

# TopClean 60

Myjnia dezynfektor do narzędzi i obuwia operacyjnego



## MEIKO TopClean 60

Automatyczne mycie i dezynfekcja na najwyższym poziomie



**Wysokość załadunku**  
wys. 420 mm

**Wymiary urządzenia**  
wys. 820-850 mm, szer. 600 mm,  
głęb. 600 mm

Bezpieczeństwo pacjentów i pracowników jest w szpitalach najwyższym priorytetem. Aby zapewnić maksymalną ochronę personelu i pacjentów w zakresie higieny, specjaliści epidemiolodzy i zakaźnicy wymagają regularnego używania standaryzowanych, a tym samym zautomatyzowanych procesów mycia i dezynfekcji.

Innowacyjna myjnia „Multi-Washer” *TopClean 60* oferuje doskonały sposób na zapewnienie wymagań higienicznych jednocześnie spełniając wytyczne dotyczące bezpieczeństwa pracy i maksymalnie wykorzystując wartość z Twojej inwestycji.

Wybierz preferowaną metodę dezynfekcji:

#### Dezynfekcja termiczna

Dezynfekcja o wartości  $A_0$  60 zapewnia higieniczne rezultaty – to najlepszy wybór dla większości zastosowań

#### Dezynfekcja chemotermiczna

Metoda specjalnie stworzona do dezynfekcji termowrażliwego obuwia chirurgicznego z dedykowanym dezynfektantem chemicznym

Korzyści:	Dezynfekcja termiczna	Dezynfekcja chemotermiczna
Maksymalna higiena dzięki zastosowaniu wysokiej jakości środków chemicznych i odpowiedniej temperatury. Obuwie operacyjne jest całkowicie zdezynfekowane	–	•
Optymalna higiena z wartością dezynfekcji $A_0$ 60 – najlepsza metoda dezynfekcji dla niekrytycznych wyrobów medycznych	•	–
Szybka dostępność obuwia dzięki krótkim czasom cykli	•	•
Standaryzowane, automatyczne procesy zapewniają bezpieczeństwo i powtarzalność	•	•
Maszynowe mycie i dezynfekcja zapewnia czystość i eliminację zakażeń krzyżowych	•	•
Mycie i dezynfekcja maszynowa to oszczędności dzięki minimalnemu zużyciu prądu, wody i środków chemicznych	•	•
Bezpieczeństwo i ochrona pracy dzięki automatycznemu zablokowaniu/odblokowaniu drzwi	•	•

# Profesjonalny proces mycia i dezynfekcji

- Łatwa i przyjazna dla użytkownika obsługa za pomocą klawiatury membranowej z wyświetlaczem
- Elastyczne rozwiązania higieniczne dzięki trzem programom:
  - program krótki
  - program normalny
  - program intensywny
- Funkcja wymiany wody w programie intensywnym do uporczywych zabrudzeń
- Bezpieczeństwo dzięki automatycznemu zablokowaniu/odblokowaniu drzwi
- Optymalna technologia filtrów dokładnego czyszczenia *AktivPlus* zapewniająca znakomite efekty mycia
- Idealna wysokość załadunku 420 mm – odpowiednia również do pojemników transportowych i wiader o pojemności 10 l
- Elastyczna wysokość robocza dzięki możliwości regulacji wysokości urządzenia i zastosowania różnych, alternatywnych cokołów
- Łatwa integracja ze szpitalnymi procesami utrzymania higieny
- Optymalne wykorzystanie przestrzeni sal poprzez podpłatową zabudowę



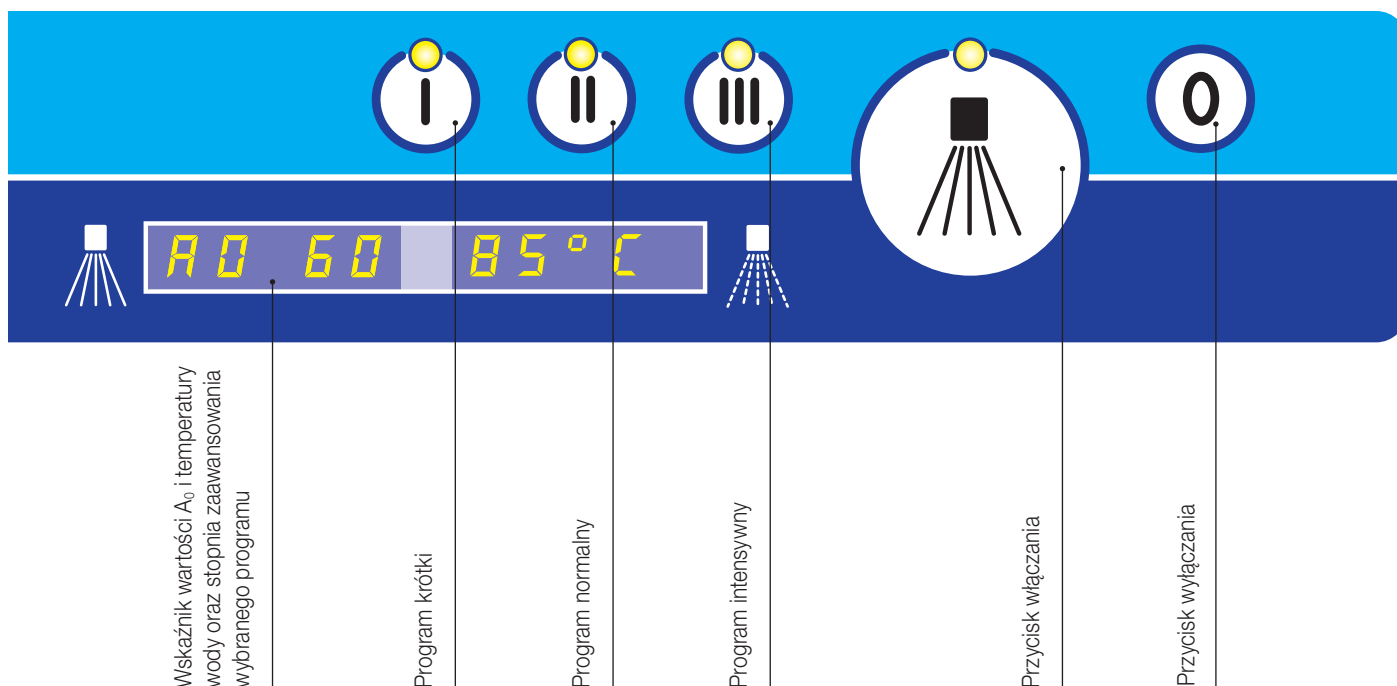
Uniwersalny kosz SK 500 z opcjonalnym trzpieniem do optymalnego ułożenia mytych przedmiotów (opcja)



Kosz SK 500-1 na buty operacyjne (opcja)



Kosz SK 500-2 na tace (opcja)



## Komfort obsługi ze wskaźnikiem postępu: elektroniczny układ sterowania

Urządzenia MEIKO do mycia i dezynfekcji są seryjnie wyposażone w najnowszy, w pełni elektroniczny układ sterowania MIKE 2. Jeden z trzech programów można w łatwy sposób wybrać wciskając lekko odpowiedni przycisk. Przebieg pracy i ewentualne komunikaty są pokazywane na wyświetlaczu. Zrozumiałe symbole i przejrzyste wyświetlane temperatury mycia i płukania sprawiają, że obsługa i kontrola są wyjątkowo łatwe.

## MIKE 2 – nowy układ elektroniczny ze zintegrowanym złączem podczerwieni

W połączeniu z inteligentnym modulem *M-Commander W* można teraz w prosty sposób odczytywać, definiować, zmieniać, przysyłać przez komputer lub online dane do serwera lub obsługi klienta i w ten sposób umożliwić ich natychmiastowe przetworzenie. Jest to dla klienta niewątpliwą zaletą w przypadku zdalnej obsługi i serwisu gdy chodzi o czas, nakłady pracy i koszty.

## Wyposażenie dodatkowe



Moduł Odwróconej Osmozy  
(MEIKO GiO MODULE)  
Najwyższa jakość wody  
dzięki zastosowaniu  
odwróconej osmozy

Instalacja odwróconej osmozy z podzespołami bezpieczeństwa:

- Zasuwa odcinająca
- Filtr wstępnego czyszczenia (prefiltr) 10 µm z aktywnym węglem

Korzyści:

- Doskonale rezultaty mycia i dezynfekcji
- Dłuższe odstępy między serwisami
- Zwiększenie żywotności podzespołów urządzenia
- Oszczędność detergentu i nabtyszczacza

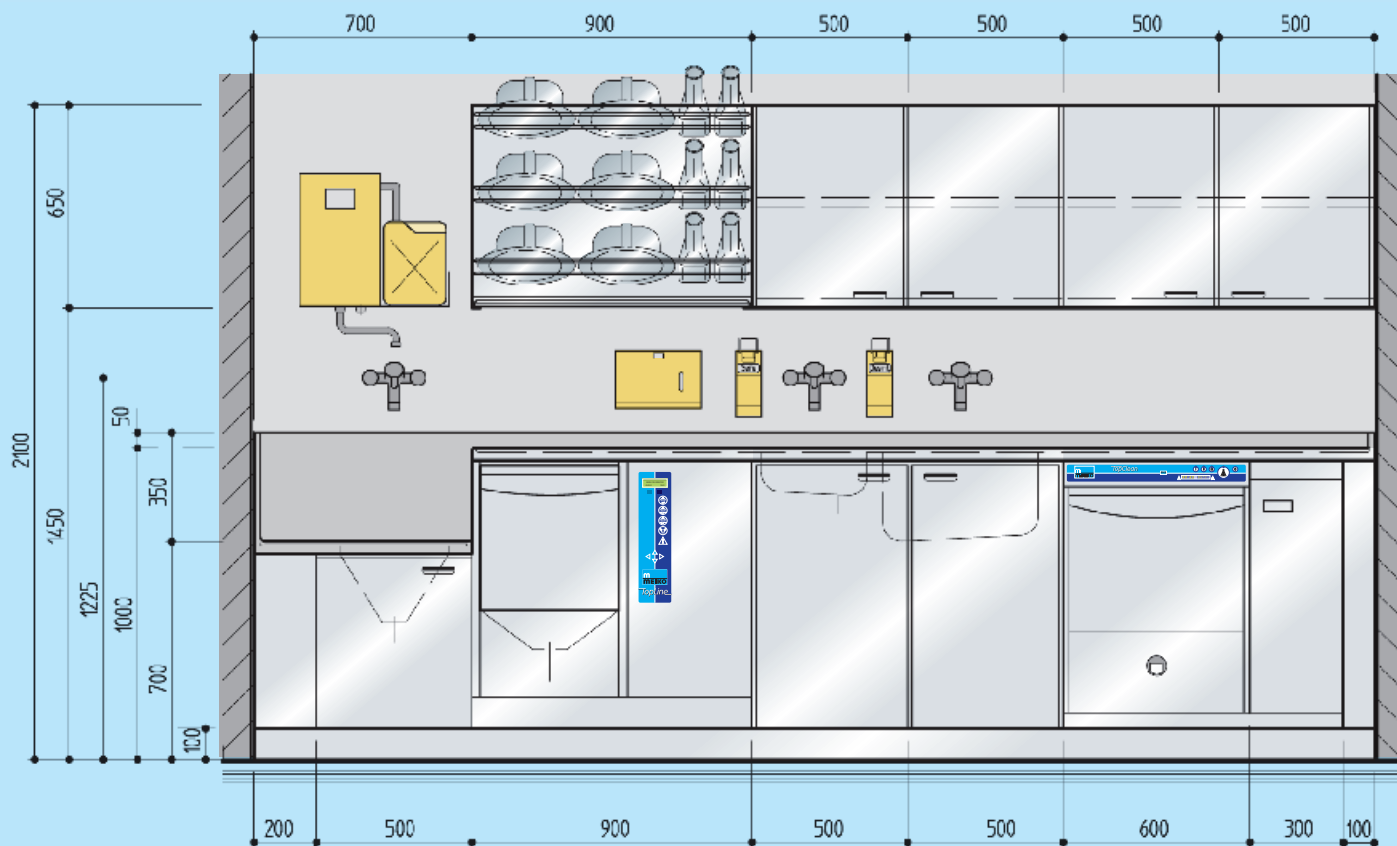


Idealnie współpracujące  
i specjalnie dobrane do  
pracy z TopClean 60

- Detergent *RF 90* (opcja):  
do intensywnego mycia wszystkich szpitalnych przyborów
- Nabtyszczacz *GT 500* (opcja):  
w celu uzyskania optymalnych efektów mycia i szybkiego suszenia przyborów



Przykładowy projekt pomieszczenia sanitarnego (brudownika):  
TopClean 60 i myjnia dezynfektor TOPIC 40 MEIKO

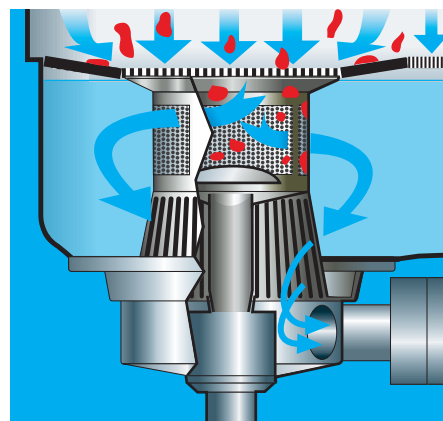
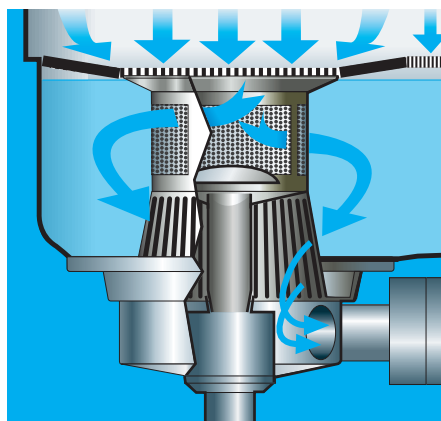


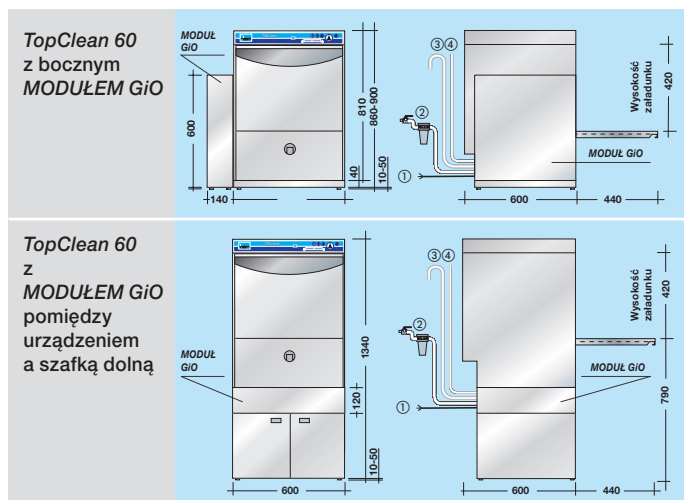
### TopClean 60 z filtrem aktywnym AktivPlus

Innowacyjna technologia aktywnej filtracji *AktivPlus* marki MEIKO zapewnia utrzymanie stałej, nienagannej czystości roz-

tworu myjącego. W połączeniu z efektywnym nablyszczaniem do osiągnięcia pierwszorzędných rezultatów czyszcze-

nia potrzebnych jest jedynie 2,6 l wody na jeden cykl mycia.





	TopClean 60	
Wymiary kosza	mm	500 x 500
Wysokość załadunku	mm	420
Moc pompy	kW	0,55
Pojemność zbiornika	l	11
Zużycie wody płuczącej	l	2,6
Moc zbiornika	kW	4
Moc bojlera	kW	7,5
Całkowity pobór mocy	kW	12,2

### Instalacja elektryczna:

Przyłącze elektryczne: ① prąd trójfazowy 3 NPE, 400 V, 50 Hz. Spełnia wymagania VDE.

### Instalacja wodna z funkcją Aqua-Stop:

Urządzenia można podłączać do zasilania wodnego bez dodatkowych zabezpieczeń. Minimalne ciśnienie przepływu 0,6 bara, maksymalne ciśnienie 5 barów. Podłączenie zgodne z normą EN 1717.

Odptyw ¾". Odptyw ścienny w miejscu instalacji o wysokości maks. 700 mm ③. Długość przewodów przyłączeniowych ok. 1,4 m od urządzenia.

### Instalacja wodna z MODUŁEM GiO:

Przyłącze wody zimnej (maks. 35 °C), minimalne ciśnienie przepływu 1 bar, maksymalne ciśnienie 5 barów, przewodność wody nieuzdatnionej <1000 µS/cm. Łączna twardość wody maks. 28 °dH.

Z zestawem przyłączeniowym ②: zawór odcinający, reduktor ciśnienia, filtr 10 µm z aktywnym węglem. W celu zapewnienia eksploatacji zgodnej z normą DIN wymagany jest separator sieciowy świeżej wody zgodny z EN 1717 (opcja). Długość dopływu ok. 3 m.

Zestaw przyłączeniowy urządzenia z węzłem wzmocnionym (bez funkcji Aqua-Stop). Odptyw koncentratu ½" ④, długość ok. 2 m. Przewody wody osmotycznej oraz elektryczne między urządzeniem a oddzielnie dostarczonym MODUŁ GiO ok. 3 m.

(1 bar = 100 kPa) (1 °dH ok. 0,18 mmol/l CaCO<sub>3</sub>)



MEIKO Clean Solutions Polska Sp. z o.o.  
ul. Obornicka 7, Jelonek · 62-002 Suchy Las, Polska  
Tel. +48 61 2226096 · Faks +48 61 2226099  
info@meiko.com.pl · www.meiko.pl

Producent:  
MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG · Englerstr. 3 · 77652 Offenburg, Niemcy  
Tel. +49 781 203-0 · Faks +49 781 203-1179  
www.meiko-global.com · info@meiko-global.com

