

Niniejsza lista ostrzeżeń została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2023/988 dotyczącym ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Jej celem jest zabezpieczenie użytkowników przed możliwymi zagrożeniami wynikającymi z niewłaściwego użytkowania. Ostrzeżenia zostały skonstruowane w sposób prosty i klarowny, aby były dostępne dla szerokiego grona odbiorców, w tym osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

## **Ostrzeżenia bezpieczeństwa dotyczące użytkowania PRZECINAKÓW, DŁUT**

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

#### **1. Ryzyko skaleczeń i obrażeń mechanicznych**

- Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że dłuto lub przecinak są w idealnym stanie technicznym, a ich krawędzie tnące są ostre i równe.
- Trzymaj narzędzie wyłącznie za uchwyt lub inną przeznaczoną do tego część, aby uniknąć przypadkowego kontaktu z ostrzem.
- Podczas obsługi, transportu i konserwacji zawsze noś odpowiednie rękawice ochronne, które zmniejszają ryzyko skaleczeń.

#### **2. Ryzyko odkształcenia lub uszkodzenia narzędzia**

- Nie używaj narzędzi, które są widocznie uszkodzone, np. mają pęknięcia, wyszczerbienia lub inne deformacje – wymień je na nowe.
- Dostosuj narzędzie do rodzaju obrabianego materiału. Na przykład dłuta do drewna nie powinny być używane na twardszych materiałach, takich jak metal czy kamień.

#### **3. Ryzyko niekontrolowanego ruchu narzędzia**

- Zadbaj o stabilną pozycję podczas pracy i upewnij się, że materiał obrabiany jest solidnie zamocowany. Niestabilny materiał może prowadzić do niekontrolowanego ruchu narzędzia, zwiększając ryzyko urazów.
- Nigdy nie kieruj narzędzia w stronę swojego ciała lub innych osób.

#### **4. Ryzyko odprysków i drobinek materiału**

- Obrabiane powierzchnie mogą generować odpryski. Używaj okularów ochronnych, aby chronić oczy przed drobinami.
- W przypadku pracy w warunkach generujących dużą ilość pyłu, korzystaj z maski ochronnej i zapewnij odpowiednią wentylację pomieszczenia.

#### **5. Ryzyko wypadków przy użyciu narzędzi uderzeniowych, takich jak młotki**

- Upewnij się, że dłuto lub przecinak mają odpowiednią końcówkę, jeśli są używane w połączeniu z młotkiem. Uszkodzone końcówki mogą powodować odpryski lub deformacje.
- Dopasuj młotek do rozmiaru i masy narzędzia, aby uniknąć niekontrolowanych ruchów i poprawić precyzję pracy.

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

#### **6. Praca w wilgotnym środowisku**

- Unikaj używania narzędzi w mokrych warunkach, jeśli ich uchwyty nie posiadają powłoki antypoślizgowej – narzędzie może wyslizgnąć się z dłoni.
- Po zakończonej pracy w wilgotnych warunkach dokładnie oczyść i osusz narzędzie, aby zapobiec korozji.

#### **7. Praca w wysokich temperaturach**

- Nie używaj narzędzi w ekstremalnie wysokich temperaturach, ponieważ może to prowadzić do zmiany ich struktury i trwałości.
- Przechowuj narzędzia z dala od źródeł ciepła, aby uniknąć deformacji ostrzy i utraty ostrości.

## **Konserwacja i przechowywanie**

### **8. Regularna konserwacja**

- Regularnie ostrz dłuta i przecinaki, zgodnie z zaleceniami producenta, aby zachować ich efektywność oraz zmniejszyć ryzyko ślizgania się narzędzia po obrabianej powierzchni.
- Przed każdym użyciem sprawdzaj narzędzia pod kątem obecności zanieczyszczeń, takich jak pył, żywica czy smary, i je usuwaj.

### **9. Bezpieczne przechowywanie**

- Przechowuj narzędzia w dedykowanych organizerach lub etui, aby zapobiec przypadkowemu skaleczeniu lub uszkodzeniu ostrzy.
- Trzymaj narzędzia poza zasięgiem dzieci oraz osób nieupoważnionych.

## **Dodatkowe zagrożenia**

### **10. Ryzyko zmęczenia użytkownika**

- Długotrwałe użytkowanie narzędzi ręcznych może prowadzić do zmęczenia mięśni dłoni i ramion. Pracuj w regularnych odstępach czasowych i rób przerwy, aby uniknąć nadwyrężeń.

### **11. Ryzyko niewłaściwego użytkowania narzędzi**

- Nie używaj narzędzi do celów innych niż zalecane przez producenta – np. jako dźwigni czy młotka. Nieodpowiednie zastosowanie może prowadzić do ich uszkodzenia oraz poważnych obrażeń.

### **12. Ryzyko utraty kontroli w przypadku poślizgu narzędzia**

- Unikaj używania narzędzi na tłustych, śliskich powierzchniach lub w warunkach, które mogą ograniczać przyczepność dłoni. Upewnij się, że narzędzie jest stabilne i dobrze uchwycone.

## **Znaczenie przestrzegania zasad bezpieczeństwa**

Przestrzeganie powyższych zaleceń pomaga ograniczyć ryzyko urazów, awarii sprzętu oraz strat materialnych. Ignorowanie tych zasad może prowadzić do poważnych zagrożeń dla zdrowia i bezpieczeństwa. Dbaj o siebie i innych, stosując się do wskazanych środków ostrożności.