



Maquet Corin und Maquet Otesus OP-Tische

Erleichterung von Vorgängen in
der Orthopädie und Traumatologie
mit dem Traktionsadapter

Maquet Corin und Maquet Otesus

Erleichterung von Vorgängen in der Orthopädie und Traumatologie mit dem Traktionsadapter

Die richtige Patientenlagerung macht bei einem orthopädischen Eingriff den Unterschied. Sie ermöglicht weniger invasive Techniken, die das Operationsergebnis verbessern und die Genesung des Patient/-innen beschleunigen können.

Geringe hat einen neuen Standard gesetzt, um spezielle orthopädische und traumatologische Anwendungen zu unterstützen, die Hyperextension, Abduktion, Adduktion und Rotation der Beine ermöglichen.

+ Anwendungsbereiche

- Totale Hüftarthroplastik/-ersatz mit direktem anteriorem Zugang
- Dynamische Hüftschraube/Hüft-Stifte
- Hüft-Arthroskopie
- Hüftfraktur
- Femurnagelung
- Femurplatte



Der Traktionsadapter ist mit allen stationären und mobilen Maquet Otesus Tischsäulen kompatibel und ermöglicht so die vollständige Nutzung Ihrer vorhandenen Ressourcen

Maquet Corin und Maquet Otesus

Übersicht

+ Zugspindelaggregat

Ermöglicht ein reibungsloses Gleiten entlang der gesamten Carbonfaserholmen (CF) und kann einfach vom Fußende aus bedient werden, ohne den chirurgischen Arbeitsablauf zu stören. Er unterstützt das Spannen von bis zu 80 kg (~ 800 N) und bietet optimale Stabilität für körperlich aktive oder sportliche Patient/-innen. Der Chirurg hat die volle Kontrolle über die Beinpositionierung, einschließlich Abwinkelung, Rotation und Höhenverstellung.

+ Extensionsholm 1007.41B0 für horizontale Bewegungen

Ermöglicht mühelose horizontale Verstellungen mit einer Hand, sodass das Gewicht des Beins beim Umpositionieren nicht gestützt werden muss.

+ Flexible Konfiguration

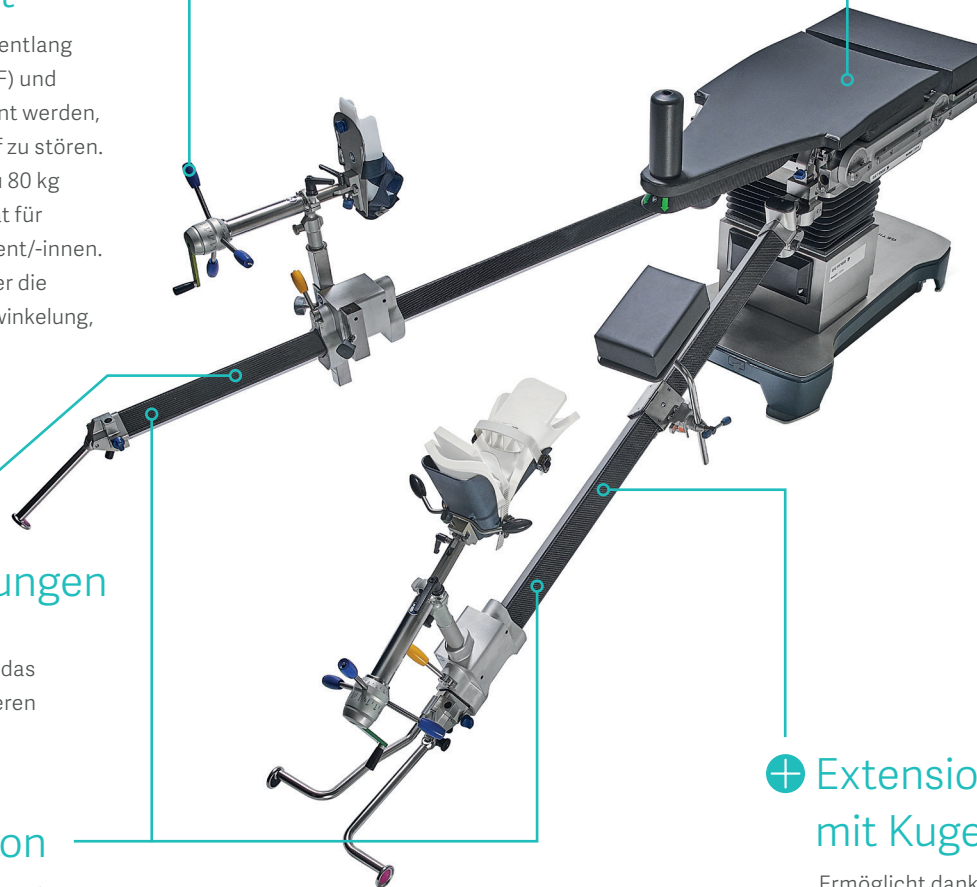
Verwenden Sie auf beiden Seiten identische Stangen oder kombinieren Sie verschiedene Konfigurationen, um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden.

+ Verlängerungsplatten aus Carbonfaser

- + Bietet guten Bildzugriff für 3D-Aufnahmen sowie für die Ansicht der Zulaufleitung und Auslassleitung.
- + Die 1-Loch-Version (1433.66BC) ist ideal für DAA-Vorgänge (direkter anteriorer Zugang) und bietet mehr Freiheit bei der Anpassung der Beinpositionierung, ohne die Abwärtsbewegungen zu behindern. Am besten in Kombination mit dem Carbon-Extensionsholm mit Kugelgelenk (1007.40B0) verwenden.
- + Die 3-Loch-Version (1433.66AC) eignet sich ideal für Femurnägel und dynamische Hüftschrauben-Vorgänge, da sie durch wählbare Positionen des Gegenzugstabs eine verbesserte Unterstützung für den Beckenbereich des Patient/-innen bietet. Für optimierte horizontale Bewegungen am besten in Kombination mit dem CF-Extensionsholm (1007.41B0) verwenden.

+ Extensionsholm 1007.40B0 mit Kugelgelenk

Ermöglicht dank seiner 360°-Bewegungsfähigkeit eine vollständige Freiheit bei der Beinverstellung. Die automatische Sperrfunktion verhindert Verletzungen, falls Benutzer/-innen versehentlich den Griff verlieren.



Maquet Corin und Maquet Otesus

Verwandeln Sie Ihren Maquet Corin oder Otesus einfach in spezielle OP-Tische

Schritt 1

Entfernen Sie die Hartpapierplatte.



Schritt 2

Das Anbringen des Traktionsadapters (1003.72AC) ermöglicht einen einfachen Umbau von einem Universal-OP-Tisch auf eine spezielle orthopädische Einrichtung.



Schritt 3

Die durchleuchtbare 3D-Carbonfaser-Verlängerungsplatte (1433.66AC) einschließlich des Gegenzugstabs installieren, um einen guten bildgebenden

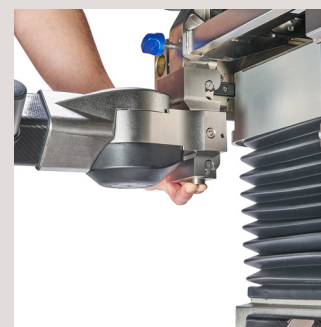
Zugang zum Becken- und Hüftbereich zu gewährleisten. Beispielsweise wird bei Femur- und Beckenfrakturen die 3-Loch-Version empfohlen. Für die totale Hüftarthroplastik wird ein alternatives Implantat mit einer Position für den Gegenzugstab (1433.66BC) empfohlen.



Schritt 4

Die Carbon-Extensionsholme befestigen.

Dank des Rollwagens und der neu gestalteten Schnittstelle können die CF-Extensionsholme einfach vom Fußende aus von einem einzigen Bediener/-in angebracht werden.



Das Abnehmen ist genauso einfach wie das Anbringen.

Dank des Einrastmechanismus lassen sich die CF-Extensionsholme durch einfaches Drücken mit dem Finger mühelos lösen.

Maquet Corin und Maquet Otesus

Konzentrieren Sie sich auf Ihre Patient/-innen und reduzieren Sie gleichzeitig Ihre Arbeitsbelastung

Dank unserer Beinplatten bleiben die Patient/-innen während des gesamten Eingriffs sicher auf dem Operationstisch fixiert. Dies minimiert die körperliche Belastung des Operationsteams und schützt die Fraktur vor unnötiger Belastung. Jedes Detail wurde entwickelt, um einen reibungslosen Arbeitsablauf zu gewährleisten.

Arbeitsablauf:

- 1 Positionieren Sie Patient/-innen auf dem mit Beinplatten ausgerüsteten Blech.
- 2 Anästhesie einleiten.
- 3 Installieren Sie die Extensionsholme unterhalb der Beinplatten.
- 4 Positionieren Sie die Beine der Patient/-innen in den Traktionsschuhen.
- 5 Die Beinplatte abnehmen.
- 6 Operation durchführen.
- 7 Befestigen Sie die Beinplatten und legen Sie die Beine der Patient/-innen wieder auf die Bleche.
- 8 Die Carbon-Extensionsholme entfernen.



+ Schritt 1 bis 3



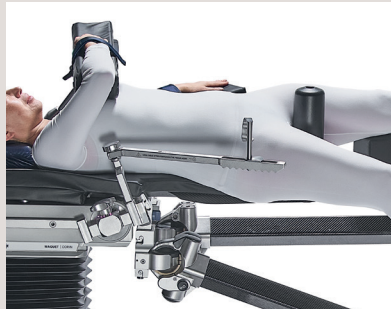
+ Schritt 4 und 5



+ Schritt 6

Maquet Corin und Maquet Otesus

Verwandeln Sie Ihren Maquet Corin oder Otesus einfach in spezielle OP-Tische



Femurhaken

Flexibilität während des Vorgangs: Das Halterungssystem lässt sich schnell und einfach an die Anatomie der Patient/-innen anpassen.

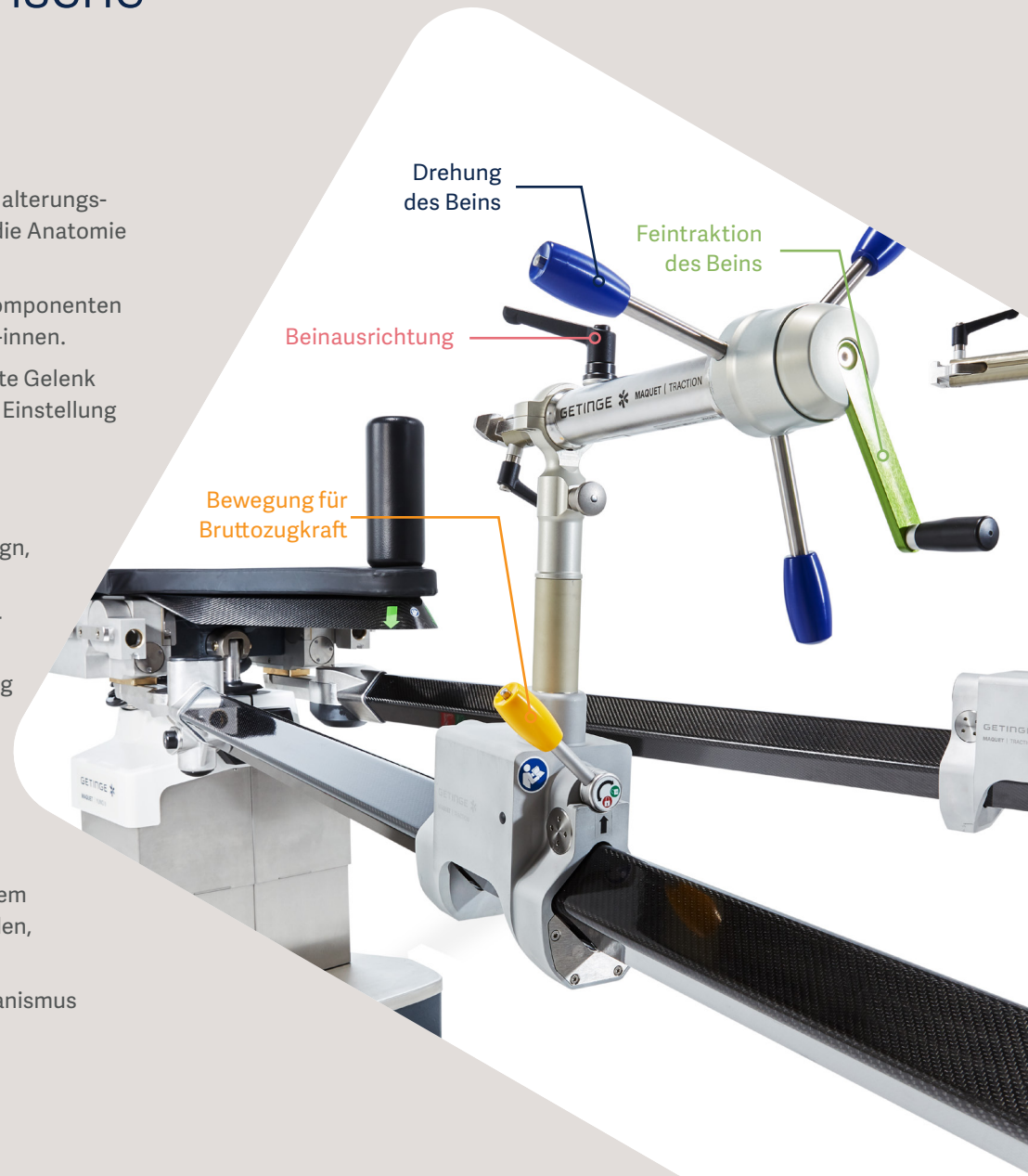
Flexibilität: Jeder Femurhaken enthält Komponenten für die linke und rechte Seite der Patient/-innen.

Anwenderfreundlichkeit: Das motorisierte Gelenk ermöglicht eine reibungslose und präzise Einstellung des Femurhakens.

Zugspindelaggregat

Schnelle Lernkurve dank farbcodierter Komponenten und ergonomischem Design, sodass alle Einstellungen vom Fußende aus vorgenommen werden können.

- **Gleitvorrichtung:** Ermöglicht eine schnelle Positionierung der Beine entlang der Carbon-Extensionsholme. Öffnen Sie einfach den Hebel, schieben Sie ihn in die gewünschte Position, stellen Sie ihn ein und schließen Sie ihn. Die Gleitvorrichtung kann sehr nahe am OP-Tisch bewegt werden und eignet sich somit auch für pädiatrische Vorgänge oder Hüftoperationen nach Amputationen.
- **Traktion:** Ein Kurbelmechanismus ermöglicht die einfache Anwendung von Zugkräften bis zu 80 kg (~ 800 N). Auch Feinabstimmungen und Feineinstellungen sind möglich.
- **Rotation:** Jeder Winkel kann einfach über den sternförmigen Griff mit integriertem Indikator eingestellt werden. Die Rotation kann arretiert oder frei gelassen werden, sodass Chirurg/innen bei Bedarf unabhängig arbeiten können.
- **Hebel zum Klemmen des Kugelgelenks:** Ermöglicht dank des Kugelgelenkmechanismus eine vollständige 360°-Beinausrichtung zu Beginn des Vorgangs.



Maquet Corin und Maquet Otesus

Verwandeln Sie Ihren Maquet Corin oder Otesus einfach in spezielle OP-Tische



Profitieren Sie von den intelligenten Funktionen von Maquet Corin

- Die Kippsicherung sorgt für eine sichere Positionierung und verhindert Kippgefahren, z. B. bei der Längsverschiebung oder der Neupositionierung des OP-Tisches.
- Die Kollisionserkennung schützt das Personal, das am OP-Tisch und in der Nähe von Geräten wie C-Bögen und Patienten-Wärmesystemen arbeitet
- Die Überlasterkennung schützt den OP-Tisch mit einer Warnung vor strukturellen Schäden bei Erreichen oder Überschreiten der Beladungsgrenze.

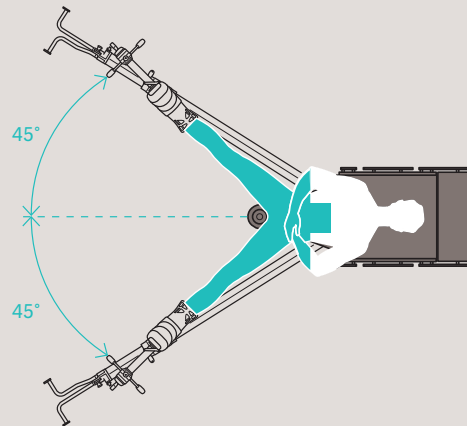
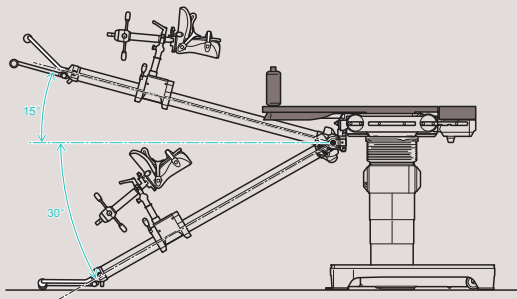


Extensionsschuh

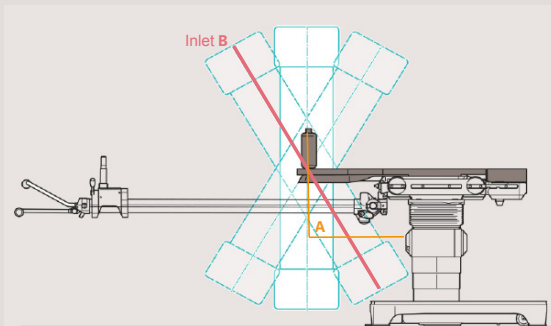
- Bietet festen Halt für Fuß und Wade.
- Extrem robuste Schale für maximale Haltbarkeit.
- Erhältlich in zwei Größen EU 32–37 und 37–45.
- Kompatibel mit Einweg- und Mehrweg-Inlays.
- Hergestellt aus hautfreundlichen Materialien für erhöhten Patientenkomfort.

Maquet Corin und Maquet Otesus

Technische Daten



Manuelle Verstellmöglichkeiten	Extensionsholm	Extensionsholm mit Kugelgelenk
Beinabduktion	45°	45°
Beinadduktion	45°	45°
Aufwärts	–	15°
Abwärts	–	30°



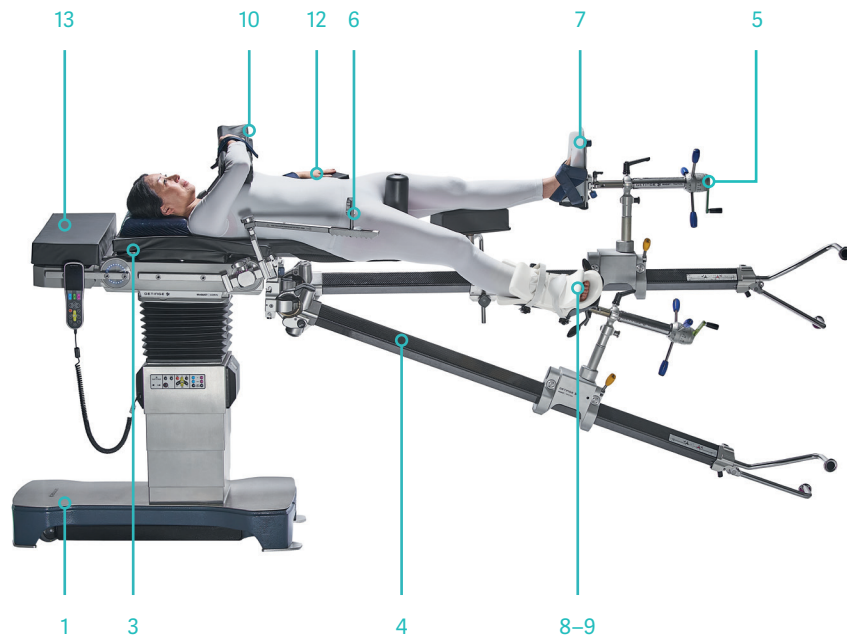
Durchleuchtbarkeitsfenster (A)	Maquet Corin	Maquet Otesus	Zulaufleitung (B) *
Ohne Längsverschiebung	598 mm	571 mm	Max. 30 °C
Mit Längsverschiebung	bis zu 768 mm	–	max. 40°

*Je nach Bildgebungsgerät, Längsverschiebung und Beladepazität bestimmen diese drei, wie groß der Winkel der Zulaufleitung sein kann.

Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung für Hüftarthroplastik mit direktem anteriorem Zugang in Rückenlage

- + Der Femurhaken kann kombiniert werden, um minimalinvasive Vorgänge zu erleichtern.
- + Dank des DAA-Balkens und seiner hohen Beweglichkeit kann der Oberschenkel der Patient/-innen in jede gewünschte Position gebracht werden.



Bitte beachten Sie, dass hier nur das notwendige Zubehör abgebildet ist. Wir empfehlen, die Positionierung der Patient/-innen sowie den Zubehörkatalog für eine vollständige Konfiguration zu überprüfen.

Grundausstattung

1 – Maquet Corin OP-Tisch	7100.01XX
---------------------------	-----------

Weitere Konfigurationsoptionen mit Maquet Otesus: Maquet Otesus mobile Säule	1160.01C0 1160.01D0
--	------------------------

Maquet Otesus stationäre Säule	1160.01A0 1160.01B0
--------------------------------	------------------------

Maquet Otesus Lagerflächen	1160.10A0/B0/D0 1160.30A0/B0/D0
----------------------------	------------------------------------

Lagerungsspezifisches Zubehör

2 – Traktionsadapter (nicht sichtbar)	1003.72AC
---------------------------------------	-----------

3 – CFK-Extensionsplatte (1-Loch)	1433.66BC
-----------------------------------	-----------

4 – Extensionsholm mit Kugelgelenk (x2)	1007.40B0
---	-----------

5 – Zugspindelaggregat (x2)	1007.43A0
-----------------------------	-----------

6 – Femurhaken, Set	1433.42A0
---------------------	-----------

7 – Fußplatte	1001.97A0
---------------	-----------

8 – Extensionsschuh	1003.75A0**
---------------------	-------------

9 – Einweg-Inlay und Befestigungsbügel	1003.76A0**
--	-------------

Allgemeines Gleitschienezubehör

10 – Armauflage	1002.49A0
-----------------	-----------

11 – Radialstellklappen (nicht sichtbar)	1003.23C0
--	-----------

12 – Armlagerung	1001.6000
------------------	-----------

Lagerungshilfen

13 – Oasis Elite Kopfkissen für Rückenlage, Erwachsene	4006.21A0*
--	------------

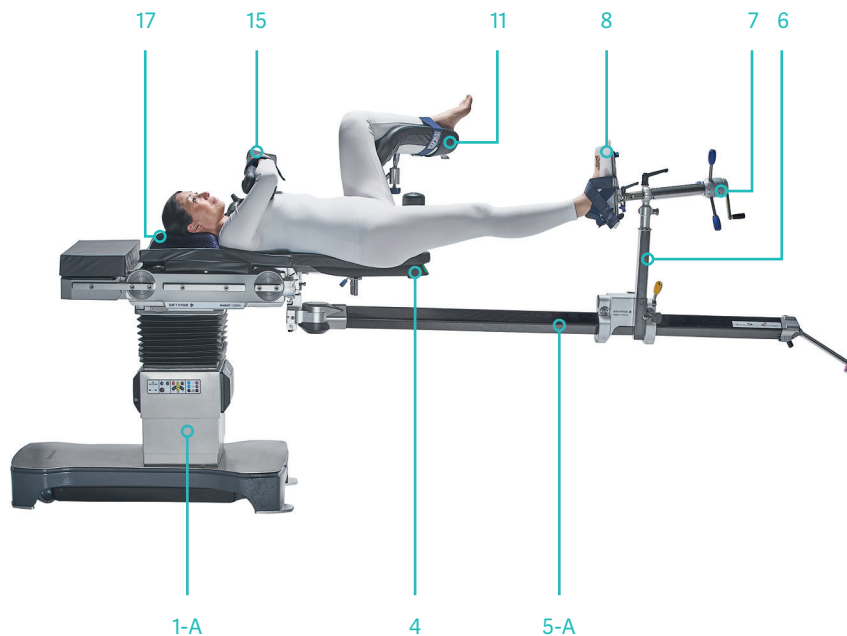
* hergestellt von der Firma Trulife

** Hergestellt von der Firma Condor

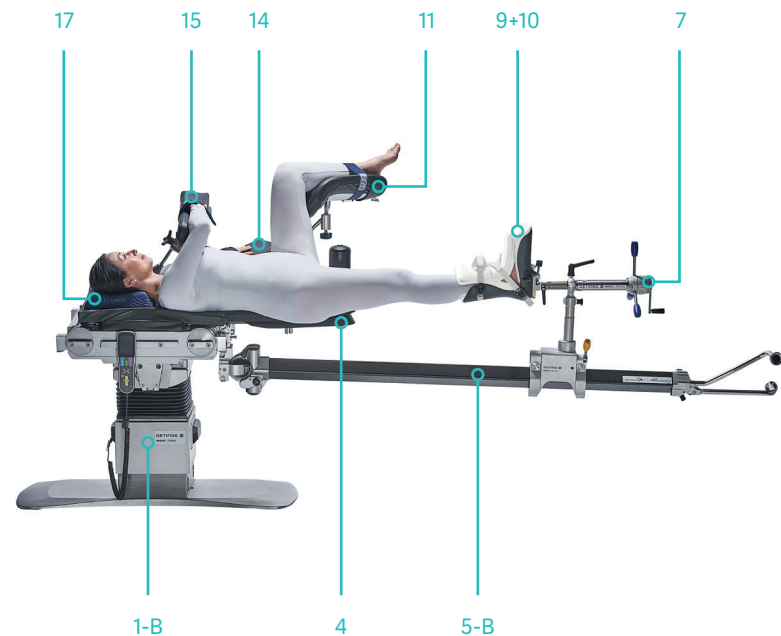
Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung von Femurhalsfrakturen mit Femurnagelung

- + Rückenschonende Patientenlagerung und einfacher Zugang zur Operationsstelle.
- + Großes durchleuchtbares Fenster des Hüftgelenksbereichs.
- + Erleichtert die tägliche Praxis: einfache Anpassung des operierten Beins mit dem Extensionsholm.



Maquet Corin



Maquet Otesus

Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung von Femurhalsfrakturen mit Femurnagelung

Grundausstattung	
1-A – Maquet Corin OP-Tisch	7100.01XX
1-B – Maquet Otesus mobile Säule	1160.01C0 oder 1160.01D0
2 – Beinplattenpaar (nicht sichtbar)	1007.42AC
Weitere Konfigurationsoptionen mit Maquet Otesus: Maquet Otesus stationäre Säulen	1160.01A0 1160.01B0
Maquet Otesus Lagerflächen	1160.10A0/B0/D0 1160.30A0/B0/D0
Lagerungsspezifisches Zubehör	
3 – Traktionsadapter (nicht sichtbar)	1003.72AC
4 – CFK-Extensionsplatte 3-Loch	1433.66AC
5-A – Extensionsholm	1007.41B0
5-B – Extensionsholm mit Kugelgelenk	1007.40B0
6 – Kurze vertikale Verstellung	1007.51B0
7 – Zugspindelaggregat	1007.43A0
8 – Fußplatte	1001.97A0
9 – Extensionsschuh	1003.75 A0**

10 – Einweg-Inlay und Befestigungsbügel	1003.76 A0**
11 – Beinhalter	1001.65A0
12 – Radialstellkloben für Beinhalter (nicht sichtbar)	1003.23A0
13 – Gleitschienenverlängerung (nicht sichtbar)	1004.91A0
Allgemeines Gleitschienenzubehör	
14 – Armlagerung	1001.6000
15 – Armauflage	1002.49A0
16 – Radialstellkloben für Armauflage (nicht sichtbar)	1003.23A0
Lagerungshilfen	
17 – Oasis Elite Kopfkissen für Rückenlage, Erwachsene	4006.21A0*

* hergestellt von der Firma Trulife

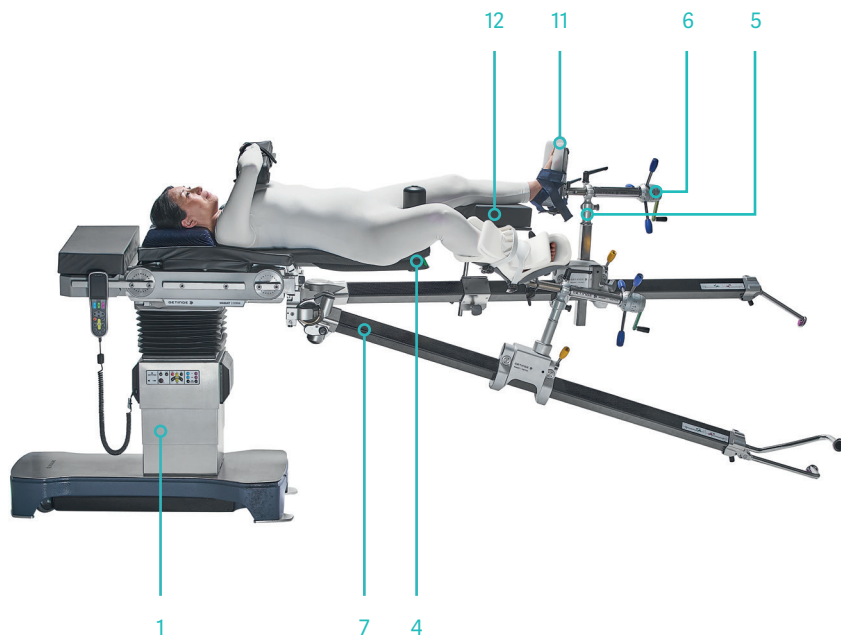
** Hergestellt von der Firma Condor

Bitte beachten Sie, dass hier nur das notwendige Zubehör abgebildet ist. Wir empfehlen, die Patientenlagerung und den Zubehörkatalog auf eine vollständige Konfiguration zu überprüfen.

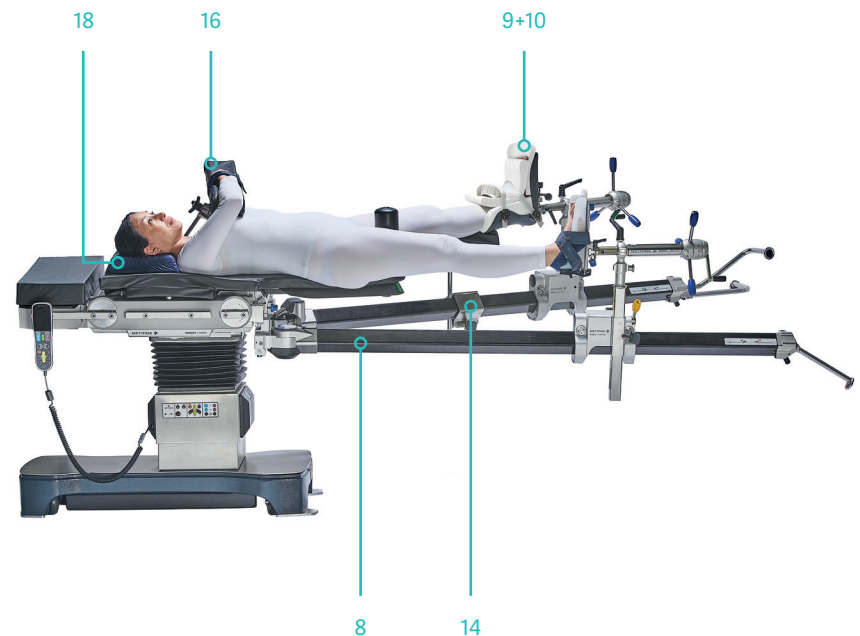
Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung des Hüftgelenks durch Hüftarthroskopie

- + Präzise Positionierung.
- + Ermöglicht eine starke Zugkraft von bis zu 80 kg (~ 800 N).
- + Die externe Rotation des Hüftgelenks ist schnell und einfach und ermöglicht es dem Chirurgen, unabhängig zu arbeiten.



Maquet Corin Konfiguration mit Extensionsholm mit Kugelgelenk (1007.40B0) am operierten rechten Bein.



Maquet Corin Konfiguration mit Extensionsholm (1007.41B0) am operierten rechten Bein.

Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung des Hüftgelenks durch Hüftarthroskopie

Grundausrüstung

1 – Maquet Corin OP-Tisch 7100.01XX

Weitere Konfigurationsoptionen mit Maquet Otesus:
Maquet Otesus mobile Säule 1160.01C0
1160.01D0

Maquet Otesus stationäre Säule 1160.01A0
1160.01B0

Maquet Otesus Lagerflächen 1160.10A0/B0/D0
1160.30A0/B0/D0

2 – Beinplattenpaar (nicht sichtbar) 1007.42AC

Lagerungsspezifisches Zubehör

3 – Traktionsadapter (nicht sichtbar) 1003.72AC

4 – CFK-Extensionsplatte 3-Loch 1433.66AC

5 – Kurze vertikale Verstellung 1007.51B0

6 – Zugspindelaggregat (x2) 1007.43A0

7 – Extensionsholm mit Kugelgelenk 1007.40B0

8 – Extensionsholm 1007.41B0

9 – Extensionsschuh 1003.75A0**

10 – Einweg-Inlay und Befestigungsbügel 1003.76A0**

11 – Fußplatte 1001.97A0

12 – Lagerungsplatte 1007.45A0

13 – Radialstellkloben (nicht sichtbar) 1003.23C0

14 – Schiebekloben mit Gleitschiene 1007.44A0/F0

Allgemeines Gleitschienenzubehör

15 – Armstütze (nicht sichtbar) 1001.6000

16 – Armauflage 1002.49A0

17 – Radialstellkloben (nicht sichtbar) 1003.23C0

Lagerungshilfen

18 – Oasis Elite Kopfkissen für Rückenlage, Erwachsene 4006.21A0*

* hergestellt von der Firma Trulife

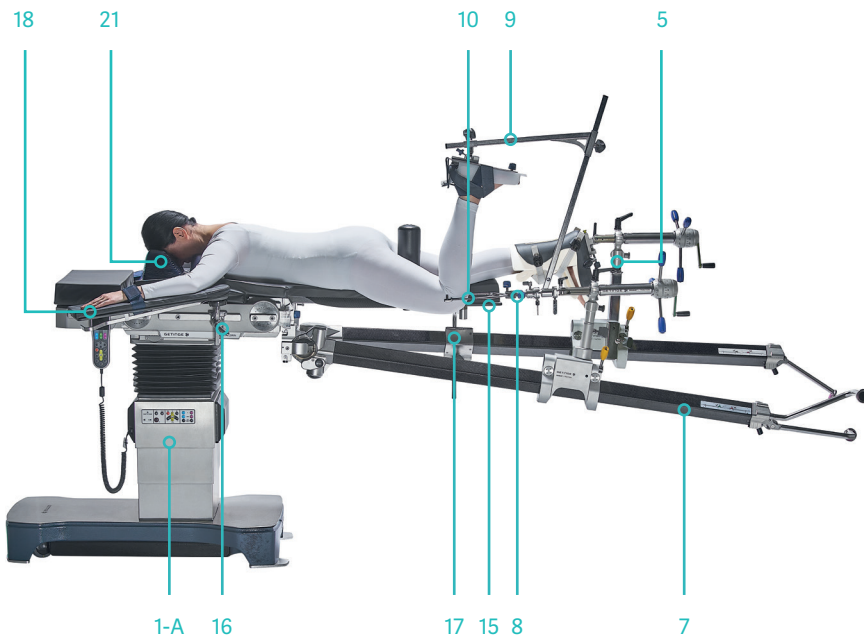
** Hergestellt von der Firma Condor

Bitte beachten Sie, dass hier nur das notwendige Zubehör abgebildet ist. Wir empfehlen, die Patientenlagerung und den Zubehörkatalog auf eine vollständige Konfiguration zu überprüfen.

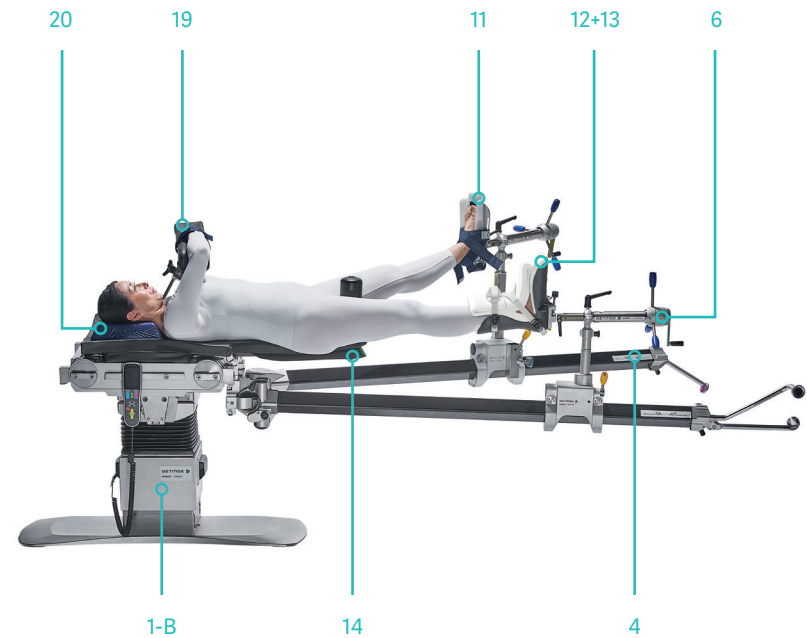
Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung von Beckenfrakturen in Bauch- und Rückenlage

- + Führen Sie die Beckenoperation in Bauchlage durch.
- + Ermöglicht einen guten Zugang zum Acetabulum.
- + Dank des Zugrahmens in Kombination mit der Zugklemme (1003.35A0) oder der Zugbügelklemme mit Rotation bleibt das operierte Bein während des gesamten Vorgangs ohne manuelle Unterstützung sicher positioniert.
- + In Rückenlage ermöglicht ein größerer Abstand zwischen Gegenzugstab und Säule eine bessere Bildgebung.



Beispiel für die Positionierung der Patient/-innen bei der Behandlung einer Beckenfraktur in Bauchlage mit Maquet Corin.



Beispiel für die Positionierung der Patient/-innen bei der Behandlung einer Beckenfraktur in Bauchlage mit Maquet Otesus.

Maquet Corin und Maquet Otesus

Behandlung von Beckenfrakturen in Bauch- und Rückenlage

Grundausstattung

1-A – Maquet Corin OP-Tisch	7100.01XX
1-B – Maquet Otesus mobile Säule	1160.01C0 1160.01D0
Weitere Konfigurationsoptionen mit Maquet Otesus: Maquet Otesus stationäre Säulen	1160.01A0 1160.01B0
Maquet Otesus Lagerflächen	1160.10A0/B0/D0 1160.30A0/B0/D0

2 – Beinplattenpaar (nicht sichtbar) 1007.42AC

Lagerungsspezifisches Zubehör

3 – Traktionsadapter (nicht sichtbar)	1003.72AC
4 – Extensionsholm	1007.41B0
5 – Kurze vertikale Verstellung	1007.51B0
6 – Zugspindelaggregat (x2)	1007.43A0
7 – Extensionsholm mit Kugelgelenk	1007.40A0
8 – Rotationszugbügelkloben	1003.35A0
9 – Extensionsrahmen	1007.49A0
10 – Traktionsbügel	Kein Produkt von Getinge
11 – Fußplatte	1001.97A0

12 – Extensionsschuh	1003.75A0**
13 – Einweg-Inlay und Befestigungsbügel	1003.76A0**
14 – CFK-Extensionsplatte 3-Loch	1433.66AC
15 – Lagerungsplatte	1007.45A0
16 – Radialstellkloben (nicht sichtbar)	1003.23C0
17 – Schiebekloben mit Gleitschiene	1007.44A0/F0

Allgemeines Gleitschienenzubehör

18 – Armstütze (x2)	1001.6000
19 – Armauflage	1002.49A0

Lagerungshilfen

20 – Oasis Elite Kopfkissen für Rückenlage, Erwachsene	4006.21A0*
21 – Oasis Elite Kopfkissen für Bauchlage, groß	4006.19A0*

* hergestellt von der Firma Trulife

** Hergestellt von der Firma Condor

Bitte beachten Sie, dass hier nur das notwendige Zubehör abgebildet ist. Wir empfehlen, die Patientenlagerung und den Zubehörkatalog auf eine vollständige Konfiguration zu überprüfen.

Diese Informationen richten sich ausschließlich an medizinisches Fachpersonal oder andere professionelle Zielgruppen und dienen nur zu Informationszwecken. Sie sind nicht vollständig und sollten daher nicht als Ersatz für die Gebrauchsanweisung, die Serviceanleitung oder eine medizinische Beratung herangezogen werden. Getinge übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für Handlungen oder Unterlassungen einer Person oder Partei, die auf diesem Material basieren, und das Vertrauen in dieses Material erfolgt ausschließlich auf Risiko der Benutzer/-innen.

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

Hersteller · Maquet GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Deutschland · info@getinge.com

© 2025 Getinge | Getinge und **GETINGE**  sind Marken oder eingetragene Warenzeichen der Getinge AB, ihrer Tochtergesellschaften oder verbundenen Unternehmen.
DMS-0011679-v2 | Alle Rechte vorbehalten.

GETINGE 