

**MAQUET – ASSISTENZSYSTEME FÜR DEN OP-SAAL**

**Neuer 3D-Haltearm Trimano ist die „dritte Hand“ des Chirurgen: Er positioniert den Arm des Patienten bei orthopädischen und traumatologischen Eingriffen**

Rastatt, August 2010. Mit dem neuen 3D-Haltearm Trimano erweitert der Workflow-Spezialist Maquet sein Portfolio im Bereich Assistenzsysteme und OP-Zubehör. Als „dritte Hand“ des Chirurgen wird das Assistenzsystem in Orthopädie und Traumatologie eingesetzt. Es wurde speziell für Operationen im Schulter- und Oberarmbereich entwickelt.

**Trimano verbessert den Workflow**

Der Haltearm – inklusive steriler Armauflage und Adapter – ermöglicht die sichere Armaufnahme und hält den Patientenarm während der Operation in der jeweiligen Lagerungsposition. Der Haltearm ist in alle Richtungen beweglich. Der Chirurg fixiert den Arm des Patienten mit Trimano schnell und genau in jeder gewünschten Position.

Zur Überprüfung des Operationsergebnisses kann der Patientenarm aus dem System ausgeklinkt und frei

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany  
Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

bewegt werden. „Der Einsatz des Haltearms bedeutet für uns eine wesentliche Verbesserung des Arbeitsablaufes. Durch den sicher fixierten OP-Situs kann leichter und schneller operiert werden und wir können uns voll und ganz auf unsere Kernaufgaben konzentrieren“, so Dr. Stefan Studier-Fischer, Leitender Arzt der Sektion für Schulter- und Ellenbogenchirurgie an der Berufsgenossenschaftlichen Unfallklinik in Ludwigshafen. „Gleichzeitig übernimmt der Assistenzarzt, der normalerweise während der OP den Patientenarm hält und in die jeweils benötigte Position bringt, anspruchsvollere Tätigkeiten.“ Bei kleineren Eingriffen kann der Chirurg mit Unterstützung des Haltearms Personalengpässe besser kompensieren.

Die Armlagerung des Patienten kann bereits im Einleitungsraum vorbereitet werden. Der Patientenarm wird auf dem Haltearm und einem Armpolster gelagert. Im OP-Saal wird der Patientenarm einfach vom Armpolster auf die sterile Armaufnahme umgelagert. Ein gleichseitig konstruierter Adapter erleichtert das Anstecken der Armaufnahme. Er verbindet die Armaufnahme mit dem Haltearm und macht die Handhabung für den Anwender intuitiv. Die durch die vorgelagerte

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany  
Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

Patientenvorbereitung optimierten Wechselzeiten tragen zur bestmöglichen Nutzung der OP-Kapazitäten bei und fördern entsprechend den Output.

### **Mehr Ergonomie und Sicherheit**

Ergonomische Körperhaltung und eine stabile Position sind Grundvoraussetzungen für die chirurgische Arbeit und werden mit Einsatz des Trimano Haltearms optimal erfüllt. Dazu zählt, dass das Gerät strom- und druckluftunabhängig betrieben wird. Es müssen keine Anschlüsse oder Schläuche berücksichtigt werden. Das schnelle und sichere intraoperative Wechseln der Armposition erfolgt durch den „Click and Move“-Verriegelungsmechanismus. Einen weiteren Vorteil bietet der Einsatz des Haltearms für die Strahlenhygiene: Durch die Möglichkeit der punktgenauen Fixierung der Armposition kann der Assistent den Röntgenstrahlenbereich verlassen.

### **Ein Assistenzsystem für alle OP-Tische**

Der Trimano 3D-Haltearm wird einfach an der Gleitschiene des OP-Tisches befestigt. Er ist dadurch sowohl mit Maquet OP-Tischen als auch mit OP-Tischen

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany

Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

anderer Hersteller verwendbar und ermöglicht dem Krankenhaus so den flexiblen Einsatz.

Weitere Informationen zur Anwendung unter  
[www.maquet.com](http://www.maquet.com)

(Wörter 401/Zeichen 3.187)



*Der 3D-Halteram Trimano für Operationen im Schulterbereich, fixiert den Patientenarm schnell und sicher in jeder gewünschten Position. Einfache Bedienung ohne Strom- oder Druckluftanschlüsse.*

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany  
Pressekontakt:  
Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

## INFORMATIONEN ÜBER DIE MAQUET GRUPPE

Die MAQUET Gruppe ist der weltweit führende Anbieter von Produkten und Lösungen für Operationsräume, Hybrid OPs, Herzkatheterlabore und Intensivstationen. Die bestens aufeinander abgestimmten Produkte werden speziell für die optimale medizinische Behandlung und Therapie der Patienten in Krankenhäusern entwickelt. MAQUET bietet innovative medizinische und therapeutische Lösungen in drei Divisionen:

- Cardiovascular mit Produkten für die Intra-aortale Ballon Gegenpulsationstherapie, koronar-arterielle Bypass-Chirurgie, Aneurysmen-Eingriffe, periphere Interventionen, extrakorporale Zirkulation
- Critical Care für Beatmungs- und Anästhesiegeräte
- Surgical Workplaces für OP-Tische, OP-Leuchten, Deckenversorgungseinheiten, flexibles Raumdesign für Operationssaal, Hybrid-OP und Intensivstation sowie die vollständige digitale OP-Integration

MAQUET ist eine Tochtergesellschaft der börsennotierten schwedischen GETINGE GROUP, ein Unternehmen mit knapp 2,2 Milliarden Euro Umsatz

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany  
Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

(Geschäftsjahr 2009) und 12.150 Mitarbeitern weltweit. MAQUET selbst hat im Jahr 2009 einen Umsatz von fast 1,1 Milliarden Euro erwirtschaftet. Heute hat das Unternehmen 5.000 Mitarbeiter in 36 internationalen Vertriebs- und Serviceorganisationen sowie einem Netzwerk von mehr als 250 Handelsvertretungen. Fertigungslinien befinden sich an 12 Standorten in 6 Ländern.

MAQUET engagiert sich am Stammsitz in Rastatt sozial und investiert nachhaltig in die Arbeitskräfte von Morgen: Die Mitarbeiterinitiative „Bildungschance Rastatt e.V.“ betreibt täglich eine Kunstwerkstatt, bietet regelmäßig Kreativangebote für Mitarbeiterkinder an und vergibt dotierte Zwei-Jahres-Stipendien für Grundschul Kinder. Darüber hinaus veranstaltet Bildungschance Rastatt e.V. kostenfrei Lesungen, Konzerte und Theateraufführungen für Rastatter Kindertageseinrichtungen und Schulen. Zusätzliche Projektstage und ein Ferienprogramm runden das Angebot für Kinder ab. Bildung ist höchstes Gut und sollte jedem Kind ermöglicht werden – unabhängig von Geschlecht, Hautfarbe, Religion und Herkunft.

[www.maquet.com](http://www.maquet.com)

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany

Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)

## PRESSEMITTEILUNG

**MAQUET**  
GETINGE GROUP

[www.getingegroup.com](http://www.getingegroup.com)

MAQUET – The Gold Standard.

MAQUET GmbH & Co. KG  
Kehler Straße 31  
D-76437 Rastatt, Germany

Pressekontakt:

Ralf Uwe Schmitt  
Director Marketing Medical Systems  
Telefon: +49 (0) 7222 932-591  
Fax: +49 (0) 7222 932-938  
[r.schmitt@maquet.de](mailto:r.schmitt@maquet.de)

Rabea Schlagermann  
Produkt Marketing Manager  
Telefon: +49 (0) 7222 932-420  
Fax: +49 (0) 7222 932-19420  
[r.schlagermann@maquet.de](mailto:r.schlagermann@maquet.de)