

Instrukcja użytkowania

Zatrzaśnik: AJ501T

Materiał: stal **Mechanizm blokujący:** blokowanie ręczne

Otwarcie: 17 mm **Długość:** 109 mm **Waga:** 162g

Zatrzaśnik: AJ501A

Materiał: stal **Mechanizm blokujący:** automatyczny

Otwarcie: 17 mm **Długość:** 109 mm **Waga:** 198 g

Ten sprzęt jest przeznaczony do stosowania jako łącznik w osobistych systemach powstrzymywania spadania, pozycjonowania na miejscu pracy, systemach pracy w dostępie linowym, systemach ratowniczych i wspinaczce. Korzystanie z tego sprzętu w połączeniu z innymi elementami wyposażenia ochrony osobistej musi być zgodne z niniejszymi instrukcjami użytkowania i obowiązującymi normami. Długość łącznika powinna być brana pod uwagę przy stosowaniu w dowolnym systemie powstrzymywania upadku, ponieważ będzie to miało wpływ na długość upadku.

1.A.

Zatrzaśnik należy zawsze używać przy zamkniętym i zablokowanym zamku. Przy otwartym zamku wytrzymałość zatrzaśnika znacznie maleje.

1.B.

Ręczne blokowanie

Odblokowywanie i otwieranie zamka jedną ręką. Aby otworzyć zamek, przykręć tuleję w kierunku zawiasu, a następnie otwórz bramę. Aby zablokować zamek – wykonaj odwrotny ruch tuleja.. Sprawdź zamek, aby upewnić się, że jest zablokowany.

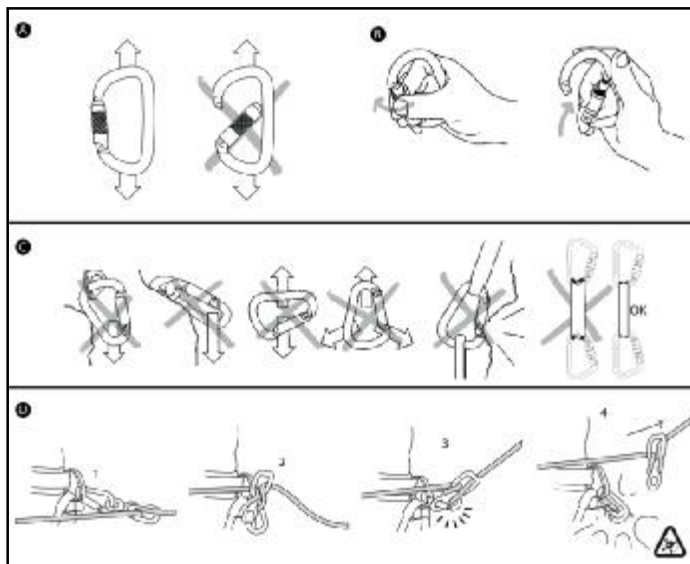
Automatyczne blokowanie

Odblokowywanie i otwieranie zamka jedną ręką. Tuleja blokująca zadziała automatycznie po zwolnieniu bramki zamka. Aby otworzyć zatrzaśnik, obróć mechanizm tulejowy o ćwierć obrotu i otwórz bramę. Aby zamknąć i zablokować bramę, po prostu zwolnij bramę. Brama zamknie się, a tuleja automatycznie obróci się do pozycji zablokowanej. Sprawdź, czy zamek został prawidłowo zamknięty i zablokowany.

1.C. Nic nie może utrudniać swobodnego ruchu zamka; wszelkie zewnętrzne naprężenia, ograniczenia lub wsparcie zmniejszą jego wytrzymałość. Zawsze unikaj odciążania zamka zatrzaśnika! Zatrzaśnik posiada największą wytrzymałość, gdy jest zamknięty i obciążony wzdłuż swojej głównej osi. Obciążanie innym kierunkiem zmniejsza jego wytrzymałość.

1.D. Metalowe urządzenia, wpinane w zatrzaśnik, może działać jak dźwignia na zamek zatrzaśnika. Obciążenie takie, spowodować pęknięcie tulei blokującej. Zamek może się wtedy otworzyć, a urządzenie może zostać odłączone od zatrzaśnika. Ze względu na efekt dźwigni ciężar jednej osoby może wystarczyć do zerwania systemu blokującego. Przed obciążeniem systemu sprawdź poprawność ustawienia urządzenia w zatrzaśniku.

Drawing 1:



Wpięcie w punkt kotwiczenia:

Zatrzaśnik należy wpiąć prawidłowo do punktu kotwiczenia, podsystemu (na przykład amortyzatora, urządzenia samohamownego i łącznika) i innych elementów systemu powstrzymywania spadania (rysunek 2.B, 2.C). Unikaj sytuacji przedstawionych na rysunku 2.D do 2.J. Punkt kotwiczenia systemu powinien znajdować się powyżej pozycji użytkownika i musi mieć wytrzymałość zgodną z EN 795 (> 12kN) (rysunek 2.A, 3).

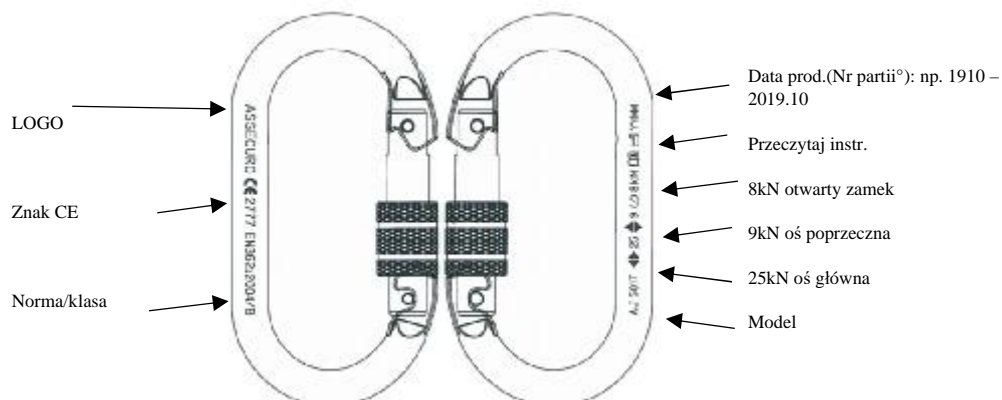
Instrukcje przeglądu:

Zaleca się sprawdzenie zatrzaśnika przed użyciem, aby upewnić się, że działa poprawnie. Podczas przeglądu zamek powinien być powoli zwalniany w celu ograniczenia działania sprężyny. Jeśli zamek nie wróci prawidłowo podczas zamykania lub system blokujący ę działa w sposób niepełny lub nieprawidłowy, zatrzaśnika nie wolno używać. Podczas odkręcania tulei zamka, należy ją całkowicie odkręcić i zakręcić.

Nigdy nie używaj zatrzaśnika, jeśli zamek jest tylko częściowo zablokowany. Automatyczne zamykanie musi być wykonane w pełni. Nigdy nie używaj zatrzaśnika, jeśli jest tylko częściowo zablokowany. Automatyczne zamykanie musi być wykonane całkowicie, bez żadnej pomocy zewnętrznej. W niektórych środowiskach zanieczyszczenia (błoto, piasek, farba, lód itp.) mogą uniemożliwić działanie automatycznego systemu blokowania. Jeśli pojawi się jedna z wad, po oczyszczeniu posmaruj mechanizm zamka smarem na bazie silikonu. Uwaga: Zaleca się czyszczenie i smarowanie po każdym użyciu w środowisku morskim. Jeśli po naoliwieniu wada nie ustąpi, zatrzaśnik należy wycofać z użycia. Oprócz zwykłej kontroli wymaganej przed, w trakcie i po każdym użyciu, ten produkt powinien być kontrolowany przez kompetentną osobę co 12 miesięcy; zapis tej kontroli należy wykonać na karcie użytkownika. Jeśli wystąpi którakolwiek z poniższych wad, zatrzaśnik należy natychmiast wycofać z eksploatacji:

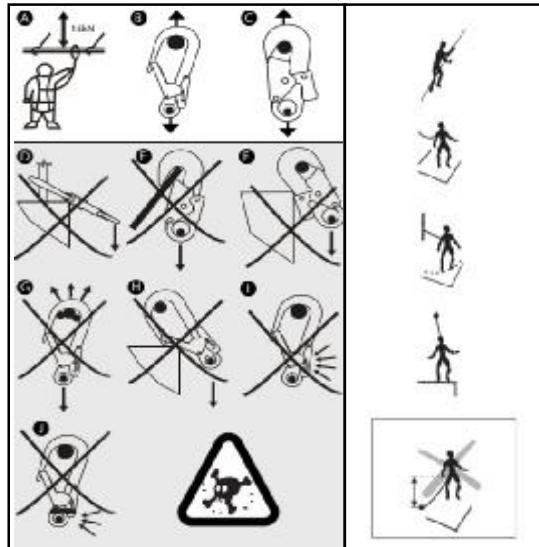
1. Korozja.
2. Uszkodzony zamek (sprężyna, nit).
3. Odształcenie zamka (tuleja, ząb).
4. Wypadanie lub zbyt duży luz osi obrotu zamka.
5. Ogólne zużycie korpusu, które powoduje znaczne średnicy korpusu; odształcenie; jeżeli głębokość wgniecień i / lub zmniejszenie średnicy korpusu jest większe niż 1 mm.
6. Obecność pęknięć, szczególnie na osi zamka. Każdy produkt lub element wykazujący jakkolwiek wadę lub zużycie należy natychmiast wycofać z eksploatacji. W razie wątpliwości dotyczących produktu NIE NALEŻY go UŻYWAĆ. Każdy produkt w systemie bezpieczeństwa może ulec uszkodzeniu podczas upadku i zawsze należy go sprawdzić przed ponownym użyciem. NIE NALEŻY UŻYWAĆ produktu po poważnym upadku, ponieważ mogło dojść do uszkodzenia, nawet jeśli nie są widoczne żadne zewnętrzne znaki.

Znakowanie (rys. 4):



Drawig:2

Drawing: 3



UŻYTKOWANIE, PRZECHOWYWANIE, KONTROLA I KONSERWACJA

Te instrukcje informują o prawidłowym użytkowaniu zatrzaśnika: przeczytaj i zachowaj te instrukcje. Należy ściśle przestrzegać następujących porad i zaleceń:

1. Sprzęt ten powinien być używany wyłącznie przez przeszkolone i kompetentne osoby lub użytkownik powinien być pod bezpośrednim nadzorem przeszkolonej i kompetentnej osoby.
2. Działalność, do której można stosować ten produkt, jest z natury niebezpieczna. Konsekwencje niewłaściwego wyboru, użytkowania lub konserwacji sprzętu mogą spowodować uszkodzenie, poważne obrażenia lub śmierć.
3. Obowiązkiem użytkownika jest zapewnienie, że rozumie on prawidłowe i bezpieczne korzystanie z dowolnego sprzętu dostarczonego przez ASSECURO lub za jego pośrednictwem, używa go wyłącznie do celów, dla których został zaprojektowany i przestrzega wszystkich właściwych procedur bezpieczeństwa.
4. Producent lub dostawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody, obrażenia lub śmierć wynikające z niewłaściwego użytkowania.
5. Twoje życie zależy od twojego sprzętu i jego historii (użytkowania, przechowywania, kontroli itp.). Zapisz i zachowaj za pomocą tych instrukcji: numer partii, miejsce i data zakupu, data pierwszego użycia i sprawdzeń, nazwa użytkownika i komentarze.
6. W przypadku zatrzaśnika z manualną blokadą (zakręcanego) zamka zaleca się, aby użytkownik nie musiał często podłączać i odłączać zatrzaśnika. Zalecamy co najwyżej 3-5 razy dziennie.
7. Użytkownik musi być w stanie w dobrym stanie psychofizycznym albo kontrolować własne bezpieczeństwo i wszelkie możliwe sytuacje awaryjne.
8. Przed użyciem sprzętu należy podjąć wszelkie niezbędne kroki w celu zapoznania się z technikami ratunkowymi na wypadek awarii.
9. W przypadku sprzętu przeznaczonego do stosowania w systemach powstrzymywania spadania, zasadnicze znaczenie dla bezpieczeństwa ma zawsze umiejscowienie urządzenia kotwiczącego lub punktu kotwiczenia, a prace należy wykonywać w taki sposób, aby zminimalizować zarówno ryzyko upadku, jak i potencjalną odległość upadku. Ponadto użytkownik musi zweryfikować wymaganą wolną przestrzeń pod sobą w miejscu pracy przed każdym użyciem, aby w razie upadku nie doszło do zderzenia z ziemią lub inną przeszkodą na drodze upadku.
10. Dla bezpieczeństwa użytkownika istotne jest, aby w przypadku odsprzedaży produktu poza pierwotnym krajem przeznaczenia, sprzedawca dostarczył instrukcje użytkowania, konserwacji, okresowych badań i napraw w języku kraju, w którym produkt ma być używany.
11. Szelki bezpieczeństwa (EN 361) są jedynym dopuszczalnym urządzeniem przytrzymującym ciało, które może być użyte w systemie powstrzymywania spadania.
12. Tworząc własny system chroniący przed upadkiem z wysokości, użytkownik powinien zadbać o prawidłowe podłączenie systemu i zapewnienie bezpieczeństwa całego systemu i jego elementów. Części systemu bezpieczeństwa nie mogą uniemożliwić prawidłowego działania jego elementów. Dlatego ważne jest, aby przed użyciem przeczytać zalecenia dotyczące używania każdego komponentu w systemie.

Użytkowanie:

Produkt powinien być używany zgodnie z instrukcją i nie należy wprowadzać żadnych zmian. Może być stosowany w połączeniu z dowolnym odpowiednim sprzętem o odpowiedniej specyfikacji, z należytym uwzględnieniem ograniczeń każdego pojedynczego elementu. Tam, gdzie to możliwe, produkt ten należy traktować jako osobiste wyposażenie ochronne. Minimalna wytrzymałość produktu objęta niniejszą instrukcją, jest zgodna z obowiązującą normą EN.

Upadek:

Należy pamiętać, że jakiegokolwiek produkt w systemie bezpieczeństwa może ulec uszkodzeniu w wyniku powstrzymywania spadania i dlatego przed ponownym użyciem należy go zawsze sprawdzić pod kątem wad. Badanie musi być przeprowadzone przez serwis ASSECURO lub osobę kompetentną (przeszkoloną), a ponowne wydanie do użytkowania powinno zostać pisemnie potwierdzone. Jeśli produkt lub którakolwiek z części składowych systemu wykazuje oznaki zużycia, defektu lub w razie jakiegokolwiek wątpliwości należy go wymienić.

Przegląd:

Bezpośrednio przed użyciem użytkownik powinien dokonać oględzin urządzenia, aby upewnić się, że jest ono sprawne. Jeśli jakiegokolwiek część urządzenia wydaje się wadliwa z powodu wad, zużycia, korozji

lub zanieczyszczenia chemikaliami, powinna zostać wycofana z eksploatacji. Od tego zależy życie użytkownika.

Środki chemiczne:

Unikaj wszelkiego kontaktu z odczynnikami chemicznymi, które mogłyby mieć wpływ na działanie produktu.

Czyszczenie:

Umyć w ciepłej wodzie (maksymalna temperatura 40 ° C). Spłucz i wysusz naturalnie w ciepłym pomieszczeniu z dala od bezpośredniego ciepła.

Smarowanie:

Nasmaruj mechanizm zamka smarem na bazie silikonu. Należy to zrobić po czyszczeniu.

Uwaga:

Zaleca się czyszczenie i smarowanie po każdym użyciu w środowisku morskim.

Konserwacja / serwis:

Oprócz zwykłej kontroli wymaganej przed użyciem, ten element wyposażenia powinien być okresowo dokładnie sprawdzany przez serwis AASSECURO lub kompetentną osobę (przeszkoloną). Każdy element wykazujący jakąkolwiek wadę należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Podczas badania zwróć szczególną uwagę na:

Ogólne zużycie, korozja, nieprawidłowe działanie zamka, zanieczyszczenie chemiczne, deformacja / odkształcenie mechaniczne.

Przechowywanie:

Przechowywać re w chłodnym, suchym, ciemnym miejscu, z dala od źródeł ciepła, wysokiej wilgotności, ostrych krawędzi, korozji lub innych możliwych przyczyn uszkodzeń. Przechowywać czyste i suche urządzenia.

Starzenie się:

Na mocy rozporządzenia (UE) 2016/425 jesteśmy zobowiązani do podania daty przydatności do użytkowania. Trudno jest precyzyjnie określić, ale należy przyjąć, że okres użytkowania wynosi do dziesięciu lat od pierwszego użycia. Należy pamiętać, że takie czynniki, jak niżej, skracają bezpieczny okres użytkowania: ogólne zużycie, korozja, awaria zamka, zanieczyszczenie chemiczne, deformacja / odkształcenie mechaniczne, wysokie obciążenie dynamiczne, wysokie temperatury, ścieranie, pęknięcia lub brak utrzymania zgodnie z zaleceniami. Jeśli podejrzewasz, że produkt nie jest już bezpieczny i niezawodny, skontaktuj się natychmiast z ASSECURO.

Transport:

Należy zadbać o ochronę sprzętu przed takimi zagrożeniami, jak wymienione powyżej.

Badanie typu UE przeprowadzone przez: SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park Clonee, D15 YN2P, Ireland	Kontrola produkcji pod nadzorem jednostki: CE2777 SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park Clonee, D15 YN2P, Ireland
--	--

Deklaracja zgodności UE dostępna na www.assecuro.pl

