



CONMED VIKING 3D HD SYSTEM
8050-2+8170-12+8170-6+3D 30 GRAD
8191-14 +ADAPTER

SKU: T082025



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Conmed Viking 3D HD System** ist eine hochmoderne medizinische Bildgebungslösung, die speziell für minimalinvasive chirurgische Eingriffe entwickelt wurde. Dieses System kombiniert fortschrittliche 3D-Technologie mit hochauflösender HD-Bildqualität, um Chirurgen eine präzise und detailreiche Visualisierung des Operationsfeldes zu ermöglichen.

Systemkomponenten:

- **Viking 3D HD System 8050-2:** Kernkomponente des Systems mit leistungsfähiger Bildverarbeitung und Schnittstellen für verschiedene Endoskopieeinheiten.
- **Monitor 8170-12:** Hochauflösender Bildschirm zur Darstellung von 3D-Bildern in Echtzeit, optimiert für chirurgische Anforderungen.
- **Videoaufnahme- und Wiedergabegerät 8170-6:** Ermöglicht die Dokumentation und Analyse der Eingriffe für Schulungs- und Qualitätskontrollzwecke.
- **3D 30 Grad Endoskop 8191-14:** Speziell entwickeltes 3D-Endoskop mit einem 30-Grad-Optikwinkel für eine verbesserte Sichtbarkeit und Zugänglichkeit in anatomisch komplexen Bereichen.
- **Adapter:** Kompatibilitätsadapter zur nahtlosen Integration des Endoskops mit dem System, gewährleistet eine stabile Bildübertragung und einfache Handhabung.

Produktmerkmale und Vorteile:

- **3D-HD-Bildqualität:** Bietet eine verbesserte Tiefenwahrnehmung und detailgetreue Darstellung, die präzise chirurgische Eingriffe unterstützt.
- **Ergonomische Handhabung:** Das System ist benutzerfreundlich gestaltet und ermöglicht eine einfache Bedienung selbst unter anspruchsvollen OP-Bedingungen.



- **Vielseitigkeit:** Geeignet für eine Vielzahl von chirurgischen Disziplinen, einschließlich der Viszeral-, Thorax- und Gynäkologiechirurgie.
- **Hochwertige Optik:** Das 30-Grad-Endoskop erlaubt eine flexible Sicht auf schwer zugängliche anatomische Strukturen.
- **Dokumentationsmöglichkeiten:** Durch die Videoaufnahmefunktion können Eingriffe aufgezeichnet und für Schulungen oder Qualitätsmanagement genutzt werden.
- **Zuverlässige Integration:** Der Adapter sorgt für eine stabile Verbindung und optimale Kompatibilität zwischen den Komponenten.

Das **Conmed Viking 3D HD System** stellt eine innovative Lösung dar, die den Anforderungen moderner minimalinvasiver Chirurgie gerecht wird und durch präzise Bildgebung zu verbesserten Operationsergebnissen beiträgt. Es unterstützt Chirurgen dabei, komplexe Eingriffe sicherer und effizienter durchzuführen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

