

Acrobat-i Off-Pump-System

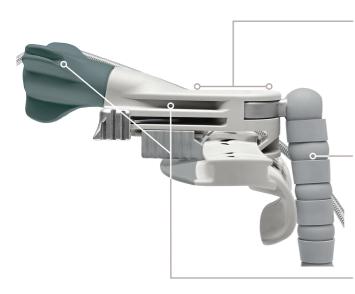
Verbesserte Sicht und Kontrolle bei Operationen am schlagenden Herzen



Schlanke Bauweise und hervorragende Funktion

Verbesserung der Behandlungsergebnisse

Die Koronararterien-Bypass-Operation ohne Herz-Lungen-Maschine (Off-Pump Coronary Artery Bypass, OPCAB) bietet verschiedene Vorteile, beispielsweise ein geringeres Schlaganfallrisiko bei Hochrisikopatienten¹, reduzierte Blutungen bei Diabetikern² und weniger Todesfälle im Krankenhaus bei Patienten mit niedrigen Auswurffraktionen³.



Optimierter Arbeitsbereich durch eine flache Halterung.

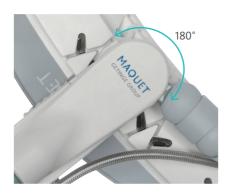
- Die Halterung des Stabilisators besitzt ein konstant flaches Profil, auch bei extremen Armpositionen.
- Der Sperrhebel hat ein besonders schlankes Design und behindert die Arbeit nicht.

Die Flexlink-Armtechnologie garantiert bewährte Stärke und Zuverlässigkeit.

- Der Stabilisator ermöglicht das vertikale Absenken des Flexlink-Arms in die Brusthöhle.
- Bietet die bewährte Getinge Acrobat-Stärke und -Flexibilität.

Das Schlauchführungssystem sorgt für Ordnung im Arbeitsbereich.

- Integrierte Führungen sichern den Schlauch gegen Bewegungen.
- Sorgt für Ordnung im Arbeitsbereich.
- Verbesserte Flexibilität der Vakuumschläuche.



Revolutionäres Getinge Acrobat-i Drehgelenk

- Die patentierte Technologie ermöglicht eine seitliche Drehung des Arms um 180°.
- Außergewöhnliche Beweglichkeit des Arms sowohl für den Stabilisator als auch für den Positionierer.
- Verbessert die Sicht und den Zugang zum Operationsfeld.

Bessere Behandlungsergebnisse

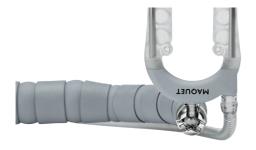
Garantiert zuverlässige Leistung

Das Acrobat-i Off-Pump-System von Getinge verwendet praxiserprobte Funktionen aus den Produktfamilien Acrobat und Xpose. Die OPCAB-Chirurgie kann die kognitiven und neurologischen Auswirkungen reduzieren und kürzere Krankenhausaufenthalte und weniger Wundkomplikationen ermöglichen.⁴



Getinge Acrobat-i Stabilisator

- Die Saugnäpfe bieten eine ideale Stabilisierung und eine hervorragende Gefäßdarstellung.
- Der verstellbare Fuß ermöglicht eine optimale Positionierung am Herzen.



Getinge Acrobat-i Tri-Slot Gelenkkonstruktion

 Flexibler Zugang zu schwer erreichbaren Gefäßen mit "Toes-up"- und "Toes-down"-Positionierung.



Getinge Acrobat-i Positionierer

- Die patentierte aktive Aufhängungstechnologie ermöglicht normale Herzbewegungen und erhält eine stabile Hämodynamik aufrecht.
- Der Saugnapf passt sich an das Gewebe an und nutzt ein leichtes Vakuum, um das Herz sicher anzuheben und zu fixieren.
- Entwickelt für die apikale oder non-apikale Positionierung.

Beschreibung	Code
Acrobat-i Vakuum-Stabilisator-System*	OM-10000
Acrobat-i Vakuum-Positionierer-System	XP-5000

^{*}Inklusive Accessrail-Plattform (Standardblätter).

Literaturhinweise

- 1. Kowalewski M, Pawliszak W, Malvindi PG, Bokszanski MP, Perlinski D, Raffa GM, et al. Off-pump coronary artery bypass grafting improves short-term outcomes in high-risk patients compared with on-pump coronary artery bypass grafting: Meta-analysis. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 2016 Jan;151(1):60-77.
- 2. Wang Y, Shi X, Du R, Chen Y, Zhang Q. Off-pump versus on-pump coronary artery bypass grafting in patients with diabetes: a meta-analysis. Acta Diabetol. 2017 Mar;54(3):283-292.
- 3. Keeling WB, Williams ML, Slaughter MS, Zhao Y, Puskas JD. Off-pump and on-pump coronary revascularization in patients with low ejection fraction: a report from the society of thoracic surgeons national database. *Ann Thorac Surg.* 2013 Jul;96(1):83-8: discussion 88-9.
- 4. Puskas JD, Martin J, Cheng DC, Benussi S, Bonatti JO, Diegeler A, et al. ISMICS Consensus Conference and Statements of Randomized Controlled Trials of Off-Pump Versus Conventional Coronary Artery Bypass Surgery. Innovations (Phila). 2015 Jul-Aug;10(4):219-29.



Getinge ist eine eingetragene Marke von Getinge AB, ihrer Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen in den Vereinigten Staaten oder anderen Ländern - Copyright 2018 Getinge AB oder ihre Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen - Alle Rechte vorbehalten - \triangle Gemäß US-amerikanischem Bundesgesetz darf dieses Gerät nur an einen Arzt oder auf Anordnung eines Arztes verkauft werden. Beachten Sie die Gebrauchsanweisung für aktuelle Hinweise, Warnhinweise, Kontraindikationen und Vorsichtsmaßnahmen.

Getinge • 45 Barbour Pond Drive • Wayne, NJ 07470 •USA • 888 627 8383

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

Getinge Deutschland GmbH • Kehler Str. 31 • 76437 Rastatt • Deutschland Getinge Österreich GmbH • Lemböckgasse 49 · 1230 Wien • Österreich Getinge Schweiz AG • Wilerstrasse 75 • 9200 Gossau • Schweiz

www.getinge.com