



[TECHNIX TCA 6S - TCA6S - C ARM -](#)

SKU: CC062025-NV

Technix TCA 6S - TCA6S - C Arm ist ein hochpräzises bildgebendes System, das optimale Visualisierung während chirurgischer Eingriffe gewährleistet. Mit seiner flexiblen Bauweise und exzellenter Bildqualität unterstützt es Medizinpersonal effizient bei Diagnostik und Therapie.



Categories: [C Bogen und zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Technix TCA 6S - TCA6S C-Arm** ist ein hochmodernes medizinisches Bildgebungssystem, das speziell für den Einsatz in der Chirurgie, Orthopädie, Traumatologie und anderen interventionellen Bereichen entwickelt wurde. Dieses Gerät bietet hervorragende Mobilität, Flexibilität und Bildqualität, um präzise intraoperative Bildgebung zu gewährleisten.

Hauptmerkmale und technische Spezifikationen:

- **Hochauflösender Bildsensor:** Ermöglicht gestochen scharfe und detailreiche Bilder, die eine präzise Diagnose und Behandlung unterstützen.
- **6-Zoll-Flachdetektor:** Optimale Größe für vielfältige Anwendungen bei gleichzeitig kompakter Bauweise.
- **Vielseitiger C-Arm-Bogen:** Erlaubt flexible Positionierung und einfache Handhabung während chirurgischer Eingriffe.
- **Integrierte Bildverarbeitungssoftware:** Unterstützt Echtzeitbildgebung mit Funktionen wie Bildoptimierung, Zoom, Drehen und Annotationen.
- **Mobilität:** Leichtes und robustes Design mit integrierten Rollen ermöglicht einen einfachen Transport zwischen verschiedenen OP-Sälen.
- **Strahlendosismanagement:** Fortschrittliche Technologie zur Minimierung der Strahlenbelastung für Patienten und Personal bei gleichzeitig hoher Bildqualität.



- **Benutzerfreundliches Bedienfeld:** Intuitive Steuerung mit Touchscreen und ergonomischem Layout für eine effiziente Bedienung.

Anwendungsbereiche:

- Orthopädische Operationen wie Frakturpositionen und Implantationen
- Wirbelsäulen Chirurgie
- Gefäß- und interventionelle Radiologie
- Traumatologische Eingriffe
- Schmerztherapie und minimal-invasive Verfahren

Der **Technix TCA 6S C-Arm** ist ein unverzichtbares Werkzeug für moderne medizinische Einrichtungen, die auf höchste Präzision und Zuverlässigkeit in der intraoperativen Bildgebung angewiesen sind. Durch seine Kombination aus fortschrittlicher Technologie, ergonomischem Design und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten unterstützt er das medizinische Personal dabei, optimale Behandlungsergebnisse zu erzielen und die Patientensicherheit zu erhöhen.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

