

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Nakrętek Trapezowych Typu BLOK

1. Opis Produktu

Nakrętki trapezowe typu BLOK wykonane z materiału POM są precyzyjnymi elementami stosowanymi w systemach przesuwu liniowego. Zapewniają stabilność i płynną pracę w urządzeniach takich jak maszyny CNC, drukarki 3D czy systemy automatyki przemysłowej.

Specyfikacja (przykładowe rozmiary):

Materiał: POM (Polioksymetylen)

Rozmiar: T12 x 20 x 34 mm (dostępne różne rozmiary)

Gwint: Tr8x2 mm

Skok: 2 mm

Przesunięcie na pełny obrót: 2 mm

Nakrętki zabezpieczające: 2x M5 (nylonowe, brak w zestawie)

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:

Elementy przesuwu liniowego w maszynach przemysłowych i drukarkach 3D.

Zastosowanie w ploterach, frezarkach CNC oraz innych systemach automatyki.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować w aplikacjach wymagających obciążeń wykraczających poza parametry techniczne nakrętki.

Nie używać w środowiskach chemicznie agresywnych lub o wysokiej wilgotności.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Upewnij się, że gwinty nakrętki i śruby są czyste i suche przed montażem.

Zamontuj nakrętkę na śrubie trapezowej, upewniając się, że gwinty pasują.

Jeśli to konieczne, przymocuj nakrętkę do podstawy przy użyciu odpowiednich śrub mocujących.

Upewnij się, że mechanizm przesuwają się płynnie i bez oporów.

Niezbędne narzędzia:

Klucz imbusowy.

Wkrętak krzyżakowy.

Narzędzia pomiarowe (np. suwmiarka).

5. Bezpieczne Użytkowanie

Regularnie kontroluj stan gwintu nakrętki i śruby, aby uniknąć awarii mechanizmu.

Unikaj przeciążania nakrętki poza dopuszczalne parametry techniczne.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Podczas montażu zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić gwintów nakrętki lub śruby.

Nie instaluj produktu w miejscach narażonych na intensywne drgania bez dodatkowego zabezpieczenia.

Produkt przeznaczony wyłącznie do zastosowań technicznych – nie pozostawiać w zasięgu dzieci.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Regularnie smaruj gwint śruby, aby zredukować tarcie i wydłużyć żywotność nakrętki.

Usuwać wszelkie zanieczyszczenia, które mogą wpłynąć na płynność pracy.

W przypadku nadmiernego zużycia wymień nakrętkę na nową.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

W przypadku problemów z płynnością przesuwu sprawdź szczelność i czystość gwintu.

W razie uszkodzenia nakrętki wymień ją na nowy egzemplarz, kompatybilny z systemem.

9. Przechowywanie i Transport

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

Transportuj produkt w oryginalnym opakowaniu, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

10. Gwarancja i Serwis

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

11. Kompatybilność i Rozbudowa

Nakrętki trapezowe typu BLOK są kompatybilne z różnymi śrubami trapezowymi, w zależności od wymiarów i skoku gwintu.

12. Recykling i Utylizacja

Produkt wykonany z materiału POM podlega recyklingowi.

Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów technicznych.

13. Informacje Dodatkowe

Aby zapewnić długotrwałą i bezawaryjną pracę, regularnie smaruj i czyść nakrętkę oraz śrubę.

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