

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 **AKCESORIÓW DO KOMPRESORÓW**

Ogólne zagrożenia i środki ostrożności

1. Ryzyko skaleczenia i urazów mechanicznych

- Podczas pracy z przewodami i złączami powietrznymi noś rękawice ochronne, aby uniknąć skaleczeń i otarć od metalowych lub ostrych krawędzi.
- Upewnij się, że wszystkie złącza są prawidłowo zamocowane, aby zapobiec ich przypadkowemu odłączeniu pod ciśnieniem.
- Nigdy nie próbuj naprawiać uszkodzonych przewodów powietrznych podczas pracy kompresora – najpierw wyłącz urządzenie i zwolnij ciśnienie.

2. Ryzyko odrzutu lub uszkodzenia elementów

- Nigdy nie kieruj strumienia sprężonego powietrza na siebie, inne osoby lub zwierzęta – może to spowodować obrażenia ciała.
- Regularnie sprawdzaj stan techniczny końcówek narzędzi pneumatycznych, aby zapobiec odrzutowi elementów pod ciśnieniem.
- Zawsze trzymając urządzenie pewnie w dłoni, upewnij się, że końcówka jest prawidłowo osadzona przed uruchomieniem.

3. Ryzyko porażenia prądem

- Jeśli kompresor jest zasilany elektrycznie, upewnij się, że wszystkie podłączone akcesoria są przeznaczone do użytku z urządzeniami elektrycznymi.
- Przed podłączeniem nowych akcesoriów upewnij się, że urządzenie jest wyłączone i odłączone od źródła zasilania.

4. Ryzyko przegrzania

- Nie używaj akcesoriów do kompresorów przez dłuższy czas bez przerwy, aby zapobiec przegrzaniu urządzenia i przewodów.
- Upewnij się, że otwory wentylacyjne kompresora oraz podłączonych akcesoriów są wolne od kurzu i zanieczyszczeń, które mogą zakłócać przepływ powietrza.

5. Ryzyko niewłaściwego działania w specyficznych warunkach

- Nie używaj akcesoriów w ekstremalnych temperaturach – sprawdź w instrukcji zakres temperatur pracy dla danego produktu.

- Unikaj pracy w miejscach narażonych na intensywne drgania, które mogą uszkodzić przewody i złącza.

6. Ryzyko związane z brakiem konserwacji

- Regularnie sprawdzaj akcesoria pod kątem pęknięć, zużycia lub innych uszkodzeń – wymieniaj uszkodzone elementy natychmiast.
- Czyść końcówki narzędzi pneumatycznych oraz przewody po każdym użyciu, aby zapobiec zatkaniu się zanieczyszczeniami.
- Przechowuj akcesoria w suchym i wolnym od wilgoci miejscu, aby zapobiec ich korozji i pogorszeniu jakości.

7. Ryzyko niewłaściwego użytkowania

- Używaj akcesoriów wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem – nie próbuj ich modyfikować ani używać do celów, do których nie zostały zaprojektowane.
- Nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia roboczego zalecanego przez producenta akcesoriów – może to prowadzić do ich uszkodzenia lub wybuchu.
- Przed wymianą akcesoriów upewnij się, że kompresor jest wyłączony i że w przewodach powietrznych nie ma ciśnienia.

8. Środki ochrony osobistej

- Podczas pracy z akcesoriami do kompresorów noś okulary ochronne, aby chronić oczy przed cząstkami pyłu i odłamkami, które mogą zostać wyrzucone przez strumień powietrza.
- Stosuj rękawice ochronne, szczególnie przy pracy z metalowymi złączami i przewodami.
- W zamkniętych pomieszczeniach używaj ochronników słuchu, jeśli hałas generowany przez kompresor przekracza dopuszczalne normy.

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.