

INTER

Tel: + 48 52 371 55 76

Tel: + 48 52 371 91 95

Fax: + 48 52 371 91 99

www.jmpinter.com

handlowy@jmpinter.com

ACTION ONE TOP / TREEWOR TOP

Zgodne z Rozporządzeniem (UE) 2016/425 oraz normą EN 361:2002

CEL STOSOWANIA UPRZEŻY PIERSIOWEJ

Uprzeż stосуje się w celu połączenia z uprzeżą biodrową (np. ACTION ONE BELT, TREEWOR U) i zabezpieczenia użytkownika przed upadkiem z wysokości. Stosując uprzeż biodrową w systemie powstrzymywania upadków z wysokości (zgodnie z EN 363) należy zastosować uprzeż piersiową (EN 361).

ZAKŁADANIE UPRZEŻY PIERSIOWEJ

Należy najpierw upewnić się, że część tylna uprzeży piersiowej jest odpowiednio przymocowana do pasa biodrowego i odpowiednio wyregulowana (można wyregulować wysokość tylnego punktu zaczepienia – patrz rys 2.). Następnie należy przełożyć taśmy naramienne przez głowę i połączyć uprzeż górną z pasem z przodu za pomocą załączonego karabinka. Należy się upewnić, że karabinek jest zakręcony, ponieważ nie zamknięty łącznik charakteryzuje się znacznie mniejszą wytrzymałością. Wszystkie taśmy powinny być zapięte i wyregulowane za pomocą klamer regulacyjnych do potrzeb użytkownika (patrz rysunek 2).

UŻYCI KLAMER ZACZEPOWYCH

Klamry zaczepowe oznaczone literą **A-tylni** mogą być stosowane do prac, gdzie występuje konieczność przyłączania podzespołów łącząco – amortyzujących lub urządzeń samozaciśkowego (rys. 6). Należy sprawdzić czy wszystkie urządzenia są prawidłowo połączone i zgodne z normami (ryc. A) : z linką bezpieczeństwa PN-EN 354/2006, amortyzatorem PN-EN 355/2005, urządzeniem samohamownym PN-EN 360/2005 lub PN-EN 353-1/2005 lub PN-EN 353-2/2005, PN-EN 362/2006 dla karabińczyków, PN-EN 795/2003 dla punktów kotwiczących na konstrukcjach stałych, PN-EN 341/1999 dla urządzeń ewakuacyjnych. Wymieniony sprzęt należy przypinać do tylnej lub przedniej klamer zaczepowych (o ile występują). Szelki wyposażone są w pas biodrowy. Klamry pasa należy wykorzystywać tylko do pracy w podparciu razem z linką ustalającą pozycję PN-EN 358/2002. Nie mogą być wykorzystywane jak punkty zaczepienia do powstrzymywania spadania. Stosowanie uprzeży w połączeniu z innym wybranym sprzętem chroniącym przed upadkiem z wysokości, np. amortyzatorami bezpieczeństwa, musi być zgodne z odpowiednimi przepisami i instrukcjami użytkownika sprzętu (przykłady zastosowania patrz rys. 5).

PODSTAWOWE ZASADY PRAWIDŁOWEGO UŻYTKOWANIA SZELEK BEZPIECZEŃSTWA

Szelki powinny być użytkowane przez osoby przeszkolone do prac na wysokości. Szelki stanowią wyposażenie osobiste i powinny być używane tylko i wyłącznie przez jedną osobę (ryc. B).

Szelki są składnikiem systemu chroniącego przed upadkiem z wysokości, muszą więc być stosowane w połączeniu z innym wybranym sprzętem, tzn. podzespołem łącząco – amortyzującym. Współpraca ta musi być zgodna z odpowiednimi przepisami i instrukcjami użytkownika sprzętu.

Punkt mocowania podzespołu łącząco – amortyzującego do konstrukcji nośnej powinien mieć kształt i konstrukcję uniemożliwiającą samoczynne odłączenie się systemu łącząco amortyzującego oraz mieć wytrzymałość co najmniej 12 kN zgodnie z normą EN 795 i/lub 10 kN zgodnie z normą EN 516 (dotyczy urządzeń dachowych). Powinien znajdować się możliwie bezpośrednio powyżej miejsca pracy. W przypadku stosowania linki bezpieczeństwa z amortyzatorem, punkt kotwiczenia powinien znajdować się na takiej wysokości, by droga swobodnego spadania nie przekraczała 2 m.

Przed każdym użytkowaniem szelek należy dokonać dokładnych oględzin wszystkich części składowych (klamer zaczepowych, klamer regulacyjnych, taśm, elementów z tworzyw sztucznych, szwów) pod względem uszkodzeń mechanicznych, chemicznych i termicznych oraz prawidłowości działania mechanizmów zatrzaśnikowych (rys. 1). Oględzin dokonuje osoba użytkująca szelki. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń szelki należy wycofać z użytkowania.

KONTROLA

W ciągu okresu użytkowania należy przynajmniej raz na rok dokonywać dokładnych okresowych kontroli wszystkich części składowych szelek (taśm, klamer regulacyjnych, klamer zaczepowych, elementów z tworzyw sztucznych, szwów) pod względem uszkodzeń mechanicznych, chemicznych czy termicznych. Kontroli może dokonywać jedynie osoba kompetentna (np. przedstawiciel producenta / dystrybutora, osoba przeszkolona przez serwis producenta / dystrybutora, itp.). Potwierdzenie tego przeglądu musi się znaleźć w Karcie Użytkownika szelek

Podczas użytkowania należy chronić szelki przed kontaktem z olejami, rozpuszczalnikami, kwasami i zasadami, otwartym ogniem, odpryskami gorących metali i przedmiotami o ostrych krawędziach.

Zabrania się dokonywania jakichkolwiek napraw lub modyfikacji szelek we własnym zakresie. Dokonywanie wszelkich napraw jak i zmian czy uzupełnień sprzętu należy powierzyć producentowi lub osobie kompetentnej, autoryzowanej przez producenta.

UWAGA

Prace na wysokości są niebezpieczne i mogą powodować urazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia i życia. Aby pracować na wysokości konieczny jest dobry stan zdrowia, dobra kondycja oraz wykonywanie regularnych badań lekarskich. Osoba użytkująca sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości jest osobiście odpowiedzialna w przypadku powstania urazu, wypadku lub śmierci.

Powinien istnieć plan działań ratowniczych w razie, wystąpienia urazu, upadku, lub konieczności ewakuacji z wysokości. Sprzęt może być przechowywany i wykorzystywany w temperaturach od -40°C do 80°C.

MAGAZYNOWANIE, TRANSPORT, KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

Szelki należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, przewiewnych i nienastłonecznionych. Warunki magazynowania powinny uniemożliwiać zabrudzenie oraz uszkodzenie mechaniczne, chemiczne albo termiczne. Do momentu pierwszego wydania do użytkowania szelki należy przechowywać w opakowaniu producenta. Zaleca się transport szelek w odpowiednich workach, plecakach lub skrzyniach aby uniknąć uszkodzenia podczas transportu.

Szelki można czyścić stosując łagodne środki piorące (np. mydło ryc. 4). Mokre szelki należy suszyć w stanie rozwieszonym w miejscu oddalonym od źródeł ciepła i od bezpośredniego dostępu światła słonecznego. Nie stosować w środowisku zagrożonym wybuchem.

OKRES UŻYTKOWANIA ORAZ WARUNKI WYCOFANIA WYROBU Z UŻYTKOWANIA

Okres użytkowania produktów jest uzależniony od częstotliwości i warunków, w jakich jest używany (sól, wilgoć, środki chemiczne, itp.) oraz od sposobu przechowywania i transportu (czy jest suchy i transportowany w odpowiednich torbach lub pojemnikach).

Okres użytkowania wyrobów metalowych określony przez producenta jest nieograniczony. Produkty posiadające elementy tekstylne lub wykonane z tworzyw sztucznych po 10 latach od daty przekazania do użytku (data ta musi zostać wpisana w karcie użytkownika) i nie później niż 13 lat od daty produkcji należy przekazać do kontroli producenta lub osoby/firmy autoryzowanej przez producenta w celu określenia przydatności produktu do dalszego użytkowania. Należy przy tym pamiętać, że uszkodzenie mechaniczne może pojawić się już podczas pierwszego użycia, co z kolei może spowodować, że konieczna będzie jego naprawa lub wymiana na nowy.

Wycofanie z użytkowania dokonuje osoba do tego upoważniona w zakładzie pracy i następuje w przypadku:

- Każdy sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości który uczestniczył w powstrzymaniu spadania powinien zostać wycofany z użytkowania do czasu kiedy osoba upoważniona przez producenta nie wyrazi pisemnej zgody na dalsze użytkowanie.
- stwierdzenia występowania mechanicznych (np. wgnięcia, pęknięcia którejkolwiek z klamer), chemicznych lub termicznych (np. nadpalenie taśmy) uszkodzeń części składowych szelek – sprzęt należy poddać kasacji lub przekazać do producenta lub autoryzowanego serwisu w celu przeprowadzenia oględzin i/lub naprawy (ryc. C).

GWARANCJA: Produkt jest objęty gwarancją 12 miesięcy od daty zakupu.
Jednostka certyfikująca : CE 1019 VVUU Ostrava, Republika Czeska.
Jednostka nadzorująca : CE 1019 VVUU Ostrava, Republika Czeska
PRODUCENT: JMP International sp. Zo. o. ul. Czyżykowa 9, 85-449 Bydgoszcz

Deklaracje zgodności są dostępne na stronie internetowej producenta www.jmpinter.com i/lub są załączone do produktu i/lub na kontakt pod adresem email: jmpinter@jmpinter.com

WYJAŚNIENIE OZNACZEŃ NA METCE

Logo marka produktu
Nr katalogowy
Nazwa
Rozmiar i Data produkcji (TT – tydzień ; AA-rok)
Materiał
Nr seryjny
Zgodność z normą (AAAA – data aktualizacji)
Nr jednostki nadzorującej
Należy dokładnie przeczytać instrukcję użytkowania
Logo producenta
Nr telefonu producenta
Strona internetowa producenta



Użytkownik:

Data zakupu:

Data przekazania do użytku:

KONTROLE OKRESOWE

Data kontroli:	UWAGI i PODPIS	Data następnej kontroli:



www.jspinter.com
+48 52 371 91 95

Nazwa Produktu:

Nr katalogowy:

Numer seryjny:

Data produkcji:



PN/EN 341: 2011 OK

PN/EN 353-1: 2005 OK

PN/EN 353-2: 2005 OK

PN/EN 355: 2005 OK

PN/EN 360: 2005 OK

PN/EN 363: 2008 OK

3

4

1

5

2

6

7