

Instrukcja Bezpieczeństwa dla Ploterów Frezujących CNC SV/S

Wersja: 1.0

Data opracowania: 30.12.2024 r.

1. Opis Produktu

Ploter frezujący CNC SV/S to zaawansowana maszyna numeryczna przeznaczona do obróbki różnorodnych materiałów, takich jak drewno, tworzywa sztuczne, metale czy kompozyty. Konstrukcja oparta na profilach aluminiowych i precyzyjnych komponentach zapewnia niezawodność oraz wszechstronność zastosowań. Maszyna umożliwia wykonywanie operacji takich jak frezowanie, grawerowanie, cięcie i wiercenie.

2. Dane Importera

Nazwa: SKY-VIDEO Marek Augustyński

NIP: 549-195-31-36

Adres kontaktowy: ul. Stanisława Staszica 31, 32-650 Kęty

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

3. Zastosowanie Produktu

Przeznaczenie:

Obróbka materiałów w projektach przemysłowych, warsztatowych i hobbystycznych.

Frezowanie, grawerowanie i wycinanie detali o wysokiej precyzji.

Nieprawidłowe użycie:

Nie używaj urządzenia do obróbki materiałów niezgodnych z jego przeznaczeniem.

Unikaj przeciążania maszyny przez przekroczenie zalecanych parametrów pracy.

Grupa docelowa użytkowników:

Profesjonaliści oraz zaawansowani użytkownicy z wiedzą techniczną w zakresie obsługi maszyn CNC.

4. Instrukcje Montażu i Instalacji

Ogólne kroki instalacji:

Upewnij się, że miejsce instalacji jest stabilne, suche i wolne od kurzu.

Zamontuj ploter zgodnie z załączoną instrukcją montażu.

Podłącz elektronikę sterującą do maszyny i źródła zasilania.

Skonfiguruj oprogramowanie sterujące zgodnie z wymaganiami projektu.

Lista wymaganych narzędzi:

Klucz imbusowy

Śrubokręt

Narzędzia pomiarowe

5. Bezpieczne Użytkowanie

Instrukcje użytkowania:

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że wszystkie połączenia mechaniczne i elektryczne są prawidłowo zamocowane.

Ustaw odpowiednie parametry pracy w oprogramowaniu sterującym.

Stosuj środki ochrony osobistej, takie jak okulary ochronne i nauszники przeciwhałasowe.

Warunki użytkowania:

Temperatura otoczenia: 10°C – 35°C

Wilgotność względna: ≤ 70%

Działania, których należy unikać:

Nie używaj maszyny w pobliżu łatwopalnych materiałów.

Nie obsługuj urządzenia bez odpowiedniego przeszkolenia.

6. Środki Bezpieczeństwa i Ostrzeżenia

Ostrzeżenia dotyczące zagrożeń:

Nieprawidłowe mocowanie narzędzi może prowadzić do wibracji i uszkodzenia urządzenia.

Podczas wymiany narzędzi odłącz urządzenie od zasilania, aby uniknąć obrażeń.

7. Konserwacja i Pielęgnacja

Konserwacja:

Regularnie sprawdzaj stan elementów mechanicznych, takich jak prowadnice, rolki i nakrętki trapezowe.

Smaruj elementy ruchome zgodnie z zaleceniami producenta, używając wyłącznie dedykowanych smarów.

Czyszczenie:

Po każdej pracy usuń zanieczyszczenia z powierzchni maszyny, używając suchej lub lekko wilgotnej ściereczki.

Unikaj używania agresywnych środków chemicznych, które mogą uszkodzić komponenty.

8. Instrukcje Składowania i Transportu

Składowanie:

Przechowuj maszynę w suchym i wolnym od kurzu miejscu.

Zabezpiecz elementy ruchome przed przypadkowym przemieszczaniem się.

Transport:

Transportuj maszynę w oryginalnym opakowaniu lub odpowiednio zabezpieczając elementy wystające i delikatne.

9. Recykling i Utylizacja

Elementy metalowe i plastikowe urządzenia należy poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów technicznych.

10. Odpowiedzialność i Gwarancja

Warunki gwarancji:

Gwarancja 2 lata dla użytkowników prywatnych.

Gwarancja 1 rok dla firm.

Jak skorzystać z gwarancji:

Skontaktuj się z importerem pod adresem: biuro@systemcnc.pl lub telefonicznie: 794 617 695.

11. Kontakt do Importera

E-mail: biuro@systemcnc.pl

Telefon: 794 617 695

12. Data i Numer Wersji Instrukcji

Wersja: 1.0

Data opracowania: 30.12.2024 r.