

## Myjnia dezynfektor do narzędzi i instrumentów chirurgicznych o pojemności 8 tac DIN



**AWD655-8**



**AWD655-8L**

✓ **Pojemność komory mycia do 8 tac DIN**

Pojemność maksymalna 8 tac DIN lub inne instrumentarium medyczne przy zastosowaniu odpowiednich wózków wsadowych (obuwie, anestezja, laparoscopia, kontenery itd.).

✓ **Optymalizacja zużycia środków chemicznych**

Ilość środków chemicznych może być zminimalizowana w zależności od rodzaju instrumentarium - oszczędność czasu, wody i ścieku. Do tego celu służą zamontowane **przepływomierze**, pozwalające na pełną kontrolę zużycia środków dezynfekcyjnych.

✓ **Energooszczędne oświetlenie komory diodami LED o mocy 3 W**

umożliwiające obserwację procesów wykonywanych w myjniach oraz oszczędność energii elektrycznej.

✓ **Skuteczna kontrola i monitorowanie temperatury**

za pomocą dwóch niezależnych **czujników PT1000**

✓ **Gładka powierzchnia czołowa myjni:**

Brak wystających elementów utrudniających mycie, znaczne ułatwienie utrzymania myjni w czystości, możliwość dezynfekcji. Płaski panel sterowania z czytelnym kolorowym wyświetlaczem.

✓ **Możliwość wyłączenia i włączenia suszenia dla każdego cyklu:**

Możliwość wyłączenia i włączenia fazy suszenia w każdym programie dedykowanym przyciskiem dotykowym znajdującym się na panelu sterowania. Doskonałe rozwiązanie w przypadku konieczności skrócenia cyklu lub ponownego uruchomienia – bez konieczności wchodzenia w menu urządzenia.



Zgodność z normą EN ISO 15883-1 ; EN ISO 15883-2 oraz dyrektywą 93/42/EEC

**Wymiary i podstawowe dane:**

- Wymiary zewnętrzne (gł. x szer. x wys.) **AWD655-8** 650x600x860 mm **AWD6558L** 650x900x860 mm
- Odpływ kanalizacyjny (DN50) ścienny
- Przyłącze elektryczne: 400V, N+PE 50Hz lub 230V, N+PE 50Hz
- Przyłącza wody: ciepła, zimna, zdemineralizowana (opcjonalnie)
- Wbudowany zmiękcacz wody

**PARAMETRY TECHNICZNE:**

**Urządzenie jednodrzwiowe** Przeszklona powierzchnia drzwi umożliwiająca obserwację procesów zachodzących w komorze mycia. Myjnia wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304. Orurowanie, elementy grzejne, ramiona natryskowe i komora wykonane ze stali kwasoodpornej AISI 316L.

**Port RS232 oraz 2 porty USB** dla komputera PC dla celów diagnostycznych, zarządzania i serwisu.

**Sterowanie mikroprocesorowe** Stały monitoring parametrów. Automatyczny system sprawdzania jakości mycia. Wszystkie procesy mycia, dezynfekcji i suszenia wsadu realizowane automatycznie. Rozbudowane **oprogramowanie komputerowe do zarządzania myjnią.**

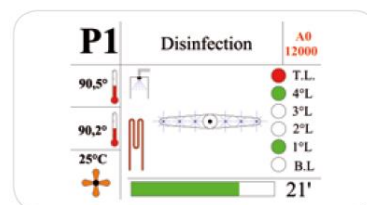
**40 programów myjących** i dezynfekujących (fabrycznych i użytkownika)

**Pełna możliwość modyfikacji programów** w zależności od potrzeb użytkownika, struktury wsadu itd. Dostęp dla osób nieuprawnionych zabezpieczony kodem.

**Oprogramowanie komputerowe archiwizujące** pozwalające odczytać historię przeprowadzonych cykli,

**Plaski kolorowy wyświetlacz graficzno-tekstowy** współpracujący z panelem sterującym - wyposażonym w przyciski dotykowe. Możliwość obsługi panelu dotykowego w rękawiczkach medycznych.

**Informacje wyświetlane na wyświetlaczach** (graficzne i tekstowe) o bieżącym stanie urządzenia: nazwa i faza programów, wartość współczynnika A0, temperatura, wizualizacja aktualnie wykonywanej czynności, wskaźnik postępu cyklu, czas do końca cyklu, itd.



**Informacje i alarmy** akustyczne i optyczne – opisy wyświetlane w języku polskim.

Wbudowany **kondensator oparów do usuwania pary** i wilgotności w fazie dezynfekcji oraz dla poprawy wydajności suszenia.

**Wbudowany zmiękcacz wody**

Dwa ramiona spryskująco-myjące (na górze i na dole komory). Dodatkowe ramiona na każdym poziomie wózka wsadowego. Specjalna budowa ramion myjących umożliwiającą ich demontaż i czyszczenie.

**Wydajny system suszenia** Powietrze równomiernie rozprowadzanie w komorze poprzez ramiona spryskujące i przyłącze wózka wsadowego. System suszenia wyposażony w filtry: powietrza HEPA H14 oraz wstępny.

Wbudowana wydajna **wodna pompa cyrkulacyjna**

**Myjnia ogrzewana elektrycznie** Wszystkie grzałki elektryczne zabudowane poza komorą mycia.

Pompa odpływowa wody z komory mycia umożliwiająca całkowite usuwanie wody z myjni. **Chłodzony spust wody** do ochrony rur budynku przed wysoką temperaturą.

W standardzie wbudowane dwie pompy perystaltyczne z czujnikiem kontroli poziomu oraz przepływomierzami. Pełna kontrola i pomiar przez sterownik ilości dozowanych środków chemicznych **Możliwość instalacji do czterech pomp perystaltycznych nawet po instalacji urządzenia.**

**Szeroki wybór akcesoriów i wyposażenia:**

- Drukarka wbudowana lub zewnętrzna; System rozpoznawania wózków wsadowych; Monitorowanie pracy ramion myjących; Cokół do umieszczenia myjni na ergonomicznej wysokości.
- Wózki wsadowe (obuwie, anestezja, laparoscopia, kontenery, szkło)
- tace, koszyki, maty silikonowe itp.

