



[RICHARD WOLF 2232 LAPARO CO2 PNEU INSUFFLATOR](#)

SKU: IL052025



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Richard Wolf 2232 Laparo CO2 Pneu Insufflator** ist ein hochmodernes medizinisches Gerät, das speziell für die sichere und präzise Insufflation von Kohlendioxid (CO₂) während minimal-invasiver laparoskopischer Eingriffe entwickelt wurde. Dieses Insufflator-System ermöglicht die kontrollierte Aufblähung der Bauchhöhle, um optimale Sicht- und Arbeitsbedingungen für den Chirurgen zu schaffen.

Hauptmerkmale und technische Eigenschaften:

- **Präzise Druckkontrolle:** Das Gerät gewährleistet eine kontinuierliche Überwachung und Regulierung des intraabdominellen Drucks, um Komplikationen wie Überdruck oder Unterversorgung zu vermeiden.
- **Einstellbare Flussraten:** Variable Gasflussraten ermöglichen eine individuelle Anpassung an die Bedürfnisse des Eingriffs und die Patientenbedingungen.
- **Sicherheitsfunktionen:** Integrierte Alarmer und automatische Abschaltmechanismen schützen vor Gaslecks, Überdruck und anderen potenziellen Gefahren.
- **Benutzerfreundliches Interface:** Ein übersichtliches Bedienfeld mit digitalen Anzeigen ermöglicht eine einfache Handhabung und schnelle Anpassungen während der Operation.
- **Kompatibilität:** Der Insufflator ist kompatibel mit standardisierten CO₂-Flaschen und chirurgischem Zubehör, was eine flexible Integration in bestehende OP-Sets gewährleistet.
- **Robustes Design:** Das Gerät ist für den Dauerbetrieb konzipiert und erfüllt die hohen Anforderungen an Hygiene und Sterilität im Operationssaal.

Anwendungsgebiete:

Der Richard Wolf 2232 Laparo CO₂ Pneu Insufflator wird vorwiegend in der **laparoskopischen Chirurgie** eingesetzt, darunter:

- Chirurgische Eingriffe im Abdomen und Becken



- Gynäkologische Operationen
- Urologische Eingriffe
- Minimal-invasive Eingriffe zur Diagnostik und Therapie

Vorteile für Patienten und medizinisches Personal:

- **Maximale Sicherheit:** Durch präzise Druckregulierung wird das Risiko von Komplikationen minimiert.
- **Effiziente Operationsabläufe:** Die schnelle und zuverlässige Insufflation unterstützt kürzere Operationszeiten.
- **Ergonomische Bedienung:** Das intuitive Bedienkonzept erleichtert die Handhabung und reduziert den Schulungsaufwand.
- **Hohe Zuverlässigkeit:** Qualität „Made in Germany“ garantiert eine lange Lebensdauer und stabile Leistung.

Zusammenfassend stellt der **Richard Wolf 2232 Laparo CO2 Pneu Insufflator** eine essenzielle Komponente für moderne, minimal-invasive Operationstechniken dar, die durch höchste Präzision, Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit überzeugt.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE



RICHARD WOLF GMBH · 75438 KNITTLINGEN	
REF: 2232,031	SN: 000417
Verzögerzeit / Delay time	Arbeitszeit / Abasbimento
100-127:230	1.5
Klassifizierung / Classification	50/60 Hz
I	IP20
Abgrenzung / Output	Charakteristika de saída / Valores de saída
max. 24V: 2.5A AC	
MADE IN GERMANY	