



NOWOŚĆ

MAT LD500

MAT LD1000

Myjnie-dezynfektory do narzędzi i wyposażenia medycznego w Centralnej Sterylizatorni, na Blokach Operacyjnych oraz na oddziałach.

- maksymalną wydajność w krótszym czasie
- bardzo niskie zużycie wody na fazę
- małe gabaryty - największe dostępne myjnie

DANE TECHNICZNE MAT LD500

wymiary zewnętrzne (szer. x głęb. x wys.)	662 x 787 x 1985 mm [+ 400 mm dla wersji HighSpeed]
wymiary komory (szer. x głęb. x wys.)	550 x 630 x 740 mm
pojemność	do 12 tac DIN 1/1 na 6 poziomach
zużycie wody	15 litrów/cykl
przechowywanie środków chemicznych	4 x 5 litrów lub dozowanie centralne
drzwi	automatyczne, przesuwne, szklane
panele czołowe	szkło hartowane, stal kwasoodporna
programy	40 programów (w tym 10 fabrycznych)
dezynfekcja	termiczna lub chemiczno-termiczna
czas procesu standardowego wersja z układem szybkich cykli	45 min (z suszeniem) 35-40 min (z suszeniem)
poziom dźwięku	< 58 dBA
filtr powietrza	HEPA H14
zasilanie elektryczne	3 x 400V / 50 Hz 13 kW
pompy dozujące	2 w standardzie / dodatkowe 2 (opcja)
system identyfikacji wózków wsadowych	opcja
drukarka	opcja
opcjonalnie	kontrola prędkości ramion natryskowych, pomiar przewodności i inne

DANE TECHNICZNE MAT LD1000

wymiary zewnętrzne (szer. x głęb. x wys.)	820 x 936 x 1995 mm [+ 400 mm dla wersji HighSpeed]
wymiary komory (szer. x głęb. x wys.)	708 x 845 x 740 mm
pojemność	do 18 tac DIN 1/1 na 6 poziomach
zużycie wody	25 litrów/cykl
przechowywanie środków chemicznych	4 x 10 litrów / 4 x 5 litrów lub dozowanie centralne
drzwi	automatyczne, przesuwne, szklane
panele czołowe	szkło hartowane, stal kwasoodporna
programy	40 programów (w tym 10 fabrycznych)
dezynfekcja	termiczna lub chemiczno-termiczna
czas procesu standardowego wersja z układem szybkich cykli	45 min (z suszeniem) 35-40 min (z suszeniem)
poziom dźwięku	< 58 dBA
filtr powietrza	HEPA H14
zasilanie elektryczne	3 x 400V / 50 Hz 24 kW
pompy dozujące	2 w standardzie / dodatkowe 2 (opcja)
system identyfikacji wózków wsadowych	opcja
drukarka	opcja
opcjonalnie	kontrola prędkości ramion natryskowych, pomiar przewodności i inne

NOWOŚĆ

MAT LD500

MAT LD1000

**Myjnie-dezynfektory do narzędzi
i wyposażenia medycznego w Centralnej Sterylizatorni,
na Blokach Operacyjnych oraz na oddziałach.**



PODSTAWOWE CECHY MYJNI MATACHANA MAT LD

- kompaktowa budowa i duża pojemność komory
- najwyższa skuteczność mycia i dezynfekcji w krótkim czasie, przy niskim zużyciu mediów i środków chemicznych
- precyzyjne dozowanie środków za pomocą pomp dozujących ze zintegrowanymi czujnikami poziomu i niezależnymi przepływomierzami
- panele zewnętrzne i przednie wykonane ze stali kwasoodpornej AISI 304
- panel sterowania z eleganckiego czarnego poliwęglanu zapewnia ochronę, higienę i łatwe czyszczenie w pełni zintegrowanego 7-calowego ekranu dotykowego o wysokiej rozdzielczości z przyjaznym dla użytkownika interfejsem EasyRUN
- łatwe w utrzymaniu w czystości, podwójne szklane drzwi hartowane, otwierane manualnie lub automatycznie
- drzwi automatycznie przesuwne w pionie w kierunku podłogi umożliwiają załadunek i wyładunek na niewielkiej przestrzeni
- wersja dwudrzwiowa posiada system blokowania drzwi, który uniemożliwia ich jednoczesne otwarcie
- ergonomiczna obsługa - wysokość załadunku 750 mm (manualny lub automatyczny wózek transportowy)
- oświetlenie LED wewnątrz komory
- komora, obwody hydrauliczne, filtry i ramiona natryskowe wykonane ze stali kwasoodpornej AISI 316L
- zaokrąglone krawędzie komory oraz rury wewnętrzne zapobiegają gromadzeniu się zanieczyszczeń lub wody
- łatwo zdejmowane ramiona myjące wraz z zakończeniami ułatwiają ich przelotowe czyszczenie
- opróżnianie pompy z wody po każdej fazie eliminuje ryzyko przedostania się zanieczyszczeń do kolejnej fazy procesu
- automatyczna kontrola ciśnienia mycia gwarantuje optymalny rozkład wody podczas procesu
- ekologiczny system kondensacji Matachana BluCondenser odzyskuje energię cieplną i wodę użytą podczas fazy dezynfekcji termicznej, wykorzystując wodę do następnego cyklu mycia
- wysokowydajny system suszenia z turbiną wysokociśnieniową, która optymalizuje jakość suszenia, znacznie skracając czas procesu
- system filtracji wyposażony w filtr wstępny oraz filtr HEPA H14
- porty LAN umożliwiające zdalną transmisję danych oraz możliwość zdalnego serwisu
- dostęp serwisowy z przodu urządzenia
- wbudowany wyłącznik główny
- konstrukcja i działanie zgodne z PN EN 62366 oraz PN EN 15883-1-2-5-6
- pełna walidacja procesów
- wyposażenie z odpowiednimi przyłączami umożliwiające mycie i dezynfekcję elementów robota chirurgicznego typu DaVinci

DYSTRYBUTOR W POLSCE:

MEDILAB Firma Wytwórczo Usługowa Sp. z o.o.
ul. Niedźwiedzia 60 • 15-531 Białystok • Polska
T: 085 747 93 00 • F: 085 747 93 01

Ulotka informacyjna - opracowanie Medilab Sp. z o.o. 2109-01



medilab.pl