



# KARL STORZ 264305 20 SCB ELECTRONIC ENDOFLATOR 264305 20 INSUFFLATOR

**SKU**: JT032025 **1.500,00** €

zzgl. Versandkosten



Categories: Laparoskopie

### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Der Karl Storz 264305 20 SCB Electronic Endoflator ist ein Insufflator, der in der laparoskopischen Chirurgie verwendet wird. Hier sind einige wichtige Informationen und Merkmale zu diesem Gerät:

#### 1. Funktionalität

- **Insufflation**: Der Endoflator wird verwendet, um Kohlendioxid (CO2) in die Bauchhöhle einzuführen, um den Arbeitsraum während laparoskopischer Eingriffe zu erweitern. Dies ermöglicht dem Chirurgen eine bessere Sicht und Zugang zu den inneren Organen.
- **Elektronische Steuerung**: Das Gerät bietet eine elektronische Steuerung für präzise Insufflation und Druckregelung.

## 2. Einstellungen und Kontrolle

- **Druckeinstellungen**: Der Insufflator ermöglicht es dem Benutzer, den Insufflationsdruck genau einzustellen, was wichtig ist, um Komplikationen wie Überinsufflation oder Unterinsufflation zu vermeiden.
- **Flowrate**: Die Flowrate kann ebenfalls angepasst werden, um den spezifischen Anforderungen des chirurgischen Verfahrens gerecht zu werden.

#### 3. Sicherheit

- Überwachungssysteme: Moderne Insufflatoren sind mit Sicherheitsfunktionen ausgestattet, die eine Überwachung des Drucks und der Flussrate ermöglichen. Bei abnormalen Werten kann das Gerät automatisch abschalten oder Warnungen ausgeben.
- BF-Klassifizierung: Das Gerät erfüllt die Sicherheitsstandards für medizinische Geräte und ist für den Einsatz



am Patienten geeignet.

## 4. Benutzerfreundlichkeit

- Intuitive Bedienoberfläche: Der SCB Electronic Endoflator verfügt über eine benutzerfreundliche Schnittstelle, die es dem medizinischen Personal erleichtert, Einstellungen vorzunehmen und den Insufflationsprozess zu überwachen.
- Kompatibilität: Er ist mit verschiedenen laparoskopischen Instrumenten und Systemen kompatibel.

# 5. Anwendungen

- Der Insufflator wird häufig in verschiedenen chirurgischen Disziplinen eingesetzt, darunter:
  - Allgemeinchirurgie
  - Gynäkologie
  - Urologie
  - o Gastroenterologie

# **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## **GALLERIE**

