



# Myjnie-dezynfektory Getinge serii 86

Inteligentne rozwiązanie do  
obróbki dużej liczby narzędzi



# Większa wydajność obróbki

## Turbomoc oznacza największą przepustowość

W nowoczesnej opiece zdrowotnej ośrodki zdrowia muszą osiągać większy efekt mniejszym kosztem. Wiele szpitali leczy coraz więcej pacjentów, choć poziom dostępnych zasobów nie ulega zmianie. Jak podmioty opieki zdrowotnej mogą sprostać temu wyzwaniu? Zwiększając wydajność obróbki narzędzi.

Myjnie-dezynfekторы Getinge serii 86 to urządzenie klasy premium przeznaczone do centralnych sterylizatorni. Myjnia jest łatwa w ładowaniu, obsłudze i utrzymaniu, poprawiając wydajność pracy pracowników w celu zwiększenia wydajności.

Seria Getinge 86 powstała na solidnym fundamencie zaufania i korzysta z naszego niemal 30-letniego doświadczenia w zakresie samych tylko myjni-dezynfektorów tej serii. Nasz zespół rozumie Państwa potrzeby, co pozwala nam dostarczać precyzyjne, niezawodne i ekonomiczne produkty przyczyniające się do właściwego działania centralnej sterylizatorni.

# Najlepszy przerób, najkrótszy cykl

## Poprawa wydajności w sterylizatorni

Pierwsze i kolejne napełnianie myjni nie musi trwać długo. Turbotechnologia wielozadaniowości może skrócić czas mycia nawet o 25%.

Seria 86 obejmuje trzy modele (S-8666, S-8668 i S-8668T). Model S-8668 / 8668T z komorą o dużej pojemności mieści do 18 tac DIN na cykl. Model S-8668T ma jeszcze większą przepustowość dzięki funkcji turbo (wielozadaniowości). Regeneracja w trybie turbo skraca nieproduktywny czas potrzebny do napełnienia myjni wodą technologiczną i opróżnienia jej z wody oraz skraca czas procesu nawet o 25% w porównaniu do pozostałych dwóch modeli.

### **Wyższa wydajność dzięki dużej pojemności**

Z myjnią-dezynfektorem S-8668T centralna sterylizatornia wymyje większą liczbę narzędzi w krótszym czasie. Duża komora może z łatwością obsłużyć duży wsad.



# Optymalizacja z myślą o ekologii

## Mniejszy wpływ ośrodka zdrowia na środowisko

Myjnie-dezynfektory Getinge serii 86 zapewniają więcej niż szybkość: są również przyjazne dla środowiska.

### Zmniejszone zużycie energii

Myjnia-dezynfektor Getinge serii 86 wykorzystuje najwydajniejsze metody podgrzewania wody i suszenia powietrzem. Inteligentna technologia sprawia, że przy pracy z częściowym wsadem suszenie zatrzymuje się po osiągnięciu zadanego poziomu wilgotności (opcjonalnie).

### Lepsze wykorzystanie przestrzeni

Myjnia-dezynfektor o dużej pojemności pozwala na bardziej efektywne wykorzystanie powierzchni podłogi w sterylizatorni.

### Optymalna wydajność

Wstępnie zaprogramowane cykle zapewniają maksymalną wydajność bez straty czasu i zasobów. Zintegrowane ramiona natryskowe optymalizują pokrycie wodą, aby czyszczenie było jak najwydajniejsze.

### Załadunek i rozładunek bez użycia rąk (opcjonalnie)

Dzięki opcjonalnym automatycznym systemie załadunku i rozładunku można poprawić wydajność i zmniejszyć obciążenie ergonomiczne personelu.

### Unikalne korzyści S-8668T

Wersja turbo wykorzystuje minimalne ilości wody, detergentu i energii jak na urządzenie tej wielkości, zmniejszając ogólny wpływ na środowisko.

Pompa cyrkulacyjna z regulacją prędkości obrotowej może zmniejszyć zużycie wody i pomóc w osiągnięciu celów ekologicznej pracy centralnej sterylizatorni.



# Utrzymanie sprawnego funkcjonowania szpitala

## Minimalizacja przestoju w centralnej sterylizatorni

Badania pokazują, że większości całkowitych kosztów myjni-dezynfektora nie generuje stałe wyposażenie, lecz operatorzy.

Automatyczny system załadunku i rozładunku pozwala zredukować te koszty, aby obniżyć koszty działania centralnej sterylizatorni. W ofercie firmy Getinge znajduje się elastyczne i łatwe w czyszczeniu wyposażenie do załadunku dla większości rodzajów artykułów i pojemności.

### **System pneumatyczny Getinge AGS**

Dzięki systemowi Getinge AGS nie trzeba już czekać. Gdy myjnia-dezynfektor jest gotowa do załadunku lub rozładunku, odbywa się to automatycznie — bez potrzeby interwencji człowieka. System odczytuje informacje w kodzie kreskowym na wózku do mycia i automatycznie rozpoczyna prawidłowy program mycia.

### **Sprzęt do załadunku na wszystkie potrzeby**

Urządzenia mogą obsłużyć niemal każdy sprzęt sanitarny wielorazowego użytku, narzędzia o przekroju kołowym, zestawy chirurgiczne, a także sprzęt anestetyczny i kontenery. Dostępne są również akcesoria do obróbki artykułów z laboratorium szpitalnego.

## Rozwiązanie Getinge da Vinci

Myjnie-dezynfektory Getinge serii 86 umożliwiają obróbkę narzędzi EndoWrist® oraz większość innych narzędzi chirurgicznych w tej samej myjni-dezynfektorze — zawsze z doskonałym rezultatem.

### **Cztery filary — jedno rozwiązanie**

Rozwiązanie Getinge da Vinci składa się z czterech podstawowych elementów: myjni-dezynfektorów, wybranego detergentu, dedykowanego programu da Vinci oraz inteligentnych wózków wsadowych. W połączeniu elementy te tworzą sprawdzone i zweryfikowane rozwiązanie, które zostało zatwierdzone przez Intuitive Surgical jako część instrukcji obróbki narzędzi EndoWrist®.

# Automatyczny załadunek i rozładunek

skraca czas obsługi i pozwala operatorom na wykonywanie innych zadań



## Korzyści z automatyzacji



### Odciążenie pod względem ergonomii

Personel nie musi już samodzielnie pchać wózków po załadowaniu. Automatyczna dystrybucja detergentów przez Getinge Clean Management System (CMS) zmniejsza potrzebę podnoszenia ciężkich pojemników i zapobiega rozlewaniu detergentów.



### Większe bezpieczeństwo

Korzyści wynikające z ergonomii zmniejszają ryzyko fizycznego przemęczenia personelu i zmniejszają absencję z powodu urazów.



### Usprawnione działanie

Równomierne obciążenie kilku myjni pozwala zaoszczędzić czas, a pracownicy mogą skupić się na swoich podstawowych zadaniach. System automatycznie wykrywa, kiedy urządzenie zakończy cykl pracy i zawczasu przygotowuje nowy załadunek.

# Usprawniony przepływ pracy

## to poprawa wydajności

Myjnie-dezynfektory serii 86 zaprojektowano we współpracy z operatorami i menedżerami centralnej sterylizatorni, by stworzyć intuicyjny i wydajny system, który zmniejsza ryzyko błędu ludzkiego. Myjnia-dezynfektor może również zwiększyć ładowność, poprawić moc przerobową i skrócić czas przestoju na czyszczenie i próby.

### **Optymalna konstrukcja komory**

Konstrukcja komory maksymalizuje ładowność na cykl i zmniejsza potrzebną powierzchnię podłogi. Niezwykle elastyczne konfiguracje załadunku umożliwiają wkładanie wysokich pojemników i opakowań o różnych rozmiarach. Pionowe drzwi wymagają mniej miejsca na podłodze niż poziome drzwi przesuwne, minimalizując powierzchnię zajmowaną przez urządzenie.



### **Konstrukcja gwarantująca maksimum higieny i łatwe czyszczenie**

Wysokiej jakości polerowane powierzchnie ze stali nierdzewnej mają gładkie, zaokrąglone narożniki. Wpuszczane drzwi komory i ograniczona liczba łączeń na obudowie ułatwiają szybkie i skuteczne czyszczenie.







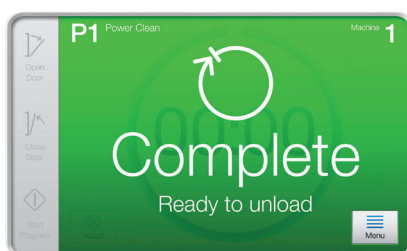
## Intuicyjny interfejs użytkownika

Mynie-dezynfekatory serii 86 wyposażone są w innowacyjny wyświetlacz z przyjaznym interfejsem użytkownika. Intuicyjna struktura wymaga mniej szkoleń, a interfejs obsługują nawet najmniej doświadczeni pracownicy.

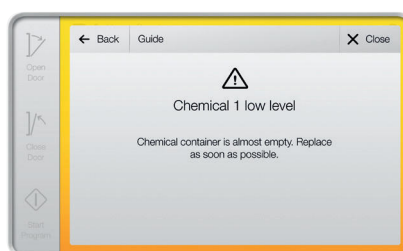
Duże 7-calowe wyświetlacze o wysokiej rozdzielczości są czytelne i łatwe do obserwowania, nawet z pewnej odległości. Wyświetlacze przejrzysto i logicznie prezentują najważniejsze informacje o procesie, w tym pozostały czas cyklu i ustawienia początkowe.



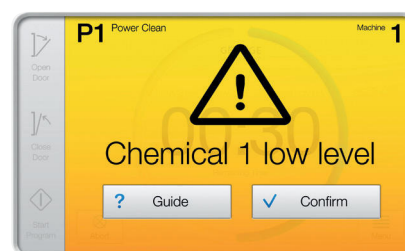
Czytelny status: łatwa obserwacja czasu pozostałego do zakończenia procesu, również z pewnej odległości.



Interfejs udostępnia przejrzyste, czytelne informacje, wyświetlane w zakresie niezbędnym dla danego etapu pracy.



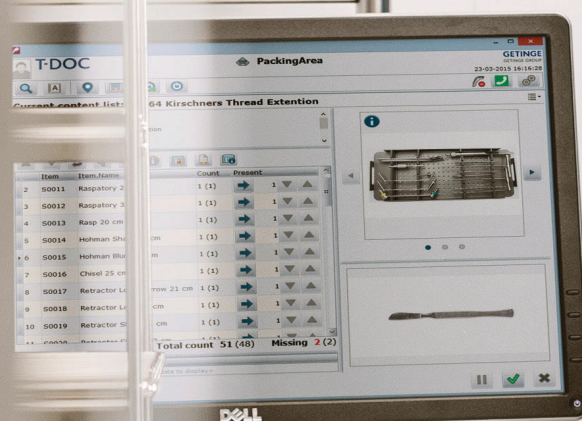
Przejrzysta, łatwa do zrozumienia pomoc w rozwiązywaniu problemów lub dostęp do zaawansowanych funkcji bezpośrednio z interfejsu użytkownika.



Każdorazowo po uruchomieniu alarmu na ekranie wyświetlane są wskazówki z wytycznymi dotyczącymi dalszego postępowania.

# Efektywne zarządzanie danymi

usprawnia przepływ pracy  
i wskazuje odpowiedzialność



Dobre praktyki w centralnej sterylizatorni są na pierwszej linii frontu w niekończącej się walce ze szpitalnymi zakażeniami (HAI). Możliwość skutecznego dokumentowania i odszukiwania danych dotyczących sterylności daje pewność agencjom regulacyjnym, organizacjom akredytacyjnym i coraz lepiej poinformowanej opinii publicznej.

## Dostęp do danych na żądanie

Getinge Online to osobisty portal internetowy klientów zapewniający im dostęp do danych z urządzeń Getinge z poziomu komputera lub smartfona. Bezpieczne i szyfrowane narzędzie online dostarcza danych dotyczących wydajności w czasie rzeczywistym lub w ujęciu historycznym, informacji o zamawianiu części zamiennych i konserwacji zapobiegawczej oraz o procedurach rozwiązywania problemów.

## Zbieranie i przechowywanie danych o cyklu w czasie rzeczywistym

Myjnie-dezynfekторы Getinge serii 86 integrują się również z T-DOC, naszym rozwiązaniem do zarządzania dostawami sterylnymi, zbierając i przechowując dane o cyklu w czasie rzeczywistym. To cenne źródło informacji dla kierowników sterylizatorni i administratorów szpitali — pomaga szybko rozwiązywać wszelkie problemy, poprawiać planowanie produkcji i weryfikować zgodność z przepisami.



# Linia detergentów Getinge Clean

## Maksymalna wydajność mycia

Firma Getinge dostarcza środki czyszczące i dezynfekujące od prawie 80 lat. Dziś Getinge Clean to kompletna, bogata oferta detergentów, które zapewniają maksymalną wydajność pracy i wysokie oszczędności.

Oferujemy kompleksową gamę środków czyszczących do narzędzi oraz produktów do konserwacji, które sprostają potrzebom danego oddziału. Asortyment obejmuje najnowocześniejsze formuły przeznaczone do najtrudniejszych wyzwań w czyszczeniu narzędzi, takich jak obróbka wstępna, skomplikowane narzędzia małoinwazyjne, priony (choroba Creutzfelda-Jakoba) i biofilm.

### Getinge Clean Management System (CMS)

Nasz centralny system dozowania można połączyć z myjniami-dezynfektorami, myjniami ultradźwiękowymi czy stanowiskami mycia ręcznego w zakładach opieki zdrowotnej i laboratoriach, aby zachować właściwy poziom detergentu w każdym urządzeniu znajdującym się w dziale.

### Wskaźniki Getinge Assured do kontroli procesów mycia

Rutynowe używanie produktów Getinge Assured Wash Monitoring zapewnia niezależną weryfikację skuteczności i powtarzalności procesu czyszczenia. Jako ostateczną kontrolę skuteczności procesu czyszczenia oferujemy pełną gamę wskaźników do kontroli pozostałości zanieczyszczeń białkowych przeznaczonych do sprawdzania powierzchni i narzędzi, w tym narzędzi rurowych oraz endoskopów.



# Opiekuj się swoją inwestycją

Optimalizacja przeglądów urządzeń to często niewykorzystana okazja do zwiększenia wydajności oraz zmniejszenia kosztów. Oferta serwisowa Getinge Care zagwarantuje pełne wykorzystanie możliwości urządzeń, tak abyś Ty mógł się skupić na ratowaniu życia.

## Zapobieganie problemom, zanim powstaną

Oferujemy wsparcie w każdej sytuacji, zarówno osobom kupującym nowy sterylizator parowy, jak i całą centralną sterylizatornię. Realizując rutynowy harmonogram konserwacji profilaktycznej, Getinge Care zapewnia sprawne działanie urządzeń przy minimalnych przerwach

w pracy. Jeśli coś wymaga pilnej uwagi, nasi certyfikowani przedstawiciele służą błyskawiczną pomocą i rozwiązaniem problemu.

Dzięki pakietowi Getinge Care można przewidywać koszt pełnego cyklu eksploatacji urządzeń, minimalizując nieplanowane wydatki. Nasz zespół usług finansowych może przeanalizować potrzeby i parametry, aby dostarczyć pakiet serwisowy, który zapewni optymalny efekt inwestycji. Szczegółowe informacje można uzyskać od lokalnego przedstawiciela firmy Getinge.



### Getinge Care Standard

Wsparcie dla wewnętrznych służb serwisowych



### Getinge Care Preventive

Zaplanowane przeglądy okresowe maksymalizują czas sprawnego działania



### Getinge Care Plus

Niezakłócona ochrona z pełną kontrolą kosztów



### Getinge Care Premium

Pełna ochrona dla spokoju umysłu



# Wiedza, która ratuje życie

## Potrafić znaczy przeżyć

Firma Getinge to więcej niż dostawca wiodących na świecie rozwiązań do dezynfekcji i sterylizacji. Nasze zaangażowanie w sprawy klientów obejmuje również znakomite szkolenia dla pracowników.

W Akademii Getinge nasi zaangażowani trenerzy z przyjemnością pomagają w pracy. Posiadanie odpowiedniej wiedzy i kompetencji do podejmowania właściwych decyzji jest niezbędne dla Państwa i zespołu. Posiadanie odpowiednich umiejętności oraz znajomość terapii i technik obsługi sprzętu zwiększa wydajność i produktywność personelu oraz poprawia wyniki leczenia pacjentów.

Zakażenia są zawsze aktualnym zagrożeniem w służbie zdrowia. W Akademii Getinge pomagamy w utrzymaniu bezpieczeństwa personelu i pacjentów. Oferujemy kursy dla personelu technicznego oraz kursy kliniczne dla operatorów i innych pracowników, którzy powinni dowiedzieć się więcej na temat kontroli zakażeń.

## Elastyczne programy

Oprócz szerokiego wyboru standardowych kursów dostępnych w naszych centrach szkoleniowych na całym świecie, Akademia Getinge oferuje szkolenia u klientów na ich własnym sprzęcie, a także kursy online w ramach internetowych programów szkoleniowych. Możemy również dostosować kursy do potrzeb, specjalnych wymagań i poziomu wiedzy odbiorców, a także do harmonogramu klienta.

Lokalny przedstawiciel Getinge udzieli więcej informacji o treściach edukacyjnych, jakie mogą zaoferować nasi doświadczeni pracownicy szkoleniowi.



# Dopasowane aby sprostać Twoim wyzwaniom

Myjnia-dezynfektor Getinge serii 86 jest dostępna w trzech modelach o pojemności do 12 lub 18 tac DIN.

	Jednostki	S-8666	S-8668 / S-8668T
<b>Wymiary zewnętrzne (SZ x G x W)</b>			
	mm	1110 x 910 x 1870	1110 x 990 x 1870
	in	43,7 x 35,8 x 73,6	43,7 x 39 x 73,6
<b>Wymiary wewnętrzne</b>			
Pojemność komory (brutto)	litry / stopy sześć.	430 / 15,18	480 / 16,95
Pojemność komory (użytkowa)	litry / stopy sześć.	316 / 11,16	351 / 12,4
Szerokość komory (użytkowa)	mm	650 / 25,59	650 / 25,59
Głębokość komory (użytkowa)	mm	730 / 28,74	810 / 31,89
Wysokość komory (użytkowa)	mm	667 / 26,26	667 / 26,26
Liczba tac DIN 1/1* na wsad	szt.	12	18
Liczba tac SPRI I** na wsad	szt.	10	10

\* DIN 1/1 = 480 x 250 x 50 mm / 18,90 x 9,84 x 1,97 cala

\*\* SPRI I = 450 x 340 x 70 mm / 17,72 x 13,38 x 2,75 cala





Getinge to globalny dostawca innowacyjnych rozwiązań do sal operacyjnych, oddziałów intensywnej terapii, działów sterylizacji oraz dla firm i instytucji zajmujących się nauką i przemysłem. Dzięki naszemu doświadczeniu i bliskiej współpracy z ekspertami ds. organizacji służby zdrowia, medycyny i technologii medycznej poprawiamy standard życia ludzi dzisiaj i jutro.

Getinge Infection Control AB · PO Box 69 · SE-305 05 Getinge · Sweden · +46 10 335 00 00 · [info@getinge.com](mailto:info@getinge.com)

[www.getinge.com](http://www.getinge.com)