



MEDISTIM BUTTERFLY VERSION IV

SKU: CA072025

ohne Sonden – Blood flowmeter intraoperative
VERIQ C Medistim – VERIQ C



Categories: [Ultraschall / Doppler / Sonden](#)
[/Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Medistim Butterfly Version IV** ist ein hochmodernes Ultraschall-Doppler-System, das speziell für die intraoperative Gefäßflussmessung entwickelt wurde. Dieses Gerät unterstützt Chirurgen dabei, die Qualität von Gefäßanastomosen und Bypass-Operationen in Echtzeit zu überprüfen und somit die Patientensicherheit zu erhöhen.

Produktmerkmale und Vorteile:

- **Präzise Gefäßflussmessung:** Das Butterfly Version IV verwendet modernste Doppler-Technologie zur exakten Darstellung und Quantifizierung des Blutflusses in Gefäßen unterschiedlicher Größe.
- **Ergonomisches Design:** Das kompakte und leichtgewichtige Handgerät ermöglicht eine einfache Handhabung und optimale Positionierung während der Operation.
- **Vielseitigkeit:** Geeignet für verschiedene chirurgische Disziplinen, darunter Herz-, Gefäß- und Neurochirurgie, sowie für periphere Gefäßoperationen.
- **Echtzeit-Feedback:** Sofortige Visualisierung und akustische Signale unterstützen die Entscheidungsfindung direkt im Operationssaal.
- **Verbesserte Patientenergebnisse:** Durch die Überprüfung der Anastomosenqualität wird das Risiko von



Komplikationen wie Thrombosen oder Stenosen signifikant reduziert.

- **Benutzerfreundliche Bedienung:** Intuitive Menüführung und klare Anzeigeparameter erleichtern die Handhabung auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Technische Spezifikationen:

- Frequenzbereich: Optimiert für kleine und mittelgroße Gefäße
- Messmodi: Kontinuierlicher und gepulster Doppler
- Display: Hochauflösender Farbmonitor zur Darstellung von Flussprofilen
- Anschlüsse: Kompatibel mit verschiedenen Sonden für unterschiedliche anatomische Anforderungen
- Stromversorgung: Akku- und Netzbetrieb für flexible Einsatzmöglichkeiten

Das **Medistim Butterfly Version IV** stellt eine unverzichtbare Ergänzung im modernen chirurgischen Workflow dar, indem es eine objektive und zuverlässige Beurteilung der Gefäßfunktion ermöglicht. Es trägt maßgeblich dazu bei, postoperative Komplikationen zu minimieren und die Langzeitprognose der Patienten zu verbessern.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

