



Perfekt integrierte Hybrid-OP-Konzepte von Getinge und Philips



In Partnerschaft mit Ärzten entwickelt: Der Getinge Hybrid-OP

Leidenschaft für die Gesundheit, Sicherheit und das Wohlbefinden der Menschen – das sind die Grundlagen von Getinge. Seit seiner Gründung im Jahr 1904 ist das Unternehmen, dessen Wurzeln bis ins Jahr 1838 zurückreichen, stetig gewachsen. Die kontinuierliche Erweiterung des Portfolios macht Getinge zu einem weltweiten Marktführer.

Getinge bietet Produkte und Lösungen für sämtliche klinische Bereiche und beinhaltet bekannte und bewährte Produktmarken wie zum Beispiel Maquet. Schon immer setzen wir auf Vertrauen und anhaltendes Engagement für den Fortschritt in der Medizintechnik.

Wir pflegen enge klinische Partnerschaften und schaffen Lösungen für Bedürfnisse aus der Praxis und helfen Ihnen, Ihre Patienten zu schützen, Komplikationen proaktiv vorzubeugen und steigende Gesundheitskosten zu vermeiden.

Über individuelle Produkte hinaus liefern wir umfassende interdisziplinäre Lösungen, die allen Fachbereichen im Hybrid-OP gerecht werden und eine bestmögliche Patientenversorgung gewährleisten.

Als eines der weltgrößten Medizintechnikunternehmen kann Getinge Ihnen mit seinem Know-how, seinen Ressourcen und seiner Erfahrung dabei helfen, sich auf das Wichtigste zu konzentrieren: Ihre Patienten.





Getinge und Philips

Eine starke Partnerschaft

Ein Hybrid-OP-Pionier

Getinge ist einer der weltweit führenden Anbieter medizinischer Produkte für Operationssäle, Katheterlabors und Intensivstationen – und verfügt über umfangreiche Erfahrungen mit Hybrid-OP-Sälen. Dies versetzt Getinge in eine ideale Position, um Krankenhäusern „End-to-End“-Lösungen für hochkomplexe Herausforderungen anzubieten – und verbessert so die Effizienz durch optimierte Arbeitsabläufe und die Steigerung des Durchsatzes.

Alle Lösungen aus einer Hand

Getinge ist mehr als nur ein Ausrüster – wir sind ein Lösungsanbieter. Getinge bietet ein umfassendes Produktsortiment für Hybrid-OPs: OP-Tische, OP-Leuchten, Deckenversorgungseinheiten, modulare Raumsysteme,



Anästhesiesysteme, Herz-Lungen-Maschinen und moderne OP-Integrationslösungen. Diese Produkte werden unter dem Markennamen Maquet angeboten, sind speziell für den Einsatz im Hybrid-OP konzipiert und können mit Bildgebungssystemen führender Anbieter wie Philips kombiniert werden.

Hervorragendes Zusammenspiel

Im Rahmen der engen Partnerschaft mit Geringe kann Philips seine Azurion Angiographiesysteme mit mehreren Deckenschienenversionen sowie das Ingenia-MRI-System für den sterilen Einsatz zur Verfügung stellen. Der OP-Tisch Maquet Magnus arbeitet vollständig synchron mit den Azurion Angiographiesystemen und ist mit einem speziellen Transferboard für den Einsatz mit Ingenia ausgestattet.

Das OP-Integrationssystem von Geringe passt ausgezeichnet zu den bildgebenden Systemen von Philips, was Benutzern ein Bilder- und Video-Routing nach Wunsch ermöglicht.

Außergewöhnliche Ergebnisse

Geringe und Philips arbeiten von Anfang an zusammen, unabhängig von der Komplexität der Projektanforderungen. Das moderne 3D-Planungstool von Geringe ermöglicht die Visualisierung des Hybrid-OPs vor Beginn der Montage.

Hybrid-Ausstattung von Getinge

Nahtlose Integration mit Lösungen von Philips



Unser vielseitiges Produktsortiment bietet nahezu unbegrenzte Möglichkeiten für Ihren Hybrid-OP.



Die richtige Planung spielt eine entscheidende Rolle bei der Entwicklung eines multidisziplinären Hybrid-OPs.

Vielseitigkeit für alle Anforderungen

Bildgebende Verfahren sind die Zukunft der Chirurgie. Mit Angiographie- und MRT-Systemen bietet Getinge die richtigen Raumkomponenten, damit Ihr Krankenhaus zukunftssicher aufgestellt ist.

Ein flexibel einsetzbarer OP-Tisch ist das Herzstück eines erfolgreichen Hybrid-OPs. Austauschbare und durchleucht-bare Lagerungsflächen ermöglichen die korrekte Lagerung des Patienten für alle Arten von Interventionen und chirurgischen Eingriffen.

Fortschrittliche Transferlösungen ermöglichen den direkten Zugang zu intraoperativer MRT-Bildgebung, ohne den Patienten umlagern zu müssen.

Ein umfassendes Produktsortiment für den Hybrid-OP

Wenn Sie sich für Getinge entscheiden, profitieren Sie von unserer Kernkompetenz. Wir kombinieren komplexe Elemente zu einem funktionalen Hybrid-OP-Arbeitsplatz, der natürliche und effiziente Arbeitsabläufe für alle OP-Mitarbeiter und Disziplinen ermöglicht.

Wir bieten eine umfassende Auswahl an medizinischer Ausrüstung, die speziell für den Hybrid-OP entwickelt wurde. Unsere OP-Leuchten verfügen beispielsweise über besonders lange Ausleger, die außerhalb der Hauptschienensysteme installiert werden können, insbesondere für den Einsatz mit deckenmontierten Bildgebungsgeräten.

Tegris – unsere moderne OP-Integrationslösung – ermöglicht die Weiterleitung von Bildern zu einem beliebigen Monitor und gewährleistet so einen ergonomischen Zugang zu mehreren Bildquellen sowohl im Hybrid-OP als auch außerhalb des OPs für Lehre und Beratungsgespräche.



Philips Azurion mit FlexArm ist das neueste Angiographiesystem, das vollständig mit dem Maquet Magnus OP-Tisch integriert werden kann.



Die Maquet Otesus und Maquet Magnus Transfer-Lagerflächen von Getinge sind mit der Philips Ingenua MRT-OP-Lösung für intraoperative Kontrollen oder Diagnosezwecke kompatibel.



Durchleuchtbares Zubehör – wie die Schädelklemme für neurochirurgische Operationen und Eingriffe an der Wirbelsäule – ist auf maximale Kompatibilität mit intraoperativen Bildgebungsverfahren ausgelegt.



Die spezielle Lagerfläche des Maquet Magnus ermöglicht den Transfer zum MRT ohne Umlagerung des Patienten.

Vollständige Angiographie-Integration

Mithilfe der umfassenden Integration können Tisch und C-Arm mit nur einem Bediengerät positioniert werden. Diese Integration stellt sicher, dass die Bewegungen des Maquet Magnus OP-Tisches direkt über das Philips Control Board gesteuert werden können. Die präzise Synchronisation minimiert das Kollisionsrisiko und ermöglicht eine Bildfusion, bei der die Erfassung der überlagerten Inhalte auch beim Bewegen des OP-Tisches erhalten bleibt.

Die Integration ist für ein breites Spektrum an Angiographiesystemen verfügbar, unter anderem für Philips Azurion 7 C20, auch mit FlexArm, sowie Biplane-Systeme.

Tischhöhe, Kantung, Trendelenburg-Lagerung sowie Längs- und Querverschiebung lassen sich über das Philips-System, per Joystick oder Fernbedienung optimal einstellen.

Effiziente neurochirurgische Arbeitsabläufe mit der MRT-OP-Lösung

Verwenden Sie bei der Arbeit Ihre bevorzugte OP-Einstellung, die prä-, intra- und postoperative Bildgebung ermöglicht. Maquet Otesus und Maquet Magnus Transfer-Lagerflächen sind kompatibel mit der Philips Ingenua MRT-OP-Lösung, einschließlich der neuen Ingenua Ambition und Elition Serie.

Die Lösung unterstützt einen reibungslosen Patiententransfer zwischen dem OP-Saal und dem Philips Ingenua MRT-System. Das System liefert kontinuierliche, aktuelle Bilddaten bei minimalem zusätzlichem Zeitaufwand. Die kontinuierlichen Aktualisierungen gewährleisten eine sichere und gründliche Tumorsektion und vermeiden wiederholte Operationen.

Der einfach zu manövrierende Patiententransporter Transmobil unterstützt den Patiententransfer von anderen OPs zum MRT.

Das Setup kann auch für die Diagnose verwendet werden, um die MRT-Auslastung weiter zu maximieren.



Diese Informationen richten sich ausschließlich an medizinisches Fachpersonal oder andere Fachkreise und dienen nur zu Informationszwecken. Sie sind nicht vollständig und sollten daher nicht als Ersatz für die Gebrauchsanweisung, das Servicehandbuch oder medizinischen Rat herangezogen werden. Getinge übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Handlungen oder Unterlassungen Dritter, die auf diesem Material basieren, und das Vertrauen darauf erfolgt ausschließlich auf eigenes Risiko des Nutzers.

Alle erwähnten Therapien, Lösungen oder Produkte sind möglicherweise in Ihrem Land nicht verfügbar oder zugelassen. Die Informationen dürfen ohne schriftliche Genehmigung von Getinge weder ganz noch teilweise kopiert oder verwendet werden.

Hersteller: Maquet GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Germany · +49 7222 932-0 · info.sales@getinge.com

Ihren lokalen Getinge-Vertriebspartner finden Sie unter der folgenden Adresse:


Getinge Deutschland GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Deutschland · +49 7222 932-0 · info.vertrieb@getinge.com

Getinge Österreich GmbH · Lemböckgasse 49 · 1230 Wien · Österreich · +43 1 8651487-0 · info-at@getinge.com

Getinge Schweiz AG · Quellenstrasse 41B · 4310 Rheinfelden · Schweiz · +41 71 335 03 03 · info@getinge.ch

Besuchen Sie unser Experience Center:

Getinge Experience Center Frankfurt · De-Saint-Exupéry-Straße 10 · 60549 Frankfurt am Main · Deutschland · gec.frankfurt@getinge.com

© 2024 Getinge | Getinge und **GETINGE**  sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der Getinge AB, ihrer Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen. MSW-BR-10000836-DE-4 | Alle Rechte vorbehalten.