

# SERIE 4

szybka, pewna, wydajna



**Soluscope**

# SERIE 4

## Intuicyjne urządzenie



### *Pełna kontrola w Twoich rękach*

#### **INTERFEJS NOWEJ GENERACJI**

Myjnia Serie 4 PA oferuje ergonomiczny i intuicyjny interfejs, w celu łatwej obsługi i szybkiego rozpoczęcia pracy z urządzeniem. Duży i wygodny 7-calowy dotykowy ekran umożliwia łatwy i szybki dostęp do cykli i wszystkich parametrów urządzenia.

#### **JEDNA KOMORA - JEDEN ENDOSKOP**

Innowacyjna konstrukcja komory pozwala na mycie i dezynfekcję endoskopów giętkich każdego rodzaju i dowolnego producenta, a także endoskopów ultrasonograficznych.

#### **ŁATWE MONITOROWANIE DANYCH ZAPEWNIĄ PEŁNĄ IDENTYFIKOWALNOŚĆ**

Zintegrowany system identyfikacji zawiera czytnik kodów kreskowych, drukarkę oraz wewnętrzną pamięć do przechowywania danych.

#### **OGRANICZONE MANIPULACJE**

Dedykowane złącza, upraszczają obsługę i manipulowanie endoskopem, zmniejszając znacząco ryzyko kontaminacji.

Spełnia **NORMĘ ISO PN EN 15883 - 1 i 4**



# Kompaktowa

Budowa

*Łączy najskuteczniejsze rozwiązania  
w celu zwiększenia wydajności*

#### KOMPAKTOWA I MOBILNA

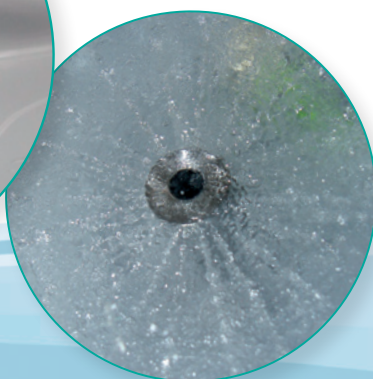
Myjnia *Serie4PA* jest prosta w instalacji. Wszystkie elementy myjni (preparaty chemiczne, filtry, drukarka, czytnik kodów kreskowych) są zintegrowane i umożliwiają łatwy dostęp w czasie przeglądu.

#### NIEZAWODNA I WYTRZYMAŁA KONSTRUKCJA

System podwójnego sprawdzania krytycznych parametrów myjni wraz z sygnalizacją błędów zapewnia stałą wydajność. Myjnia *Soluscope* sprawdza szczelność endoskopu podczas całego procesu aby uniknąć jego uszkodzenia.



automatyczna myjnia do endoskopów



# Innowacyjny proces

## Nowoczesna technologia Soluscope

### UNIKALNA I OPATENTOWANA METODA PODWÓJNEGO MYCIA

Półowiczne zanurzenie umożliwia mycie endoskopu, podczas gdy prysznic pozwala na mechaniczne mycie wodą.

### NOWE PREPARATY CHEMICZNE

Myjnia osiąga lepsze efekty, pomimo obniżenia zużycia wody i preparatów chemicznych. Nowy preparat dezynfekcyjny typu *All-in-one* został specjalnie opracowany, aby zredukować czas samej dezynfekcji do 3 minut.

### WIĘKSZA EFEKTYWNOŚĆ, MNIJSZE ZUŻYCIE

Mając na uwadze oszczędność czasu, kosztów i ochronę środowiska, myjnia *Serie PA*, reprocessuje endoskopy szybciej i obniża koszty cyklu mycia. Zredukowane zużycie preparatów chemicznych i wody zmniejsza ogólne koszty.

### DOKŁADNOŚĆ I POWTARZALNOŚĆ

Opatentowana wolumetryczna kontrola kanałów, monitoruje każdy kanał z osobna. Myjka *Serie 4 PA* spełnia międzynarodowe standardy i zapewnia bezpieczeństwo pacjenta, operatora i endoskopów.





# Preparaty chemiczne

## NOWA GENERACJA PREPARATÓW CHEMICZNYCH

Indywidualnie dobrane preparaty chemiczne do jednorazowego użytku, zapewniają bezpieczeństwo i są kompatybilne z endoskopami wszystkich producentów.

## SKONCENTROWANA FORMUŁA OPRACOWANA SPECJALNIE DLA SERIE 4 PA

Detergent *Soluscope CLN* działa aktywnie przeciw biofilmowi i białkom. Nie pieni się. Oparty na kwasie nadoctowym dezynfektant *All-in-one Soluscope PAA* zapewnia endoskopom każdorazowo dezynfekcję wysokiego stopnia.

## KRÓTSZY CZAS KONTAKTU, NIŻSZA TEMPERATURA I MNIEJSZA DOZA

Środek *Soluscope PAA*, potrzebuje tylko 3 minuty kontaktu z endoskopem, aby zapewnić dezynfekcję wysokiego stopnia. Minimalna doza preparatów chemicznych zastosowana w każdym cyklu wraz z niską temperaturą zapobiega uszkodzeniom endoskopu.



## PARAMETRY TECHNICZNE

Cykl	1 endoskop, połowiczne zanurzenie i prysznic
Czas cyklu mycia / dezynfekcji	16 minut (cykl 1)
Temperatura mycia / dezynfekcji	35 do 40°C
Czas kontaktu / dezynfekcji	3 minuty
Identyfikacja	Czytnik kodów kreskowych - Drukarka - Pamięć wewnętrzna - IT Soluscope (opcja)
Zasilanie	1 x 220-240 V z bezpiecznikiem różn-prąd. 30 mA
Częstotliwość zasilania	50 lub 60 Hz
Dopływ wody	Woda wodociągowa
Ciśnienie wody	< 4 bar (58 psi) z reduktorem ciśnienia
Przepływ wody	minimum 4L / min
Twardość wody	10 do 30 TH (100 do 300 mg / L CaCO <sub>3</sub> )
pH wody	6,5 do 9
Wskaźnik zanieczyszczenia wody	< 3
Filtr odwróconej osmozy	na prośbę klienta
Wymiary (S x G x W)	63,8 x 122 x 159,2 cm (otwarta pokrywa i szuflada) 63,8 x 87,5 x 109,6 cm (zamknięta pokrywa i szuflada)
Waga (pusta)	107 Kg
Waga (pełna)	135 Kg

# Złącza

*Soluscope connectics* to unikalna oferta z kompatybilnymi złączami, która jest rezultatem zbierania danych na temat wszystkich endoskopów od ponad 25 lat. Złącza *Soluscope* są takie same, niezależnie od urządzenia *Soluscope*, w którym się znajdują. Zapewniają efektywne, bezpieczne i sprawdzone połączenie pomiędzy wszystkimi urządzeniami *Soluscope* i endoskopami.



# Rozwiązania do zarządzania danymi

Myjnia *Serie4 PA* jest kompatybilna z globalnym oprogramowaniem *IT Soluscope*, które zapewnia Państwu dostęp do bazy danych endoskopów w czasie rzeczywistym, umożliwiając zarządzanie ich danymi.

# Kompleksowe rozwiązania usprawniające Twoją pracę

## TRANSPORT

*Soluscope Trolley* (Wózek) został stworzony do transportu między myjnią endoskopów, a salą badań. Specjalna taca wyposażona jest w przezroczystą pokrywę, która zabezpiecza endoskop podczas transportu. Rozwiązanie to upraszcza codzienną pracę czyniąc ją bezpieczniejszą.

## PRZECHOWYWANIE

*Soluscope Rack* (Regał) pozwala przechowywać do 10 endoskopów na ograniczonej powierzchni.

## USŁUGI

Serwis po-sprzedazowy, zestawy i szkolenia zostały opracowane tak, aby mogli Państwo osiągać jak najwięcej korzyści z posiadanego urządzenia.



Soluscope  
REGISTERED TO ISO  
9001:2015 AND 13485:2016  
FILE NUMBER A14025



## KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA SOLUSCOPE

*Soluscope* proponuje kompleksowe rozwiązania do reprocesowania endoskopów giętkich.

Oferuje produkty dla każdego kroku w cyklu przygotowywania endoskopów.

Każdy z tych produktów jest certyfikowany, prosty w użyciu i wydajny tak, aby Państwa praca była łatwiejsza.



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

Soluscope SAS : 100, rue du Fauge - Z.I. Les Paluds - 13400 Aubagne - France

+33 (0)4 91 83 21 22 +33 (0)4 91 83 21 10 info@soluscope.com

Produkty *Soluscope* spełniają Europejskie i międzynarodowe normy oraz posiadają oznakowania CE. Posiadając certyfikaty ISO 9001 wersja 2015 i ISO 13485 wersja 2016, *Soluscope* w sposób stały stara się spełniać rygorystyczne wymagania swoich klientów.

dystrybutor

**ECOLAB**

Ecolab Sp. z o.o.

ul. Opolska 114, 31-323 Kraków

[pl-pl.ecolab.com/endoskopia](http://pl-pl.ecolab.com/endoskopia)