



## [ARTHROCARE SYSTEM 2000 CONTROLLER](#)

SKU: AA062025



---

Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **ArthroCare System 2000 Controller** ist ein hochmodernes, medizinisches Steuergerät, das speziell für den Einsatz in der minimalinvasiven Chirurgie entwickelt wurde. Dieses vielseitige System unterstützt Chirurgen bei arthroskopischen Eingriffen durch präzise Steuerung verschiedener Instrumente und Technologien, um optimale operative Ergebnisse zu gewährleisten.

#### Technische Eigenschaften und Funktionen:

- **Intuitive Benutzeroberfläche:** Ein benutzerfreundliches Bedienfeld mit klaren Anzeigen ermöglicht eine einfache und präzise Einstellung der Parameter während des Eingriffs.
- **Präzise Steuerung:** Die präzise Kontrolle von Energieabgabe und Instrumentenfunktionen unterstützt die sichere und effektive Durchführung komplexer chirurgischer Verfahren.
- **Vielseitige Kompatibilität:** Kompatibel mit einer Vielzahl von ArthroCare-Instrumenten und -Technologien, einschließlich Radiofrequenzgeräten und anderen endoskopischen Hilfsmitteln.
- **Leistungsstarke Energiequelle:** Liefert konstante und zuverlässige Energie für verschiedene operative Techniken, wie Koagulation und Gewebeablation.
- **Sicherheitsfeatures:** Integrierte Schutzmechanismen überwachen kontinuierlich die Systemleistung und gewährleisten einen sicheren Betrieb.

#### Anwendungsbereiche:

Der ArthroCare System 2000 Controller ist ideal geeignet für:

- Arthroskopische Gelenkchirurgie (z. B. Knie, Schulter, Hüfte)
- Orthopädische Eingriffe mit minimalinvasiven Techniken
- Weichteilbehandlung und -präparation
- Chirurgische Verfahren, die präzise Energieabgabe erfordern



### **Vorteile für den Anwender:**

- Erhöhte Präzision und Kontrolle während der Operation
- Verbesserte Patientensicherheit durch integrierte Überwachung und Schutzfunktionen
- Reduzierte Operationszeiten dank effizienter Steuerung
- Flexibler Einsatz durch umfassende Kompatibilität mit ArthroCare-Instrumenten

Zusammenfassend bietet der **ArthroCare System 2000 Controller** eine zuverlässige, leistungsstarke und benutzerfreundliche Lösung zur Unterstützung moderner arthroskopischer und minimalinvasiver chirurgischer Verfahren. Durch seine fortschrittlichen Funktionen trägt er maßgeblich zur Verbesserung der operativen Effizienz und Patientenergebnisse bei.

### **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

