

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 SZLIFIEREK PROSTYCH

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko skaleczeń i obrażeń mechanicznych

- Upewnij się, że element ścierny (np. tarcza, kamień) jest odpowiednio zamocowany i nie ma widocznych uszkodzeń.
- Nigdy nie dotykaj obracających się elementów narzędzia podczas pracy.
- Trzymaj urządzenie obiema rękami i korzystaj z uchwytów, aby zapewnić stabilność i precyzję.

2. Ryzyko odłamków i odprysków

- Obróbka materiałów może generować odpryski. Zawsze używaj okularów ochronnych oraz, jeśli to konieczne, maski na twarz.
- Upewnij się, że obszar roboczy jest wolny od osób postronnych, aby zminimalizować ryzyko obrażeń spowodowanych odpryskami.

3. Ryzyko porażenia prądem

- Przed użyciem sprawdź stan przewodu zasilającego i wtyczki. Nie używaj urządzenia, jeśli są uszkodzone.
- Nie używaj szlifierki w wilgotnym środowisku lub w pobliżu wody, chyba że jest wyposażona w odpowiednią klasę ochrony IP.
- Zawsze odłącz narzędzie od zasilania przed wymianą elementów ściernych lub konserwacją.

4. Ryzyko przegrzania urządzenia

- Nie używaj szlifierki przez dłuższy czas bez przerw. Pozwól urządzeniu ostygnąć, aby uniknąć przegrzania silnika.
- Regularnie czyść otwory wentylacyjne, aby zapobiec blokowaniu przepływu powietrza przez kurz i zanieczyszczenia.

5. Zagrożenia związane z hałasem i drganiami

- Szlifierki proste generują hałas, który może prowadzić do uszkodzenia słuchu. Noś ochronniki słuchu podczas pracy.
- Drgania narzędzia mogą powodować zmęczenie dłoni i ramion. Rób regularne przerwy, aby zminimalizować wpływ drgań na organizm.

6. Ryzyko wdychania pyłów

- Szlifowanie materiałów, takich jak metal czy drewno, generuje pył, który może być szkodliwy dla zdrowia. Stosuj maskę ochronną i pracuj w dobrze wentylowanym miejscu.
- Używaj systemów odsysania pyłu, jeśli są dostępne w urządzeniu lub stanowisku pracy.

Środki ostrożności w specyficznych warunkach

7. Praca w ograniczonych przestrzeniach

- Zapewnij odpowiednie oświetlenie miejsca pracy, aby poprawić widoczność i precyzję.
- Jeśli pracujesz w zamkniętym pomieszczeniu, zadбай o odpowiednią wentylację, aby zapobiec gromadzeniu się pyłu.

8. Użytkowanie w trudnych warunkach

- Unikaj pracy w ekstremalnych temperaturach, które mogą wpłynąć na działanie urządzenia i trwałość elementów ściernych.
- Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wilgocią.

9. Konserwacja i przechowywanie

- Po zakończeniu pracy dokładnie oczyść urządzenie z pyłu i zanieczyszczeń, szczególnie w okolicach wentylacji i elementów roboczych.
- Regularnie sprawdzaj stan techniczny urządzenia i wymieniaj zużyte elementy zgodnie z zaleceniami producenta.
- Przechowuj narzędzie w miejscu niedostępnym dla 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.