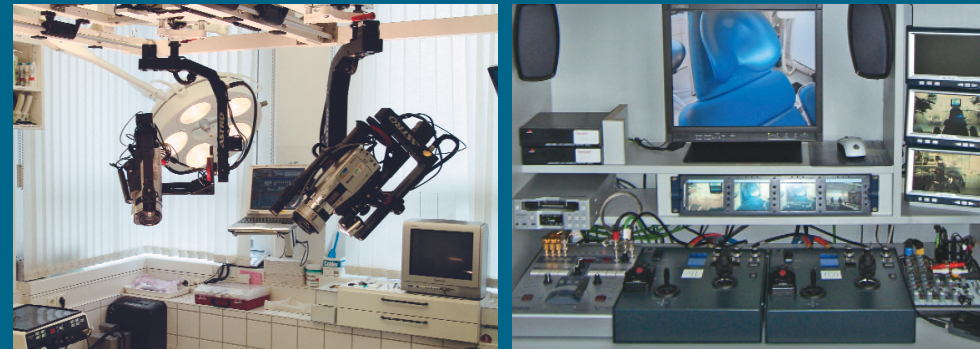




ASTRO med.



Diese Konstellation sorgt für **geringe** laufende Kosten.
Die Anlage wird nach den in Deutschland geltenden Bestimmungen und Richtlinien gefertigt.
Wir sind nach **ISO 9001:2000** zertifiziert.

Thanks to all these features, the Astro med. camera system **generates** only low current costs.
The camera system is manufactured according to German regulations and directives.
We are accredited **ISO 9001:2000**.



FERNSTEUERBARE VIDEO-KAMERAANLAGE

REMOTELY CONTROLLED CAMERA SYSTEM

ASTRO med. ist ein fernsteuerbares Bildaufzeichnungsgerät, z. B. für Kliniken, Universitäten und der Industrie, besonders im Bereich der Chirurgie, für Schulungs- und Dokumentationszwecke kommt es zum Einsatz.

Astro med. is a remotely controlled camera system for training and documentation purposes in medical clinics, universities and industry.



Hersteller / Manufacturer Fa.



Systec S.A.
Industrial Area Sindos
Box 52 • 57400 Sindos, Greece
Tel.: +30 2310 723020
E-mail: info@systec.gr
www.systec.gr

Vertrieb / Distribution



MELA Industrieprodukte GmbH
Ernst- Heinkel- Ring 5
85662 Hohenbrunn
Tel.: +49 8102 895252
E-mail: kontakt@melatech.de
www.melatech.de



Symboli S.A.
Industrial Area Sindos
Box 52 • 57400 Sindos, Greece
Tel.: +30 2310 796888
E-mail: info@symboli.gr
www.symboli.gr

ASTRO med.



Durch die Festinstallation und die hohe technische Zuverlässigkeit ist eine ständige Verfügbarkeit gegeben. Des Weiteren ist eine mobile Anlage möglich, die **universell** einsetzbar ist.

The fixed installation of the camera system directly under the ceiling of the operating room, requires only little space and ensures technical reliability and constant availability. There is also a mobile, general purpose version of the **Astro med.** camera system available, mounted on a four-legged rack.



Der Einsatz des **Kaltlichtes** mittels **LED-** Technologie schafft eine optimale Ausleuchtung des Operationsbereiches, und die Blutungsneigung wird nicht erhöht.

The system uses **cold light LED** technology, which ensures optimal illumination of the area of surgery and does not increase the tendency to bleed.



ASTRO med. Anlagen werden **kundenspezifisch** gefertigt. Eine Überkopfinstallation, sowie die **Fernbedienbarkeit** der Anlage ermöglicht mehr Bewegungsfreiheit für den Operateur und sein Team, zusätzlich sorgt für eine weitere **Sterilität** und **Hygiene**. Da sich das System direkt über dem Patienten befindet, können Aufnahmen aus allen erdenklichen Perspektiven realisiert werden.

Astro med. camera systems are manufactured to the **customer's specific requirements**. The overhead installation combined with the **remote control system** give extended free moving space to the surgeon and his team. Furthermore this set-up ensures a higher level of **sterility** and **hygiene** than other camera systems. As the camera is installed directly over the patient, recordings can be made from any perspective.

Die präzise Feinmechanik und Elektronik sorgt für eine geräuscharme Kameraführung, die durch freieinstellbare Geschwindigkeiten eine schnelle Reaktion auf den Operationsablauf zulässt.

The precision engineering and electronics with freely adjustable speed control enable low noise operation of the camera system and quick response to the course of the surgery.



Die Fernbedienungskonsolle, die sich **außerhalb des OPs** befindet, ist mit ihren zwei ergonomisch ausgestatteten Joysticks so ausgelegt, dass lediglich **ein** Kameramann jede Funktion **schnell** und **präzise** auszuführen kann.

The remote control panel, which is located **outside of the operating room**, is equipped with two ergonomically designed joysticks. Like this, **one** cameraman can conduct all functions **quickly** and **precisely** without assistance.

