

MD15

МИЙНО-ДЕЗИНФЕКЦІЙНА МАШИНА



вертикально
розсувні двері



ємність 15 DIN
з можливістю
розширення до
18 DIN

Офіційний дистриб'ютор в Україні ТОВ «РЕДМЕД»

Україна, 01042, м. Київ, р-н Печерський, вул. Джона Маккейна, 40

Тел. + 38-067-820-54-32, + 38-096-129-80-46, e-mail: tov.redmed@gmail.com



MD15

Високопродуктивний дезінфектор з одинарними або подвійними вертикально розсувними дверцятами та ємністю до 18 DIN

Камера

- ємність камери 15 DIN з можливістю розширення до 18 DIN
- мийна камера з нержавіючої сталі AISI 316L
- в камері встановлені 2 мючі елементи, які розташовані у верхній та нижній частинах камери відповідно
- окремі стелажі мають додаткові елементи для миття, що забезпечує найвищий рівень миття
- прання при температурі до 95 ° C - термічна дезінфекція
- система світлодіодного освітлення

Система управління

- два 4,3-дюймових кольорових сенсорних TFT-екрани, розташованих над дверима камери (по обидва боки мийки)
- програми: 20 за замовчуванням і 20 запрограмованих користувачем
- моніторинг значення A0 в реальному часі
- панель управління захищена багаторівневою системою паролів
- вбудований принтер
- USB-порт для архівування звітів проведених циклів миття та дезінфекції
- порт Ethernet для підключення до локальної мережі

Структура

- корпус з нержавіючої сталі AISI 304
- двоє вертикально розсувних дверей із загартованого скла по обидва боки мийно-дезінфекційної машини
- захист від одночасного відкриття обох дверей, що забезпечує повне відокремлення брудної та чистої зон
- система гарячого повітря високого тиску з HEPA-фільтрами з ефективністю 99,999%
- вбудована сушарка з регульованою температурою сушіння в діапазоні від 50 до 110 ° C
- сушильна система продуктивністю 440 м3 / год
- високоефективний пароконденсатор Ecoslim
- два незалежних мийних насоса





Габаритні розміри	
- ширина	900 мм
- глибина	1000 мм
- висота	1950 мм
- вага	400 кг
Корисні розміри камери	
- ширина	626 мм
- глибина	812 мм
- висота	685 мм
- корисний об'єм	348 л
Потужність	
- макс. споживання енергії	20 кВт
- сушарка	7,2 кВт
- водонагрівач	18 кВт
- циркуляційний насос	2 кВт

Акcesуари

- відсік для миючих засобів з піддоном, що знімається, дозволяє зберігати до 4-х 5 л. контейнерів та 1-го 2 л. контейнера
- 3 перистальтичні насоси для дозування миючих засобів з датчиками рівня
- можливість встановлення 2 додаткових перистальтичних насосів з датчиком рівня
- миючі засоби можна дозувати з точністю до 0,1 мл на літр води

Підключення

- підключення холодної, гарячої та очищеної води
- з'єднувач для підключення підлогового стоку
- зливний насос для стічного зливу (опція)
- електричне підключення: 3 / N / PE 400 В - 60 Гц - 20 кВт макс

Версії MD15T та MD15PT додатково мають ШВИДКІ цикли миття (макс. 33 хвилини)

МИЙНІ СТЕЛАЖИ

CSK1215FLEX

4-рівневий багатофункціональний стелаж для миття

- багатофункціональна стійка для одночасного миття стандартних хірургічних інструментів і інструментів MIC
- підходить для спеціальних кошиків та/або кошиків для інструментів KITMIC10 (макс. 3)
- секції 2 та 4 знімаються для миття інструментів різної висоти
- розпилювачі у верхній та нижній частинах камери для верхнього та нижнього рівнів
- проміжні рівні з вбудованим розпилювачем
- 3 з'єднання для внутрішньої промивки інструментів (не входять в комплект)
- місткість: 12 кошиків CSKDIN (не входять в комплект)
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSK1815FLEX

6-рівневий багатофункціональний стелаж для миття

- багатофункціональна стійка для одночасного миття стандартних хірургічних інструментів і інструментів MIC
- підходить для спеціальних кошиків та/або кошиків для інструментів KITMIC10 (макс. 4)
- секції 2,3,5 та 6 знімаються для миття інструментів різної висоти
- розпилювачі у верхній та нижній частинах камери для верхнього та нижнього рівнів
- проміжні рівні з вбудованим розпилювачем
- 4 з'єднання для внутрішньої промивки інструментів (не входять в комплект)
- місткість: 18 кошиків CSKDIN (не входять в комплект)
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSK1515

5-рівневий стелаж для миття

- підходить для спеціальних кошиків та/або кошиків для інструментів
- розпилювачі у верхній та нижній частинах камери для верхнього та нижнього рівнів
- проміжні рівні з вбудованим розпилювачем
- місткість: 15 кошиків CSKDIN (не входять в комплект)
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSK1815UNIV

багатофункціональний стелаж для миття

- багатофункціональна стійка для миття стандартних хірургічних інструментів, інструментів MIC, OP Shoes і контейнерів
- підходить для спеціальних кошиків та/або кошиків для інструментів KITMIC10 (макс. 3)
- розпилювачі у верхній та нижній частинах камери для верхнього та нижнього рівнів
- проміжний рівень з вбудованим розпилювачем
- додаткові рівні PLAV15 з вбудованим розпилювачем (макс. 3) (не входять в комплект)
- 3 з'єднання для внутрішньої промивки інструментів (не входять в комплект)
- опори та аксесуари можуть бути додатково встановлено (не входять в комплект)
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSK1515FLEX

5-рівневий багатофункціональний стелаж для миття

- багатофункціональна стійка для одночасного миття стандартних хірургічних інструментів і інструментів MIC



- підходить для спеціальних кошиків та/або кошиків для інструментів KITMIC10 (макс. 4)
- секції 2,4 та 5 знімаються для миття інструментів різної висоти
- розпилювачі у верхній та нижній частинах камери для верхнього та нижнього рівнів
- проміжні рівні з вбудованим розпилювачем
- 4 з'єднання для внутрішньої промивки інструментів (не входять в комплект)
- місткість: 15 кошиків CSKDIN (не входять в комплект)
- виготовлена з нержавіючої сталі

PLAV15

один рівень для миття

- проміжний рівень з вбудованим розпилювачем
- місткість: 2 кошики CSKDIN (не входять в комплект)
- виготовлений з нержавіючої сталі



СТЕЛАЖИ ДЛЯ МИТТЯ ОБЛАДНАННЯ Da Vinci

CSKDAVSI1215

стелаж для миття 12 інструментів Da Vinci - серія Si

- підходить для автоматичної повторної обробки та валідованого високого рівня дезінфекції Intuitive Surgical EndoWrist®
- місткість: 12 EndoWrist® серії Si (5-8 мм, одне місце)
- оснащений такими насадками:
 - 10 x U4180 (180 мм) для обробки троакарів
 - 12 x ULB40 для обробки наконечників інструментів
- 2 з'єднання доступні для контрольних зондів (по одному на кожну вхідну гілку)
- проста у використанні система блокування інструментів
- 2 картриджі з мікрофільтрами, які легко знімаються та очищаються (по одному для кожної інструментальної гілки)
- місткість: 3 кошиків CSKDIN (не входять в комплект) можна зберігати на нижньому рівні
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSKDAVXI615

стелаж для миття 6 інструментів Da Vinci - серія Xi

- підходить для автоматичної повторної обробки та валідованого високого рівня дезінфекції Intuitive Surgical EndoWrist®
- місткість: 6 EndoWrist® серії Xi (5-8 мм, одне місце)
- оснащений такими насадками:
 - 10 x U4180 (180 мм) для обробки троакарів
 - 6 x ULB40 для обробки наконечників інструментів
- 2 з'єднання доступні для контрольних зондів (по одному на кожну вхідну гілку)
- проста у використанні система блокування інструментів
- 2 картриджі з мікрофільтрами, які легко знімаються та очищаються (по одному для кожної інструментальної гілки)
- місткість: 3 кошиків CSKDIN (не входять в комплект) можна зберігати на нижньому рівні
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSKDAVSI615

стелаж для миття 6 інструментів Da Vinci - серія Si

- підходить для автоматичної повторної обробки та валідованого високого рівня дезінфекції Intuitive Surgical EndoWrist®
- місткість: 6 EndoWrist® серії Si (5-8 мм, одне місце)
- оснащений такими насадками:
 - 10 x U4180 (180 мм) для обробки троакарів
 - 6 x ULB40 для обробки наконечників інструментів
- 2 з'єднання доступні для контрольних зондів (по одному на кожну вхідну гілку)
- проста у використанні система блокування інструментів
- 2 картриджі з мікрофільтрами, які легко знімаються та очищаються (по одному для кожної інструментальної гілки)
- місткість: 3 кошиків CSKDIN (не входять в комплект) можна зберігати на нижньому рівні
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSKDAVXISI15

стелаж для миття 12 інструментів Da Vinci - серія Si i Xi

- підходить для автоматичної повторної обробки та валідованого високого рівня дезінфекції Intuitive Surgical EndoWrist®
- місткість: 6 EndoWrist® Si серія + 6 EndoWrist® серії Xi (5-8 мм, одне місце)
- оснащений такими насадками:
 - 10 x U4180 (180 мм) для обробки троакарів
 - 12 x ULB40 для обробки наконечників інструментів
- 2 з'єднання доступні для контрольних зондів (по одному на кожну вхідну гілку)
- проста у використанні система блокування інструментів
- 2 картриджі з мікрофільтрами, які легко знімаються та очищаються (по одному для кожної інструментальної гілки)
- місткість: 3 кошиків CSKDIN (не входять в комплект) можна зберігати на нижньому рівні
- виготовлена з нержавіючої сталі



CSKDAVXI1215

стелаж для миття 12 інструментів Da Vinci - серія Xi

- підходить для автоматичної повторної обробки та валідованого високого рівня дезінфекції Intuitive Surgical EndoWrist©
- місткість: 12 EndoWrist© серії Si (5-8мм, одне місце)
- оснащений такими насадками:
 - 10 x U4180 (180 мм) для обробки троакарів
 - 12 x ULB40 для обробки наконечників інструментів
- 2 з'єднання доступні для контрольних зондів (по одному на кожну вхідну гілку)
- проста у використанні система блокування інструментів
- 2 картриджі з мікрофільтрами, які легко знімаються та очищаються (по одному для кожної інструментальної гілки)
- місткість: 3 кошиків CSKDIN (не входять в комплект) можна зберігати на нижньому рівні
- виготовлена з нержавіючої сталі



SDAV-ST1

підставка для стелажа Da Vinci

- підставка, розроблена для миття інструментів STEPLER
- 1 опора для головки інструменту
- 1 насадка для підключення інструментальної головки
- 1 насадка для миття стрижня інструменту
- простий в установці
- можна використовувати з такими стелажми:
 - CSKDAVXI615 (макс. 1)
 - CSKDAVXI1215 (макс. 2)
 - CSKDAVXISI115 (макс. 2)

КОШИКИ ТА ПІДСТАВКИ

KITD-SM4E

кошик для стоматологічних наконечників

- кошик CSKDIN з колектором для внутрішнього промивання стоматологічних турбін
- поставляється з комплектом з'єднань, що складається з 4 опор SM1E



KITD-SM12E

кошик для стоматологічних наконечників

- кошик CSKDIN з колектором для внутрішнього промивання стоматологічних турбін
- поставляється з комплектом з'єднань, що складається з 12 опор SM1E



KITMIC10

кошик для інструментів з канюльями

- кошик CSKDIN підходить для інструментів MIC / MIS - внутрішня промивка
- 4 роз'єми Luer-lock
- з'єднувачі на 5 отворів



CB18

кошик для 18 дитячих пляшечок по 250 мл

- розміри ДхГхВ: 210 x 425 x 195 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CB18/100

кошик для 18 дитячих пляшечок по 100 мл

- розміри ДхГхВ: 220 x 420 x 115 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSK1/3

кошик для інструментів з ручками

- підходить для інструментів середнього розміру
- розміри ДхГхВ: 435 x 160 x 50 мм
- сітка 5 x 5 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSK1/6

кошик для інструментів з кришкою

- підходить для різних малогабаритних інструментів
- розміри ДхГхВ: 130 x 225 x 50 мм
- сітка кошика 3 x 3 мм, кришки 5 x 5 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSK2

кошик для інструментів з ручками

- підходить для інструментів середнього розміру
- розміри ДхГхВ: 450 x 225 x 50 мм
- сітка 5 x 5 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSKDIN

кошик для інструментів з ручками

- підходить для інструментів середнього розміру
- розміри ДхГхВ: 480 x 245 x 50 мм
- сітка 5 x 5 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSST

кошик для миття захисних окулярів

CB18/120

кошик для 18 дитячих пляшечок по 120 мл

- розміри ДхГхВ: 220 x 420 x 125 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CPS20

кошик з кришкою

- розміри ДхГхВ: 430 x 190 x 60 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSK1

кошик для інструментів з ручками

- підходить для великогабаритних інструментів
- розміри ДхГхВ: 450 x 450 x 55 мм
- сітка 5 x 5 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSMICRO2

кошик для мікроінструментів з кришкою

- підходить для зберігання крихтих і маленьких інструментів
- розміри ДхГхВ: 100 x 80 x 45 мм
- сітка 2 x 2 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



CSMICRO3

кошик для мікроінструментів з кришкою

- підходить для зберігання крихтих і маленьких інструментів
- розміри ДхГхВ: 280 x 168 x 45 мм
- сітка 2 x 2 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



D-CM1

кошик високий з ручками

- підходить для різних інструментів
- розміри ДхГхВ: 300 x 155 x 115 мм
- сітка 3 x 3 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



D-SV

підставка вертикальна для інструментів

- для утримання різних інструментів у вертикальному положенні
- розміри ДхГхВ: 300 x 155 x 150 мм
- виготовлена з нержавіючої сталі



- підставка для миття захисних окулярів
- використовується разом із кошиком CSKDIN

CSKL

кошик для хірургічних інструментів з ручками

- розміри ДхГхВ: 280 x 600 x 55 мм
- сітка 5 x 5 мм
- з нержавіючої сталі



CSMICRO1

кошик для мікроінструментів з кришкою

- підходить для зберігання крихтих і маленьких інструментів
- розміри ДхГхВ: 240 x 235 x 55 мм
- сітка 2 x 2 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



SA3

підставка для ниркоподібних лотків

- для ниркоподібних лотків
- розміри ДхГхВ: 265 x 170 x 65 мм
- виготовлений з нержавіючої сталі



SBAS5

підставка на 5 лотків

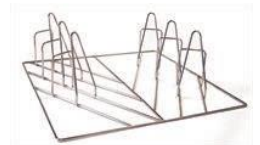
- для розміщення 5 лотків (макс. діаметр: 345 мм, макс. глибина: 120 мм)
- розміри ДхГхВ: 135 x 490 x 60 мм



SBAS6

підставка на 6 лотків

- для розміщення 6 лотків (макс. діаметр: 320 мм, макс. глибина: 88 мм)
- розміри ДхГхВ: 475 x 485 x 170 мм



SCVO

підставка для оптичних відеокабелів

- розміри ДхШхВ: 110 x 110 x 200 мм



BFS

підставка для гінекологічних дзеркал

- для 6-и одинарних дзеркал
- розміри ДхГхВ: 170 x 275 x 160 мм
- виготовлена з нержавіючої сталі



SZ3515

підставка для взуття

- на стелаж можна використовувати 2 підставки, що дозволяє випрати 35 пар взуття
- сумісний з мийними стелажимами CSK1215FLEX, CSK1815FLEX і CSK1815UNIV
- виготовлені з нержавіючої сталі



СТЕЛАЖІ ДЛЯ МИТТЯ КОНТЕЙНЕРІВ

СРСДИН415

стелаж для миття тари

- інжекційна стійка місткістю 4 контейнери
- максимальні розміри контейнера ДхГхВ: 600 x 300 x 270 + 4 кришки
- виготовлені з нержавіючої сталі



СТЕЛАЖІ ДЛЯ МИТТЯ ІНСТРУМЕНТІВ MIS

CSKAE1210

стелаж для миття інструментів MIS

- підходить для одночасної обробки до 92 приладів MIS і 4 кабелів для оптики
- 3 фіксовані полиці
- на верхньому рівні можна вставити дві похилі опори, з'єднані з водяним колектором за допомогою спеціальної пружини.
- система і байонетна муфта, для 36 з'єднань:
 - 5 силіконових насадок (ULP1) для з'єднання інструментів діаметром 1 мм
 - 5 силіконових насадок (ULP1) для з'єднання інструментів діаметром 6 мм
 - 7 роз'ємів Luer-lock
 - 8 роз'ємів MIS для з'єднання порожнистих елементів з максимальним зовнішнім діаметром 14 мм
 - 11 вертикальних насадок (Ø 3 - 4 мм)
- на двох нижніх рівнях можна розташувати максимум 4 кошики DIN (не входять в комплект) і 2 KITMIS10 (не входять в комплект) з 9 з'єднаннями кожен
- центральний колектор у верхній частині має ще 4 з'єднання, призначені для живлення такої ж кількості SCVO (не входять в комплект)
- виготовлені з нержавіючої сталі



ПІДДОНИ ДЛЯ МІНІІНВАЗИВНОГО ХІРУРГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ

INSPMIC15

піддон для мініінвазивного хірургічного обладнання

- 7 ULP1 для з'єднання канюль і порожнистих виробів з макс. зовнішнім діаметром 13 мм і макс. довжина 500 мм
- 7 ULBEF2 для з'єднання канюль і порожнистих елементів з макс. зовнішнім діаметром 13 мм і макс. довжина 500 мм
- 6 з'єднань Luer-lock
- з'єднання 6 MIS - з'єднання для порожнистих виробів з макс. зовнішнім діаметром 14 мм
- 10 вертикальних насадок - макс довжина інструменту 280 мм
- підходить для стелажів CSK1010FLEX
- виготовлені з нержавіючої сталі



СТЕЛАЖІ ДЛЯ АНЕСТЕЗІОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ

CSKAЕ1015

стелаж для миття анестезіологічного набору

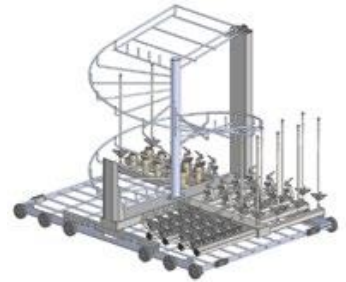
- 10 ін'єкційних опор для гофрованих труб макс. довжиною 1500 мм
- 10 насадок для катетерів, масок та аксесуарів.
- 9 балонних насадок
- виготовлені з нержавіючої сталі



CSKAЕ2015

стелаж для миття анестезіологічного набору

- дозволяє обробляти порожнисті предмети та матеріали, що використовуються в анестезіології
- промивні вставки та інжекторні насадки для дихальних трубок, дихальних мішків амбу, дихальних шляхів за зразком Геделя, ендотрахеальні трубки та ларингеальні маски
- 20 інжекторних форсунок з фіксатором для обробки гофрованих труб Ø min 12 мм, Ø max 20 мм, максимальна довжина 1,5 м
- 10 інжекторних насадок для обробки дихальних мішків
- 16 станцій для обробки дихальних шляхів Геделя або дихальних масок
- 16 чашкових насадок для обробки гнучких канюлярних деталей
- виготовлені з нержавіючої сталі



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ ЗАВАНТАЖЕННЯ ТА РОЗВАНТАЖЕННЯ

Артикул	Тип системи	Кількість позицій	Відсік для миючих засобів	Розміри (Ш x Г x В)
CB7015L1	Завантаження	1		833 x 738 x 890 мм
CB7015L1T	Завантаження	1	.	833 x 738 x 890 мм
CB7015L2	Завантаження	2		1,666 x 738 x 890 мм
CB7015L2T	Завантаження	2	.	1,666 x 738 x 890 мм
CB7015L3	Завантаження	3		2497 x 738 x 890 мм
CB7015L3T	Завантаження	3	.	2497 x 738 x 890 мм
CB7015U1	Розвантаження	1		833 x 738 x 890 мм
CB7015U2	Розвантаження	2		1,666 x 738 x 890 мм
CB7015U3	Розвантаження	3		2497 x 738 x 890 мм

- контрольована PLC транспортна система для мийних стелажів, що приводиться в рух прецизійним двигуном-редуктором
- автоматичний, ручний режим і режим очікування
- кнопка аварійної зупинки
- система безпеки запобігає тому, щоб мийні стелажі не скочувались, якщо транспортний візок не під'єднаний
- піддон для збору рідини зі знімною 2-літровою пляшкою, для зручного обслуговування
- легко чистити та дезінфікувати
- виготовлені з нержавіючої сталі AISI 304



ВІЗКИ ТРАНСПОРТНІ

DIS-WD7015

візок транспортний

- транспортний візок із системою безпеки для завантаження / вивантаження мийних стелажів у мийно-дезінфекційну машину
- ромбоподібний резервуар для збору рідини, що капає з вантажного матеріалу
- оснащений 4 колесами, що обертаються і фіксуються
- оснащений ергономічною ручкою для транспортування
- система безпеки для блокування мийних стелажів
- система збору рідких залишків відповідно до вимог чинного стандарту ISO EN 15883-1
- з нержавіючої сталі AISI 304



PB7015

бокс прохідний для мийних стелажів до MD15

- для передачі мийних стелажів
- вертикальні розсувні двері з загартованого скла
- збалансований механізм відкриття та закриття за допомогою противаг
- двері з блокуванням, щоб розділити брудну / чисту зону
- зовнішні панелі з нержавіючої сталі AISI 304
- зовнішні розміри Д x Г x В: 739 x 1000 x 1942 мм
- внутрішні корисні розміри Д x Г x В: 625 x 910 x 683 мм
- електричне підключення: 1/N/PE 230 В - 50 Гц - 1 кВт



Виробник: Торгова марка (бренд) SMS Sp. z o.o. (Польща)

Офіційний дистриб'ютор в Україні ТОВ «РЕДМЕД»

Україна, 01042, м. Київ, р-н Печерський, вул. Джона Маккейна, 40

Тел. + 38-067-820-54-32, + 38-096-129-80-46, e-mail: tov.redmed@gmail.com