

Użytkownik:

Data zakupu:

Data przekazania do użytku:

KONTROLE OKRESOWE

[illegible]

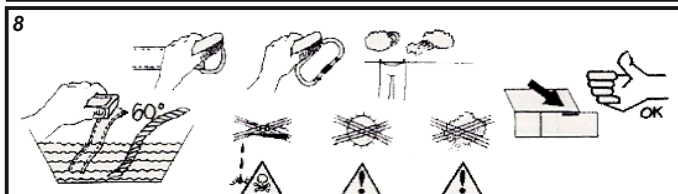
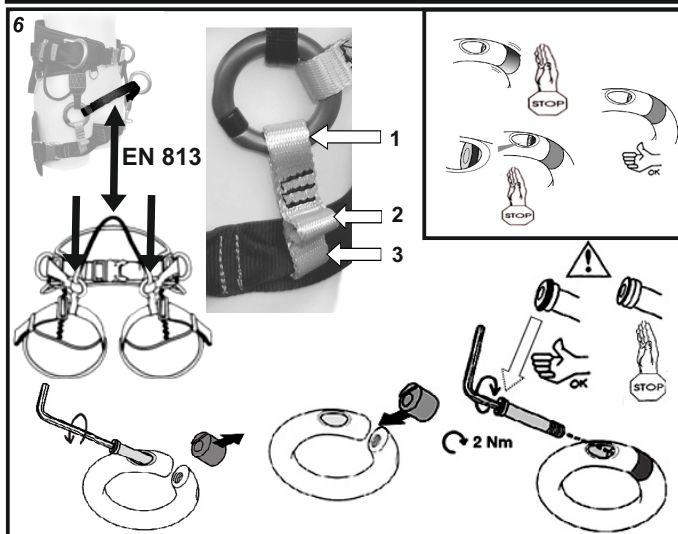
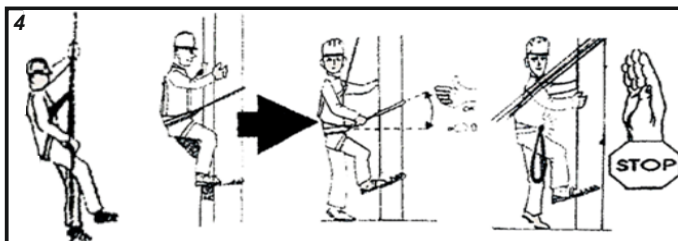
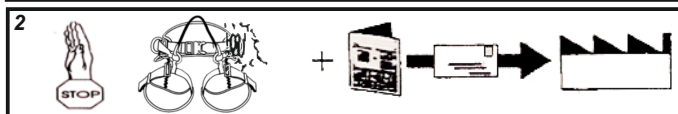
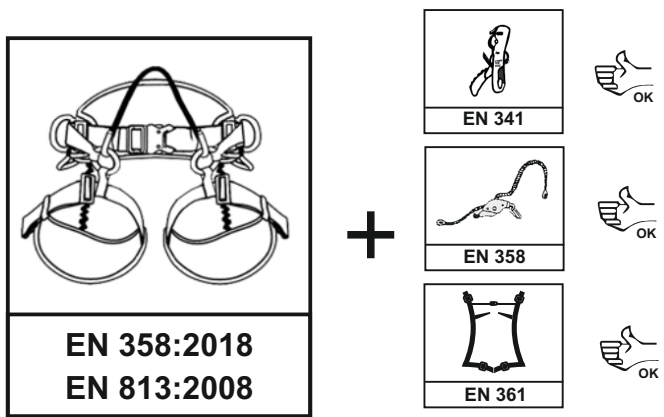
www.jmpinter.com
+48 607 680 901

Nazwa Produktu:

Nr katalogowy:

Numer seryjny:

Data produkcji:



TREEWOR

Zgodne z normą PN-EN 358:2018; PN-EN 813:2008

STOSOWANIE PASA

Prawidłowo założony pas musi być usytuowany na wysokości bioder użytkownika i wyregulowany do jego potrzeb. Pasy udowe powinny być zapięte i wyregulowane za pomocą klamer regulacyjnych do potrzeb użytkownika (rys. 5). Podczas pracy do każdej z klamer pasa musi być dołączony jeden koniec linki opasującej konstrukcję. Niedopuszczalne jest dołączanie obu zatrzaśników linki do tej samej klamry bocznej pasa lub dołączanie jednego zatrzaśnika linki do klamry bocznej pasa, a drugiego zatrzaśnika linki do punktu konstrukcji stałej lub dołączanie jednego zatrzaśnika linki do klamry bocznej pasa, a drugiego zapinanie na lince opasującej.

Przy przypinaniu się do konstrukcji nośnej należy pamiętać o niebezpieczeństwie, które może wyniknąć w przypadku zaczepienia linki wokół konstrukcji posiadającej małą średnicę albo małe bądź ostro zakończone promienie. Linkę opasującą usytuowaną wokół słupa lub innego punktu konstrukcji nośnej i dopiętą do poszczególnych klamer pasa należy tak zaczepić i/lub wyregulować, by droga swobodnego spadania nie przekraczała 0,5 m. W przypadku pracy „w podparciu” istnieje możliwość spadania, dlatego należy stosować niezależny system chroniący przed upadkiem z wysokości.

UPRZĄŻ BIODROWA (EN 813)

Przedni punkt zaczepienia (EN 813 – rys. 6) służy do wchodzenia po linie i stabilizacji pozycji pracy – przeznaczony do wpinania urządzeń zjazdowych (np. EN 341) lony stabilizujących lub lony do przemieszczania się. Wykonany z poliamidu/polyestru i aluminium. Przed pierwszym użyciem należy upewnić się iż uprząż nadaje się do użytkowania i posiada wszystkie niezbędne elementy nośne, regulacyjne do zapewnienia prawidłowego i wygodnego użytkowania. Należy dokładnie dopasować punkt do użytkownika poprzez przeciągnięcie taśmy przez klamry spinające. Pozycja podwieszenia na linie jest trudna dla użytkownika i może być związana z dodatkowym stresem. Należy upewnić się iż istnieje system ewakuacji i pomocy w trudnych sytuacjach. Przedni punkt biodrowy nie jest przeznaczony do powstrzymywania upadków z wysokości. Stosując uprząż biodrową w systemie powstrzymywania upadków z wysokości (zgodnie z EN 363) należy zastosować uprząż piersiową (EN 361).

KLAMRY DO STABILIZACJI POZYCJI PODCZAS PRACY (EN 358) – rys. 7

Szelki wyposażone są w pas biodrowy. Rozmiary pas : S: 85-115cm, M/L: 95-135cm, :XL: 110-150cm, XXL: 115-160cm. Należy dokładnie dopasować pas do użytkownika poprzez przeciągnięcie taśmy przez klamry spinające pas rys. 5. Klamry pasa należy wykorzystywać tylko do pracy w podparciu razem z linką ustalającą pozycję EN 358/2018. Zaleca się stosowanie linki do pracy w podparciu na wysokości pasa biodrowego rys.5. Nie mogą być wykorzystywane jak punkty zaczepienia do powstrzymywania spadania. Szelka wyposażona jest w zaczep ewakuacyjny, który można stosować do zjazdu. Podczas pracy do każdej z klamer pasa musi być dołączony jeden koniec linki opasującej konstrukcję. Niedopuszczalne jest dołączanie obu zatrzaśników linki do tej samej klamry bocznej pasa lub dołączanie jednego zatrzaśnika linki do klamry bocznej pasa, a drugiego zapinanie na lince opasującej. Przy przypinaniu się do konstrukcji nośnej należy pamiętać o niebezpieczeństwie, które może wyniknąć w przypadku zaczepienia linki wokół konstrukcji posiadającej małą średnicę albo małe bądź ostro zakończone promienie. Linkę opasującą usytuowaną wokół słupa lub innego punktu konstrukcji nośnej i dopiętą do poszczególnych klamer pasa należy tak zaczepić i/lub wyregulować, by droga swobodnego spadania nie przekraczała 0,5 m. W przypadku pracy „w podparciu” istnieje możliwość spadania, dlatego należy stosować niezależny system chroniący przed upadkiem z wysokości. Należy regularnie kontrolować elementy zapinania i regulacji podczas użytkowania.

Mostek uprząży TREEWOR

Przed każdym użyciem należy się upewnić, że śruba w każdym otwieranym koluchu jest dobrze zakręcona. Wymienny mostek służy do wymiany zużytego lub uszkodzonego elementu uprząży TREEWOR, który tworzy mobilny punkt kotwiczenia (patrz rysunek rys. 6). Uprząże typu TREEWOR mogą być stosowane wyłącznie z wymiennymi mostkami marki INTER®. Wymienny mostek jest częścią zamienną i nie jest certyfikowana do samodzielnego użycia. Podczas montażu należy się upewnić, że śruba w każdym otwieranym koluchu jest dobrze zakręcona. MOSTEK może być montowany na jednej z trzech wybranych wysokości aby dopasować do rozmiaru użytkownika (1- górne oczko; 2 – środkowe oczko; 3 – bezpośrednio do taśmy podudzia – tam gdzie standardowo jest zielona taśma). KĄDORAZOWA WYMIANA MOSTKAMUSI ZOSTAĆ ODNOTOWANA W KARCIE KONTROLI UPRZĄŻY TREEWOR wraz z datą wykonania wymiany.

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. podspodem łączącym – amortyzującym. Współpraca ta musi być zgodna z odpowiednimi przepisami i instrukcjami użytkownika sprzętu.

Punkt mocowania podspodu łączącego – amortyzującego do konstrukcji nośnej powinien mieć kształt i konstrukcję uniemożliwiającą samoczynne odłączenie się systemu łączącego amortyzującego oraz mieć wytrzymałość co najmniej 15 kN i być zgodnym z normą EN 795 lub 10 kN i zgodny z EN 516. 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 (ryc. 2,3). 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 Użytkowania 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. 8). 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. Jeżeli istnieje przypuszczenie iż sprzęt może nie nadawać się do bezpiecznego użytkowania. 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 (rys. 2,3). **GWARANCJA:** Produkt jest objęty gwarancją 12 miesięcy od daty zakupu.

Deklaracje zgodności dostępne są na stronie www.jmpinter.com i/lub pod adresem email: handlowy@jmpinter.com

Jednostka certyfikująca :
CE 1019 VVUU Ostrava, Republika Czeska.

Jednostka nadzorująca :
CE 1019 VVUU Ostrava, Republika Czeska

PRODUCENT:

JMP International sp. z o. o.
ul. Czyżykowa 9, 85-449 Bydgoszcz, Polska, Poland

WYJAŚNIENIE OZNACZEŃ NA METCE

	marka
WSXXXXX	nr. ref.
TREEWOR	nazwa
Size: M/L to cm TTAA	rozmiar (w cm) tygodni/rok produkcji
Pollamide / polyester	materiały
AA000000NNN	nr. seryjny
EN 358:2018	normy
EN 813:2008 150kg	normy max. obciążenie użytkownika
CE 1019	jednostka nadzorująca
	należy przeczytać logo producenta
	instrukcje obsługi tel. strona producenta