

KAYA
SAFETY

KAYASAFETY.COM

PUNKT KOTWICZENIA NA PRĘT ZBROJENIOWY

AP-F3 D

WYSOKO
NISKO

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIA - PL



A- Raport użytkowania produktu

- A-1- Numer seryjny
- A-2- Data produkcji
- A-3- Data zakupu
- A-4- Pieczęć i podpis
- A-5- Data pierwszego użycia
- A-6- Imię i nazwisko użytkownika

B- Coroczna kontrola produktu

- B-1- Numer
- B-2- Data kontroli
- B-3- Data następnej kontroli
- B-4- Kontroler

C- Punkt kotwiczący na pręt zbrojeniowy

EN 795:2012 Typ B - CEN/TS 16415/B:2013

Test Eden - Jednostka certyfikująca
ALIENOR CERTIFICATION (nr 2754) 21, rue Albert Einstein, ZA du Sanital
86100 Châtelleraut, Francja
Tel. +33 (0)5 49 85 73 43

D- Kotwa na pręt zbrojeniowy i śruba

- D-1- Śruba
- D-2- Materiał: stal nierdzewna
- D-3- Średnica
- D-4- Długość

E- Etykieta produktu

- E-1- Producent
- E-2- Nazwa produktu
- E-3- Przetestowano przez jednostkę certyfikującą
- E-4- Przeczytaj instrukcję użytkownika / Maksymalna liczba użytkowników
- E-5- Norma
- E-6- Wytrzymałość
- E-7- Średnica
- E-8- Numer seryjny
- E-9- Numer użytkownika

F- Montaż produktu

- F-1- Kotwa na pręt zbrojeniowy AP-F3
- F-2- Klucz do śrub
- F-3- Pręt zbrojeniowy
- F-4- Słup

przed upadkiem.

* W systemie ochrony przed upadkiem należy przed każdym użyciem sprawdzić wymaganą wolną przestrzeń pod użytkownikami, aby w przypadku upadku uniknąć uderzenia o podłoże lub przeszkodę.

* Upewnij się, że punkt kotwiczania jest prawidłowo umiejscowiony, aby zminimalizować ryzyko oraz wysokość potencjalnego upadku.

* Przy równoczesnym używaniu kilku elementów sprzętu może powstać niebezpieczna sytuacja, jeśli funkcja bezpieczeństwa jednego z elementów zostanie zakłócona przez działanie innego.

* Użytkownicy muszą być zdolni pod względem medycznym do wykonywania prac na wysokości.

Ostrzeżenie: bezwładne wiszenie w uprząży może prowadzić do poważnych obrażeń lub śmierci.

* Użytkownicy muszą być w stanie zdrowia, który nie wpłynie negatywnie na bezpieczeństwo podczas normalnego użytkowania sprzętu i w sytuacjach awaryjnych.

* Należy przestrzegać instrukcji użytkownika dla każdego elementu sprzętu stosowanego w połączeniu z tym produktem.

* Instrukcja użytkownika musi być dostarczona użytkownikom w języku kraju, w którym produkt ma być stosowany.

6. Kontrola produktu i dopuszczenie do użytkowania

6.1. Przed każdym użyciem

Sprzęt do pracy na wysokości musi być kontrolowany przed każdym użyciem oraz/lub w regularnych odstępach czasu. Wynik kontroli należy odnotować w karcie kontroli produktu. Kontrola musi być przeprowadzona zgodnie z następującymi kryteriami:

- * Sprawdź pręt zbrojeniowy, na którym montowana jest kotwa, pod kątem deformacji lub pęknięć.
- * Sprawdź kotwę AP-F3 D pod kątem oznak zużycia lub pęknięć.
- * Sprawdź elementy systemu, czy nie miały kontaktu z substancjami chemicznymi.

Jeżeli stwierdzono którekolwiek z powyższych odstępstw, produkt należy natychmiast wycofać z użytkowania. Nie wolno podejmować prób naprawy uszkodzeń - należy poinformować producenta i postępować zgodnie z jego zaleceniami.

6.2. W trakcie użytkowania

Podczas wykonywania prac na wysokości, jeśli sprzęt jest połączony z innym systemem, należy upewnić się, że wszystkie elementy systemu są prawidłowo względem siebie ustawione i kompatybilne.

7. Informacje ogólne KAYA SAFETY

7.1. Okres użytkowania produktu

* Elementy metalowe nie mają teoretycznie określonego czasu użytkowania. Produkt musi być kontrolowany co najmniej jeden raz w roku, aby potwierdzić jego przydatność do dalszego użytkowania. KAYA SAFETY nie ponosi odpowiedzialności za używanie produktu, który nie przeszedł rocznej kontroli okresowej.

* Kotwa na pręt zbrojeniowy AP-F3 D wykonana jest ze stali S235JR, a śruba mocująca AP-F3 D ze stali nierdzewnej gatunku AISI 316. Aluminium 6082 T6 oraz stal nierdzewna AISI 316 cechują się wysoką odpornością na korozję atmosferyczną. W zależności od środowiska użytkowania na powierzchni produktu mogą wystąpić ślady powierzchniowej korozji (np. w krótkim czasie w środowiskach przemysłowych: pyły żelaza, chemikalia; w pobliżu wód morskich: sól w powietrzu itp.).

F-5- Przelóż element AP-F3 D przez pręt zbrojeniowy.

F-6- Zachowaj co najmniej 30 cm odległości między górnym końcem pręta zbrojeniowego a górnym punktem kotwy.

F-7- Dokręć śruby mocujące aż do ich pewnego osadzenia na pręcie zbrojeniowym.

F-8- Dopuszczalny jest maksymalny odstęp 10 cm

Montaż

1- Kotwę AP-F3 D należy montować na prętach zbrojeniowych o średnicy minimum 26 mm i maksimum 36 mm (rys. 1).

2- AP-F3 D można montować na prętach zbrojeniowych w położeniu poziomym lub pionowym. Pręt zbrojeniowy musi mieć wytrzymałość co najmniej 23 kN.

3- W przypadku montażu w położeniu pionowym:

* Przelóż kotwę AP-F3 D przez pręt zbrojeniowy (rys. 2).

* Między dolnym punktem kotwy AP-F3 D a betonem lub strzemiionami nie może być przerwy większej niż 10 cm. Wymiar ten musi zostać zmierzony przez osobę odpowiedzialną (rys. 3).

4- Po zakończeniu pomiarów należy przystąpić do montażu, przykręcając śruby M12x35. Śruby należy dokręcić aż do mocnego przylegania do pręta zbrojeniowego (rys. 4).

1. Zakres stosowania

* Kotwa na pręt zbrojeniowy AP-F3 D została zaprojektowana do tworzenia tymczasowego punktu kotwiczącego poprzez montaż na prętach zbrojeniowych o średnicy od 26 mm do 36 mm.

* Kotwa AP-F3 D posiada certyfikat zgodności z normami EN 795/B:2012 oraz CEN/TS 16415/B:2013.

2. Odpowiedzialność

* Upewnij się, że przeczytałeś i zrozumiałeś instrukcję użytkownika. Do prawidłowego stosowania wymagana jest odpowiednia forma przeszkolenia.

* Użytkownik musi przeczytać i w pełni zrozumieć niniejszą instrukcję lub uzyskać jej szczegółowe omówienie przed rozpoczęciem używania sprzętu. Nieprzestrzeganie instrukcji może skutkować poważnymi obrażeniami ciała lub śmiercią.

* Praca na wysokości jest jedną z najbardziej niebezpiecznych czynności, powodujących wypadki śmiertelne. Przed rozpoczęciem pracy wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie prawidłowego użytkowania systemów. Szkolenie i omówienie instrukcji należy regularnie powtarzać.

* Kotwy AP-F3 D nie wolno stosować do żadnych innych celów niż zamierzone przez producenta.

* Kotwa AP-F3 D nie jest przeznaczona do stosowania jako system do transportu materiałów.

* Gdy urządzenie kotwiczące jest elementem systemu powstrzymywania przed upadkiem, użytkownik musi być wyposażony w środek ograniczający maksymalną siłę dynamiczną działającą na ciało podczas zatrzymania upadku do wartości nieprzekraczającej 6 kN.

* AP-F3 D służy do zapobiegania upadkowi użytkownika. Samo urządzenie nie zapewnia pełnej ochrony podczas pracy na wysokości. Należy stosować je w połączeniu z certyfikowanymi w UE szelkami bezpieczeństwa (EN 361, EN 358), łąnzą z amortyzatorem (EN 355), karabinkami (EN 362) oraz urządzeniami samohamownymi (EN 360).

* AP-F3 D musi być podłączona do punktu oznaczonego literą „A”, znajdującego się na plecach lub klatce piersiowej pełnych szelek bezpieczeństwa (EN 361), przy użyciu łąnz z amortyzatorem (EN 355), urządzenia autoasekuracyjnego z giętką prowadnicą (EN 353-2) lub urządzenia samohamownego (EN 360).

* Urządzenie kotwiczące należy stosować wyłącznie jako środek ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości

Takie powierzchniowe ślady można usunąć, stosując odpowiedni program konserwacji. W każdym przypadku decyzję o dopuszczeniu produktu do dalszego użytkowania można podjąć wyłącznie wtedy, gdy produkt przeszedł roczną kontrolę okresową zakończoną wynikiem pozytywnym, wykonaną przez producenta lub osobę kompetentną upoważnioną przez producenta. Produkt należy natychmiast wycofać z użytkowania i zniszczyć, aby uniemożliwić jego dalsze użycie, jeśli wystąpiło którekolwiek z poniższych:

* Poddanie produktu znacznej sily udarowej lub upadek ciężkiego ładunku na produkt.

* Widoczne oznaki korozji.

* Wynik kontroli wskazujący, że produkt nie nadaje się do użytku lub jakiegokolwiek wątpliwości co do jego stanu technicznego.

* Zmiany norm, przepisów prawnych lub wymagań technicznych dotyczących jego stosowania.

* Brak oznaczeń lub ich nieczytelność.

7.2. Przechowywanie

Instrukcja użytkownika oraz stosowane normy są wyszczególnione na karcie produktu. Miejsce przechowywania powinno spełniać następujące wymagania:

* Suche pomieszczenie, bez bezpośredniego nasłonecznienia, w temperaturze pokojowej.

* Nie przechowywać w pobliżu kwasów, rozpuszczalników i innych substancji chemicznych.

* Trzymać z dala od bezpośrednich źródeł ciepła.

* Jeśli produkt ulegnie zawilgoceniu podczas przechowywania, wysuszyć go w temperaturze pokojowej przed użyciem.

* Chronić przed kontaktem z chemikaliami, w tym substancjami żrącymi i kwasami.

7.3. Konserwacja

Sprzęt wymaga regularnych okresowych przeglądów, a bezpieczeństwo użytkowników zależy od zachowania pełnej sprawności i trwałości urządzenia. Odpowiednia konserwacja po każdym użyciu wydłuża jego żywotność. Do czyszczenia elementów metalowych należy stosować środki przeznaczone do czyszczenia metalu. W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt: info@kayasafety.com.

7.4. Zmiany i naprawy

Wszelkie modyfikacje, naprawy lub dodawanie elementów do systemu są surowo zabronione bez pisemnej zgody firmy KAYA SAFETY. Naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta lub osoby kompetentnie upoważnione przez producenta. Wszelkie prace naprawcze i konserwacyjne muszą być wykonywane zgodnie z instrukcjami producenta. KAYA SAFETY nie ponosi odpowiedzialności za naprawy przeprowadzane przez osoby nieupoważnione. Instrukcje dotyczące napraw i konserwacji można uzyskać od autoryzowanego dystrybutora w oficjalnym języku kraju, w którym produkt jest użytkowany. Prosimy o kontakt z autoryzowanym dystrybutorem w swoim kraju.

7.5. Transport produktu

Produkt należy transportować w torbie, chroniąc go przed wilgocią, chemikaliami, ostrymi krawędziami oraz przed kontaktem z innymi przedmiotami.

7.6. Okresowa kontrola produktu

Produkt musi być kontrolowany co najmniej raz w roku przez producenta lub osobę kompetentną upoważnioną przez producenta. Po kontroli produkt otrzymuje naklejkę zawierającą datę następnej lub ostatniej inspekcji, naniesioną przez inspektora KAYA. Podczas kontroli należy odnotować następujące informacje: typ produktu, model, dane

kontaktowe producenta, numer seryjny, data produkcji, data zakupu, data pierwszego użycia, data następnej kontroli, stwierdzone problemy, zalecenia, imię, nazwisko i podpis inspektora. Więcej informacji znajduje się na stronie: www.kayasafety.com.

7.7. Gwarancja

Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją obejmującą wszystkie wady materiałowe lub produkcyjne, pod warunkiem prawidłowego użytkowania i przechowywania. Gwarancja traci ważność w przypadku: niewłaściwego użytkowania produktu, uszkodzeń mechanicznych (rozerwanie, przecięcie, korozja), nieautoryzowanej naprawy lub modyfikacji, uszkodzeń spowodowanych wypadkami.

8. Certyfikacja

* Produkt posiada certyfikat zgodności z Rozporządzeniem UE w sprawie ŠOI 2016/425 po przeprowadzonych badaniach zgodnych z normami EN 795/B:2012 oraz CEN/TS 16415/B:2013, wydany przez ALIENOR CERTIFICATION (nr jednostki notyfikowanej 2754).

* KAYA SAFETY posiada Certyfikat Systemu Jakości ModuŒ D zgodny z Rozporządzeniem UE w sprawie ŠOI 2016/425, wydany przez jednostkę notyfikowaną nr CE 0082, i potwierdza, że każdy produkt jest identyczny z próbką przebadaną podczas certyfikacji.

OstrzeŒenie: Przed uŒyciem naleŒy dokładnie zapoznać się z instrukcją uŒytkownika. Instrukcja powinna być dostępna w oficjalnym języku kraju, w którym produkt jest uŒytkowany. Proszę zwrócić się do swojego dystrybutora o instrukcję w odpowiednim języku.

Producent: KAYA YAPI İÇ MİM. TAS. İNŞ. DEN. TAAH. SAN. ve TİC. A.Ş.

Adres: GOSB, 1000 Sok. nr 1015, Çayırova 41480, Kocaeli, Turcja

Tel.: +90 262 677 19 00

Faks: +90 262 677 19 01

E-mail: info@kayasafety.com

Strona internetowa: www.kayasafety.com

Gebze OSB 1000 Sk. No: 1015 41480

Kocaeli, Turkey

Tel.: + 90 262 677 19 00 Faks: + 90 262 677 19 01

E-mail: satis@kayasafety.com

KAYASAFETY.COM

