

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Nakrętek Śruby Trapezowej

Wersja: 1.0

Data opracowania: 5.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Nakrętka śruby trapezowej to precyzyjny element mechaniczny, przeznaczony do stosowania w systemach ruchu liniowego, takich jak maszyny CNC, drukarki 3D i inne urządzenia. Zaprojektowana do współpracy ze śrubami trapezowymi, zapewnia dokładność oraz płynne działanie mechanizmów.

Specyfikacja techniczna:

Typ: Nakrętka śruby trapezowej

Materiał: Mosiądz

Zastosowanie: Ruch liniowy w systemach mechanicznych

Kompatybilność: Śruby trapezowe o różnych gwintach

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:

Prowadzenie liniowe w maszynach CNC, drukarkach 3D oraz innych systemach mechanicznych.

Zapewnienie precyzyjnego i płynnego ruchu śruby trapezowej.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować z niekompatybilnymi śrubami trapezowymi.

Nie używać w środowiskach zanieczyszczonych lub narażonych na działanie substancji agresywnych bez dodatkowego zabezpieczenia.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Przygotowanie:

Upewnij się, że śruba trapezowa i nakrętka są czyste i wolne od zanieczyszczeń.

Dobierz nakrętkę odpowiednią do rozmiaru gwintu śruby trapezowej.

Montaż:

Umieść nakrętkę na gwincie śruby trapezowej.

Zamocuj nakrętkę w konstrukcji za pomocą śrub lub innych elementów montażowych (jeśli dotyczy).

Testowanie:

Obróć śrubę trapezową, aby sprawdzić, czy ruch nakrętki jest płynny i bez oporów.

Niezbędne narzędzia:

Klucz imbusowy lub śrubokręt (jeśli wymagane do montażu).

5. Bezpieczne Użytkowanie

Regularnie sprawdzaj stan nakrętki oraz współpracującej z nią śruby trapezowej.

Unikaj stosowania nakrętki w aplikacjach przekraczających jej specyfikację techniczną.

Nie stosuj nadmiernej siły podczas montażu lub użytkowania nakrętki.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

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

Upewnij się, że nakrętka jest prawidłowo zamontowana przed rozpoczęciem pracy maszyny.

Nie stosować produktu w warunkach przekraczających jego specyfikację techniczną.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Regularnie czyść nakrętkę i śrubę trapezową z kurzu oraz zanieczyszczeń.

W razie potrzeby stosuj środki smarne odpowiednie do mosiądzu, aby zwiększyć żywotność nakrętki.

W przypadku widocznych uszkodzeń wymień nakrętkę na nową.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

Jeśli nakrętka ulegnie uszkodzeniu, przerwij użytkowanie maszyny i wymień nakrętkę na nową.

Sprawdź stan śruby trapezowej, aby upewnić się, że nie jest uszkodzona.

9. Przechowywanie i Transport

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

Transportuj produkt w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec jego uszkodzeniom.

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 śrub trapezowych w systemach prowadzenia liniowego.

Możliwość zastosowania w różnych konfiguracjach konstrukcyjnych w zależności od potrzeb projektu.

12. Recykling i Utylizacja

Produkt wykonany z mosiądzu nadaje się do recyklingu zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.

13. Informacje Dodatkowe

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

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