

SMS

MD15

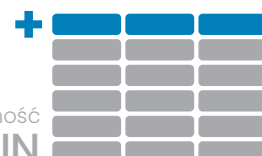
myjnia dezynfektor



drzwi
przesuwne
w pianie



myjnia przelotowa



pojemność
15 DIN

możliwość
rozbudowy
18 DIN

Wielkie możliwości w niewielkich rozmiarach

Wygospodarowanie wystarczającej powierzchni dla wszystkich urządzeń do mycia często jest sporą przeszkodą. W odpowiedzi na tego typu trudności wprowadziliśmy do oferty myjnię dezynfektor MD15, która zapewnia najwyższą jakość mycia i dezynfekcji w niewielkich rozmiarach. Dodatkowym rozwiązaniem wpływającym na oszczędność miejsca są pionowo przesuwane drzwi.

Intuicyjne i łatwe w użyciu oprogramowanie umożliwia ustawienie parametrów myjni. Rozbudowany system konfiguracji programów użytkownika, które mogą składać się z 10 faz oraz fazy suszenia, pozwala na idealne dopasowanie urządzenia do własnych potrzeb. Myjnia pozwala wybierać programy na podstawie wartości A_0 , która informuje o efekcie procesu dezynfekcji, oraz monitorować ją w czasie rzeczywistym.



Automatycja procesu mycia

By ułatwić i przyspieszyć pracę myjni MD 15 umożliwiając stosowanie **systemów automatycznego załadunku i rozładunku**, które wprowadzają wcześniej przygotowane wózki myjące oraz odbierają wózki po zakończonym procesie.

Dodatkowo można zastosować **system rozpoznawania wózków**, który włączy przypisany do wózka program myjący, tym samym czyniąc cały proces w pełni automatycznym.

STEROWANIE

- wielojęzyczny panel sterowania z kolorowym ekranem dotykowy typu TFT (po obu stronach)
- programy: 20 fabrycznych oraz 20 programowalnych przez użytkownika
- wybór programu na podstawie wartości A_0
- monitorowanie wartości A_0 w czasie rzeczywistym
- panel sterowania zabezpieczony wielopoziomowym systemem hasel
- wbudowana drukarka
- port USB umożliwiający archiwizację raportów przeprowadzonych procesów mycia i dezynfekcji
- port Ethernet umożliwiający połączenie do sieci LAN

KOMORA

- pojemność 15 koszy DIN z możliwością powiększenia do 18 koszy DIN
- wymiary użytkowe komory DxGxW: 626 x 812 x 685 mm
- komora myjąca wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316L
- 2 ramiona myjące wbudowane na stałe w komorę, jedno na górze, drugie na dole
- poszczególne wózki posiadają dodatkowe ramiona myjące zapewniające najwyższy standard mycia
- mycie w wysokiej temperaturze (dezynfekcja termiczna w 95°C)
- system oświetlenia LED

DETERGENTY

- szafka na detergenty, z wyjmowaną tacą, umożliwia przechowywanie łącznie do 4 pojemników 5 litrowych i 1 pojemnika 1 litrowego
- 3 pompy perystaltyczne do dozowania detergentów wraz z czujnikami poziomu
- możliwość zainstalowania 2 dodatkowych pomp perystaltycznych wraz z czujnikami poziomu
- detergenty mogą być dozowane z dokładnością do 0,1 ml na litr wody

BUDOWA

- obudowa wykonana ze stali nierdzewnej AISI 304
- 2 całkowicie przeszklonych drzwi przesuwnych w pionie
- zabezpieczenie przed jednoczesnym otwarciem obydwu drzwi, co zapewnia całkowite oddzielenie strony brudnej i czystej
- wysokociśnieniowy system suszenia gorącym powietrzem z filtrami HEPA o skuteczności 99,999%
- system suszenia o wydajności do 440 m³/h
- wysokowydajny skraplacz pary Ecoslim
- dwie niezależne pompy myjące

PRZYŁĄCZA

- przyłącza wody zimnej, ciepłej i uzdatnionej
- złącze do podłączenia odpływu podłogowego
- pompa spustowa (opcja)
- przyłącze elektryczne: 3 / N / PE 400 V - 50 Hz - 20 kW max

MD15

MD15 turbo

Myjnia MD15 dostępna jest w wersji turbo, która wyposażona jest w dodatkowy zbiornik wody z grzałką. Upřednie podgrzanie wody pozwala skrócié czas trwania programów myjących, tym samym zwiększając wydajność myjni.

Wymiary gabarytowe

- szerokość	900 mm
- głębokość	1000 mm
- wysokość	1950 mm
- waga	400 kg

Wymiary użytkowe komory myjącej

- szerokość	626 mm
- głębokość	812 mm
- wysokość	685 mm

Moc

- maksymalny pobór mocy	20 kW
- suszarka	7,2 kW
- grzałki wody	18 kW
- pompa układu myjącego	2,0 kW

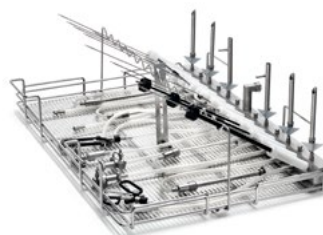


Wszechstronne wyposażenie

Mycie i dezynfekcja posiadanych narzędzi w jednym urządzeniu stanowi spore wyzwanie dla każdego użytkownika. By rozwiązać ten problem myjnia MD15 posiada szeroki wachlarz specjalnie zaprojektowanego wyposażenia. Umożliwia ono mycie narzędzi od tych najprostszych układanych na tacy, a na specjalistycznych skończywszy. Rozwiązania te zapewniają optymalne wykorzystanie przestrzeni myjącej, tym samym zmniejszają koszty mycia.



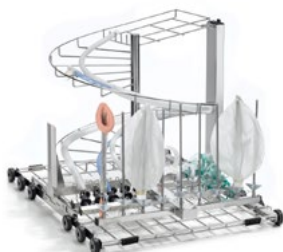
Wózki myjące



Mycie narzędzi do chirurgii małoinwazyjnej



Tace narzędziowe



Mycie zestawów anestezyjologicznych



Mycie narzędzi Da Vinci



Wózki transportowe



Automatyczne systemy załadunku i rozładunku



Mycie kontenerów



Nowa linia myjni

MD 15 jest większym urządzeniem z nowej linii myjni dezynfektorów z pionowo przesuwanymi drzwiami. Standardowo mieści 15 tac DIN, ale przy zastosowaniu odpowiednich wózków myjących może pomieścić do 18 tac DIN.

Podobnie jak model MD 10, o mniejszej pojemności, MD 15 ma bardzo łatwy i wygodny system załadunku. Myjnia może zostać rozbudowana o system rozpoznawania wózków, system kontroli obrotów ramion myjących oraz system automatycznego załadunku i rozładunku.

SMS sp. z o.o.

ul. Norberta Adamowicza 8
05-530 Góra Kalwaria

tel. +48 22 843 27 61

fax +48 22 843 28 81

e-mail: market@sms.com.pl

www.sms.com.pl