

Patentierte Technologie: comprex GmbH / www.complex-medical.com
Hersteller: Van Vliet Medical / vanvlietmedical.nl
Vertriebspartner: EndoComplete / www.endocomplete.com

MIT DER PATENTIERTEN complex® IMPULSSPÜLUNG

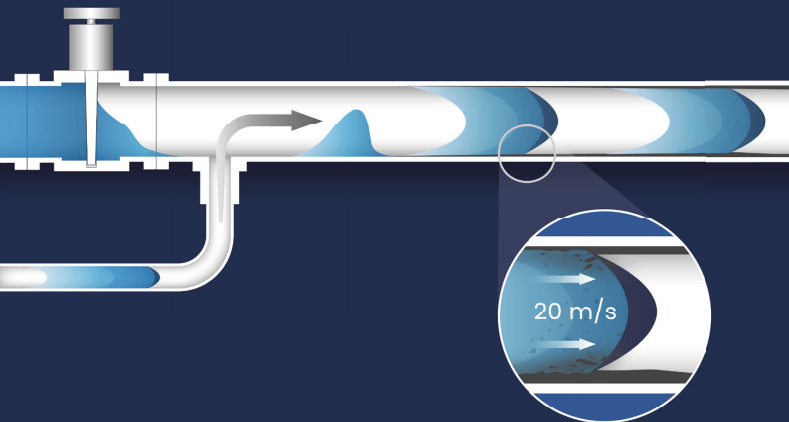
Patent Nr. 22 199 043.5, erteilt am 05.04.2025

Mit complex® lassen sich Ablagerungen wie Blut, Gewebereste und Biofilm effektiv aus Endoskopkanälen entfernen – für eine optimale RDG-E-Aufbereitung und Sterilisation.

Endoprime reinigt effizienter und hygienischer als Bürsten, spart Zeit und Kosten. Durch die Spülung aller Kanäle werden auch komplexe Strukturen wie Anschlüsse gründlich gereinigt. Druckimpulstests sichern die rückstandsfreie Reinigung mit reproduzierbaren, digital dokumentierten Ergebnissen.

90 % weniger Wasser

70 km/h Impulse-Geschwindigkeit



HÖCHSTE SICHERHEIT BEI DER VORREINIGUNG

- Effektiv
- Chemikalienfrei
- Validierbar
- Reduziert Infektionsrisikos

2025: Klinische Studien mit zehn Gerätegenerationen

2026: Regulatorische Zulassung und Marktverfügbarkeit

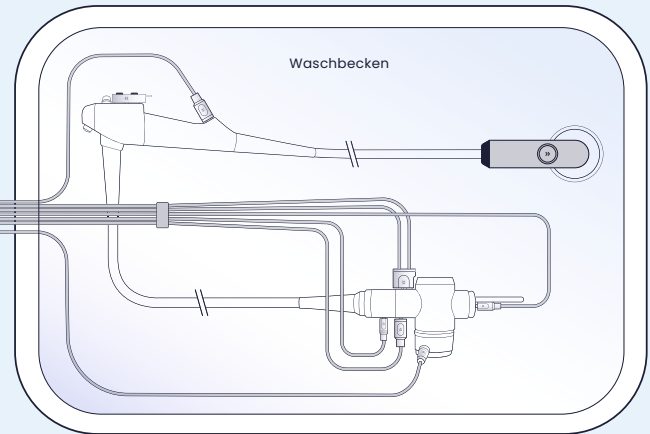


complex®
Medical

EndoComplete

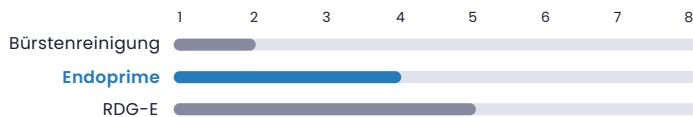


Automatisierte Endoskopvorreinigung für validierbare und reproduzierbare Ergebnisse. Einfache Integration in bestehende Arbeitsabläufe – für einen nachhaltigen und kosteneffizienten Reinigungsprozess vor dem RDG-E.



Machen Sie es sich einfach und gehen Sie auf Nummer sicher mit der automatisierten Reinigung **in nur 5 Minuten.**

Log-Reduktion



Getestet nach der Norm ISO 15883-4 / ISO 15883-5 ohne Chemikalien oder Reinigungsmittel.

Die Testergebnisse bestätigen die herausragende Vorreinigungsleistung von Endoprime und zeigen, dass die gleichen Reinigungsstandards wie bei der maschinellen Vorreinigung (Vor-Desinfektion) erfüllt werden:

- Entfernung von *Geobacillus stearothermophilus* (ATCC 7953) Sporen gemäß EN ISO 15883-4:2019, B.3.4
- Bewertung der Reinigungseffizienz gemäß EN ISO 15883-4:2019, 6.11 durch Protein- und Gesamtorganischen-Kohlenstoff-(TOC) Nachweis nach Kontamination des Endoskops mit ATS-Schmutz gemäß EN ISO 15883-5

Vorteile mit Endoprime

- Einfache Integration in bestehende Arbeitsabläufe und Umgebungen – wandmontiert oder stehend
- Bedienerfreundliche Anleitung unterstützt die einfache Anwendung und Mitarbeiterschulung
- Alle Kanäle werden mit Frischwasser gespült – inklusive integriertem Dichtigkeitstest
- Trennung des Abflusses der inneren Endoskopkanäle zur Verbesserung der Hygiene
- Digitale Dokumentation des Prozesses und der Ergebnisse
- Für die anspruchsvolle Reinigung flexibler Endoskope und Duodenoskope spezialisiert