

# ISA™

Endoskopaufbereitungssystem

Aufbereitung



# EIN EVOLUTIONÄRER PROZESS, EINE REVOLUTIONÄRE LÖSUNG

Cantel hat sich zum Ziel gesetzt, weltweit innovative Lösungen zur Infektionsprävention und -kontrolle zu entwickeln und anzubieten.

Das ISA™ Endoskopaufbereitungssystem stellt die einzigartige Antwort der neuen Generation dar. Es bietet eine schnelle, effiziente und flexible Aufbereitungslösung, die für Endoskopieabteilungen entwickelt wurde, welche die fortschrittlichste Technologie und die höchsten Qualitätsstandards verlangen.



## VOLLSTÄNDIGER SCHUTZZYKLUS

Als globaler Vorreiter im Bereich Infektionsprävention bietet **nur Cantel den vollständigen Schutzzyklus**, eine vollwertige, proaktive Partnerschaft mit dem Ziel, Risiken zu eliminieren, die betriebliche Effizienz zu maximieren und Ihren Erfolg zu optimieren.

**AUFBEREITUNG** Die High-Level Desinfektion ist der Grundbaustein der Infektionsprävention. Die Aufbereitungsverfahren von Cantel wurden dafür entwickelt, die Patientensicherheit durch Einhaltung der strengsten Standards für die High-Level Desinfektion zu gewährleisten, die Effizienz der Arbeitsabläufe zu optimieren und flexiblen Einsatz durch die Unterstützung einer breiten Palette von Endoskopen zu ermöglichen.

# ISA™ ENDOSKOPAUFBEREITUNGSSYSTEM DIE SCHNELLE UND FLEXIBLE AUFBEREITUNGSLÖSUNG

## SCHNELLE UND EINFACHE BEDIENUNG FÜR HÖHERE EFFIZIENZ

- Vollständiger Zyklus in 22 Minuten\* mit Kanalüberwachung
- Einfache, benutzerfreundliche Handhabung und Bedienung
- Einlegen von Endoskopen und Eingabe von Betriebsparametern durch RFID-System – erhöht die Prozesssicherheit und spart Zeit im Arbeitsablauf



## KOMPAKTES UND ERGONOMISCHES DESIGN FÜR MAXIMALEN BENUTZERKOMFORT

- Großes und leicht zu beladendes Becken zur Aufnahme aller gängiger Typen von flexiblen Endoskopen
- Intuitive Bedienoberfläche ermöglicht einfachen und schnellen Zugang zu allen Prozessparametern
- Kompakte Größe erleichtert Installation, Betrieb und Wartung



## SICHERHEIT FÜR ANWENDER, PATIENTEN UND ENDOSKOPPE

- Berührungsfreier Betrieb und RFID-Technologie ermöglichen umfassenden Infektionsschutz
- Vollständige Nachverfolgbarkeit durch gedruckte und elektronische Zyklusdokumentation
- Validierter Prozess, voll konform mit den Normen DIN EN ISO 15883-1/4 und DIN EN ISO 15883-5

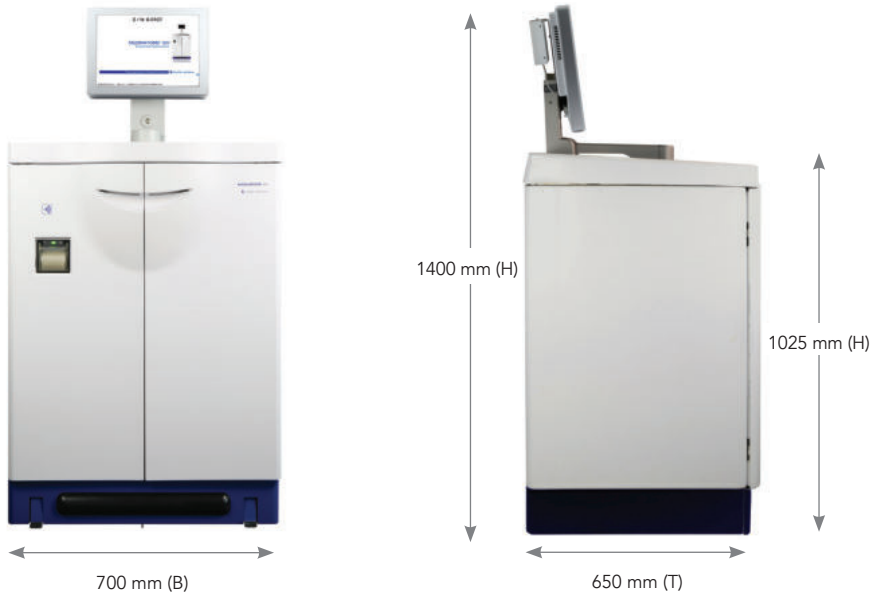


## DIE RICHTIGE FORMEL FÜR BESTE LEISTUNG UND BESTE ERGEBNISSE

- Spezielle, bei Raumtemperatur wirksame Chemikalien, die mit allen gängigen Typen von flexiblen Endoskopen kompatibel sind
- Optimierter Wasser- und Chemikalienverbrauch
- Speziell entwickelt für den sicheren und zuverlässigen Einsatz mit dem ISA™ Endoskopaufbereitungssystem



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN ISA™ ENDOSKOPAUFBEREITUNGSSYSTEM



Abmessungen

700 mm (B) x 1400 mm (H) x 650 mm (T) – inklusive Monitor

Gewicht

75 kg

Stromversorgung

100 V – 240 V; 50–60 Hz

Betriebsraumtemperatur

5° – 40° C

Luftfeuchtigkeit

20 – 80 %

Wiederaufbereitungszeit

Ca. 22 Minuten (voller Zyklus)\*

Wiederaufbereitungskapazität

1 Endoskop pro Zyklus

High-Level Desinfektions-/Sterilisationsmittel

ISASPOR™ Desinfektions-/Sterilisationsmittel, zwei Komponenten, Peressigsäure und ISAZONE™ Molekül.  
RAPICIDE™ PA Desinfektions-/Sterilisationsmittel, zwei Komponenten, Peressigsäure.

Reinigungsmittel

ISACLEAN™ Reinigungsmittel, multienzymatisches Reinigungsmittel  
INTERCEPT™ PLUS Reinigungsmittel, nichtenzymatisches Reinigungsmittel

BESTELLINFORMATIONEN ZUM ISA™ ENDOSKOPAUFBEREITUNGSSYSTEM		
ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	MENGE
500187	ISASPOR™ High-Level Desinfektions-/Sterilisationsmittel	Je 1 x 10L Lösung A+B
500188	ISASPOR™ High-Level Desinfektions-/Sterilisationsmittel	Je 1 x 5L Lösung A+B
ML02-0115	RAPICIDE™ PA High-Level Desinfektions-/Sterilisationsmittel	Je 2 x 5L AA+BB
500189	ISACLEAN™ Reinigungsmittel	2 x 5 L
ML02-0145	INTERCEPT™ PLUS Reinigungsmittel	2 x 5 L
93250-222	ISA™ CPC Wasserfilter	0,45 µm + 0,1 µm
ISA4400	ISA™ Luftfilter	1
ISAROTS2	ISA™ Druckerrolle	1

\*Zeit abhängig von individuellen Prozessparametern z.B. Wassertemperatur, Wasserdruck, Wasserqualität, etc.

ISA™, ISASPOR™, ISAZONE™ und ISACLEAN™ sind eingetragene Marken von Cantel Medical (Italy) S.r.l.  
RAPICIDE™ und INTERCEPT™ sind eingetragene Marken von Medivators Inc.

© 2017-2021 Cantel. Alle Rechte vorbehalten. Das Diagramm „Vollständiger Schutzzyklus“ ist eine Marke der Cantel Medical Corp. und unterliegt dem Schutz des Cantel Medical Corp. zustehenden Urheberrechts.

[www.cantelmedical.eu/de](http://www.cantelmedical.eu/de)

BESTELLANNAHME | t: +49 (0) 821 27893 920 (Kundendienst)

f: +49 (0) 821 27893 79 | e: [csde@cantelmedical.de](mailto:csde@cantelmedical.de)

