

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Płytek Montażowych "T"

Wersja: 1.0

Data opracowania: 5.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Płytki montażowe "T" to uniwersalne elementy konstrukcyjne przeznaczone do tworzenia trwałych i wytrzymałych połączeń w systemach mechanicznych. Wykonane z wytrzymałego aluminium, idealnie nadają się do zastosowań w maszynach CNC, drukarkach 3D oraz innych konstrukcjach wymagających stabilnych połączeń.

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Aluminium

Grubość: Wytrzymała na standardowe obciążenia mechaniczne

Zastosowanie: Łączenie konstrukcji mechanicznych w różnych konfiguracjach

2. Dane Importera

Nazwa importera: SKY-VIDEO Marek Augustyński

NIP: 549-195-31-36

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

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

3. Zastosowanie Produktu

Przeznaczenie:

Tworzenie połączeń w konstrukcjach z profili aluminiowych i innych elementów nośnych.

Montaż elementów w maszynach CNC, drukarkach 3D oraz innych aplikacjach przemysłowych.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować w środowiskach przekraczających dopuszczalne obciążenia mechaniczne płytki.

Nie używać w środowiskach narażonych na agresywne chemikalia bez dodatkowego zabezpieczenia.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Przygotuj powierzchnie montażowe, upewniając się, że są one czyste i równe.

Umieść płytkę w żądanej pozycji, dopasowując otwory montażowe do używanych śrub.

Przymocuj płytkę do elementów konstrukcyjnych przy użyciu odpowiednich śrub i nakrętek.

Upewnij się, że wszystkie połączenia są dokręcone równomiernie, aby zapobiec luzom.

Niezbędne narzędzia:

Klucz imbusowy lub klucz płaski do śrub montażowych.

Narzędzia pomiarowe (np. suwmiarka) do precyzyjnego ustawienia.

5. Bezpieczne Użytkowanie

Regularnie sprawdzaj stan płytki i śrub montażowych, aby zapobiec poluzowaniu lub uszkodzeniom.

Unikaj stosowania płytki w aplikacjach wymagających większej wytrzymałości, niż przewiduje specyfikacja techniczna.

Nie używaj produktu w konstrukcjach, które narażone są na nadmierne drgania bez dodatkowego zabezpieczenia.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Zachowaj ostrożność podczas montażu, aby nie uszkodzić powierzchni płytki lub elementów, do których jest mocowana.

Nie stosuj narzędzi mogących zniekształcić otwory montażowe.

Produkt przeznaczony wyłącznie do zastosowań technicznych – trzymać z dala od dzieci.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Regularnie czyść płytkę z kurzu i zanieczyszczeń, aby zapewnić optymalną wydajność.

Sprawdzaj połączenia montażowe i dokręcaj śruby w razie potrzeby.

W przypadku uszkodzeń mechanicznych wymień płytkę na nową.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

W przypadku pęknięcia lub odkształcenia płytki natychmiast przerwij użytkowanie konstrukcji.

Sprawdź, czy inne elementy połączenia nie zostały uszkodzone, i w razie potrzeby dokonaj ich wymiany.

9. Przechowywanie i Transport

Przechowuj płytki w suchym miejscu, z dala od wilgoci i substancji chemicznych.

Transportuj produkt w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym.

10. Gwarancja i Serwis

Produkt objęty jest standardową gwarancją producenta. W przypadku pytań lub problemów technicznych skontaktuj się z importerem: biuro@systemcnc.pl.

11. Kompatybilność i Rozbudowa

Kompatybilna z szeroką gamą profili aluminiowych i elementów konstrukcyjnych.

Możliwość stosowania w różnorodnych konfiguracjach w zależności od projektu.

12. Recykling i Utylizacja

Produkt wykonany z aluminium nadaje się do recyklingu.

Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów technicznych.

13. Informacje Dodatkowe

Aby zapewnić optymalną wydajność, montaż należy przeprowadzać zgodnie z instrukcją.

W razie pytań dotyczących użytkowania produktu skontaktuj się z naszym działem wsparcia technicznego.