

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Bloków Dystansowych - Spacer Block

Wersja: 1.0

Data opracowania: 5.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Blok dystansowy - Spacer Block to precyzyjny element konstrukcyjny zaprojektowany do podnoszenia płyt suwnicowych w systemach V-Slot. Dzięki zastosowaniu bloku dystansowego, możliwe jest stworzenie dodatkowej przestrzeni na elementy przekładni, zapewniając płynne działanie mechanizmów maszyn CNC, drukarek 3D oraz innych systemów automatyzacji.

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Wytrzymałe aluminium

Zastosowanie: Podnoszenie płyt suwnicowych i zapewnienie przestrzeni dla komponentów mechanicznych

Kompatybilność: Systemy V-Slot oraz inne konstrukcje mechaniczne

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:

Stosowanie w konstrukcjach maszyn CNC, drukarek 3D i innych systemach mechanicznych.

Podnoszenie płyt suwnicowych w celu stworzenia przestrzeni dla elementów przekładni i innych mechanizmów.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować w aplikacjach przekraczających maksymalną wytrzymałość materiału bloku dystansowego.

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

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Przygotowanie:

Upewnij się, że wszystkie elementy zestawu (blok dystansowy, śruby montażowe) są kompletne.

Oczyść powierzchnie montażowe z kurzu i zanieczyszczeń, aby zapewnić stabilne połączenie.

Montaż:

Umieść blok dystansowy w wybranym miejscu między płytą suwnicową a pozostałymi elementami konstrukcji.

Zamocuj blok za pomocą dostarczonych śrub, upewniając się, że wszystkie połączenia są stabilne i prawidłowo dokręcone.

Testowanie:

Sprawdź stabilność zamontowanego bloku oraz płynność działania mechanizmu po jego zamontowaniu.

Niezbędne narzędzia:

Klucz imbusowy lub śrubokręt odpowiedni do używanych śrub.

5. Bezpieczne Użytkowanie

Regularnie sprawdzaj stan bloku dystansowego oraz jego połączeń z innymi elementami konstrukcji.

Nie przeciążaj bloku ponad jego specyfikację techniczną.

Upewnij się, że wszystkie śruby montażowe są odpowiednio dokręcone.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Podczas montażu zachowaj ostrożność, aby nie uszkodzić otworów montażowych ani powierzchni bloku.

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

Nie używaj produktu w warunkach przekraczających jego specyfikację techniczną.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Regularnie czyść blok dystansowy z kurzu i zanieczyszczeń, aby zapewnić jego optymalną wydajność.

Sprawdź stan śrub montażowych i dokręcaj je w razie potrzeby.

W przypadku widocznych uszkodzeń wymień blok dystansowy na nowy.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

Jeśli blok dystansowy ulegnie uszkodzeniu, przerwij użytkowanie maszyny i wymień blok na nowy.

Sprawdź inne elementy konstrukcji, aby upewnić się, że nie zostały uszkodzone.

9. Przechowywanie i Transport

Przechowuj bloki dystansowe 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

Kompatybilne z systemami V-Slot oraz innymi konstrukcjami mechanicznymi wymagającymi dodatkowej przestrzeni między elementami.

Możliwość zastosowania w różnych konfiguracjach w zależności od potrzeb projektu.

12. Recykling i Utylizacja

Produkt wykonany z aluminium nadaje się do recyklingu 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.