



CANTEL MEDIVATORS ISA POS495(D36) **ENDOSKOP-AUFBEREITUNGSSYSTEM**

SKU: Q022026



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Cantel Medivators ISA™** (oft unter der Referenz **POS495** geführt) ist ein automatisiertes Endoskop-Aufbereitungssystem (AER), das für eine schnelle, effiziente und flexible Desinfektion von flexiblen Endoskopen entwickelt wurde. Es zeichnet sich durch einen besonders schnellen Zyklus von etwa **20 bis 22 Minuten** aus.

Technische Spezifikationen

Das System ist kompakt konzipiert und bietet laut Herstellerangaben von **Cantel/Medivators** folgende Eckdaten:

- **Abmessungen:** 700 mm (B) x 1400 mm (H, inkl. Monitor) x 650 mm (T).
- **Gewicht:** ca. 75 kg.
- **Kapazität:** 1 Endoskop pro Zyklus (asynchrone Aufbereitung möglich bei mehreren Einheiten).
- **Anschlüsse:** Erfordert ölfreie Druckluft (4–6 bar) und eine einphasige Stromversorgung (100V–240V).

Hauptmerkmale und Funktionen

- **Schnelligkeit:** Ein vollständiger Aufbereitungszyklus inklusive Kanalüberwachung dauert ca. 22 Minuten; ein reiner HLD-Zyklus (High-Level Disinfection) ist in lediglich 12 Minuten möglich.
- **Prozesssicherheit:** Integriertes **RFID-System** zur Identifikation von Endoskopen und Anwendern, was die manuelle Dateneingabe minimiert und die Rückverfolgbarkeit erhöht.
- **Hygiene:** Verwendet Single-Shot-Chemikalien wie **ISASPOR™** (Peressigsäure-Basis), um Kreuzkontaminationen zu vermeiden.
- **Normkonformität:** Das System erfüllt die Anforderungen der Normen **EN ISO 15883-1/4/5**.



ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

