

# MYJNIA DEZYNFEKTOR

PG8582

- Urządzenie do mycia i dezynfekcji narzędzi chirurgicznych, aparatów AN, narzędzi MIS oraz innego wyposażenia
- Urządzenie wolnostojące lub do zabudowy podblatowej
- Zgodne z wymogami normy ISO EN 15883
- Dezynfekcja termiczna w temperaturze 93°C
- Dwa poziomy mycia
- Komora myjni o zaokrąglonych krawędziach
- Uniwersalny program dezynfekcji termiczno-chemicznej trwający 31 min
- Myjnia gwarantująca poziom dezynfekcji A0-3000

#### WYDAJNOŚĆ NA CYKL:

- 6 tac narzędziowych DIN
- 2 zestawy AN
- 1 lub 2 zestawy MIS

#### SYSTEM DOZUJĄCY:

- 1 dozownik środka powierzchniowo-czynnego w drzwiach (DOS2)
- 1 dozownik w drzwiach na sól regeneracyjną
- 2 pompy dozujące zabudowane wewnątrz urządzenia

#### ROZSZERZENIE SYSTEMU DOZUJĄCEGO:

- Możliwość podłączenia 1 (zewnętrznej) pompy dozującej do płynnych środków chemicznych

#### WYPOSAŻENIE:

- Obudowa i komora myjni wykonana ze stali kwasoodpornej
- Wydajna pompa obiegowa do natrysku wody poprzez ramiona natryskowe i dysze iniekcyjne o zmiennej prędkości z wbudowanymi elementami grzejnymi, dostarczająca zmienne ciśnienie wody, o średniej wydajności 500l/min.
- 4-stopniowy system filtracji
- Czujnik kontroli ciśnienia natrysku myjących ramion natryskowych i dysz iniekcyjnych
- Monitorowanie prędkości obrotu ramion natryskowych
- Zmiękczac wody WES dla wody zimnej i ciepłej do 60°C - Monoblock
- Wbudowany kondensator pary
- Elektryczna blokada drzwi, zabezpieczenie na wypadek przerwania programu, system automatycznego otwarcia drzwi po zakończeniu
- Port szeregowy do dokumentacji procesowej

#### STEROWANIE:

- Sterowanie i kontrola pracy urządzenia za pomocą sterownika mikroprocesorowego
- 14 fabrycznie wbudowanych programów (w tym program dezynfekcji BGA 93°C 10 min oraz program VarioTD 90°C 5 min.)
- Możliwość zaprogramowania 3 preferowanych programów pod przyciskiem wyboru bezpośredniego z panelu sterowania bez potrzeby wchodzenia w menu i listę programów
- Kontrola ilości dozowanych środków chemicznych oraz ich poziomu w zbiornikach, z możliwością ustawienia stężenia dozowania w % bezpośrednio z panelu sterowania
- Możliwość zabezpieczenia ustawień systemowych dezynfektora poprzez kod PIN
- Funkcja zapisywania w pamięci dodatkowo dwóch programów tworzonych przez użytkownika



## PARAMETRY TECHNICZNE

- Wymiary zewnętrzne: wys. 835mm (bez pokrywy 820mm) x szer. 598mm x gł. 598mm
- Wymiary wewnętrzne komory myjącej: wys. 522mm x szer. 536mm x gł. 518mm (górną), 523mm (dół)
- Waga netto: 74kg
- Obciążenie podłoża w czasie pracy: 1200N

## WARUNKI INSTALACYJNE

### Podłączenie elektryczne:

- Napięcie (stan fabryczny): 3N AC 400/50V/Hz
- Moc przyłączeniowa: 9,3kW
- Zabezpieczenie: 3 × 16A

### Zimna woda:

- Maks. dopuszczalna twardość wody: 12,6mmol/l
- Minimalne ciśnienie dynamiczne: 200kPa
- Ciśnienie maksymalne: 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

### Ciepła woda:

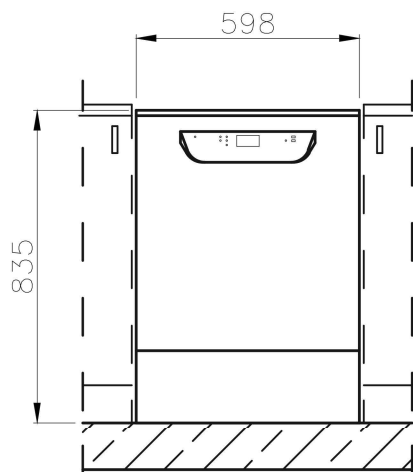
- Maks. dopuszczalna twardość wody: 12,6mmol/l
- Minimalne ciśnienie dynamiczne: 200kPa
- Ciśnienie maksymalne: 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

### Woda demineralizowana:

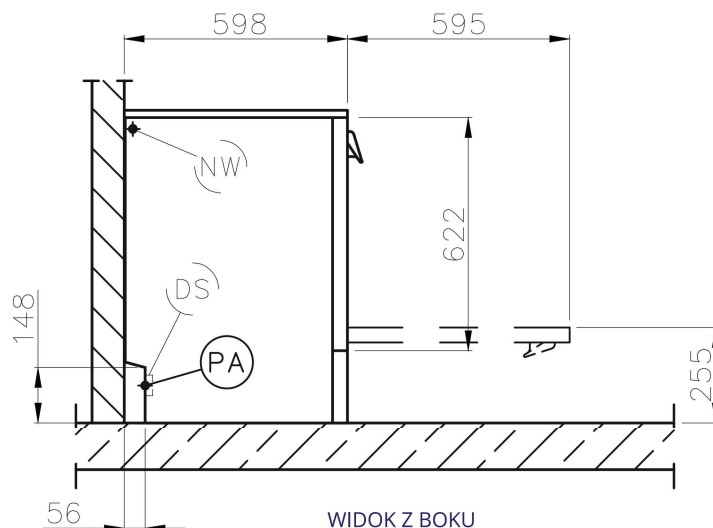
- Minimalne ciśnienie dynamiczne (AD ciśnieniowe): 200kPa
- Minimalne ciśnienie dynamiczne przy przedłużeniu czasu pobierania wody: 30kPa
- Maksymalne ciśnienie (AD ciśnieniowe): 1000kPa
- Wielkość przepływu: 7,5l/min
- Gwint przyłącza po stronie instalacji wg DIN 44 991 (z uszczelnieniem płaskim): gwint 3/4"

### Odpływ:

- Tuleja instalacyjna węża, każdy wąż odpływowy (śr. zewn. x dł.) 22 x 30mm



WIDOK Z PRZODU



WIDOK Z BOKU

# MYJNIA DEZYNFEKTOR

Urządzenie wysoce konfigurowalne, możliwość mycia i dezynfekcji różnego typu wyposażenia:

## NARZĘDZIA CHIRURGICZNE (PROSTE) – 6 TAC DIN



**A 103** górny kosz wsadowy pusty na 2 tace sterylizacyjne DIN wbudowane ramię natryskowe  
1 sztuka



**A 202** dolny wózek wsadowy pusty na 4 tace sterylizacyjne DIN umieszczone na 2 poziomach, wbudowane ramię natryskowe możliwość podłączenia 6 sztuk narzędzi rurowych za pomocą złącza typu LuerLock  
1 sztuka



**E142** taca DIN na narzędzia (6 sztuk, po 2 na każdym poziomie wózka + 2 w koszu górnym)  
1 sztuka

## NARZĘDZIA CHIRURGICZNE (PROSTE) – 8 TAC DIN

**A 208** wózek

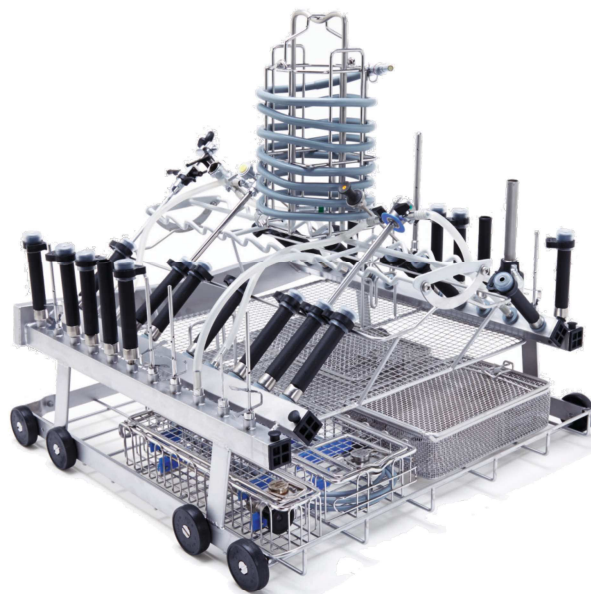
## NARZĘDZIA MIKROCHIRURGICZNE

**A 203** wózek iniekcyjny do narzędzi mikrochirurgicznych, maks. długość 550mm, ładowanie w 2 poziomach, przyłącze do suszenia gorącym powietrzem

Standardowe wyposażenie obejmuje:

- 3x tuleja myjąca E 336 MIBO na narzędzia mikrochirurgiczne
- 2x korek gwintowany E 362
- 15x tuleja myjąca E 442, 12mm na narzędzia mikrochirurgiczne Ø 4-8mm
- 5x tuleja myjąca E 443, 12mm na narzędzia mikrochirurgiczne Ø 8-12mm
- 1x E 445, 12 nasadek na tuleje myjące /do narzędzi mikrochirurgicznych 6 mm
- 3x gniazdo wtykowe E 447 do gniazda Luer Lock
- 6x wąż silikonowy E 448 o długości 300mm, 5x1,5mm ze złączem Luer Lock
- 5x adapter wtykowy do gniazda Luer Lock
- 1x taca E 451 1/6, wys. 55, szer. 150, gł. 225mm
- 3x dysza iniekcyjna E 452, Ø 2,5x60mm
- 8x dysza iniekcyjna E 453, Ø 4,0x110mm z zaciskiem
- 6x dysza iniekcyjna E 454 do tulei Trokara 10-15mm
- 4x sprężyna do rozwierania E 456 do narzędzi mikrochirurgicznych (jak nożyce, zaciski itd.)
- 3x złącze do dyszy iniekcyjnej E 454
- 2x sprężyna zaciskowa E 472 do dyszy iniekcyjnej Ø 4,0mm

1 sztuka



Wyposażenie uzupełniające do wózka **A 203**



**E 457** wkład na rozkładane narzędzia mikrochirurgiczne  
1 sztuka



**E 473** sito na drobne elementy  
1 sztuka



**E 460** na sztywne elementy optyczne  
1 sztuka



**E 444** bęben na światłowody i węże ssące  
1 sztuka

### ANESTEZJOLOGIA

**A 201** wózek na zestawy anestezjologiczne, 8 dysz z nakładkami sprężynującymi pod węże oddechowe do 1,5m długości. 15 połączeń do elementów do intubacji

- 1 x taca siatkowa E 430
- 1x uchwyt E 432 na 3-4 karbowane węże oddechowe
- 2x uchwyt E 433 na 3-4 silikonowe węże oddechowe
- 1 x uchwyt E 434 na 3-4 pediatryczne węże oddechowe
- 6 x dysza iniekcyjna E 466 do worków oddechowych, 8x333mm
- 1 x dysza iniekcyjna E 431 na mieszki 8x193mm
- 10 x dysza iniekcyjna E 496, 4x120mm
- 1 x siatka osłonowa A 3

1 sztuka



### BUTY OPERACYJNE



**A 103** górny kosz wsadowy pusty  
1 sztuka



**A 308** wkład na wkładki do butów – 34 szt.  
1 sztuka



**A 151** dolny kosz wsadowy pusty  
1 sztuka



**A 307** wkład do butów – 20 butów  
1 sztuka

### MISKI



**A 151** dolny kosz wsadowy pusty  
1 sztuka



**E 484** podstawa do umieszczenia różnych wyrobów  
1 sztuka



**A 151** dolny kosz wsadowy pusty  
1 sztuka



**E 484** podstawa do umieszczenia różnych wyrobów  
1 sztuka

**E 486** mocowanie misek (do wkładu max. 4 sztuki)  
4 sztuki

**E485** mocowanie na 12 misek (do wkładu max. 4 sztuki)  
1 sztuka

### POMPY DOZOWANIA



**Moduł DOS K 85**  
- Monitorowanie dozowania poprzez przepływomierz



**XKM RS 232 10 WA**  
- Standardowy moduł komunikacyjny do podłączenia drukarki PRT 100

### MODUŁ DO DOKUMENTACJI PROCESOWEJ