SOLUSCOPE™ SERIE 5

Vollautomatisches Reinigungs- und
Desinfektionsgerät für flexible Endoskope

Moderne **Endoskopauf-bereitung**

ECOLAB®
PROTECTING WHAT'S VITAL™

Soluscope™ Serie 5: **Sicherheit bei jedem Aufbereitungszyklus.**

Mit schnellerem Endoskopwechsel und weniger Ausfallzeiten ist **Soluscope™ Serie 5** darauf ausgelegt, Folgendes zu tun:

- Ihr Team zu entlasten
- Personal schützen
- Workflows optimieren

Und mit smarten Funktionen, die den **Verbrauch senken***, kümmern Sie sich nicht nur um Patienten und das Team, sondern auch um den Planeten.

Alles gestützt durch die bewährte Sicherheit und Innovation eines weltweit **führenden Hygieneunternehmens**

ECOLAB IST IHR VERTRAUENSWÜRDIGER HYGIENEPARTNER

Wir tragen dazu bei, die Welt sauberer, sicherer und gesünder zu machen und gleichzeitig Menschen und Ressourcen zu schützen, die lebenswichtig sind. Aufbauend auf mehr als einem Jahrhundert Innovation bieten wir umfassende Lösungen zur Infektionsprävention, um Effizienz zu optimieren, Gesamtkosten zu senken und die Patientenzufriedenheit sowie das Engagement des Personals zu verbessern.

ECOLAB®
PROTECTING WHAT'S VITAL™

* Im Vergleich zur Soluscope™ Serie 4

Klüger, **besser.**

Verantwortungsvoll in Europa hergestellt, sorgt die Qualität und Zuverlässigkeit von **Soluscope™ Serie 5** für wichtige Einsparungen, um Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen.

- **Bis zu 13 %*** weniger Chemikalienkonsum
- **25 %*** weniger Energieverbrauch
- **11 %*** weniger Wasserverbrauch

Schlüsselmerkmale	
1	RFID-Identifikation des Benutzers, Endoskop, Chemikalie
2	HD-Touchscreen
3	Pedal für berührungslosen Betrieb
4	LED-Leuchte zur Statusanzeige

Das **Soluscope™ Serie 5** entspricht EN ISO 15883-1 &-4 in Kombination mit seiner speziellen konzentrierten Chemie.

SOLUSCOPE™ PAA†

- Desinfektionsmittel auf Basis von Peracetsäure mit konzentrierter Formel
- Breitband-antimikrobielle Aktivität

SOLUSCOPE™ ECL ENZYMATIC CLEANER†

- Letzte Generation des enzymatischen Waschmittels
- Nachgewiesene Wirksamkeit gegen Biofilm und Proteine

Der Soluscope™ Serie 5 automatische Wasch-Desinfektionsmaschine ist dafür gedacht, halbkritische, hitzeempfindliche flexible Endoskope mit oder ohne Kanäle zu reinigen und zu desinfizieren. Er soll ausschließlich mit seinem speziellen, einmaligen Reiniger Soluscope ECL-Enzymatic Cleaner und dem Desinfektionsmittel Soluscope PAA verwendet werden. Es ist für den Einsatz von geschultem Personal vorgesehen, das mit der Endoskopaufbereitung, dem Umgang mit Reinigern und Desinfektionsmitteln vertraut ist, im Krankenhaus oder in medizinischen Einrichtungen.

* Im Vergleich zur Soluscope™ Serie 4

† Soluscope PAA und Soluscope ECL-Enzymatic Cleaner haben eine nachgewiesene Kompatibilität mit einer Vielzahl flexibler Endoskope. Soluscope PAA und Soluscope ECL-Enzymatic Cleaner sind Medizinprodukte, die jeweils Klasse IIb und Klasse I gehören.

Ermächtigt **zum Besseren.**

Mit **Soluscope™ Serie 5**, entlasten Sie Ihr Team, optimieren Ihre Arbeitsabläufe und unterstützen die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter im anspruchsvollen Arbeitsalltag.

- Schneller* Endoskopwechsel mit **reduzierter Ausfallzeit**
- Hält die Teams darauf fokussiert, das Wichtigste zu liefern – **die Patientenversorgung**
- Unterstützt die **Sicherheit des Personals** und verringert den Arbeitsbelastungsdruck
- **Optimiert Arbeitsabläufe** für bessere Steuerung und Effizienz
- Intelligente Funktionen helfen, **Verbrauchsmaterialien** zu reduzieren
- **Unterstützt Nachhaltigkeit** neben der Patienten- und Mitarbeiterversorgung

Weitere Merkmale der **Soluscope™ Serie 5**:

- Benutzerfreundlichkeit und schnelles Onboarding
- Automatisierter Zyklusstart
- Reduzierte chemische Exposition
- Kein Rauchabsauger benötigt

Grössere Sichtbarkeit.

Digitalisierung, Rückverfolgbarkeit und Überwachung

Vollständige Kompatibilität mit EP-Digital für Patienten-zu-Patient-Rückverfolgbarkeit:

- Papierlose Rückverfolgbarkeit
- Datenanalyse und KPI-Zugang
- Verkürzte Prüfungsvorbereitungszeit

Einfach jede Minute **besser.**

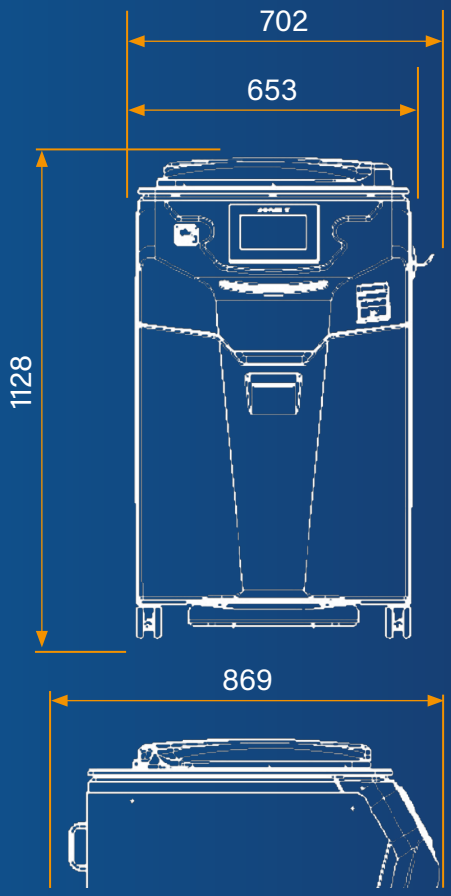
- Schnellere Bearbeitungszeit für den nächsten Patienten
- Einfache und intuitive Bedienung
- Mehr Automatisierung und Digitalisierung

VORINSTALLATIONSANFORDERUNGEN

Bitte wenden Sie sich an Ihren Soluscope-Lieferanten für die vollständigen Installationsspezifikationen des **Soluscope™ Serie 5**.

Beschreibung	Anforderung
Stromversorgung	1 x 220 - 240 V / 50 Hz mit 30 mA Differenz-Leistungsschalter
Wasserfiltration	Eingebetteter 0,2 µm Terminalfilter
Wasserversorgung	In den meisten Fällen ist keine externe Filtration, kein Osmoser oder Enthärter nötig (je nach Wasserqualität), nicht kompatibel mit umgekehrtem Osmosewasser
Wassernetz-Abschaltung	Übereinstimmung mit EN 1717, kein BA-Abschalter erforderlich
Wasserdruck	0,4 - 4 bar mit Druckminderer
Wasserdurchfluss	Mindestens 4 L/min
Hermetischer Deckel	Kein Dampfabzug nötig
Luftfiltration	Eingebetteter Kompressor mit 0,2 µm – HEPA-13-Filter – Kein externer Lufteinlass benötigt
Energieverbrauch	0,09 kWh/Zyklus (Mischwasser, Zyklus 1)
Wasserverbrauch	32 L/Zyklus (Zyklus 1)

ABMESSUNGEN



IHR MEHRWERT

Patientensicherheit | **Effizient** | **Mitarbeiterzufriedenheit** | **Nachhaltigkeit**

SOLUSCOPE™ SERIE 5

Endoskop-Reprocessing
zum Besseren verändern.

Mehr unter **ecolab.com**

Soluskop™ Serie 5 ist ein Medizinprodukt der Klasse IIb. Weitere Informationen zur korrekten und sicheren Anwendung finden Sie in der beiliegenden Gebrauchsanweisung oder über den für Sie zuständigen Außendienst.

CE 0297

SOLUSCOPE SAS
(an Ecolab Company)
100, Rue du Fauge
Z.I Les Paluds - 13400
Aubagne - France

CH REP

ECOLAB (SCHWEIZ) GmbH
Kägenstrasse 10
CH-4153 Reinach
Schweiz

ECOLAB EUROPE GmbH
Hofwiesenstrasse 349
CH-8050 Zurich
Schweiz

ECOLAB®
PROTECTING WHAT'S VITAL™

© 2026 Ecolab USA Inc. All rights reserved. HC-ENDO-S5 BR-XXX-1-DE-0926 D03215B

11873.16