

Instrukcja czyszczenia miksera Varimixer ERGO60, ERGO100, ERGO140, AR200.

W przypadku wszelkich procesów czyszczenia związanych z produkcją żywności, należy zawsze przeprowadzić ocenę ryzyka. Na podstawie aktualnych przepisów firma Varimixer A/S¹ opracowała poniższą tabelę, która stanowi pomoc w opracowaniu planów czyszczenia dostosowanych do potrzeb klienta. Znaczenie czyszczenia poszczególnych stref miksera ilustrują kolory. *

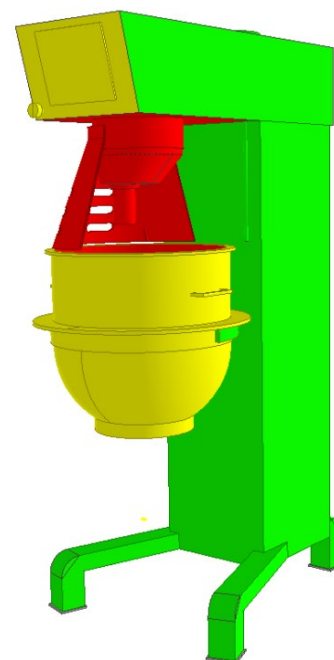
Części miksera są wykonane głównie ze stali nierdzewnej EN1.4301 (AISI 304). Aby uniknąć korozji stali, należy przestrzegać następujących wytycznych:

- Zawartość anionów chlorkowych (Cl-) musi wynosić poniżej 50 ppm w temperaturach do 80°C.
- Nie należy używać twardej wełny stalowej ani innych twardych przedmiotów, które mogą porysować powierzchnię stali.
- Po użyciu środków chemicznych mikser należy zawsze opłukać czystą wodą o jakości wody pitnej.

Pierścień miski i niektóre akcesoria są wykonane z aluminium:

- Podczas mycia aluminium wartość pH musi być utrzymywana w zakresie od 5,0 do 8,0.

Przed rozpoczęciem czyszczenia należy zdjąć wszystkie osłony zabezpieczające i usunąć akcesoria.



*** Strefa niemająca kontaktu z żywnością.**
= Niskie ryzyko.



Strefa rozprysku.
= Umiarkowane ryzyko.



Strefa bezpośredniego kontaktu z żywnością.
= Wysokie ryzyko.

Czyszczenie krok po kroku

Misa.	Opróżnij misę i opłucz ją wodą. Włóż misę do zmywarki lub umyj ją ręcznie miękką gąbką lub szczotką. Uwaga: Pierścień miski jest wykonany z aluminium.
Akcesoria.	Usuń z akcesoriów resztki jedzenia i opłucz je wodą. Uwaga: Nigdy nie uderzaj końcówką mieszającą o krawędź miski ani o inne przedmioty. Akcesoria należy myć ręcznie lub w zmywarce do naczyń. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy zawsze zdjąć wykonaną ze stali nierdzewnej część ostrza skrobaka. Uwaga: Niektóre akcesoria mogą być wykonane z aluminium.
Osłony bezpieczeństwa. Obudowa bagnetu.	Osłony bezpieczeństwa należy myć ręcznie lub w zmywarce do naczyń. Zawsze sprawdzaj, czy na bagnecie, do którego przymocowane są akcesoria, nie ma resztek jedzenia. Na bagnet można położyć wilgotną ściereczkę lub gąbkę, aby usunąć resztki jedzenia.
Panel przedni.	Panel przedni można umyć pianą podczas mycia miksera/podstawy. Można go również przetrzeć lekko wykręconą ściereczką. Pamiętaj o wyłączniku awaryjnym.

¹ DS/EN 454: 2014, DS/EN 1672-2:2020 itd.

Mikser/podstawa.	<p>Zawsze myj mikser z systemem mocowania misy w pozycji otwartej i zamkniętej.</p> <p>Mikser posiada klasę szczelności IP53. Mikser toleruje mycie pianą.</p> <p>Uwaga: Nigdy nie dopuszczaj do pozostawiania piany na stalowych powierzchniach miksera, poza czasem pracy zalecanym dla danego detergentu.</p> <p>Oplucz mikser czystą wodą <u>bezcisnieniową</u> o jakości wody pitnej pod kątem mniejszym niż 60°, co odpowiada umiarkowanemu deszczowi.</p> <p>Uwaga: Nigdy nie oplukuj urządzenia wodą pod ciśnieniem.</p>
System mocowania misy.	<p>System mocowania misy należy zawsze myć w pozycji otwartej i zamkniętej.</p> <p>Umyj system mocowania misy tak, jak mikser/podstawę.</p> <p>Wysusz rolki uchwytu misy, aby usunąć z nich wodę i środki chemiczne użyte do czyszczenia.</p>
Przechowywanie.	<p>Po oczyszczeniu misę można założyć na mikser. Jeśli misa jest przechowywana razem z mikserem, zaleca się jej przykrycie.</p> <p>Uwaga: Aby uniknąć korozji stali, nie należy przechowywać w misie produktów spożywczych zawierających duże stężenie kwasu lub soli.</p>

Dezynfekcja

Dezynfekcja wymaga użycia silnych środków chemicznych. Zawsze należy ocenić, czy dezynfekcja miksera będzie miała jakikolwiek wpływ na bezpieczeństwo żywności w produkcie końcowym.

Uwaga: Przed użyciem należy zawsze uzyskać zalecenia od dostawcy/producenta produktów do czyszczenia/dezynfekcji.

Jeżeli na powierzchni miksera pozostanie woda z mycia i dezynfekcji, stężenie chlorków i innych substancji chemicznych będzie wyższe niż podczas procesu czyszczenia.

Po użyciu środków chemicznych należy zawsze opłukać i przetrzeć mikser z użyciem czystej wody o jakości wody pitnej.

Wszystkie utleniające chemiczne środki dezynfekujące wymagają spłukania czystą wodą o jakości wody pitnej.

Nie mając dostępu do czystej wody o jakości wody pitnej, można stosować dezynfekcję przy użyciu gorącej wody, pary wodnej, etanolu IPA i etanolu.

Uwaga: Zawsze należy uzyskać od dostawcy/producenta środka dezynfekcyjnego pisemną deklarację, że jest on bezpieczny i może być stosowany bez spłukiwania czystą wodą o jakości wody pitnej.

Nieprawidłowe użycie środków dezynfekujących może spowodować uszkodzenie miksera.

Kwasoodporna stal nierdzewna

W przypadku wytwarzania produktów silnie kwaśnych i/lub o wysokiej zawartości soli oraz w przypadku czyszczenia przy użyciu silnych środków chemicznych zalecamy zakup misy i akcesoriów wykonanych z kwasoodpornej stali nierdzewnej EN 1.4401 (AISI 316).

Kwasoodporna stal nierdzewna jest bardziej odporna na korozję i, dla porównania, toleruje stężenia anionów chlorkowych (Cl-) poniżej 50 ppm w temperaturach do 100°C.

IP-54

Zalecamy zakup miksera o klasie IP 54, jeżeli wymagane jest oplukiwanie czystą wodą o jakości wody pitnej, pod każdym kątem oraz w przypadku częstego czyszczenia wodą z węża, głowicy prysznicy lub parą.

Więcej szczegółów na temat czyszczenia mikserów Varimixer A/S można znaleźć na naszej stronie internetowej <https://varimixer.com/>