

Maschinelle Aufbereitung flexibler Endoskope

gemäß RKI und MPG



- 1 ■ Direkt im Anschluss an die Untersuchung, Lichtquelle und Absaugpumpe angeschlossen lassen.
- 1 ■ Einführungsschlauch von außen mit einem in Reinigungs-lösung getränkten Einmaltuch abwischen.



- 2 ■ Distalende des Endoskops in eine Reinigungs-lösung ein-tauchen, um die Kanäle durch-zuspülen.
- 2 ■ Reinigungsventil aufsetzen und mehrmals betätigen.
- 2 ■ Absaugpumpe abschalten und Endoskop von Absaugpumpe und Lichtquelle/Videoprozessor trennen.



- 3 ■ Endoskop im geschlossenen Behältnis in den Aufbereitungs-raum transportieren.
- 3 ■ Alle Ventilkappen und Distal-kappe entfernen und in die Reinigungs-lösung legen.



- 4 ■ Dichtigkeitstest nach Hersteller-angaben durchführen. Bei Druckabfall am Manometer ist das Gerät defekt und muss umgehend zur Reparatur geschickt werden. Auf der Verpackung deutlich den Hinweis „nicht desinfiziertes Endoskop“ anbringen.



- 5 ■ Endoskop vollständig in die Reinigungs-lösung einlegen.
- 5 ■ Kanäle mit Hilfe des Reinigungs-adapters blasenfrei mit der Lösung befüllen.
- 5 ■ Vorgang mehrmals wiederholen.
- 5 ■ Arbeitskanäle sorgfältig mit der langen Kanalreinigungsbürste reinigen bis die Bürste beim Durchzug frei von Verschmut-zungen ist.



- 6 ■ Aufnahme für den Adapter und Ventilzylinder sowie Distalkappe mit der kurzen weichen Bürste reinigen.



- 7 ■ Kanäle mit jeweiligen Adaptern und Spülaufsätzen verbinden.
- 7 ■ Endoskop einschließlich Kanäle gründlich mit Wasser von min-destens Trinkwasserqualität spülen, um Reinigerlösung und Schmutzpartikel zu entfernen. Dabei durch Ansatz einer Spritze oder Handpumpe das Wasser mehrmals durch alle Kanäle pumpen.



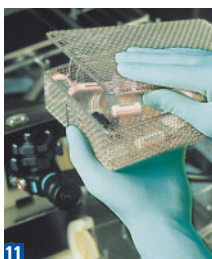
- 8 ■ Bedienteil des Endoskops in die Druck-Kassette des RDG-E einlegen.
- 8 ■ Maschine schließen.
- 8 ■ Programm wählen und starten. Standardgemäß folgt auf den Dichtigkeitstest die Reinigungs- und Desinfektionsphase. Es schließen sich die Spül- und Trocknungsphasen an.



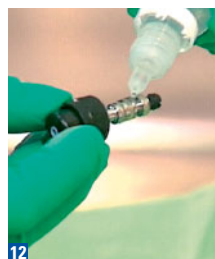
- 9 ■ Bei RDG-E mit Einzelkanal-anchluss wird jeder Kanal ein-zeln mit der Pumpe verbunden. Druck- und Durchflussmenge lassen sich separat kontrollieren und so Verstopfungen einzelnen Kanälen zuordnen.
- 9 ■ Maschine schließen.
- 9 ■ Programm wählen und starten.



- 10 ■ Endoskop-Zubehör soweit wie möglich in Einzelteile zerlegen und gemäß Herstellerangaben in ein Ultraschallbad mit Reini-gerlösung einlegen.
- 10 ■ Nach der Einwirkzeit Einzelteile unter fließendem Wasser ab-spülen.
- 10 ■ Manuell mit der Bürste nach-reinigen.



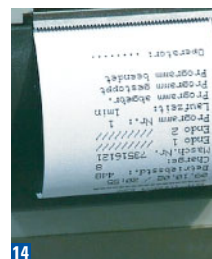
- 11 ■ Aufnahmekörbe des RDG-E mit dem Zubehör bestücken und in die Maschine einlegen.
- 11 ■ Maschine schließen.
- 11 ■ Programm wählen und starten.



- 12 ■ Endoskop und Zubehör aus der Maschine nehmen
- 12 ■ Zubehör adaptieren und Funk-tionsprüfung vornehmen.
- 12 ■ Alle Ventile den Herstelleran-gaben entsprechend pflegen.
- 12 ■ Gerätespezifisches.



- 13 ■ Endoskop in staubfreien, gut belüfteten Schränken hängend lagern.
- 13 ■ Die Endoskope dürfen sich dabei nicht berühren.



- 14 ■ Chargenprotokoll dem RDG-E entnehmen und in das haus-eigene Dokumentationssystem einpflegen.

Produktempfehlung:

Für die manuelle Vorreinigung:

Bodedex® forte zur selbsttätigen Reinigung mit starkem Schmutz-ablösevermögen

Für die chemo-thermische Endoskop-Aufbereitung:

Korsolex® Endo-Cleaner Reiner für die chemo-thermische Endoskopaufbereitung mit hoher Materialverträglichkeit für Maschine und Endoskop

Korsolex® Endo-Disinfectant Desinfektionsmittel für die chemo-thermische Endoskopaufberei-tung, viruzid incl. HAV-Wirksam-keit und mit unterschiedlichen Wasserqualitäten kompatibel