

Niniejsza lista ostrzeżeń dotyczących 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. Ostrzeżenia są sformułowane w prosty i zrozumiały sposób, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania Brzeszczotów

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko skaleczeń i obrażeń mechanicznych

- Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że brzeszczot jest prawidłowo zamocowany i dostosowany do rodzaju narzędzia oraz materiału, który ma być cięty.
- Nigdy nie dotykaj krawędzi tnącej brzeszczotu podczas instalacji ani po zakończeniu pracy – może być bardzo ostra.
- Noś rękawice ochronne, aby zminimalizować ryzyko skaleczenia podczas instalacji, demontażu i przenoszenia brzeszczotów.

2. Ryzyko odkształcenia lub pęknięcia brzeszczotu

- Regularnie sprawdzaj stan brzeszczotu przed użyciem. Jeśli zauważysz pęknięcia, wygięcia lub inne uszkodzenia, natychmiast wymień brzeszczot.
- Nie używaj zbyt dużej siły docisku podczas cięcia – może to prowadzić do odkształcenia lub pęknięcia brzeszczotu.

3. Ryzyko wypadków podczas pracy z elektronarzędziami

- Upewnij się, że narzędzie z brzeszczotem jest wyłączone i odłączone od zasilania przed montażem lub demontażem brzeszczotu.
- Pracuj w stabilnej pozycji i trzymaj narzędzie obiema rękami, aby zapewnić pełną kontrolę nad procesem cięcia.

4. Ryzyko przegrzania brzeszczotu

- W przypadku długotrwałego użytkowania brzeszczot może się nagrzać. Pozwól mu ostygnąć przed wymianą lub dalszym użytkowaniem.
- Nie próbuj schładzać brzeszczotu wodą, jeśli nie jest to zalecane przez producenta.

5. Ryzyko wdychania pyłów

- Praca z brzeszczotami w materiałach takich jak drewno, metal czy tworzywa sztuczne może generować pyły szkodliwe dla zdrowia.
- Używaj maski ochronnej i pracuj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Jeśli to możliwe, stosuj systemy odsysania pyłu.

Środki ostrożności w specyficznych warunkach

6. Praca w wilgotnym środowisku

- Jeśli pracujesz w wilgotnym otoczeniu, upewnij się, że narzędzie i brzeszczot są odpowiednie do pracy w takich warunkach (np. ochrona przed korozją).
- Przechowuj brzeszczoty w suchym miejscu, aby zapobiec ich rdzewieniu lub osłabieniu struktury.

7. Praca w wysokich temperaturach

- Nie używaj brzeszczotów w ekstremalnych temperaturach otoczenia, ponieważ może to wpłynąć na ich trwałość.
- Przechowuj brzeszczoty w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródłami ciepła.

Konserwacja i przechowywanie

8. Regularne czyszczenie i konserwacja

- Po zakończeniu pracy usuń resztki materiału z brzeszczotu, korzystając z odpowiednich narzędzi.
- Jeśli brzeszczot był używany do cięcia materiałów generujących klejące pozostałości (np. żywic), oczyść go zgodnie z zaleceniami producenta.

9. Bezpieczne przechowywanie

- Przechowuj brzeszczoty w dedykowanych pojemnikach lub osłonach, aby uniknąć przypadkowych skaleczeń oraz uszkodzeń mechanicznych.
- Trzymaj brzeszczoty z dala od dzieci i osób nieupoważnionych.

Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

Zastosowanie się do powyższych ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych. Ignorowanie zaleceń może prowadzić do poważnych zagrożeń zdrowotnych i materialnych. Dbaj o bezpieczeństwo swoje i swoich bliskich, przestrzegając wskazanych środków ostrożności.

Wszelkie szczegółowe ostrzeżenia lub informacje na temat bezpieczeństwa produktu są dostępne w instrukcji obsługi dołączonej do produktu lub dostępnej w formacie pdf. w karcie produktu lub na stronie [www. producenta/dostawcy](http://www.producenta/dostawcy).