



SCANDMED 200-20 AUTOMATIC TOURNIQUET SYSTEM

SKU: BW102024-NV

SCANDMED 200-20 Automatic Tourniquet System ist ein präzises und zuverlässiges pneumatisches Stauschlauchsystem, das eine automatische Druckregelung für chirurgische und therapeutische Anwendungen bietet. Es gewährleistet eine sichere Blutleere durch schnelle und kontrollierte Druckanpassung, um optimale Bedingungen während der Behandlung zu schaffen.



Categories: [Op & Chirurgie Ausstattung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **SCANDMED 200-20 Automatic Tourniquet System** ist ein hochmodernes, medizinisches Gerät, das für die präzise und sichere Blutleere bei chirurgischen Eingriffen an Extremitäten entwickelt wurde. Es gewährleistet eine effektive und kontrollierte Kompression von Blutgefäßen, um operative Arbeitsfelder blutfrei zu halten und somit optimale Bedingungen für den Chirurgen zu schaffen.

Produktmerkmale und technische Details:

- **Automatische Druckregelung:** Das System passt den Druck kontinuierlich und präzise an den individuellen Patienten an, basierend auf voreingestellten Parametern und Echtzeitmessungen.
- **Benutzerfreundliche Bedienoberfläche:** Das intuitive Touch-Display ermöglicht eine einfache Einstellung und Überwachung aller relevanten Funktionen während des Eingriffs.
- **Sicherheitsfunktionen:** Integrierte Alarm- und Überwachungsmechanismen gewährleisten die Vermeidung von Gewebeschäden durch Überdruck oder zu lange Anwendungszeiten.
- **Vielseitigkeit:** Geeignet für den Einsatz an Armen und Beinen, mit verschiedenen Manschettengrößen für Erwachsene und Kinder.
- **Leicht und mobil:** Kompaktes Design und geringes Gewicht erleichtern den Transport und die Integration in



unterschiedliche Operationssäle.

- **Hygienisch und wartungsarm:** Die Manschetten sind leicht zu reinigen und können sterilisiert werden, was die Einhaltung hoher Hygienestandards unterstützt.

Indikationen:

Das SCANDMED 200-20 Automatic Tourniquet System wird eingesetzt bei:

- Orthopädischen Operationen an Extremitäten
- Handchirurgischen Eingriffen
- Gefäßchirurgie und plastischen Operationen
- Minimalinvasiven Verfahren, die eine blutfreie Arbeitsfläche erfordern

Vorteile für Patienten und medizinisches Personal:

- Reduktion des Blutverlusts während der Operation
- Verbesserte Sichtbarkeit und Arbeitsbedingungen für den Chirurgen
- Minimierung des Risikos von Komplikationen durch präzise Druckkontrolle
- Erhöhte Sicherheit durch automatische Überwachung und Warnsysteme

Das SCANDMED 200-20 Automatic Tourniquet System stellt somit eine zuverlässige und fortschrittliche Lösung für moderne chirurgische Anforderungen dar. Es unterstützt medizinisches Personal dabei, Eingriffe effizienter und sicherer durchzuführen und trägt maßgeblich zu besseren Behandlungsergebnissen bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

