

**SZELKI BEZPIECZEŃSTWA Z PASEM**

# **QUIK P ACTION P**

Zgodnie Rozporządzeniem (EU) 2016/425 oraz z normami EN361:2002, EN358:1999, EN813:2008

**CEL STOSOWANIA SZELEK BEZPIECZEŃSTWA**

Szelki bezpieczeństwa należy stosować aby chronić użytkownika przed upadkiem z wysokości. Szelki bezpieczeństwa są przeznaczone do stosowania w systemach powstrzymywania spadania. Pas biodrowy stanowi integralną część szelek i umożliwia dodatkowo pracę „w podparciu”, stosować należy razem z linką ustalającą pozycję.

**ZAKŁADANIE I DOPASOWYWANIE SZELEK BEZPIECZEŃSTWA:** Zgodnie z zaleceniami producenta (ryc. 2÷3)

**UŻYCI KLAMER ZACZEPOWYCH (EN 361) – patrz rys.5**

Klamry zaczepowe oznaczone litera **A-tylni** oraz **A/2-dwa przednie** mogą być stosowane do prac, gdzie występuje konieczność przyłączania podzespołów łącząco – amortyzujących lub urządzenia samozaciskowego. 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 przednich klamer zaczepowych (o ile występują)

**KLAMRY DO STABILIZACJI POZYCJI PODCZAS PRACY (EN 358) – patrz rys.6**

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. Szelka wyposażona jest w zaczep ewakuacyjny, który można stosować do zjazdu.

**BIODROWY PUNKT ZACZEPIENIA (EN 813)**

Biodrowy punkt zaczepienia (EN 813) służy do wchodzenia po linie i stabilizacji pozycji pracy – przeznaczony do wpinania urządzeń zjazdowych (np. EN 341) łączy stabilizujących lub łączy do przemieszczania się. **Biodrowy punkt wpinania 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 – punkty oznaczone literą A lub dwa punkty oznaczone A/2 połączone ze sobą (rys. 5). Podczas stosowania biodrowego punktu wpinania należy spiąć oba zaczepy tak jak pokazano na rys. 2 i 6.

**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). 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). 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). 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 nienasłonecznionych. 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).

Deklaracje zgodności dostępne są na stronie [www.jmpinter.com](http://www.jmpinter.com) i/lub pod adresem email: [handlowy@jmpinter.com](mailto:handlowy@jmpinter.com)

**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. Czyżykowska 9, 85-449

Bydgoszcz

**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



WS XXXXX

**QUIK P**

Size : M/L TT/AA

Pollamide / polyester

AA/XXXX/NNN

EN361/AAAA

EN358/AAAA

CE XXXX



+48 52 371 55 76

www.jmpinter.com

**Data przekazania do użytku:**

## KONTROLE OKRESOWE

**Data  
kontrolji:**

### **UWAGI i PODPIS**

**Data następnej kontroli:**



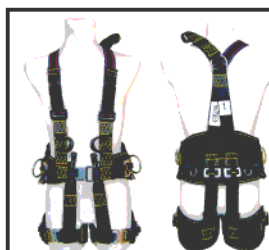
**www.jmpinter.com**  
**+48 52 371 91 95**

**Nazwa Produktu:**

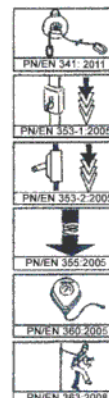
**Nr katalogowy:**

**Numer seryjny:**

**Data produkcji:**



EN 358:1999  
EN 361:2002  
EN 813:2008



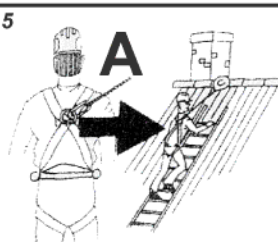
3



4



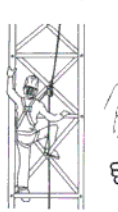
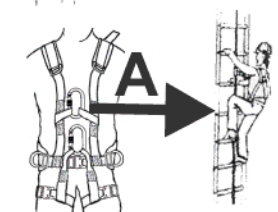
**A**



EN 361

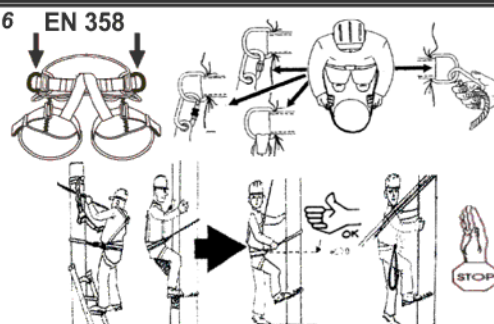


1

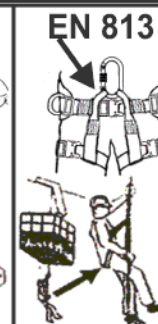


**E**

EN 358



## EN 813



7

