

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 KOMPRESORÓW

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko urazów mechanicznych:

- Nie umieszczaj rąk ani innych części ciała w pobliżu ruchomych elementów kompresora, takich jak wentylatory czy mechanizmy tłokowe.
- Podczas podłączania lub odłączania narzędzi pneumatycznych upewnij się, że kompresor jest wyłączony i ciśnienie w wężu zostało odprowadzone.
- Używaj wyłącznie akcesoriów i przewodów zalecanych przez producenta, aby uniknąć uszkodzenia urządzenia lub niekontrolowanego wypływu sprężonego powietrza.

2. Ryzyko porażenia prądem:

- Podłączaj kompresor wyłącznie do gniazda z uziemieniem, zgodnie z instrukcją producenta.
- Unikaj używania kompresora w wilgotnym środowisku, chyba że urządzenie jest oznaczone jako wodoodporne.
- Regularnie sprawdzaj przewody zasilające i wtyczki pod kątem uszkodzeń – w przypadku uszkodzeń natychmiast przerwij użytkowanie i skontaktuj się z serwisem.

3. Ryzyko przegrzania:

- Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych ani nie umieszczaj kompresora w zamkniętych przestrzeniach, które mogą ograniczać przepływ powietrza.
- Unikaj pracy przez długi czas bez przerw – przestrzegaj maksymalnych cykli pracy określonych w instrukcji producenta.
- W przypadku wykrycia przegrzania natychmiast wyłącz urządzenie i pozwól mu ostygnąć przed ponownym użyciem.

4. Ryzyko eksplozji i nadmiernego ciśnienia:

- Regularnie sprawdzaj stan zbiornika sprężonego powietrza – korozja lub uszkodzenia mogą prowadzić do jego awarii.
- Nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia roboczego określonego przez producenta.
- Upewnij się, że zawór bezpieczeństwa działa prawidłowo i jest regularnie konserwowany.

5. Ryzyko hałasu i wibracji:

- Podczas pracy z kompresorem nos ochronniki słuchu, aby zminimalizować ryzyko uszkodzenia słuchu.
- Ustaw kompresor na stabilnej powierzchni, aby ograniczyć nadmierne wibracje, które mogą wpłynąć na bezpieczeństwo użytkowania.

6. Ryzyko użytkowania w specyficznych warunkach środowiskowych:

- Nie używaj kompresora w pobliżu materiałów łatwopalnych, takich jak benzyna, oleje czy gazy, aby zapobiec ryzyku pożaru.
- Unikaj używania urządzenia w ekstremalnie niskich lub wysokich temperaturach, które mogą wpłynąć na wydajność i trwałość urządzenia.

7. Konserwacja i przechowywanie:

- Regularnie odprowadzaj kondensat z zbiornika, aby zapobiec korozji i uszkodzeniom.
- Utrzymuj kompresor w czystości – usuwaj kurz, brud i inne zanieczyszczenia, które mogą blokować otwory wentylacyjne.
- Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, z dala od wilgoci i bezpośredniego działania promieni słonecznych.

8. Instrukcje użytkowania:

- Przed pierwszym użyciem przeczytaj dokładnie instrukcję obsługi i stosuj się do wszystkich zaleceń producenta.
- Nie modyfikuj urządzenia ani jego komponentów – może to wpłynąć na bezpieczeństwo i wydajność pracy.
- Upewnij się, że wszystkie części kompresora są prawidłowo zamontowane i w dobrym stanie przed rozpoczęciem pracy.

9. Środki ostrożności dla użytkowników:

- Osoby starsze, z ograniczeniami ruchowymi lub inne osoby wymagające szczególnej opieki powinny korzystać z kompresorów wyłącznie po odpowiednim przeszkoleniu lub pod nadzorem.
- Dzieci i osoby nieprzeszkolone nie powinny obsługiwać kompresorów.

10. Postępowanie w przypadku awarii:

- Jeśli urządzenie przestaje działać prawidłowo (np. emituje nietypowe dźwięki, zapachy lub wibracje), natychmiast wyłącz je i odłącz od zasilania.
- Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu naprawy – nie próbuj samodzielnie naprawiać uszkodzeń.

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.