



[KARL STORZ OPTITHERM 204320 30 - 20432030 THERMOFLATOR](#)

SKU: FY042025-NV



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Karl Storz OptiTherm 204320 30 - 20432030 Thermoflator** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für die präzise und sichere Erwärmung von insuffliertem Gas während endoskopischer Eingriffe entwickelt wurde. Dieses Gerät gewährleistet eine optimale Temperaturkontrolle und trägt somit entscheidend zur Verbesserung des Patientenkomforts und der Operationssicherheit bei.

Technische Merkmale und Funktionen:

- **Präzise Temperaturregelung:** Der OptiTherm Thermoflator ermöglicht eine exakte Einstellung und konstante Kontrolle der Gaswärme, um eine optimale Temperatur während der Anwendung sicherzustellen.
- **Kompatibilität:** Das Gerät ist kompatibel mit einer Vielzahl von Karl Storz Insufflationssystemen und eignet sich für unterschiedliche endoskopische Verfahren.
- **Robuste Bauweise:** Die hochwertige Verarbeitung garantiert Langlebigkeit und Zuverlässigkeit selbst bei häufigem klinischem Einsatz.
- **Einfache Bedienung:** Intuitive Steuerungselemente ermöglichen eine schnelle und sichere Handhabung im OP.
- **Sicherheit:** Eingebaute Schutzmechanismen verhindern Überhitzung und gewährleisten einen kontinuierlichen sicheren Betrieb.

Anwendungsgebiete:

Der Thermoflator wird hauptsächlich in der minimal-invasiven Chirurgie eingesetzt, opt insbesondere bei laparoskopischen Operationen, um das insufflierte CO₂-Gas auf Körpertemperatur zu erwärmen. Dies minimiert das Risiko von Kälteexposition, reduziert postoperative Schmerzen und verbessert die Wundheilung.

Vorteile für Patienten und medizinisches Personal:



- Verbesserter Patientenkomfort durch Erwärmung und Befeuchtung des insufflierten Gases
- Reduzierung von Hypothermie-Risiken während des Eingriffs
- Optimale Integration in bestehende Endoskopie-Systeme
- Einfache Wartung und Reinigung

Zusammenfassend stellt der **Karl Storz OptiTherm 204320 30 Thermoflator** eine essenzielle Ergänzung für moderne endoskopische Einrichtungen dar, die Wert auf höchste Qualität, Sicherheit und Patientenwohl legen. Durch seine präzise Temperaturkontrolle und Benutzerfreundlichkeit unterstützt er das medizinische Personal effektiv bei der Durchführung erfolgreicher minimal-invasiver Eingriffe.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

