

DEFINICJA PRODUKTU

Ten produkt jest uprzężą chroniącą przed upadkiem z wysokości.

Ten produkt ma specyficzne zastosowanie. W żadnym wypadku nie należy wykorzystywać niezgodnie z przeznaczeniem.

Należy bezwzględnie używać punktów wpinania zgodnie z naszymi zastosowaniem:

- Przed upadkiem z wysokości: tylny punkt wpinania EN 361 (punkt A).
- Przed upadkiem z wysokości: piersiowe punkty wpinania EN 361 (punkty A/2 + A/2).

Materiały podstawowe: poliamid (taśmy), aluminium (klamry do regulacji), stal (punkty wpinania).

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

- System asekuracyjny musi zawierać pewny punkt stanowiskowy (o minimalnej wytrzymałości 10 kN) znajdujący nad użytkownikiem lub na jego wysokości zgodnie z normą EN 795.
- Różne elementy systemu asekuracyjnego (uprzęże, liny, karabinki, taśmy, punkty stanowiskowe, przyrządy asekuracyjne, zjazdowe) muszą być zgodne z normami europejskimi (oznaczenie CE).
- Należy sprawdzić kompatybilność tego produktu z innymi elementami systemu podtrzymania przy pracy.
- Zalecanym węzłem do wiązania się jest „ósemka”.
- Łącznik używany do połączenia systemu zaczepienia z innym elementem systemu (na przykład lonżą, absorberem energii) musi być zgodny z normą EN 362.
- Dopasowanie uprzęży (rys. 1)
- Założyć pełną uprzęż, a następnie dopasować taśmy udowe (2) i szelki (1)
- Uprząż reguluje się przy pomocy klamer automatycznych (rys 2)
- Piersiowe punkty wpinania muszą połączone łącznikiem zgodnym z EN 362 lub liną zgodną z EN 892.

- Podczas użytkowania sprawdzać stan produktu. Upewnić się co do prawidłowej pozycji elementów wyposażenia względem siebie.

UŻYCIE JAKO UPRZĄŻ CHRONIĄCA PRZE UPADKIEM

Ta uprzęż jest elementem systemu chroniącego przed upadkiem z wysokości zgodnemu z EN 363 (system ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości).

Wyłącznie punkty wpinania oznaczone literami A lub A/2 mogą być używane do powyższego zastosowania (punkty wpinania zgodne z normą EN 361 (rys. 3 i 4)).

Uprząż chroniąca przed upadkiem z wysokości jest jedynym urządzeniem podtrzymującym ciało, które może być używane w systemach chroniących przed upadkiem.

OSTRZEŻENIA

- Przed każdym użyciem wykonać test w zawieszeniu, w miejscu bez zagrożenia aby się upewnić czy uprzęż pasuje do waszej budowy ciała.
- Unikać tarcia o elementy szorstkie lub tnące, które mogłyby uszkodzić produkt.
- Pod wpływem wilgoci uprzęż staje się bardziej wrażliwa na zużycie i traci swoją wytrzymałość – należy zwiększyć środki ostrożności.
- Przed i w trakcie używania, należy brać pod uwagę możliwość wystąpienia sytuacji awaryjnych i - przewidzieć niezbędne działania ratownicze.
- Temperatura użytkowana i przechowywana nie może przekraczać 80° C.
- Temperatura topnienia poliamidu wynosi 230° C
- Użytkownicy muszą się upewnić, że ich stan zdrowia nie będzie miał negatywnego wpływu na bezpieczeństwo podczas użytkowania tego sprzętu.
- Upewnić się, że przestrzeń robocza nie zagrażała użytkownikowi, zwłaszcza w razie upadku.

KONSERWACJA

- Uprząż nie powinna mieć styczności z czynnikami chemicznymi, w szczególności z kwasami. Taki kontakt może prowadzić do uszkodzenia włókien, które nie zawsze jest widoczne.
- Należy unikać zbędnego wystawiania produktu na promieniowanie UV.
- Przechowywać go w cieniu z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Powyższych zasad należy przestrzegać również podczas transportu.
- Zabrudzony produkt myć w zimnej wodzie (30°C maks.), ewentualnie z dodatkiem środków piorących do delikatnych tkanin, używając szczotki z włosiem syntetycznym. Do dezynfekcji używać wyłącznie środków niemających żadnego wpływu na substancje syntetyczne.
- Produkt mokry w skutek użytkowania lub mycia należy suszyć w cieniu, z dala od źródeł ciepła.
- Przed i po każdym użyciu należy sprawdzić każdy szew, taśmę i klamry celem wykrycia ewentualnych uszkodzeń.
- Dla zagwarantowania bezpieczeństwa użytkownika ten produkt oraz jego oznaczenia muszą być dogłębnie kontrolowane, co 3 miesiące przy intensywnym użytkowaniu, raz do roku przy użytkowaniu okazjonalnym przez osobę kompetentną.
- Zabrania się modyfikowania produktu bez zgody producenta.
- Uprząż jest sprzętem indywidualnym. W przypadku używania go przez osoby trzecie mogą powstać niewidoczne, poważne uszkodzenia.
- Ważne jest regularna kontrola punktów wpinania i klamer.

ŻYWOTNOŚĆ

- Żywotność = czas przechowywania przed pierwszym użyciem + czas użytkowania.
- Żywotność zależy od częstości i sposobu używania.
- Różne oddziaływania mechaniczne, tarcie pogarszają stopniowo właściwości produktu. Promieniowanie UV i wilgoć mogą powodować przyspieszone starzenie się produktu.
- Czas przechowywania: w dobrych warunkach produkt może być przechowywany przez 5 lat przed pierwszym użyciem, bez wpływu na przyszły okres użytkowania.

- Czas użytkowania:

potencjalny czas użytkowania tego produktu wynosi 10 lat.

Uwaga: jest to potencjalny czas użytkowania. Może się zdarzyć, że uprzęż zostanie w istotny sposób uszkodzona już przy pierwszym użyciu. Wynik kontroli decyduje czy absorber może być nadal używany. Produkt musi być odpowiednio przechowywany pomiędzy kolejnymi użytkowaniem. Okres użytkowania nie może przekraczać 10 lat. Żywotność produktu (czas przechowywania + czas używania) jest ograniczona do 15 lat.

- Uprząż powinna być wymieniona na nową, jeśli:

- nastąpiło na niej poważne odpadnięcie nawet jeśli nie są widoczne uszkodzenia.
- taśmy są uszkodzone przez tarcie, przecięcie, kontakt z substancjami chemicznymi lub inne,
- szwy są uszkodzone,
- klamry źle działają,
- była w kontakcie z niebezpiecznymi substancjami chemicznymi,
- zachodzi obawa co do bezpieczeństwa użytkowania.

OSTRZEŻENIE

- W niniejszej instrukcji przedstawiono kilka przykładów błędnych zastosowań produktu. Istnieje wiele możliwości złego użycia produktu. Trudno je wszystkie wymienić, a nawet przewidzieć.
- Prace na wysokości są niebezpiecznymi aktywnościami, mogąymi prowadzić do poważnych obrażeń, a nawet śmierci.
- Do użytkowania tego produktu niezbędne jest przeszkolenie i szczególna kompetencja.
- Posługiwać się tym produktem mogą jedynie osoby odpowiednio przeszkolone i kompetentne lub pod bezpośrednim nadzorem takich osób.
- Niezastosowanie się do powyższych ostrzeżeń może prowadzić do poważnych uszkodzeń ciała, a nawet śmierci.
- Używanie sprzętu z „drugiej ręki” jest bardzo niewskazane.
- Sami jesteście odpowiedzialni za wasze działania i ich skutki.
- Dla bezpieczeństwa użytkownika, niezbędne jest by sprzedawca dostarczył instrukcję w języku kraju użytkownika produktu.
- Używając razem wielu elementów wyposażenia, może się zdarzyć sytuacja, w której bezpieczne działanie jednego z elementów może być zakłócone lub anulowane przez inny element.
- Uwaga: niewłaściwa pozycja użytkownika w stosunku do punktów stanowiskowych może mieć poważne konsekwencje (ryzyko śmierci).
- Długie wiszenie osoby w uprzęży może spowodować poważne zaburzenia fizjologiczne, prowadzące do śmierci po kilku minutach. Dlatego nigdy nie należy pracować w pojedynkę oraz należy mieć przewidziany plan szybkich działań ratowniczych.
- Należy zachować kartę informacyjną taką jak dołączona do tej instrukcji do każdego elementu systemu (systemu lub podsystemu) używanego do stabilizacji lub przemieszczania się na stanowisku roboczym.

OBJAŚNIENIA OZNACZEŃ

CE: zgodność z Dyrektywą Europejską

0120: numer jednostki notyfikowanej, SGS 217-221 London Road - Camberley - Surrey - GU15 3EY - United Kingdom

Numer seryjny: 2 ostatnie cyfry oznaczają rok produkcji

EN 361: 2002 numer i rok europejskiej normy technicznej

Upoważniony organ kontrolny dla certyfikacji CE:

SZU s.p. Tovarni 5, 46621 Jablonec nad Nisou, CZ

GWARANCJA BEAL

Produkt ten posiada 3-letnią gwarancję dotyczącą wszelkich wad materiałowych i produkcyjnych. Ograniczenia gwarancji: normalne zużycie, modyfikacje i przeróbki, niewłaściwe przechowywanie, uszkodzenia powstałe w związku z wypadkami, zaniebdania oraz zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem nie podlegają gwarancji.

Odpowiedzialność

BEAL nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie konsekwencje, bezpośrednie czy pośrednie oraz jakiegokolwiek szkody, zaistniałe w związku z użytkowaniem tego wyrobu.

Opis karty kontrolnej: 1 - Numer indywidualny, 2 - Data zakupu, 3 - Rok produkcji, 4 - Data pierwszego użycia, 5 - Kontroler, 6 - Użytkownik, 7 - Komentarze, 8 - Inspekcja co 3 miesiące, 9 - Data, 10 - Decyzja, 11 - Komentarze, 12 - Data następnej kontroli.

Importer: MFC Tech, Mników 389, 32-084 Morawica.
tel. 12 268 31 55, www.beal.pl