



[GE OEC FLUOROSTAR 7900 COMPACT PLUS C- 16000](#)

SKU: FX082025

GE OEC Fluorostar 7900 Compact Plus C-16000

ist ein hochmodernes mobiles C-Bogen-System, das präzise Bildgebung bei minimaler Strahlenbelastung ermöglicht. Es bietet hervorragende Bildqualität und einfache Bedienbarkeit für vielseitige Anwendungen in der Chirurgie und Intervention.



Categories: [C Bogen und zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **GE OEC Fluorostar 7900 Compact Plus C-16000** ist ein hochmodernes mobiles C-Bogen-System, das speziell für den Einsatz in der interventionellen Radiologie, Chirurgie und Orthopädie entwickelt wurde. Dieses Gerät kombiniert innovative Bildgebungstechnologien mit einem kompakten und benutzerfreundlichen Design, um eine präzise und schnelle Diagnostik sowie Therapieunterstützung zu gewährleisten.

Technische Merkmale und Vorteile:

- **Hochauflösende Bildgebung:** Der Fluorostar 7900 Compact Plus bietet ausgezeichnete Bildqualität durch fortschrittliche Bildverarbeitungsalgorithmen und einen leistungsstarken Bildverstärker, was eine präzise Visualisierung von Knochenstrukturen und Weichteilen ermöglicht.
- **Flexibles und kompaktes Design:** Die kompakte Bauweise erlaubt eine einfache Integration in unterschiedlichste OP- und Behandlungsräume, wobei der C-Bogen eine hohe Beweglichkeit und Positionierbarkeit bietet, um optimale Bildwinkel zu erreichen.
- **Leistungsstarke Strahlenquelle:** Mit der C-16000 Röntgenröhre gewährleistet das System eine stabile und zuverlässige Strahlenleistung, die auch bei längeren Eingriffen eine konstante Bildqualität sicherstellt.
- **Benutzerfreundliche Bedienung:** Das intuitive Bedienfeld und die ergonomische Steuerung ermöglichen eine schnelle Anpassung der Parameter direkt am Gerät, was den Arbeitsablauf deutlich erleichtert.



- **Vielfältige Anwendungsgebiete:** Ideal für orthopädische Operationen, Wirbelsäulenchirurgie, Gefäßuntersuchungen sowie allgemeine interventionelle Verfahren, bei denen präzise Bildgebung in Echtzeit erforderlich ist.

Zusätzliche Merkmale:

- Dynamische Fluoroskopie mit hoher Bildfrequenz
- Digitale Bildarchivierung und Anbindung an PACS-Systeme
- Verstellbare Monitore für optimale Sichtbedingungen
- Stabile Fahrgestellkonstruktion mit leichtgängigen Rollen für einfache Mobilität

Der **GE OEC Fluorostar 7900 Compact Plus C-16000** stellt somit eine zuverlässige Lösung dar, um medizinische Eingriffe sicherer und effizienter zu gestalten. Seine Kombination aus fortschrittlicher Technologie, ergonomischem Design und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten macht ihn zu einem unverzichtbaren Bestandteil moderner medizinischer Bildgebungseinrichtungen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

