

Niniejsza karta bezpieczeństwa powstała w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania wyrzynarek. Ostrzeżenia są sformułowane w sposób prosty i zrozumiały, dostępny dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania WYRZYNAREK

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności:

1. Ogólne środki bezpieczeństwa

- Wyrzynarki używaj wyłącznie zgodnie z jej przeznaczeniem oraz zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez producenta.
- Przed pierwszym użyciem zapoznaj się z instrukcją obsługi, zwracając uwagę na dopuszczalne grubości materiałów, rodzaje brzeszczotów oraz ustawienia wahadła i prędkości cięcia.
- Urządzenie przeznaczone jest do obsługi przez osoby dorosłe. Nie pozwalaj osobom poniżej 16. roku życia obsługiwać wyrzynarki bez nadzoru dorosłego.
- Nie używaj wyrzynarki w stanie zmęczenia, po spożyciu alkoholu ani po zażyciu leków wpływających na koncentrację i refleks.
- Przed uruchomieniem upewnij się, że w pobliżu nie ma osób postronnych – wyrzucane odpryski i drgający brzeszczot mogą powodować obrażenia.

2. Zagrożenia elektryczne

- Wyrzynarki elektryczne podłączaj wyłącznie do gniazda o napięciu zgodnym z wymaganiami producenta (zazwyczaj 230 V AC, 50 Hz), najlepiej zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD).
- Nie używaj wyrzynarki z uszkodzonym przewodem zasilającym, uszkodzoną wtyczką lub widocznymi uszkodzeniami obudowy – natychmiast zaprzestań użytkowania i skontaktuj się z serwisem.
- Zawsze prowadź przewód zasilający za sobą i z dala od linii cięcia - przecięcie kabla przez brzeszczot grozi śmiertelnym porażeniem elektrycznym.
- Nie używaj wyrzynarki w deszczu ani w warunkach nadmiernej wilgotności - ryzyko porażenia elektrycznego.
- W przypadku modeli akumulatorowych używaj wyłącznie oryginalnych akumulatorów i ładowarek. Przed wymianą brzeszczotu zawsze wyjmij akumulator.

3. Zagrożenia związane z brzeszczotem

- **OSTRZEŻENIE:** Brzeszczot wyrzynarki porusza się z dużą prędkością i ma ostre zęby – kontakt z pracującym brzeszczotem powoduje głębokie rany cięte. Nigdy nie dotykaj brzeszczotu podczas pracy ani bezpośrednio po zatrzymaniu.
- Przed wymianą brzeszczotu zawsze odłącz wyrzynarkę od zasilania lub wyjmij akumulator i odczekaj do pełnego zatrzymania brzeszczotu – brzeszczot zatrzymuje się z opóźnieniem po wyłączeniu.
- Nie wywieraj boczno nacisku na brzeszczot podczas cięcia – gięcie boczną siłą grozi jego pęknięciem i wyrzutem odłamka.
- Używaj wyłącznie brzeszczotów o typie mocowania zgodnym z urządzeniem (T-Shank lub U-Shank) i przeznaczonych do danego materiału – nieodpowiedni brzeszczot może pęknąć lub gwałtownie się zaciąć.
- Nie przekraczaj maksymalnej grubości cięcia dla danego brzeszczotu – przeciążony brzeszczot przegrzewa się i może pęknąć.

4. Zabezpieczenie materiału i technika cięcia

- Zawsze mocno zabezpiecz obrabiany materiał przed cięciem za pomocą imadeł lub zacisków stolarskich - trzymanie materiału ręką podczas cięcia jest niedopuszczalne.
- Upewnij się, że stopka wyrzynarki jest pewnie docisnięta do powierzchni materiału przed uruchomieniem - praca bez kontaktu stopki z materiałem powoduje nadmierne wibracje i ryzyko utraty kontroli.
- Nie uruchamiaj wyrzynarki, gdy brzeszczot styka się z materiałem - najpierw uruchom urządzenie na biegu jałowym, a dopiero potem przyłóż do materiału.
- Upewnij się, że pod materiałem jest wolna przestrzeń na wysokości brzeszczotu - brzeszczot wystaje kilka centymetrów poniżej linii cięcia i może trafić w blat roboczy, kabel lub rękę.
- Przed cięciem sprawdź, czy pod materiałem nie przebiegają ukryte kable elektryczne lub rury - użyj detektora instalacji przy cięciu w pobliżu ścian lub podłóg.

5. Środki ochrony indywidualnej i płyn

- Zawsze zakładaj okulary ochronne podczas cięcia - wyrzucane odpryski i trociny mogą powodować poważne urazy oczu.
- Stosuj maskę przeciwpyłową co najmniej klasy FFP2 przy cięciu drewna (szczególnie buk i dąb), MDF i materiałów pyłących - pył drzewny z niektórych gatunków jest klasyfikowany jako rakotwórczy.
- Stosuj ochronę słuchu podczas dłuższej pracy - wyrzynarki generują hałas przekraczający 85 dB.
- Nie zakładaj luźnej odzieży ani biżuterii podczas pracy - mogą zostać wciągnięte przez brzeszczot lub ruchome elementy urządzenia.

6. Konserwacja i przechowywanie

- Po każdym użyciu oczyść wyrzynarkę z trocin i zanieczyszczeń - szczególnie otwory wentylacyjne silnika oraz prowadnicę brzeszczotu.
- Regularnie sprawdzaj stan brzeszczotów - tępe lub uszkodzone brzeszczoty wymagają większej siły, powodują gorsze cięcia i zwiększają ryzyko pęknięcia. Wymieniaj je zgodnie z zaleceniami producenta.
- Przechowuj wyrzynarkę w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci, najlepiej z zamontowaną osłoną brzeszczotu lub z wyjętym brzeszczotem.
- Nie demontuj silnika ani elektroniki sterującej samodzielnie - wszelkie naprawy powierz autoryzowanemu serwisowi.

7. Ostrzeżenia dotyczące szczególnych grup użytkowników

- Osoby starsze oraz z ograniczoną siłą chwytu powinny zachować szczególną ostrożność - drgania wyrzynarki mogą być trudniejsze do kontrolowania przy długotrwałej pracy. Rozważ użycie modelu z elektroniczną regulacją prędkości i antywibracyjnym uchwytem.
- Osoby z chorobami naczyniowymi rąk powinny zasięgnąć porady lekarza przed regularnym użytkowaniem - wibracje mogą nasilać objawy.
- Nie pozwalaj dzieciom obsługiwać wyrzynarki - ryzyko poważnych skaleczeń od brzeszczotu i obrażeń od wyrzucanych odłamków.
- Jeśli urządzenie wykazuje nieprawidłowe działanie (dym, iskrzenie, nienormalne dźwięki, brak zatrzymania brzeszczotu po wyłączeniu) - natychmiast odłącz od zasilania i skontaktuj się z autoryzowanym serwisem.

Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

Zastosowanie się do powyższych ostrzeżeń minimalizuje ryzyko obrażeń ciała, porażenia elektrycznego oraz uszkodzenia urządzenia i mienia. Ignorowanie zaleceń może prowadzić do poważnych zagrożeń zdrowotnych i materialnych. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i swoich bliskich, przestrzegając wskazanych środków ostrożności.