

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Silnika Frezarskiego

Wersja: 1.0

Data opracowania: 05.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Silnik frezarski to profesjonalne urządzenie przeznaczone do zastosowań w maszynach CNC. Dzięki precyzyjnym parametrom pracy oraz zastosowaniu zaawansowanych technologii zapewnia wysoką wydajność oraz trwałość. Produkt idealnie nadaje się do obróbki różnorodnych materiałów, takich jak drewno, metale lekkie, tworzywa sztuczne czy pleksi.

2. Dane Importera

Nazwa: 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:

Frezowanie, wiercenie i grawerowanie w maszynach CNC.

Praca z materiałami o różnej twardości, takimi jak pleksi, drewno, aluminium, inox i inne.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosować do obróbki materiałów przekraczających dopuszczalne parametry urządzenia.

Nie używać w środowisku o wysokim zapyleniu bez odpowiednich zabezpieczeń.

Grupa docelowa użytkowników:

Produkt przeznaczony dla operatorów maszyn CNC z doświadczeniem w obróbce technicznej.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Kroki montażowe:

Umieść silnik frezarski w uchwycie narzędziowym o średnicy mocowania 43 mm.

Zainstaluj tuleję zaciskową i odpowiednie narzędzie (np. frez) zgodnie z instrukcją producenta.

Podłącz przewody sterujące oraz zasilające, upewniając się, że są prawidłowo zamocowane.

Sprawdź, czy wszystkie elementy są stabilnie zamocowane przed uruchomieniem maszyny.

Lista narzędzi:

Klucz do tulei zaciskowej.

Wkrętak lub klucz do mocowania uchwytu.

5. Bezpieczne Użytkowanie

Zawsze używaj urządzenia zgodnie z jego przeznaczeniem.

Upewnij się, że maszyna CNC jest wyłączona przed instalacją lub demontażem narzędzi.

Regularnie kontroluj stan tulei zaciskowej oraz uchwytu narzędziowego.

Nie przekraczaj zalecanych obrotów oraz parametrów pracy urządzenia.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Nie używaj silnika w środowisku o wysokiej wilgotności lub w obecności łatwopalnych materiałów.

Zawsze stosuj okulary ochronne oraz inne środki ochrony indywidualnej.

Unikaj kontaktu z ruchomymi częściami podczas pracy urządzenia.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Czyszczenie:

Regularnie czyść urządzenie z pyłu i zanieczyszczeń, używając suchej ściereczki lub sprężonego powietrza.

Kontrola:

Regularnie sprawdzaj stan szczotek węglowych oraz uchwytu narzędziowego. W razie potrzeby dokonaj ich wymiany.

Sprawdzaj działanie systemu chłodzenia oraz upewnij się, że otwory wentylacyjne są drożne.

8. Instrukcje Składowania i Transportu

Składowanie:

Przechowuj urządzenie w suchym i czystym miejscu, chroniąc je przed wilgocią i kurzem.

Transport:

Transportuj urządzenie w oryginalnym opakowaniu lub w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniami mechanicznymi.

9. Postępowanie w Przypadku Awarii lub Problemów z Produktem

W przypadku awarii:

Wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania.

Skontaktuj się z importerem w celu uzyskania pomocy technicznej lub wymiany części.

Adres serwisu:

SKY-VIDEO Marek Augustyński

ul. Oświęcimska 50, 43-331 Dankowice

10. Informacje dotyczące Bezpieczeństwa Specyficzne dla Produktu

Silnik frezarski musi być używany wyłącznie z kompatybilnymi maszynami CNC.

Nie używaj urządzenia bez odpowiedniego systemu sterowania i zabezpieczeń.

11. Kontakt do Importera

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

12. Data i Numer Wersji Instrukcji

Wersja: 1.0

Data opracowania: 05.12.2024 r.