



DEFINICJA PRODUKTU

- Ten produkt jest uprzężą biodrową, która może być używana jako pas podtrzymujący.
- Należy bezwzględnie używać punktów wpinania zgodnie z waszym zastosowaniem:
- Do potrzymania i stabilizacji w pozycji roboczej: punkty wpinania EN 358.
- Do dostępu linowego: punkt wpinania EN 813.
- Uprząż chroniąca przed upadkiem z wysokości jest jedynym urządzeniem podtrzymującym ciało, które może być używane w systemach chroniących przed upadkiem. Hero Sit nie jest uprzężą chroniącą przed upadkiem z wysokości.
- Materiały podstawowe: poliamid (taśmy), aluminium (klamry do regulacji), stal (punkty wpinania).

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

- System asekuracyjny musi zawierać pewny punkt stanowiskowy (o minimalnej wytrzymałości 12 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)
 1. Założyć biodrową część uprzęży, dopasować obwód pasa (1), a następnie taśm udowych (2).
 2. Uprząż reguluje się przy pomocy klamer automatycznych (rys. 2)
- Klamry otwiera się przez jednoczesne naciśnięcie dwóch zapadek. Uwaga na elementy zewnętrzne, które mogłyby wywrzeć nacisk na jedną z zapadek, zmniejszając w ten sposób bezpieczeństwo.
- Podczas użytkowania sprawdzać stan produktu. Upewnić się co do prawidłowej pozycji elementów wyposażenia względem siebie.

UŻYCIE JAKO PAS PODTRZYMUJĄCY

- Punkty wpinania przy zastosowaniu techniki podtrzymującej (mającej na celu niedopuszczenie osoby do stref, w których istnieje ryzyko upadku z wysokości) mogą być używane niezależnie od siebie.
- Przy zastosowaniu do stabilizacji w pozycji roboczej zabronione jest użycie tylko jednego, boczno punktu wpinania.
- Do stabilizacji w pozycji roboczej używać przedniego punktu wpinania lub bocznych punktów wpinania, w taki sposób by użytkownik uzyskał pozycję równowagi.
- Lonża do stabilizacji w pozycji roboczej musi być napięta, swobodne przemieszczanie jest ograniczone do 0,6 m maksymalnie.

UŻYCIE JAKO UPRZĄŻ BIODROWA

- Do wszelkiego użycia przyrządów hamujących lub do wychodzenia stosować wyłącznie punkt wpinania zgodny z wymaganiami EN 3813.

OSTRZEŻENIA

- Przed każdym użyciem wykonać test w zawieszeniu, w miejscu bez zagrożenia, aby się upewnić czy uprząż pasuje do waszej budowy ciała.
- Unikać tarcia o elementy szorstkie lub tnące, które mogłyby uszkodzić produkt.
- Pod wpływem wilgoci uprząż 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 bez żadnego wpływu na substancje syntetyczne.
- Produkt mokry w skutek używania 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 dokładnie 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.
- Ważna jest regularna kontrola punktów wpinania i klamer.

ŻYWIOTNOŚĆ

- Żywotność = czas przechowywania przed pierwszym użyciem + czas użytkowania.
- Żywotność zależy od częstotliwości 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 uprząż zostanie w istotny sposób uszkodzona już przy pierwszym użyciu. Wynik kontroli decyduje czy produkt może być nadal używany. Produkt musi być odpowiednio przechowywany pomiędzy kolejnymi użyciami. 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 użytkownika.

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, mogącymi 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 zniwelowane 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 813: 2008 numer i rok europejskiej normy technicznej
EN 358: 2000 numer i rok europejskiej normy technicznej
Upoważniony organ kontrolny dla certyfikacji CE: VVUU a.s. OSTRAVA – Radvanice
Pikartska 1337/7 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, zaniedbania 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.

Opis rysunku: 1 – Kolucho, 2 – Uchwyt sprzętowy, 3 – Uchwyt na narzędzia, 4 Śledzenie, Identyfikacja, Personalizacja

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