym przed upadkiem zgodnie z normą EN 363:1993 w połączeniu z urządzeniem zaciskowym na elastycznej linii kotwicznej zgodnie z EN 353-2002 lub w uprząży pełnej zgodnie z EN 361:2002.

Należy przestrzegać instrukcji stosowania poszczególnych elementów.

Uwaga: oficjalny język kraju: Dla dystrybutora uprzedzić istotne znaczenie ma odpowiedzialność kupującego. Jeśli produkt zostanie sprzedany poza krajem produkcji, dystrybutor dostarczy instrukcję użytkowania i konserwacji, kartę przeglądów okresowych i napraw w oficjalnym języku kraju, w którym produkt ma zostać sprzedany i ostatecznie użyty.

[illegible]