



DIE UMFASSENDE INTRAOPERATIVE MOBILE HYBRID-LÖSUNG



Auch mit integrierter Endovascular Navigation erhältlich¹

Diese Lösung ist direkt im C-Bogen integriert und ermöglicht eine präzise intraoperative Navigation mit Bildfusion bei aorto-iliakalen und peripheren Eingriffen.



Verbesserung der Patientenversorgung und Erweiterung der klinischen Möglichkeiten
von standardmäßigen peripheren Verfahren hin zu komplexen Eingriffen wie EVAR oder FEVAR



Einsparung von kostbarer Zeit und Effizienzsteigerung im OP
durch die Optimierung des gesamten vaskulären Workflows dank nahtlos integrierter Lösungen



Optimierte Dosis und reduziertes Kontrastmittel
mit Hardware- und Software-Einstellungen sowie innovative 3D-Roadmaps für einen gezielteren Einsatz



Gesamtkosten senken und Wirtschaftlichkeit steigern
mit einer nachhaltigen und kosteneffizienten Alternative zu festinstallierten Hybridraum-Lösungen

Die mobile Alternative zu fest installierten Hybridräumen



**Ziehm Vision RFD
Hybrid Edition²**

Leistungsstarker mobiler 30-kW-C-Bogen mit QuantumStream, der ersten echten 2k 2k-Bildkette, sowie mit Motorisierung

- **Erweiterte Behandlungsmöglichkeiten in der vaskulären Chirurgie** mit der QuantumStream-Bildkette, die selbst bei anspruchsvollen Hybrideingriffen eine herausragende Bildklarheit liefert und eine sichere Entscheidungsfindung unterstützt
- **Steigerung des OP-Potenzials** durch volle Kontrolle aller vier motorisierten Achsen
- **Sofortiger Einsatz für Hybridraum-Operationen** ohne Baumaßnahmen
- **Unterbrechungsfreier Einsatz** selbst bei lang andauernden Eingriffen dank Advanced Active Cooling



**STILLE imagiQ3 Legacy
Chirurgischer
Bildgebungstisch**

Chirurgischer Bildgebungstisch mit geringer Strahlendosis, freischwebend und mit strahlendurchlässiger Tischplatte aus Kohlefaser

- **Steigerung der Effizienz und Verkürzung von Eingriffszeiten** mit der True Free Float-Technologie, die volle Kontrolle, Bewegungsfreiheit in jede gewünschte Richtung und flexible Geschwindigkeit ermöglicht
- **Verbesserung der Bildqualität** mit bis zu 60 %³ höherer Strahlendurchlässigkeit der Tischplatte (0,4 mm Al Eq.)⁴
- **Maximaler Zugang zum C-Bogen bei gleichzeitig reduzierter Strahlenbelastung** durch ein schlankes Design und schwenkbare Räder⁵, die es dem Bildempfänger ermöglichen, näher am zu Behandelnden zu sein



**Bildfusions-System
EndoNaut⁶**

Navigation in Echtzeit mit zuverlässigen 3D-Overlays, benutzerfreundlicher Fallplanung und Bildfusion

- **Einsparung wertvoller OP-Zeit** durch eine umfassende präoperative Planung der Eingriffe mit EndoSize⁷
- **Intuitive Navigation** in der 3D-Anatomie mittels KI-basierter Bildfusion (Aorto-iliac-Modul) oder vollständige Übersicht der unteren Extremitäten durch umfangreiche Panoramaerstellung und 2D/2D-Bildfusion (Peripheral-Modul)
- **Reduzierung von Kontrastmittel und Dosis** durch zuverlässige Overlays
- **Hervorragende Simulation von Gefäßverformungen** als zuverlässige Grundlage für eine präzisere Navigation
- **Verbindung des Bildfusionssystems** mit jedem beliebigen mobilen oder fest installierten C-Bogen

Ziehm Imaging GmbH

☎ +49 911 660 67 0

✉ info@ziehm.com | www.ziehm.com

Stille AB

☎ +46 8 588 58 000

✉ info@stille.se | www.stille.se

Therenva SAS

☎ +33 9 72 52 29 20

✉ contact@therenva.com | www.therenva.com

Ziehm Imaging und Therenva arbeiten kontinuierlich an der Weiterentwicklung ihrer Produkte und behalten sich Änderungen der technischen Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung vor. Die angegebenen Daten unterliegen Toleranzen. Die hier beschriebenen Produkte und Abbildungen können optionale Hardware- und Softwarefeatures enthalten, deren Verfügbarkeit länderspezifisch unterschiedlich sein kann. Nicht alle beschriebenen Produkte oder Features sind in jedem Land erhältlich. Aufgrund fehlender FDA-Zulassung sind bestimmte Produkte und/oder Features außerdem möglicherweise nicht für den Vertrieb in den USA verfügbar. Einige der genannten Produkte oder Features befinden sich möglicherweise derzeit noch in der Entwicklung. Aus regulatorischen Gründen kann eine zukünftige Verfügbarkeit nicht garantiert werden. Therenva SAS ist ein Tochterunternehmen der Ziehm Imaging GmbH. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich bitte an das Vertriebsteam von Ziehm Imaging.¹ Endovascular Navigation ist ein optionales Medizinprodukt-Softwarepaket der Therenva SAS. Die Planung wird mit der Software EndoSize durchgeführt, die ebenfalls Eigentum der Therenva SAS ist. Die EndoSize-Lizenz ist im Endovascular Navigation-Softwarepaket enthalten.² Der Ziehm Vision RFD Hybrid Edition stellt ein Optionenpaket aus verschiedenen Hardware- und Software-Features für den Ziehm Vision RFD dar.³ Bis zu 60 % strahlendurchlässiger als der durchschnittliche OP-Tisch auf dem Markt.⁴ Die Strahlendurchlässigkeit wurde für die gesamte Kohlefaserstischplatte gemessen – nicht nur stichprobenartig – gemäß dem folgenden internationalen Standard: 0,4 mm Al. Eq. gemäß IEC 60601-1-3:1994 / 0,65 mm Al. Eq. gemäß IEC 60601-2-54:2022 Ed. 2.0.⁵ Für schwebende Tische.⁶ EndoNaut® ist ein eingetragenes Markenzeichen der Therenva SAS.⁷ EndoSize® ist ein eingetragenes Markenzeichen der Therenva SAS.