

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Łączników Wsporników wew-zew.

Wersja: 1.0

Data opracowania: 30.11.2024

1. Opis Produktu

Łączniki wsporników wewnętrznych to uniwersalne elementy konstrukcyjne przeznaczone do wzmacniania i łączenia profili aluminiowych, takich jak V-Slot. Dzięki swojej wytrzymałości i elastyczności w zastosowaniu mogą być wykorzystywane w konfiguracjach wewnętrznych i zewnętrznych, co czyni je idealnym wyborem dla projektów DIY, maszyn CNC, drukarek 3D i innych systemów mechanicznych.

2. Dane Importera

Nazwa importera: SKY-VIDEO Marek Augustyński

NIP: 549-195-31-36

Adres kontaktowy: ul. Stanisława Staszica 31, 32-650 Kęty

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

3. Zastosowanie Produktu

Przeznaczenie:

Wzmacnianie narożników i połączeń w konstrukcjach z profili aluminiowych.

Używane w projektach opartych na systemach V-Slot, takich jak maszyny CNC, drukarki 3D i inne.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować jako jedyne elementu nośnego w konstrukcjach wymagających dużej wytrzymałości.

Nie używać w środowiskach narażonych na wysoką wilgotność lub substancje korozyjne bez dodatkowego zabezpieczenia.

Grupa docelowa użytkowników:

Produkt przeznaczony dla inżynierów, techników oraz hobbystów zajmujących się budową konstrukcji z profili aluminiowych.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Szczegółowy opis montażu:

Przygotuj profile aluminiowe, upewniając się, że ich powierzchnie są czyste i pozbawione zanieczyszczeń.

Dopasuj łącznik do narożnika profili aluminiowych.

Przykręć łącznik za pomocą odpowiednich śrub i nakrętek, zgodnie z zaleceniami producenta.

Upewnij się, że wszystkie połączenia są mocno dokręcone i stabilne.

Przetestuj sztywność konstrukcji przed jej pełnym użytkowaniem.

Lista narzędzi:

Klucz imbusowy,

Śrubokręt,

Narzędzia pomiarowe (np. kątownik, suwmiarka).

5. Bezpieczne Użytkowanie

Instrukcje użytkowania:

Regularnie sprawdzaj stan łącznika oraz jego mocowanie w konstrukcji.

Stosuj śruby i nakrętki o odpowiednich parametrach technicznych dla danej konstrukcji.

Działania, których należy unikać:

Nie stosuj z uszkodzonymi profilami aluminiowymi.

Nie przeciążaj konstrukcji ponad zalecane limity wytrzymałościowe.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Zawsze upewnij się, że łącznik jest prawidłowo zamontowany przed rozpoczęciem pracy z konstrukcją.

Stosuj wyłącznie akcesoria i komponenty kompatybilne z systemem V-Slot.

7. Konserwacja i Pielęgnacja Produktu

Czyść powierzchnię łącznika z zabrudzeń za pomocą miękkiej szmatki.

Sprawdzaj regularnie stan gwintów i śrub, dokręcaj je w razie potrzeby.

Jeśli łącznik jest stosowany w trudnych warunkach środowiskowych, rozważ dodatkowe zabezpieczenie przed korozją.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

W przypadku uszkodzenia łącznika natychmiast zaprzestań używania konstrukcji i wymień uszkodzony element na nowy.

Sprawdź całą konstrukcję pod kątem potencjalnych uszkodzeń.

9. Instrukcje Składowania i Transportu

Składowanie:

Przechowuj w suchym miejscu, wolnym od wilgoci i substancji korozyjnych.

Transport:

Transportuj w oryginalnym opakowaniu, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

10. Informacje dotyczące Bezpieczeństwa Specyficzne dla Produktu

Produkt nie jest przystosowany do pracy w środowiskach chemicznych bez odpowiedniego zabezpieczenia.

Unikaj stosowania łącznika w miejscach narażonych na duże wibracje bez dodatkowego wzmocnienia konstrukcji.

11. Odpowiedzialność i Gwarancja

Odpowiedzialność:

Importer gwarantuje zgodność produktu z obowiązującymi normami technicznymi i bezpieczeństwa.

Warunki gwarancji:

Gwarancja obejmuje wady materiałowe i produkcyjne przez okres 12 miesięcy od daty zakupu.

12. Środki Ochrony Osobistej

Używaj rękawic ochronnych podczas montażu, aby zapobiec obrażeniom.

Noś okulary ochronne podczas pracy z narzędziami mechanicznymi.

13. Kontakt Importera

Importer: SKY-VIDEO Marek Augustyński

Adres: ul. Stanisława Staszica 31, 32-650 Kęty

NIP: 549-195-31-36

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

Data opracowania: 30.11.2024

Wersja: 1.0