

## Instrukcja obsługi

# MYJKA ULTRADŹWIĘKOWA CD-7200A



Dokładnie przeczytaj tę instrukcję przed montażem, instalacją i uruchomieniem urządzenia ! Jak przy wszystkich urządzeniach technicznych, prawidłowe i bezpieczne działanie urządzenia zależy w dużym stopniu od tego, by użytkownik zapoznał się z zasadami bezpieczeństwa przedstawionymi w niniejszej instrukcji, i stosował je w czasie pracy. Myjki nie należy samodzielnie rozkręcać, wewnątrz nie ma żadnych części, które użytkownik mógłby samodzielnie naprawić, oraz grozi to utratą gwarancji. Nie należy do zbiornika wlewać żrących płynów. Po zakończeniu pracy oraz przed opróżnieniem proszę odłączyć myjkę od zasilania sieciowego. Nie wolno używać przewodu sieciowego, jeżeli jest on uszkodzony. Nie wolno odłączać wtyczki mokrymi rękami. Nie wolno używać urządzenia, jeżeli zostało zamoczone czy zalane. W takim przypadku należy je bezzwłocznie odłączyć od zasilania

**UWAGA !**

- **PRZETWORNIKI NIE PODLEGAJĄ GWARANCJI.**
- **NIE UŻYWAĆ URZĄDZENIA BEZ CIECZY – SPOWODUJE TO USZKODZENIE PRZETWORNIKÓW**
- **ZBYT DŁUGI CIĄGŁY CZAS PRACY ORAZ ZBYT WYSOKA TEMPERATURA GRZANIA MOGĄ PROWADZIĆ DO USZKODZENIA URZĄDZENIA.**
- **CYKL PRACY URZĄDZENIA MAX 30min PO NIM POWINNA NASTĄPIĆ PRZERWA OKOŁO 10 MIN. W PRACY.**
- **ZALECANA TEMPERATURA GRZANIA MIĘDZY 45-50°C.**
- **PRZY WYŻSZYCH TEMPERATURACH ODPOWIEDNIO SKRÓCIĆ CZAS PRACY URZĄDZENIA I WYDŁUŻYĆ CZAS PRZERWY.**
- **UŻYWAĆ TYLKO WODY Z DETERGENTEM**
- **NIE UŻYWAĆ ŻRĄCYCH PŁYNÓW, KWASÓW, OLEI ITD.**

## Spis treści

|   |   |
|---|---|
| Krótkie wprowadzenie.....                           | 3 |
| Właściwości.....                                    | 3 |
| Specyfikacja.....                                   | 4 |
| Wymagania dotyczące temperatury i wilgotności:..... | 4 |
| Montaż i instalacja.....                            | 4 |
| Praca z urządzeniem.....                            | 5 |
| Czyszczenie.....                                    | 5 |
| Uwagi.....  | 6 |
| Konserwacja.....                                    | 6 |

## Krótkie wprowadzenie

Wanna ultradźwiękowa wykorzystuje wyjątkowo silny dźwięk do produkcji kawitacyjnych pęcherzy powietrza oraz ciśnienia dźwiękowego w cieczy. Czyszczenie odbywa się dzięki rozprzestrzenianiu się masy pęcherzyków, które kurczą się i ponownie rozszerzają w cieczy myjącej w obecności ciśnienia dźwiękowego. Pęcherzyk pękając wywołuje silne uderzenie, a uderzenie to skutecznie oddziela brud od przedmiotu. Zastosowanie ultradźwięków jest bezpieczną i bardzo skuteczną metodą mycia różnych zarówno bardzo delikatnych jak i większych narzędzi lub elementów o nierównych falistych powierzchniach. Myjki ultradźwiękowe znajdują zastosowanie w elektronice, optyce, mechanice, jubilerstwie.

## Właściwości

1. Efekt ultradźwięków zachodzi w całej cieczy, można więc oczyścić w niej dowolną powierzchnię o najbardziej nawet skomplikowanym kształcie.
2. Tradycyjne mycie ręczne lub za pomocą metod chemicznych uszkadza lub koroduje obiekty. Natomiast WANNA ULTRADŹWIĘKOWA nie uszkadza obiektów podczas czyszczenia.
3. Nie ma znaczenia, jak bardzo brudne są obiekty. Kontakt z cieczą myjącą pozwoli je w pełni oczyszczać. Można stosować różne ciecze myjące, odpowiednie dla obiektów o różnych własnościach.

## Specyfikacja

- Częstotliwość ultradźwięków : 42000 Hz
- Zbiornik z materiału : Stal nierdzewna SUS304
- Pojemność : 2.5 L
- Wyświetlacz : LED
- Czas pracy : 5 cykli (90s 180s 280s 380s 480s)
- 5 ustawień mocy ultradźwięków (P-1 P-2 P-3 P-4 P-5)
- 5 ustawień temperatury grzania (40? 45? 50? 55? 60?)
- Zasilanie : 220 ~ 240V, 50/60 Hz
- Moc ultradźwięków : 120W max
- Moc grzewcza : 100W max
- Rozmiar pojemnika : 250 x 150 x 80 mm (dł. x szer. x wys.)
- Rozmiar całkowity : 319 x 250 x 180 mm (dł. x szer. x wys.)

### **Wymagania dotyczące temperatury i wilgotności:**

- Temperatura pracy: od 10°C do 40 oC
- Wilgotność względna: S 70%
- Temperatura przechowywania: od -40°C do 55 °C

## Montaż i instalacja

Szanowni Państwo

Urządzenie dostarczone jest w stanie rozłożonym. Przed użyciem należy je zmontować. nie jest to czynność wymagająca specjalistycznych narzędzi. Proszę otworzyć opakowanie transportowe i sprawdzić obecność wszystkich elementów:myjka, pokrywa, koszyk, przewód zasilający.

Przed przystąpieniem do pracy prosimy wykonać następujące czynności:

- Napełnić myjkę płynem czyszczącym do poziomu oznaczonego MAX ( $\frac{3}{4}$  zbiornika) wewnątrz zbiornika (ok. 1,5 cm poniżej górnej krawędzi). Proszę pamiętać, że po umieszczeniu w myjce narzędzi poziom płynu podniesie się.
- Podłączyć przewód zasilający do gniazda zasilania..
- Ustawić żadaną temperaturę pracy i czas trwania procesu oraz moc
- Urządzenie jest gotowe do pracy,

## Praca z urządzeniem



Przyciski na panelu sterowania umożliwiają pełną kontrolę nad urządzeniem. Przykładowo CZAS ustawiamy poprzez naciśnięcie przyciski Time SET tyle razy aż uzyskamy odpowiedni czas pracy.

Proszę ułożyć przedmioty przeznaczone do czyszczenia w koszyku i włożyć koszyk do myjki. Następnie proszę zalać myjkę wodą lub płynem do czyszczenia, zamknąć pokrywę, podłączyć myjkę do zasilania, wybrać żądane wartości na paneli i przyciskiem ON włączyć proces. Po zakończeniu procesu mycia, proszę odłączyć myjkę od zasilania, wyjąć koszyk z przedmiotami, a następnie wylać pozostały płyn z myjki.

## Czyszczenie.

Wszystkie zewnętrzne powierzchnie mogą być czyszczone i dezynfekowane za pomocą miękkiej ściereczki z łagodnym środkiem myjącym. Po wylaniu zużytego płynu, waniek należy przepłukać czystą wodą i wysuszyć.

## Uwagi.

1. Oczyszczyć kompletne urządzenie przed i po użyciu.
2. Przed połączeniem do zasilania. sprawdzić kable. czy nie jest uszkodzony.
3. Nic ciągnij za kabel. może to doprowadzić do zerwania przewodów w jego wnętrzu.
4. Postępuj zawsze zgodnie z zasadami higieny.
5. Postępuj zawsze zgodnie z zaleceniami producenta płynu czyszczącego.

## Konserwacja

1. Przechowuj urządzenie w opakowaniu w suchym miejscu.
2. Nic przechowuj razem z substancjami toksycznymi, żrącymi i mogącymi spłonąć.
3. Wilgotność w miejscu przechowywania nie może przekraczać 70%.
4. Temperatura przechowywania: -40°C do 55 °C

Okres gwarancji 12 miesięcy od dnia wystawienia dokumentu zakupu.

Gwarancja nie obejmuje elementu grzejnego, przetworniki oraz wszelkich uszkodzeń mechanicznych lub spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem. Podstawą ubiegania się o gwarancję są nienaruszone plomby gwarancyjne i wypełnienie formularza reklamacji znajdującego się na stronie [www.hotair.pl](http://www.hotair.pl) . Realizacja naprawy gwarancyjnej wynosi do 21 dni roboczych. Zgłaszany przedmiot do naprawy gwarancyjnej należy dostarczyć na własny koszt i w oryginalnym opakowaniu.