

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Pokrętła Osi - Gałki Uniwersalnej

Wersja: 1.0

Data opracowania: 5.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Pokrętło osi to uniwersalne narzędzie przeznaczone do ręcznego ustawiania maszyn CNC, drukarek 3D i innych urządzeń w pozycji początkowej. Wykonane z wytrzymałego aluminium, zapewnia precyzję i wygodę obsługi. Dzięki gwintowanym otworom M5, pokrętło jest łatwe w montażu i kompatybilne z szeroką gamą systemów mechanicznych.

Specyfikacja techniczna:

Materiał: Aluminium

Zastosowanie: Ręczna regulacja osi w maszynach CNC i systemach mechanicznych

Kompatybilność: Wałki z otworem 8 mm

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:

Ręczna regulacja pozycji osi w maszynach CNC i drukarkach 3D.

Ustawianie maszyny w pozycji początkowej zadania.

Stosowanie w systemach wymagających wyłącznie kontroli manualnej.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować w aplikacjach wymagających automatycznego sterowania osiami.

Nie używać w środowiskach o ekstremalnych temperaturach lub dużej wilgotności.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Przygotowanie:

Upewnij się, że wałek o średnicy 8 mm jest czysty i wolny od uszkodzeń.

Sprawdź, czy pokrętło jest w komplecie z dołączonymi śrubami montażowymi M5.

Montaż:

Umieść pokrętło na wałku o średnicy 8 mm.

Dokręć śruby M5, aby zapewnić stabilne mocowanie.

Upewnij się, że pokrętło jest odpowiednio osadzone i pozwala na płynną regulację.

Testowanie:

Przekręć pokrętło ręcznie, aby sprawdzić, czy wałek porusza się płynnie i bez oporów.

Niezbędne narzędzia:

Klucz imbusowy odpowiedni do śrub M5.

5. Bezpieczne Użytkowanie

Unikaj nadmiernego dokręcania śrub, aby nie uszkodzić wałka lub pokrętła.

Regularnie sprawdzaj stan techniczny pokrętła i jego połączeń z wałkiem.

Nie stosuj nadmiernej siły podczas regulacji, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

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

Upewnij się, że pokrętło jest prawidłowo zamontowane przed rozpoczęciem pracy maszyny.

Nie stosować w środowiskach narażonych na działanie substancji żrących, które mogą uszkodzić aluminium.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Regularnie czyść pokrętło z kurzu i zanieczyszczeń.

Sprawdzaj, czy śruby M5 są odpowiednio dokręcone, aby zapobiec poluzowaniu.

W przypadku widocznych uszkodzeń wymień pokrętło na nowe.

8. Postępowanie w Przypadku Awarii

Jeśli pokrętło ulegnie uszkodzeniu, natychmiast przerwij użytkowanie maszyny i wymień produkt na nowy.

Sprawdź wałek pod kątem uszkodzeń, które mogłyby wpłynąć na działanie nowego pokrętła.

9. Przechowywanie i Transport

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

Transportuj produkt w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec jego uszkodzeniu.

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 wałkami o średnicy 8 mm oraz systemami mechanicznymi wykorzystującymi ręczną kontrolę osi.

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 i użytkowanie pokrętła należy przeprowadzać zgodnie z instrukcją.

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

