

Instrukcje bezpieczeństwa dla wyciskarek wolnoobrotowych

(Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów – GPSR)

Ważne! Wyciskarka wolnoobrotowa pracuje z ogromnym momentem obrotowym, generując bardzo duży nacisk na elementy wewnętrzne. Niewłaściwe użytkowanie, wkładanie nieodpowiednich przedmiotów do otworu wsadowego lub błędy w montażu mogą prowadzić do zmiżdżenia palców, pęknięcia obudowy pod ciśnieniem oraz uszkodzenia silnika.

1. Bezpieczeństwo mechaniczne i obsługa

- **Otwór wsadowy (Krytyczne):** Nigdy nie wkładaj palców, sztućców ani innych narzędzi do otworu wsadowego podczas pracy urządzenia. Do dopychania składników należy używać wyłącznie dedykowanego popychacza dołączonego do zestawu. Próba popchnięcia owocu nożem może skończyć się pochwyceniem narzędzia przez ślimak i gwałtownym wyrzuceniem odłamków lub zranieniem dłoni.
- **Elementy wirujące:** Ślimak wyciskarki, mimo małej prędkości obrotowej, posiada ogromną siłę. Należy unikać zbliżania luźnych włosów, biżuterii lub części garderoby do otworu wsadowego.
- **Blokada pokrywy:** Większość nowoczesnych wyciskarek posiada czujnik bezpieczeństwa. Nie wolno omijać ani modyfikować blokady magnetycznej lub mechanicznej, która uniemożliwia uruchomienie silnika przy otwartej pokrywie.

2. Przygotowanie produktów i ryzyko zablokowania

- **Twarde pestki i części niejadalne (Krytyczne):** Przed wyciskaniem należy usunąć twarde pestki (np. z brzoskwiń, śliwek, wiśni, awokado). Wrzucenie twardej pestki do wyciskarki może spowodować natychmiastowe pęknięcie sita, ślimaka lub obudowy modułu wyciskającego.
- **Włókniste warzywa:** Warzywa o długich włóknach (np. seler naciowy, jarmuż, imbir) należy pokroić na mniejsze kawałki (2–3 cm). Długie

włókna mogą owinąć się wokół wału ślimaka, co doprowadzi do zablokowania mechanizmu i przegrzania silnika.

- **Produkty mrożone:** Nie wolno wyciskać całkowicie zamrożonych owoców (chyba że urządzenie posiada dedykowane sito do sorbetów). Lód jest zbyt twardy dla standardowych sit i może doprowadzić do ich rozerwania.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- **Kontakt z wilgocią (Krytyczne):** Baza z silnikiem nie może mieć kontaktu z wodą. W przypadku wycieku soku do wnętrza bazy, należy natychmiast wyłączyć urządzenie z prądu. Nie myj korpusu z silnikiem pod bieżącą wodą – używaj wyłącznie wilgotnej szmatki.
- **Przewód zasilający:** Upewnij się, że kabel nie styka się z gorącymi powierzchniami i nie jest przytrzaśnięty przez inne urządzenia kuchenne.
- **Ciągłość pracy:** Przestrzegaj maksymalnego czasu pracy ciągłej podanego przez producenta (zazwyczaj 20–30 minut). Po tym czasie silnik wymaga przerwy na ostygnięcie, aby uniknąć pożaru instalacji elektrycznej.

4. Montaż i demontaż

- **Prawidłowe osadzenie:** Przed włączeniem upewnij się, że wszystkie uszczelki (szczególnie uszczelka wylotu pulpy) są prawidłowo założone. Niewłaściwy montaż może spowodować wyciek soku do gniazda silnika.
- **Demontaż po pracy:** Jeśli po zakończeniu pracy nie możesz otworzyć pokrywy (podciśnienie/blokada pulpy), użyj funkcji biegu wstecznego (REVERSE) przez kilka sekund, aby zwolnić nacisk wewnątrz komory. Nie otwieraj urządzenia siłą.

5. Higiena i konserwacja

- **Czyszczenie sita:** Mikrootwory w sicie muszą być dokładnie oczyszczone za pomocą dołączonej szczoteczki. Zeschnięte resztki miąższu sprzyjają rozwojowi bakterii i pleśni, a także zwiększają opór przy kolejnym użyciu, co może doprowadzić do pęknięcia sita.
- **Bisfenol A (BPA):** Sprawdź, czy elementy mające kontakt z żywnością są wolne od BPA, szczególnie jeśli wyciskasz soki dla dzieci.

6. Utylizacja

- **Elektroodpady:** Wyciskarki wolnoobrotowe zawierają ciężkie silniki indukcyjne i układy sterowania.
- **Punkt zbiórki:** Zużyte urządzenie należy oddać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK). Elementy plastikowe (misy, popychacze) oraz metalowe (sita) należy segregować zgodnie z lokalnymi wytycznymi.