OLYMPUS TURM CV-180 + HDTV KOPF + CLV-S40 + OEV-191H + UHI-3 + TURM

SKU: AO082025-NV

zzgl. Versandkosten

Der Olympus Turm CV-180 kombiniert modernste Bildverarbeitung mit dem hochwertigen HDTV-Kopf und dem vielseitigen Lichtquelle CLV-S40, unterstützt durch das OEV-191H Monitor- und UHI-3 Ultraschallgeräte-System, um präzise und klare Visualisierung in der Endoskopie zu gewährleisten. Dieses integrierte System bietet zuverlässige Leistung und optimale Bildqualität für anspruchsvolle medizinische Anwendungen.

Categories: Endoskopie und Zubehör

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus Turm CV-180** ist ein hochmodernes Endoskopie-System, das speziell für den Einsatz in der minimalinvasiven Chirurgie und Diagnostik entwickelt wurde. Es bietet eine herausragende Bildqualität und eine intuitive Handhabung, die den Arbeitsablauf im OP effizient unterstützt.

Zum System gehört der **HDTV-Kopf**, der eine hochauflösende Bilddarstellung ermöglicht. Mit der HDTV-Technologie erhalten Sie gestochen scharfe Bilder mit exzellenter Farbwiedergabe, was eine präzise Beurteilung des Untersuchungsgebiets unterstützt.

Der **CLV-S40** ist eine leistungsstarke Lichtquelle, die eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung sicherstellt. Durch die stabile Lichtintensität können auch tieferliegende oder schwierige Bereiche optimal visualisiert werden.

Der **OEV-191H** Monitor bietet eine hervorragende Darstellungsqualität mit hoher Auflösung und kontrastreichen

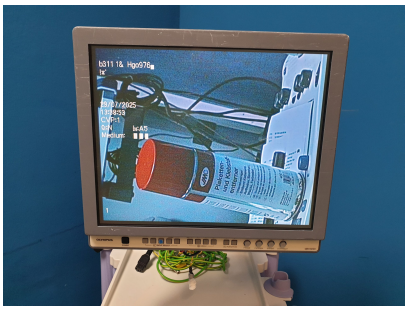
Bildern. Er ist ergonomisch gestaltet und lässt sich flexibel im Arbeitsbereich positionieren, um eine optimale Sicht für den Operateur zu gewährleisten.

Das **UHI-3** Ultraschallwandler-Modul integriert modernste Ultraschalltechnologie in das System. Dadurch kann die Kombination von optischer und ultraschallbasierter Bildgebung erfolgen, was die Diagnostik deutlich erweitert und präzisiert.

Der **Olympus Turm** ist kompakt und modular aufgebaut, sodass er leicht an unterschiedliche klinische Anforderungen angepasst werden kann. Die Integration aller Komponenten in einem Turm sorgt für eine platzsparende und übersichtliche Arbeitsumgebung.

- **Signalverarbeitung:** Fortschrittliche Bildverarbeitungsalgorithmen für optimale Bildklarheit
- **Benutzerfreundlichkeit:** Intuitive Bedienoberfläche und einfache Handhabung
- **Kompatibilität:** Unterstützt eine Vielzahl von Endoskopen und Zubehör
- **Hygiene:** Leicht zu reinigende Oberflächen und sterilisierbare Komponenten
- **Zuverlässigkeit:** Robuste Bauweise für den Dauereinsatz im Klinikalltag

Zusammenfassend bietet das **Olympus Turm CV-180 System** mit HDTV-Kopf, CLV-S40 Lichtquelle, OEV-191H Monitor, UHI-3 Ultraschallmodul und dem modularen Turm eine umfassende Lösung für anspruchsvolle endoskopische Untersuchungen und Eingriffe. Es unterstützt medizinisches Fachpersonal dabei, präzise Diagnosen zu stellen und minimalinvasive Therapien sicher durchzuführen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

GALLERIE