

ESCAD  
M E D I C A L

ESCAD  
M E D I C A L  
endo STORE

EINZIGARTIG

eps

ENDOPROTECTSYSTEM

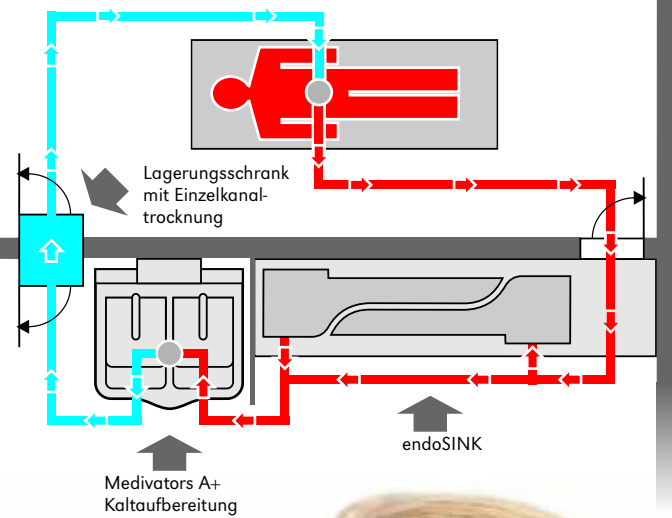
## Aufbereitung, Trocknung, Lagerung und Logistik in einem geschlossenen Kreislauf.

- High-level Desinfektion in der Aufbereitungsmaschine **Advantage Plus®**.
- Effizienter Endoskoptransfer mit **Transportkassetten**.
- Der Kassetten-Hookup garantiert sichere Verbindung und enorme Zeitersparnis.
- Die Reparaturkosten reduzieren sich um ca. 25%
- Sichere Lagerung im Trockenschrank **endoSTORE®**
- Permanente Einzelkanalbelüftung verhindert Nachverkeimung

Das Durchgangssystem ermöglicht einen geschlossenen Kreislauf zwischen Endoskopaufbereitung und Benutzung

# eps

ENDOPROTECTSYSTEM



**Aufbereitung, Trocknung, Lagerung und Logistik in einem geschlossenen Kreislauf.**

**Lagerungsschranksystem endoSTORE®**

- Ständige Einzelkanalbelüftung verhindert Restfeuchtigkeit in den Kanälen
- Jedes Endoskop wird von medizinischer Luft durchströmt
- Kurze Trocknungszeiten sparen Endoskop-Umlaufzeiten
- Barcode Scanner für durchgehende Dateneingabe, Endoskop-Tracking, Patientenerfassung und Benutzerautorisierung
- Lagerungssystem für bis zu acht Endoskope
- Durchreichefunktion, beidseitig bedienbar
- Lagerzeitkontrolle für jeden Auszug
- Störmeldungsmanagement

**Das Hookup-Kassetten-System mit Advantage Transportbox**

- Endoskopspezifische Anschlusshookups
- Berührungsfreies Handling der Endoskope minimiert Kreuzkontamination
- Transportschutz verhindert Endoskopschäden
- Bequemes Einlegen und Anschließen der Kanäle außerhalb der Maschine
- Kein Abhängen und Wiederanschließen der Endoskopkanäle notwendig
- Gewährleistet optimale Nutzungszeit der Maschine



# EINZIGARTIG

**Aufbereitung von flexiblen Endoskopen und TEE- Sonden mit Medivators Advantage PLUS®**

**Validierte Aufbereitung aller flexiblen Endoskope inklusive TEE Sonden.  
Zertifiziert nach DIN ISO 15883-4**

- Getrennte Einzelkanalaufbereitung
- Permanente Kaltaufbereitung
- Peressigdesinfektion auf pH-neutraler Basis
- Sofortige Wiederverwendbarkeit
- Umweltverträglich, reduziert die Belastung des Personals
- Geprüfte Endoskopverträglichkeit

Einfaches Einlegen in voneinander unabhängig arbeitende Reinigungsbecken



**Endoskopkanalüberwachung**

- Ständige Durchflusskontrolle
- Störmeldung bei falscher Konnektion

**Ausführliches Zyklus-Datenmanagement**

- Datenerfassung per Barcode Scanner zur digitalen Daten- und Prozesskontrolle
- PC-basierte endoskopspezifische Zyklusprogrammierung und - Dokumentation
- Echtzeitüberwachung auf dem Monitor



**Netzwerk und Ferndiagnose**

- Schneller technischer Support mittels online Diagnose Verbindung zu lokalen oder externen Servern
- zur zentralen Datensammlung
- Integriertes Analyse-Tool zur Datenauswertung



## Medivators Advantage PLUS®

### Elektroanschluss

- 240VAC ± 10% einphasig, 50/60HZ, 10A

### Wasserversorgung

- Minimale Flussrate: 5 l/min mit einem Druck von 2,4 bis 6bar
- Wassertemperatur: 35° ± 2°C
- Wasserhärte: weniger als 200ppm
- Vorfilterplatzbedarf: H66 x B96 x T15 cm zzgl. 100cm Maschinenbreite

### Abfluss

- 12 l/min, weniger als 12 cm über Bodenhöhe, entgast

### Luftversorgung

- Med. Druckluft: 4 bis 8,6 bar, min. Flussvolumen: 0,88 m³/h
- Optional zusätzlicher Kompressor (zusätzliche 28 cm in der Tiefe)

### Maße

- Maschine: 157 x 124 x 107 cm
- Beckengröße: 48 x 43 x 18 cm

- Hersteller flexibler Endoskopiesysteme
- Hersteller starrer Endoskopiesysteme
- Hygienesystem für flexible Endoskope
- Handel mit generalüberholten Endoskopiesystemen
- Reparaturservice flexibler Endoskope

### Escad Medical GmbH

Zur Öhmdwiesen 5  
88633 Heiligenberg  
Tel: 07554-9999-501  
Fax: 07554-9999-558  
www.escad-medical.de



## endoSTORE®

### Allgemein

- Maße: 190 x 60 x 54 cm
- Gewicht: 170kg (netto)

### Elektroanschluss

- 230V 50Hz
- Sicherung: 16A
- Betriebst.: +10°C bis +30°C
- Leistung: 30 Watt
- Klasse: IP20

### Schnittstellen

- Ethernet: 10/100
- Serielle: RS232

### Luftanschluss

- Druck: 4-10 bar, Durchmesser: 10mm
- Medizinische Druckluft (hausseitig)
- Verbrauch: max. 250 l/min

Überreicht durch:

