

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 OSCYLACYJNYCH**

### **Ogólne zagrożenia i środki ostrożności**

#### **1. Ryzyko obrażeń mechanicznych**

- Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że papier ścierny jest prawidłowo zamocowany i odpowiedni do rodzaju obrabianej powierzchni.
- Nigdy nie dotykaj stopy szlifierskiej podczas pracy urządzenia.
- Trzymaj narzędzie obiema rękami, korzystając z uchwytów, aby zapewnić stabilność i kontrolę podczas pracy.

#### **2. Ryzyko porażenia prądem**

- Sprawdź stan przewodu zasilającego i wtyczki przed rozpoczęciem pracy. Nie używaj urządzenia z uszkodzonym przewodem.
- Upewnij się, że gniazdko zasilające posiada uziemienie i jest odpowiednio przystosowane do podłączonego urządzenia.
- Nie używaj urządzenia w wilgotnym środowisku ani w pobliżu wody, chyba że posiada odpowiednią klasę ochrony IP.

#### **3. Ryzyko przegrzania urządzenia**

- Unikaj długotrwałej pracy bez przerw, aby zapobiec przegrzaniu silnika.
- Regularnie sprawdzaj i czyść otwory wentylacyjne, aby zapewnić prawidłowy przepływ powietrza i chłodzenie urządzenia.

#### **4. Ryzyko wdychania pyłów**

- Szlifowanie materiałów, takich jak drewno, metal czy lakier, generuje pył, który może być szkodliwy dla zdrowia. Stosuj maskę ochronną i pracuj w dobrze wentylowanym miejscu.
- Upewnij się, że system odsysania pyłu działa poprawnie, a worek na pył lub filtr są regularnie opróżniane i czyszczone.

#### **5. Zagrożenia związane z hałasem i drganiami**

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

### **Środki ostrożności w specyficznych warunkach**

#### **6. Praca w ograniczonych przestrzeniach**

- Zapewnij odpowiednie oświetlenie miejsca pracy, aby uniknąć błędów podczas obsługi narzędzia.
- W zamkniętych pomieszczeniach zadбай o odpowiednią wentylację, aby uniknąć gromadzenia się pyłu lub oparów.

#### **7. Użytkowanie w trudnych warunkach**

- Nie używaj urządzenia w ekstremalnych temperaturach ani w miejscach o wysokiej wilgotności, chyba że jest do tego przystosowane.
- Przechowuj narzędzie w suchym miejscu, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez wilgoć.

#### **8. Konserwacja i przechowywanie**

- Po zakończeniu pracy oczyść urządzenie z pyłu i zanieczyszczeń, szczególnie w okolicach stopy szlifierskiej i otworów wentylacyjnych.
- Regularnie sprawdzaj stan papieru ściernego oraz innych części eksploatacyjnych. Wymieniaj je 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.