



■■■ DEKO 260 myjnia dezynfektor

FRANKE

■ Technologia

■ Jakość

■ Wzornictwo

■■■ DEKO 260 jest w pełni automatyczną, sterowaną mikroprocesorowo myjnią-dezynfektorem, przeznaczoną głównie do użytku w szpitalach i laboratoriach. Jej skuteczność mycia i dezynfekcji została sprawdzona i uznana w wielu krajach.

DEKO 260 jest dostępna w wersji z suszarką lub bez suszarki. Wykonana jest ze stali nierdzewnej AISI 304 i ze stali kwasoodpornej AISI 316, a jej komponenty przeszły wymagane testy. Szczególną uwagę zwrócono na jakość stosowanych podzespołów, skuteczność, wydajność, niezawodność i trwałość.



■■■ Kontrola

Sterowanie mikroprocesorowe umożliwia wybór 5 różnych programów pracy myjni-dezynfektora. Temperatura wody jest ustawiana w zależności od rodzaju mytego materiału. Czas i temperatura dezynfekcji są programowane zgodnie z obowiązującymi standardami i mogą być zmieniane za pomocą specjalnych kodów. Stany awaryjne sygnalizuje wskaźnik świetlny. Do chwili zakończenia procesu drzwi myjni pozostają zablokowane. Wyposażeniem dodatkowym mogą być: rejestrator, licznik cykli pracy (tylko w wersji z suszarką).

■■■ Konstrukcja

DEKO 260 wyposażona jest w półki z obrotowymi spryskiwaczami, do których woda podłączana jest automatycznie. Różnorodne wyposażenie: wózki, koszyki, stojaki, zapewnia optymalne warunki mycia dla poszczególnych grup sprzętu. Automatyczne dozowanie detergentu odbywa się za pomocą pomp (jedna pompa w standardzie + dwie dodatkowo). Koncentrację detergentów reguluje się zaworami. Półki ze spryskiwaczami są umieszczane na specjalnych prowadnicach i całkowicie wymienne.

■■■ Oprogramowanie

Urządzenie dostarczane jest z pięcioma standardowymi programami. Ich przebieg może być dostosowany do indywidualnych potrzeb odbiorcy. W zależności od liczby i rodzaju wybranych faz, program trwa od 10 do 60 min. W modelu z suszarką czas i temperatura suszenia ustawiane są niezależnie.

■■■ Właściwości

- 5 dowolnie modyfikowanych programów
- 3 obrotowe ramiona myjące
- 2 poziomy mycia
- automatyczne podłączenie wody do półek ze spryskiwaczami
- regulacja temperatury wody myjącej
- termometr cyfrowy
- automatyczne dozowanie detergentu
- wskaźniki świetlne faz programu mycia
- blokada drzwi podczas procesu
- podłączenia ciepłej i zimnej wody + demineralizowanej (dodatkowo)
- pompa spustowa i syfon kanalizacyjny
- zabezpieczenie przed przegrzaniem i zalaniem
- sygnalizacja świetlna awarii i numeru kodu
- izolacja termiczna i akustyczna
- port pomiarowy

Modely

DEKO-260 D (L)
DEKO-260 E (L)

D = ogrzewanie parowe
E = ogrzewanie elektryczne
L = model laboratoryjny
K = model z suszarką



Konstrukcja i wyposażenie

DEKO 260 jest urządzeniem łatwym w montażu i serwisowaniu. Podłączenia mediów i zespołów, które wymagają regulacji znajdują się w dolnej części myjni. Wewnętrzna instalacja ciepłej i zimnej wody wyposażona jest w zawory odcinające, zawory zwrotne, filtry i syfony. W skład wyposażenia standardowego wchodzi giętkie przewody przyłączeniowe oraz plastikowy syfon kanalizacyjny. Kabel elektryczny ma 2 m długości. W modelach laboratoryjnych zasilanie wodą odbywa się poprzez elektrozawór lub oddzielną pompę. W modelach z ogrzewaniem parowym kondensat odprowadzany jest przewodem elastycznym.



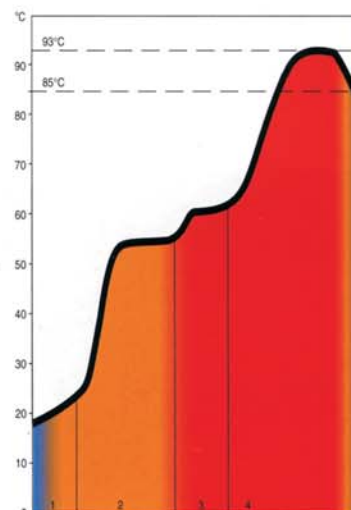
Panel sterowania

- wyłącznik główny
- przyciski wyboru i startu programu oraz programowania i testowania
- cyfrowy wskaźnik temperatury
- wskaźnik wybranego programu i realizowanej fazy
- wskaźnik stanów awaryjnych



Przykładowy program

- płukanie zimną wodą
- cyrkulacyjne mycie z detergentem
- płukanie ciepłą wodą
- dezynfekcja
> 85°C / 1,2,5,10 minut
... 93°C / 10 minut



■ ■ ■ Narzędzia

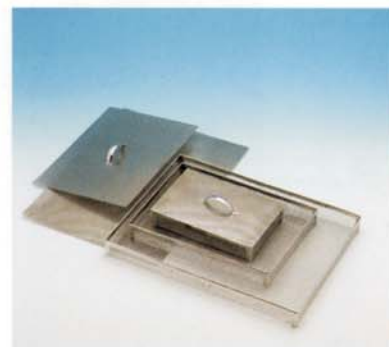
Choć zaprojektowane do czyszczenia narzędzi medycznych i wyposażenia anestezyjologicznego, koszyki i stojaki DEKO mogą też służyć do przenoszenia i magazynowania sprzętu.



①

1.

381200 Taca drucziana 450 x 340 x 70
 381210 Taca drucziana 340 x 250 x 70
 381220 Taca drucziana 250 x 170 x 70
 381201 Przykrywka 450 x 340
 381211 Przykrywka 340 x 250
 381221 Przykrywka 250 x 170



②

2.

381202 Taca wewnętrzna 430 x 320 x 50
 381212 Taca wewnętrzna 320 x 230 x 50
 381222 Taca wewnętrzna 230 x 150 x 50
 381203 Przykrywka 430 x 320
 381213 Przykrywka 320 x 230
 381223 Przykrywka 230 x 150



③

3.

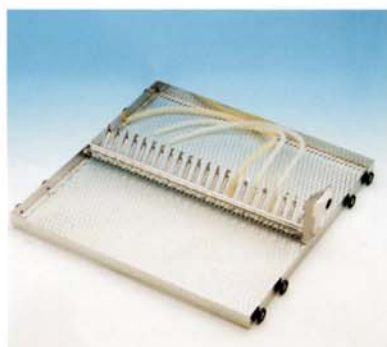
381300 Kosz DEKO 1/2 440 x 290 x 180
 381301 Przegroda



④

4.

381170 Kosz z przykrywką 340 x 250 x 200



⑤

5.

381426 Wózek do rur ssących

6.

381421 Wózek anestezyjologiczny

7.

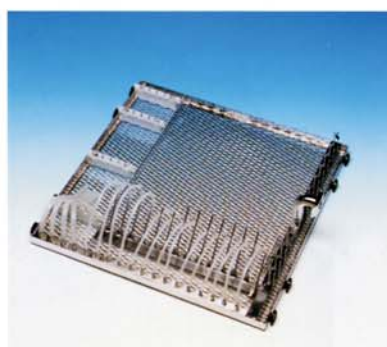
381341 Wózek do sigmoidoskopów



⑥

8.

381351 Wózek do rur Bird'a



⑦



⑧



9

9.
381316 Wózek do wyposażenia
anestezjologicznego dla modelu
zawierającego suszarkę



10

10.
381345 Wózek do endoskopów
sztywnych



11

11.
381441 Stojak na buty



12

12.
381685 Stojak na nerki

■■■ Półki

Ta sama myjnia może być wykorzysty-
wana zarówno do mycia sprzętu
szpitalnego, jak i szkła laboratoryjnego.
Wymiana półek zmywających
dostosowuje ją do obu opcji.



1

1.
381021 Półka do sprzętu szpitalnego
/z obrotowym spryskiwaczem/



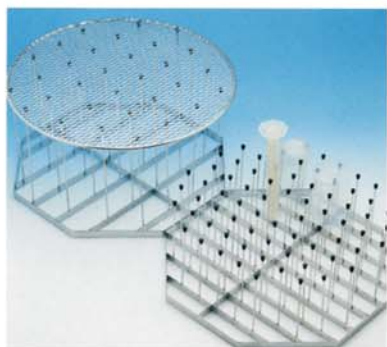
2

2.
381011 Półka do sprzętu laborato-
ryjnego /z obrotowym
spryskiwaczem/

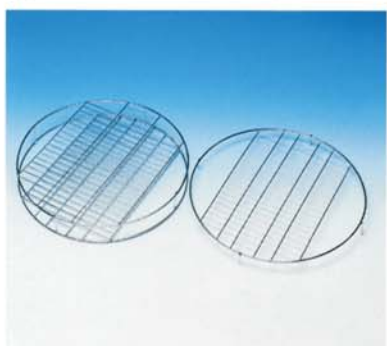
■■■ Laboratorium



①



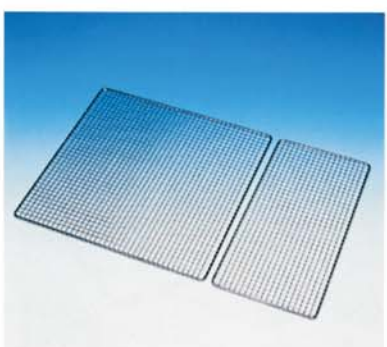
③



⑤



⑦



⑨

Bogate wyposażenie ułatwia skuteczne czyszczenie szkła laboratoryjnego.

1. 381500 Kosz segmentowy H=135
381501 Przykrywka
381510 Kosz segmentowy H=210
381502 Przegroda H=50
381503 Przegroda H=90
381504 Przegroda H=125
381505 Przegroda H=180

2. 381515 Stojak z palikami

3. 381520 Stojak z palikami H=150
381530 Stojak z palikami H=250
381535 Przykrywka dociskająca

4. 381540 Koszyk na szkła mikroskopowe

5. 381550 Stojak na płytki Petriego

6. 381578 Wózek do pipet

7. 381580 Taca na zlewki

8. 381566 Wózek na menzurki

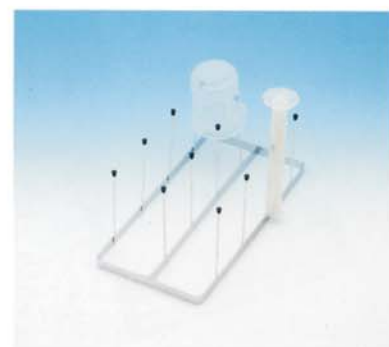
9. 381533 Przykrywka
381534 1/2 przykrywki do stojaka na menzurki

10. N23658 Podpórka do butelek, \varnothing 8 mm
N23659 Podpórka do butelek, \varnothing 6 mm
N24366 Sprężynka regulująca wysokość, \varnothing 8 mm
N24435 Sprężynka regulująca wysokość, \varnothing 6 mm
381557 Uchwyt do butelek, \varnothing 6 lub \varnothing 8 mm

11. 381725 Klucz napinający do dysz rurkowych



⑩



②



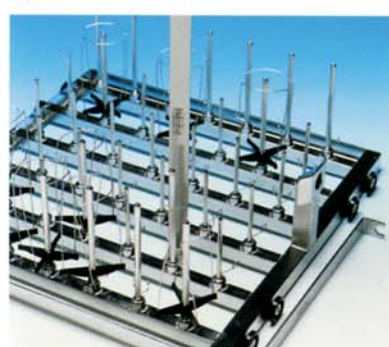
④



⑥



⑧



⑪

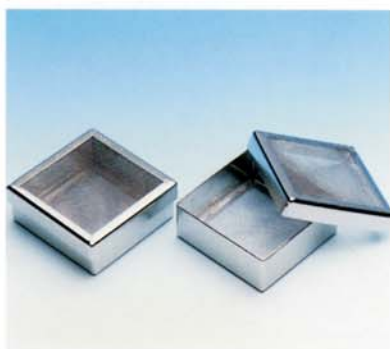
■ ■ ■ Stomatologia



①



③



⑤

■ ■ ■ Butelki



①



③

Koszyki i stojaki zostały opracowane do czyszczenia wyposażenia dentystycznego różnego rodzaju. Dostępne są również inne, uwzględniające życzenia odbiorcy.

1.
381215 Taca z 2 pełnymi bokami
340 x 250 x 70
- 381211 Przykrywka do tacy 381215
- 381216 Stojak na tace

2.
381217 Pojemnik na lusterka

3.
381396 Wózek na rury ssące i do wydzielin

4.
381677 Stojak na tace dentystyczne

5.
381230 Pudełka siatkowe na igły i wiertła dentystyczne

6.
381398 Wózek na przewody



②



④



⑥

Pojemniki i wózki do butelek różnych wymiarów mają zastosowanie w laboratoriach i kuchniach mlecznych.

1.
381600 Pojemnik na butelki 100 g
381601 Przykrywka
381605 Pojemnik na butelki 250 g
381606 Przykrywka
381610 Pojemnik na butelki 500 g
381721 Przykrywka

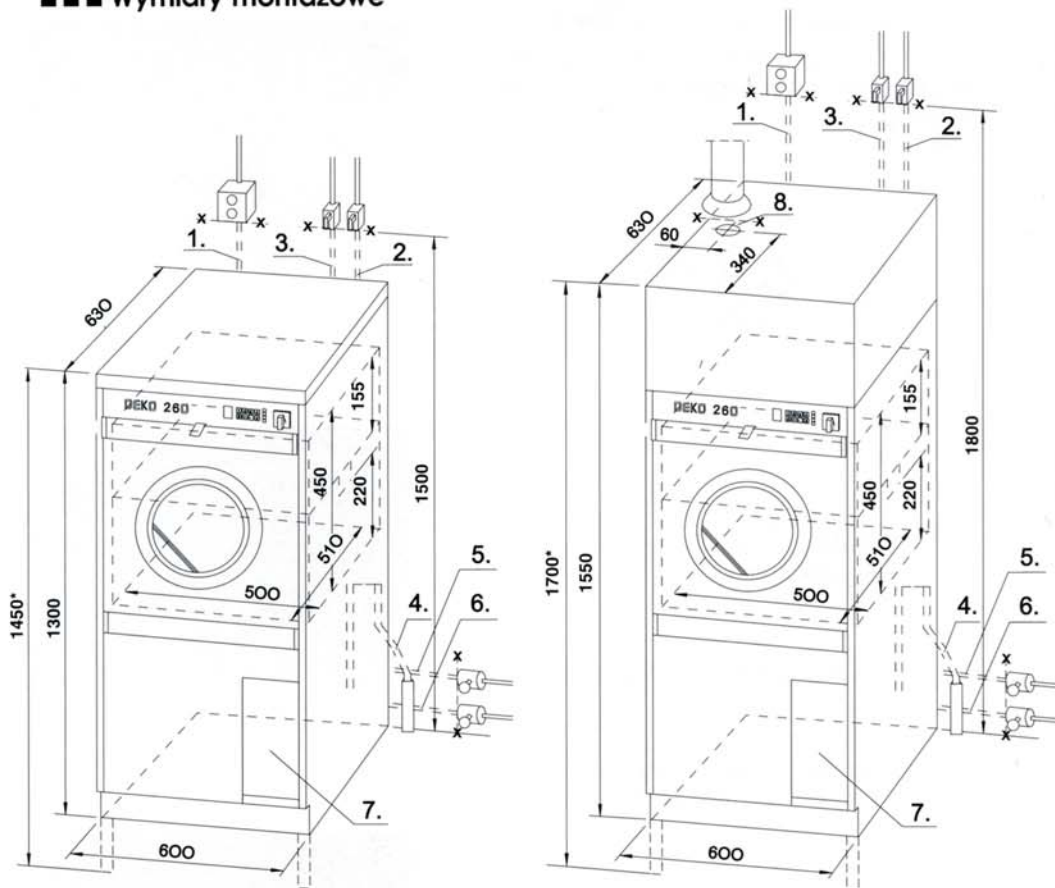
2.
381602 Wózek na butelki 100 g
381607 Wózek na butelki 250 g
381722 Wózek na butelki 500 g

3.
381604 Wózek na butelki nietypowe



②

Wymiary montażowe



Dane techniczne

1. Energia elektryczna
220/380V, 3N, 50 Hz, 9 kW,
3 x 16 A,
2. Zimna woda R 1/2",
L=3 m
3. Ciepła woda
R 1/2", L=3 m
4. Spust Ø 20 L=2 m
5. Para R 1/2", L=1,2 m**
6. Kondensat R 1/2",
L=1,2 m**
7. Miejsce na pojemnik
detergentu
8. Wentylacja Ø 90 mm

L - długość elastycznych przewodów (dostarczanych z urządzeniem)

** tylko w modelu DEKO 260 D

Moc grzejna 7,5 kW
Suszarka 2,9 kW (opcja)
Pompa cyrkulacyjna
1,5 kW, 600 l/min
Pompa spustowa 85 W, 28 l/m
Zapotrzebowanie na wodę:
10 l/płukanie 12 l/mycie
Ciśnienie wody 0,1 - 0,8 MPa
Min. przepływ wody 0,5 l/s
Max. twardość wody 5 °n
Pompa wody destylowanej
(opcja) 0,5 kW
Emisja ciepła ok. 700 W
Ciśnienie pary 0,1 - 0,3 MPa
(w modelach D)
Masa netto 95 kg.

1450* i 1700* dotyczą wykonania myjni na podwyższonych nóżkach

Szczegółowe wytyczne i rysunki instalacyjne dla wszystkich modeli myjni DEKO zostaną udostępnione na życzenie.



Deko-25

Deko-2000

Deko-2000 K

Deko-190

Deko-260

Deko-260 K



Spółdzielnia Mechaników SMS
ul. Konstruktorska 8, 02-673 Warszawa
Tel. (0-22) 8432761 Fax (0-22) 8432881
e-mail: market@sms.com.pl
www.sms.com.pl

