



KARL STORZ 26430520 - 264305 20
ELEKTRONISCHER ENDOFLATOR
INSUFFLATOR

SKU: DE022026



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Karl Storz 26430520 Elektronische Endoflator Insufflator** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für minimalinvasive chirurgische Eingriffe entwickelt wurde. Es dient zur kontrollierten und präzisen Insufflation von Gasen, insbesondere Kohlendioxid (CO₂), in Körperhöhlen, um optimale Sichtverhältnisse und Arbeitsbedingungen während endoskopischer Verfahren zu gewährleisten.

Hauptmerkmale und Funktionen:

- **Präzise Druck- und Volumenkontrolle:** Der Endoflator ermöglicht eine exakte Einstellung und Überwachung des Gasdrucks sowie des Gasflusses, um eine sichere und effektive Insufflation zu garantieren.
- **Elektronische Steuerung:** Fortschrittliche Mikroprozessor-Technologie sorgt für eine zuverlässige und konstante Gaszufuhr mit automatischer Anpassung an die Operationsbedingungen.
- **Benutzerfreundliches Bedienfeld:** Ein übersichtliches Display und intuitive Bedienelemente erleichtern die Einstellung und Überwachung der Parameter während des Eingriffs.
- **Alarmfunktionen:** Das Gerät ist mit verschiedenen Sicherheitsalarmen ausgestattet, die bei Überschreitung von Druck- oder Volumengrenzen warnen und somit das Risiko von Komplikationen minimieren.
- **Kompatibilität:** Der Endoflator ist kompatibel mit einer Vielzahl von endoskopischen Instrumenten und Zubehör, was eine flexible Anwendung in verschiedenen chirurgischen Disziplinen ermöglicht.
- **Robustes Design:** Die hochwertige Verarbeitung und das kompakte Gehäuse gewährleisten eine lange Lebensdauer und einfache Integration in den OP-Arbeitsplatz.

Anwendungsbereiche:

Der Karl Storz 26430520 Elektronische Endoflator Insufflator findet vor allem Anwendung in der *Laparoskopie*, *Thorakoskopie* und weiteren minimalinvasiven Verfahren, bei denen eine kontrollierte Gasinsufflation notwendig ist,



um den Operationsraum optimal zu expandieren und die Sicht zu verbessern.

Zusammenfassung:

Mit dem Karl Storz 26430520 Endoflator erhalten Chirurgen ein zuverlässiges, präzises und benutzerfreundliches Gerät, das die Sicherheit und Effizienz endoskopischer Eingriffe maßgeblich unterstützt. Die Kombination aus moderner Elektronik, umfassenden Sicherheitsfunktionen und hoher Kompatibilität macht diesen Insufflator zu einem unverzichtbaren Instrument in der modernen minimalinvasiven Chirurgie.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

