

FRESENIUS AGILIA TIVA

SKU: AH092024-NV

Preis auf Anfrage

Categories: Anästhesie

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Fresenius Agilia TIVA (Total Intravenous Anesthesia) ist ein modernes Anästhesiegerät, das speziell für die Durchführung von intravenöser Anästhesie entwickelt wurde. Es bietet eine Vielzahl von Funktionen zur Unterstützung von Anästhesisten während chirurgischer Eingriffe. Hier sind einige der Hauptmerkmale und Vorteile des Fresenius Agilia TIVA:

Hauptmerkmale:

1. **TIVA-Funktionalität**: Das Gerät ermöglicht die präzise Verabreichung von intravenösen Anästhetika, was eine kontrollierte und sichere Anästhesie während des gesamten Eingriffs gewährleistet.
2. **Benutzerfreundliches Interface**: Der Agilia TIVA verfügt über ein intuitives Touchscreen-Display, das eine einfache Bedienung und Anpassung der Einstellungen ermöglicht. Die Benutzeroberfläche ist so gestaltet, dass sie den Anästhesisten bei der schnellen Entscheidungsfindung unterstützt.
3. **Präzise Infusionspumpen**: Das System nutzt hochpräzise Infusionspumpen, um die Dosierung von Medikamenten genau zu steuern und sicherzustellen, dass die gewünschten Plasmaspiegel erreicht werden.
4. **Integration mit Patientenmonitoring**: Der Agilia TIVA kann nahtlos mit anderen Überwachungsgeräten integriert werden, um eine umfassende Überwachung der Vitalparameter des Patienten zu ermöglichen.
5. **Datenmanagement**: Das Gerät bietet Funktionen zur Erfassung und Speicherung von Anästhesiedaten, was die Dokumentation erleichtert und die Nachverfolgbarkeit verbessert.
6. **Flexibilität**: Der Agilia TIVA kann an verschiedene klinische Umgebungen angepasst werden und eignet sich sowohl für Routineeingriffe als auch für komplexe chirurgische Verfahren.
7. **Sicherheitsfunktionen**: Das System ist mit verschiedenen Sicherheitsmechanismen ausgestattet, um das Risiko von Fehlern bei der Medikamentendosierung zu minimieren.

Vorteile:

- **Erhöhte Patientensicherheit**: Durch die präzise Dosierung und kontinuierliche Überwachung wird das Risiko von Komplikationen während der Anästhesie reduziert.
- **Effiziente Arbeitsabläufe**: Die benutzerfreundliche Oberfläche und die Integration mit anderen Systemen tragen dazu bei, den Workflow im Operationssaal zu optimieren.
- **Anpassungsfähigkeit**: Das Gerät kann an unterschiedliche klinische Anforderungen angepasst werden, was es vielseitig ein

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN