

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 WKRĘTAKÓW

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko skaleczeń i urazów mechanicznych:

- Sprawdź, czy końcówka wkrętaka (groty) jest w dobrym stanie – uszkodzone lub stępione groty mogą ześlizgnąć się z łba śruby, powodując uraz.
- Upewnij się, że dłonie znajdują się z dala od miejsca pracy, aby uniknąć przypadkowego kontaktu z ostrą końcówką wkrętaka.
- Używaj rękawic ochronnych w przypadku intensywnych lub długotrwałych prac, aby zmniejszyć ryzyko otarć i skaleczeń.

2. Ryzyko niewłaściwego użytkowania:

- Stosuj odpowiedni rodzaj i rozmiar wkrętaka do danego typu śruby (np. płaskie, krzyżowe, TORX) – niewłaściwy dobór może prowadzić do uszkodzenia narzędzia, śruby lub urazu użytkownika.
- Nie używaj wkrętaka jako dźwigni, dłuta lub narzędzia do otwierania – grozi to jego uszkodzeniem lub zranieniem użytkownika.

3. Ryzyko przeciążenia narzędzia:

- Nie stosuj nadmiernej siły podczas pracy z wkrętakiem – może to prowadzić do pęknięcia uchwytu lub grota.
- Jeśli napotkasz opór przy odkręcaniu lub dokręcaniu, sprawdź, czy używasz odpowiedniego narzędzia lub skonsultuj się z fachowcem.

4. Ryzyko porażenia prądem:

- Używaj wkrętaków izolowanych zgodnie z normą EN 60900, jeśli pracujesz w pobliżu instalacji elektrycznych lub przewodów pod napięciem.
- Upewnij się, że izolacja uchwytu nie jest uszkodzona – naruszenie warstwy ochronnej może zwiększyć ryzyko porażenia prądem.

5. Ryzyko użytkowania w specyficznych warunkach środowiskowych:

- W wilgotnym środowisku stosuj wkrętaki wykonane z materiałów odpornych na korozję lub pokryte powłoką antykorozyjną.
- Nie używaj wkrętaków w ekstremalnych temperaturach, jeśli nie są one do tego przeznaczone – może to wpłynąć na wytrzymałość materiałów.

6. Konserwacja i trwałość:

- Regularnie czyść wkrętaki po użyciu, usuwając resztki smaru, oleju czy innych zanieczyszczeń.
- Przechowuj wkrętaki w suchym, wentylowanym miejscu, aby zapobiec korozji.
- Regularnie sprawdzaj stan narzędzia – w przypadku pęknięć, deformacji lub stępienia grotów wymień wkręta na nowe.

7. Środki ostrożności dla użytkowników:

- Osoby starsze i użytkownicy z ograniczeniami ruchowymi powinni wybierać wkrętaki o ergonomicznym uchwycie, które zmniejszają nacisk na dłoń i ułatwiają użytkowanie.
- Unikaj przeciążania rąk podczas długotrwałej pracy – rób regularne przerwy.

8. Postępowanie w przypadku awarii:

- Jeśli wkrętak ulegnie pęknięciu lub zdeformowaniu, natychmiast przerwij jego użytkowanie.
- Nie próbuj naprawiać uszkodzonych wkrętałów – może to wpłynąć na ich skuteczność i bezpieczeństwo użytkowania.

9. Zgodność z normami:

- Upewnij się, że wkrętaki posiadają oznaczenie CE i są zgodne z odpowiednimi normami unijnymi dotyczącymi narzędzi ręcznych (np. ISO 2380 dla wkrętałów płaskich, ISO 8764 dla krzyżowych).
- Wybieraj narzędzia od sprawdzonych producentów, aby zagwarantować ich trwałość i niezawodność.

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.