

Instrukcja Bezpieczeństwa i Użytkowania dla produktu: Dodatkowy wentylator dla głowicy druku 3D PH-40

Wersja: 1.0

Data opracowania: 05.12.2024 r.

1. Opis produktu

Dodatkowy wentylator dla głowicy druku 3D PH-40 STEPCRAFT zapewnia szybkie chłodzenie filamentu tuż po wydrukowaniu, co umożliwia niezawodne drukowanie małych i szczegółowych obiektów, takich jak iglice czy inne delikatne detale. Produkt jest kompatybilny wyłącznie z głowicą PH-40 i łatwy w montażu.

Cechy produktu:

Natychmiastowe chłodzenie filamentu po wydruku.

Umożliwia precyzyjne drukowanie małych i spiczastych elementów.

Prosty montaż za pomocą wtyczki jack i uchwytu narzędziowego plotera.

Specyfikacja techniczna:

Kompatybilność: Głowica druku 3D PH-40.

Podłączenie: Wtyczka jack.

Zakres dostawy:

1x Dodatkowy wentylator dla głowicy PH-40.

2. Dane producenta

Nazwa producenta: STEPCRAFT GmbH & Co. KG

Adres: An der Beile 2, 58708 Menden, Niemcy

Email: info@stepcraft-systems.com

Telefon: +49 (0) 2373 179 11 60

3. Dane dystrybutora

Nazwa: SKY-VIDEO Marek Augustyński

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

Email: sklep@stepcraft.pl

Telefon: +48 794 617 695

4. Zastosowanie produktu

Przeznaczenie:

Chłodzenie filamentu podczas drukowania 3D, szczególnie w przypadku matych i szczegółowych obiektów.

Praca z maszynami STEPCRAFT Serii D i M, wyposażonymi w głowicę druku 3D PH-40.

Nieprawidłowe użycie:

Nie stosuj wentylatora z głowicami innymi niż PH-40.

Nie używaj wentylatora w środowisku o wysokiej wilgotności lub temperaturach przekraczających specyfikację urządzenia.

Grupa docelowa użytkowników:

Użytkownicy maszyn CNC STEPCRAFT z głowicą druku 3D PH-40.

5. Instrukcje montażu i instalacji

Przygotowanie:

Sprawdź, czy wszystkie elementy zestawu są kompletne.

Upewnij się, że głowica PH-40 jest poprawnie zamontowana na maszynie CNC.

Montaż:

Zamocuj wentylator do uchwyty narzędziowego plotera razem z głowicą druku 3D.

Podłącz wentylator za pomocą wtyczki jack do odpowiedniego gniazda głowicy PH-40.

Sprawdzenie poprawności instalacji:

Uruchom drukarkę 3D i sprawdź, czy wentylator działa poprawnie i zapewnia odpowiednie chłodzenie filamentu.

6. Bezpieczne użytkowanie

Instrukcje użytkowania:

Używaj wentylatora zgodnie z jego przeznaczeniem, stosując go wyłącznie z głowicą PH-40.

Regularnie sprawdzaj stan przewodów i wtyczki, aby uniknąć uszkodzeń.

Czego unikać:

Nie używaj wentylatora bez odpowiedniego zamocowania.

Nie dotykaj wentylatora podczas jego pracy, aby uniknąć obrażeń lub uszkodzenia urządzenia.

7. Środki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

Ryzyko uszkodzenia urządzenia: Upewnij się, że wentylator jest prawidłowo podłączony do głowicy PH-40.

Ochrona użytkownika: Podczas pracy z maszyną CNC używaj odpowiednich środków ochrony osobistej, takich jak okulary ochronne.

8. Konserwacja i pielęgnacja produktu

Czyszczenie: Regularnie usuwaj kurz i zanieczyszczenia z wentylatora, aby zapewnić jego skuteczne działanie.

Kontrola: Sprawdzaj stan wentylatora oraz jego połączeń elektrycznych, aby uniknąć awarii.

9. Instrukcje składowania i transportu

Składowanie: Przechowuj wentylator w suchym i bezpiecznym miejscu, z dala od wilgoci i kurzu.

Transport: Przewoź wentylator w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec jego uszkodzeniu.

10. Postępowanie w przypadku awarii

Wentylator nie działa: Sprawdź, czy wtyczka jack jest prawidłowo podłączona. Jeśli problem się utrzymuje, skontaktuj się z dystrybutorem.

Uszkodzenie mechaniczne: Wymień uszkodzony wentylator na nowy.

11. Środki ochrony osobistej

Okulary ochronne: Zalecane podczas instalacji i pracy z maszyną CNC.

Rękawice ochronne: Zalecane podczas montażu wentylatora.

Jeśli masz dodatkowe pytania dotyczące produktu, skontaktuj się z dystrybutorem.

Data opracowania: 05.12.2024 r.

Wersja: 1.0