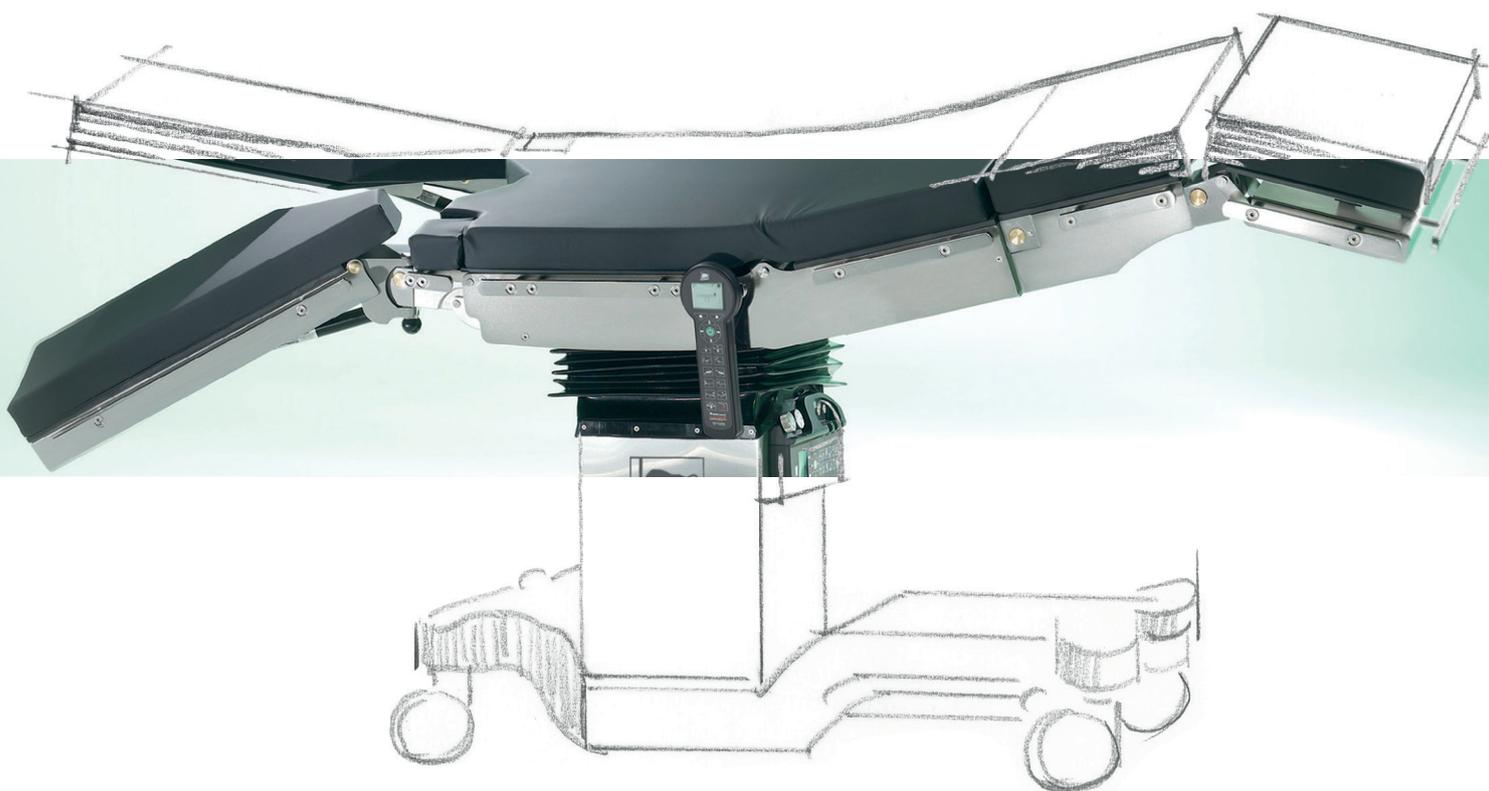


# DIAMOND

## Operationstische der Extraklasse



# DIAMOND

Komfort und Zuverlässigkeit  
in der Chirurgie  
Der Tisch für Ihre Ansprüche

## Zuverlässig in seinen Aufgaben

**Sicherheit** → ab Seite 4



## Standhaft für einen sicheren Eingriff

**Standfestigkeit** → Seite 12



## Mobil und dadurch flexibel

**Mobilität** → Seite 11



reddot design award

Made in Germany



## Belastbar für extreme Anforderungen

Adipositaschirurgie → Seite 13



## Pflegeleicht und hygienisch

Hygiene → Seite 10

## Optimale Zugänglichkeit zum Operationsfeld

Fußfreiheit → Seite 12

# Sicherheit für Betriebsbereitschaft und Patienten

## Mehrstufiges Sicherheitssystem gewährleistet einen ungestörten OP-Ablauf

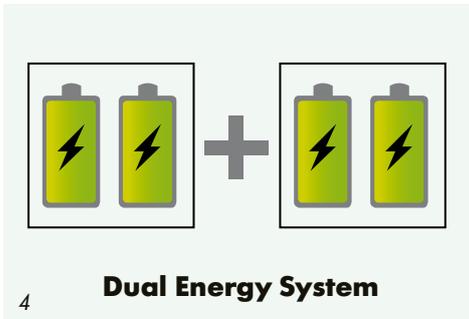
### 1 Zweistufiges Sicherheitssystem für alle Tischfunktionen

Mit abnehmbarer Handbedienung für eine weiterhin komfortable Verstellung des Tisches (für DIAMOND 40 Modelle optional verfügbar). Zusätzlich manuelle Verstellung über Vorwähleinrichtung. Zuerst Auswählen der gewünschten Funktion ...

2  
... danach Auslösung der Funktion über Fußpedal.

3  
Beidseitiges Pedal für zentrale Feststellung und Zuschaltung der optionalen Richtungsrolle





4 Insgesamt **vier Akkus** im Operationstisch, aufgeteilt in zwei voneinander unabhängige Akkumodule, liefern Energie für gut **100 Operationen**. Zwei Energiequellen sichern somit die Betriebsbereitschaft des Tisches und gewährleisten eine netzunabhängige, elektrohydraulische Verstellung jeder Tischfunktion.



5 Die Bedienung des DIAMOND Operationstisches ist auch bei angeschlossenem Netzkabel möglich. Das Ladegerät des DIAMOND ist integriert, zusätzliche Wahltafter am **zentralen Versorgungspunkt** für Netz- und Akkubetrieb, Potentialausgleichsanschluss sowie Hauptschalter. Alle Anschlüsse und Tasten sind spritzwassergeschützt.



6 Eine ein-/ausschaltbare **Soft-Start** Funktion garantiert präzise Tischbewegung bei z.B. Wirbelsäulenoperationen oder in der Neurochirurgie.

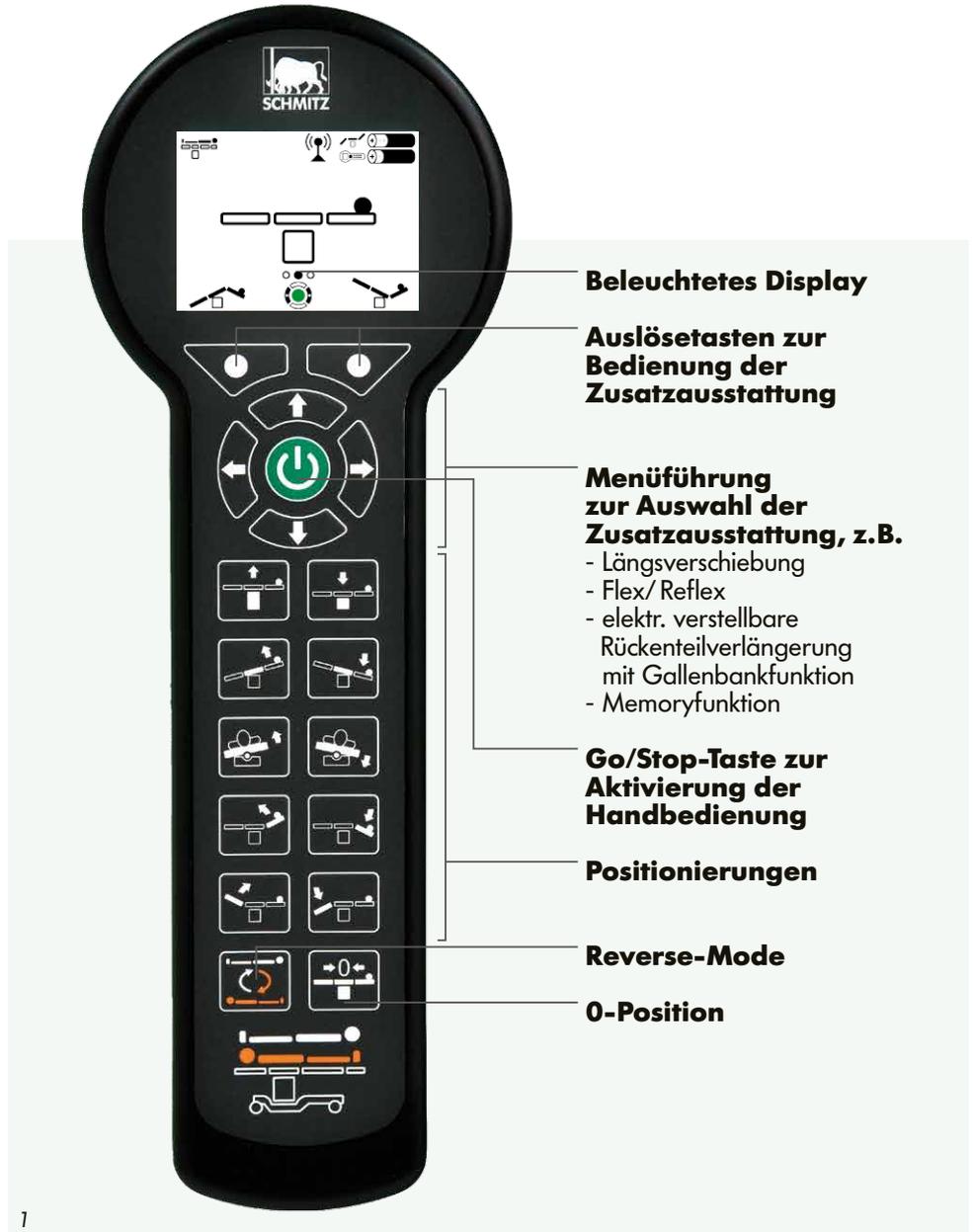
# Sicherheit für Betriebsbereitschaft und Patienten

1  
**Handbedienung**  
 (optional kabellose Handbedienung mit Funkübertragung per Bluetooth Technologie)  
**Beleuchtetes Display** mit Anzeige für alle Statusinformationen des Tisches wie z. B. aktuell ausgewählte Positionierung, Reverse-Mode Lagerung und Akkuladestandsanzeige. Hintergrundbeleuchtetes Tastenfeld.

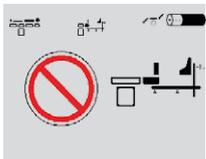
2  
**Fußbedienung**  
 (optional kabellose Fußbedienung mit Funkübertragung per Bluetooth Technologie)



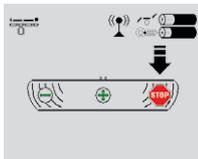
Die Bluetooth Technologie ermöglicht die **störungsfreie Bedienung** des Tisches ungeachtet steriler Abdeckungen oder ähnlichem zwischen Bedieneinheit und Operationstisch. Die Bluetooth Bedieneinheit kommuniziert ausschließlich mit dem ihr zugewiesenen Operationstisch, es besteht keine Gefahr, ein anderes Gerät unbeabsichtigt zu aktivieren.



## Beispiele für Statusinformationen des Displays



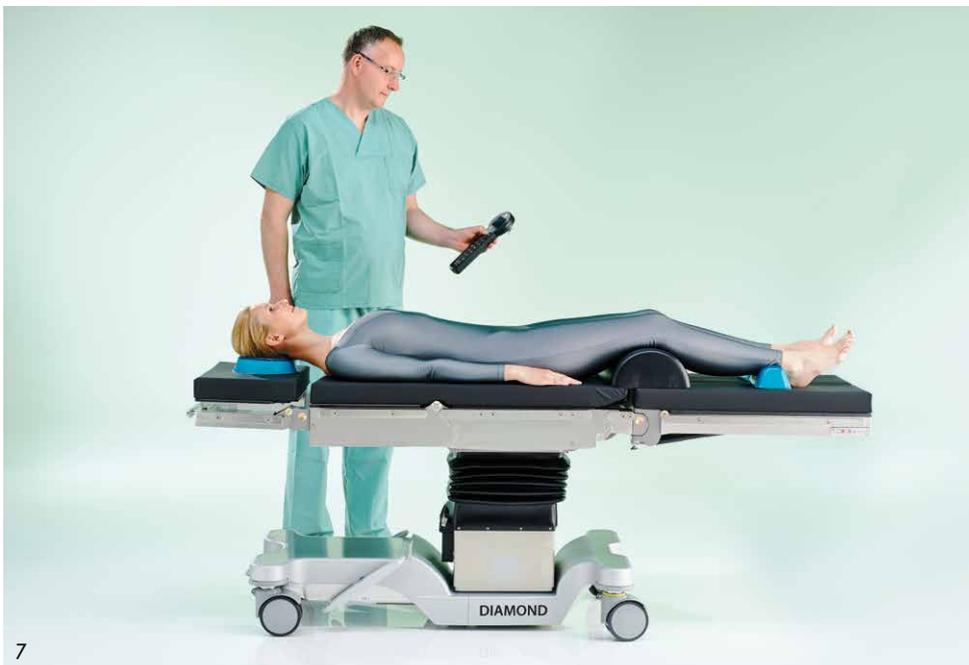
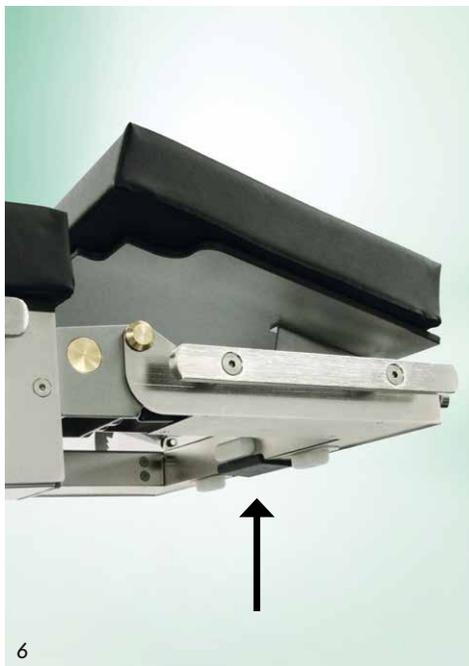
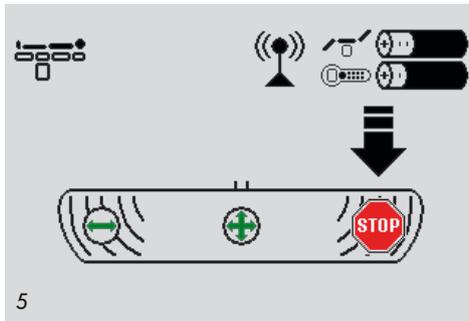
Warnhinweis bei nicht ausführbaren Tischfunktionen in Verbindung mit dem Extensionsgerät



Hinweis zum Feststellen des Tisches

Weitere Bedienelemente siehe Seite 35.





3 **Memorypolster** gewährleisten eine Dekubitusprophylaxe und reduzieren die Auskühlung bei gleichzeitig hohem Komfort für den Patienten.

4 **Integrierte Sensoren** warnen optisch über Displayanzeige, akustisch mittels Warnton und auch haptisch per Vibration vor einer bevorstehenden Kollision und stoppen die Tischbewegung automatisch, z.B. wenn die Beinplatte nach unten geschwenkt werden und die Tischhöhe zu niedrig ist oder die Tischhöhe verringert wird und sich ein Objekt zwischen Tischsäule und Fußabdeckung befindet (Ausstattungsumfang modellabhängig).

5 Aus Sicherheitsgründen werden Tischbewegungen über die Bedienelemente nur dann ausgeführt, wenn die **Feststellbremse** aktiviert ist.

6 Vorbeugen einer unbeabsichtigten Tischbewegung durch eine automatische Abschaltung der Handbedienung nach 60 sek. (einstellbar). Die **Verstell-elemente von Kopf- und Beinplatte** sind zusätzlich gegen unbeabsichtigtes Auslösen gesichert.

7 Die Verstellung der einzelnen **Tischsegmente** erfolgt Schritt für Schritt und damit patientenschonend. Keine gefährdende Simultanverstellung mehrerer Elemente.

8 Geprüfte Sicherheit nach dem **CB-Verfahren gemäß IEC 60601** durch ein unabhängiges und autorisiertes deutsches Prüfinstitut.

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME		Ref. Certif. No. <b>DE1-53353</b>
<b>CB TEST CERTIFICATE / CERTIFICAT D'ESSAI OC</b>		
Product Produit	Operating table	
Name and address of the applicant Nom et adresse du demandeur	Schmitz u. Söhne GmbH & Co. KG Zum Ostentfeld 29, 58739 Wickede (Ruhr) GERMANY	
Name and address of the manufacturer Nom et adresse du fabricant	Schmitz u. Söhne GmbH & Co. KG Zum Ostentfeld 29, 58739 Wickede (Ruhr) GERMANY	
Name and address of the factory Nom et adresse de l'usine	Schmitz & Söhne GmbH & Co. KG Werk Boonien Rieshoff-Diesel-Straße 5, 59159 Boonien GERMANY	
Use: When every plus one history, please report on page 2 Note: Lorsque il plus d'une usine, veuillez indiquer la 2 <sup>ème</sup> page	<input type="checkbox"/> Additional information on page 2	
Rating and principal characteristics Valeurs nominales et caractéristiques principales	AC 110 - 120 V, AC 220 - 240 V, 50/60 Hz, max. 2 A	
Trademark (if any) Marque de fabrication (si elle existe)		
Type of Manufacturer's Testing Laboratories used Type de programme de laboratoires d'essais constructeur		
Model / Type Ref. Ref. De type	diamond 40, diamond 50, diamond 60	
Additional information (if necessary may also be reported on page 2) Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent être indiquées sur la 2 <sup>ème</sup> page)	<input type="checkbox"/> Additional information on page 2	
A sample of the product was tested and found to be in conformity with Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la	IEC 60601-1 (ed.3) am1 IEC 60601-2-48 (Ed.2)	
As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de référence qui constitue partie de ce Certificat	193934-AS2-1	
This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification		
VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH VDE Testing and Certification Institute Zertifizierung Produkte / Certification Products		Signature:
DE 2014-12-03		

# Zukunftssichere Software und Elektronik

Elektronikbauteile und Software werden von uns **selbst entwickelt**, daher ist der DIAMOND Operationstisch auch für zukünftige Anforderungen gerüstet. Regelmäßige Updates für neue Softwarefunktionen sind dadurch sichergestellt.

1

## Ladeschale

Induktives Laden der Bluetooth Handbedienungen durch Ladeschale. Wählen Sie aus einer Standversion, einer Ladeschale mit Befestigung für die Seitenschiene oder einer praktischen Montage an der Wand. Die passende Verstaumöglichkeit für Ihre Bluetooth Handbedienung, kein zufälliges Verlegen mehr! Der Operationstisch lässt sich über die in der Ladeschale befindliche Handbedienung während des Ladevorgangs weiterhin verstellen.

2

## Activation by Motion

Automatische Aktivierung der Handbedienung nach dem Aufnehmen. Kein Suchen nach dem Ein/Aus-Knopf bei Operationen in abgedunkelten Räumen.

3

## Memorypositionen

Bis zu 8 frei einstellbare Positionen lassen sich speichern und zeitsparend per Knopfdruck abrufen. Die abgespeicherte Stellung wird grafisch im Display dargestellt.

## Individuelle 0-Position

Abspeicherung einer individuellen Höheneinstellung bei Nutzung der 0-Positionstaste ermöglicht ein unkompliziertes Umlagern des Patienten auf Bett oder Transporter.

(Ausstattungsumfang modellabhängig)



2

8



4  
**Hintergrundbeleuchtete Bedieneinheit**  
 Hintergrundbeleuchtetes Bedienfeld für eine sichere und komfortable Verstellung auch im abgedunkelten OP-Saal.

5  
**Vibration Handbedienung**  
 Der Vibrationsalarm der Handbedienung z.B. im Falle einer bevorstehenden Kollision erlaubt es dem Personal, den Fokus auf den Patienten zu legen.

6  
**Softstart-Funktion**  
 Wenn es um Millimeter geht! Zur Feineinstellung sind DIAMOND Operationstische mit einer Softstart-Funktion ausgestattet, die eine millimetergenaue Verstellung durch sanften Anlauf der Motoren ermöglicht.



6

# Hygiene

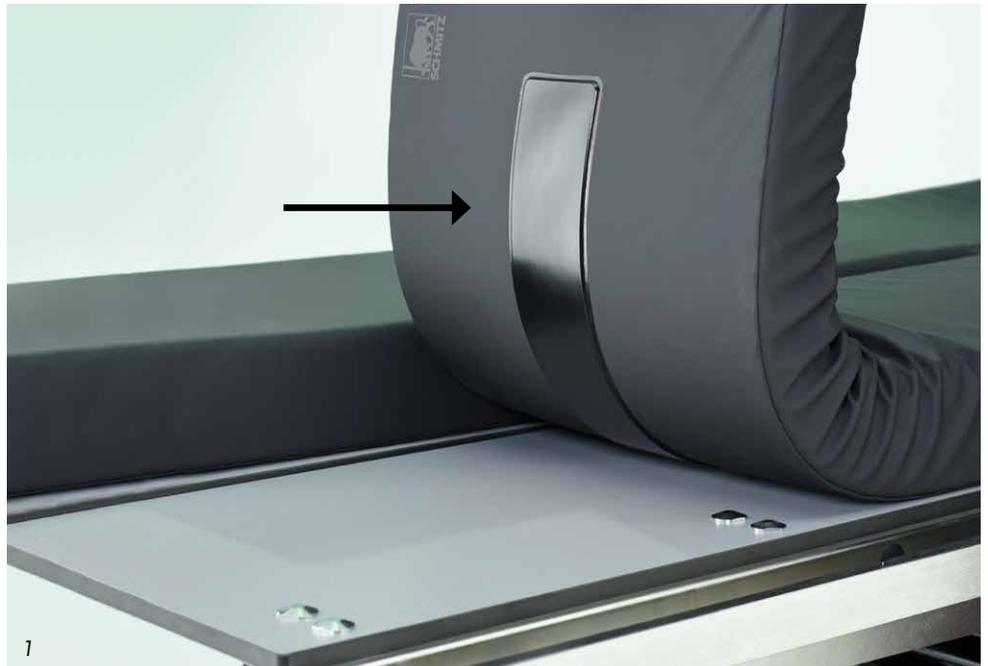
1 Eine **Polsterfixierung mittels Gelklebstreifen** sorgt für optimalen Halt der Polster. Der Gelkleber ist **desinfektionsmittelbeständig** und ermöglicht beste hygienische Voraussetzungen im OP.

2 Einfache Reinigung des Gelklebers durch Abwischen mit einem feuchtem Tuch.

3 Der optionale Spritzschutz für den Bereich des zentralen Versorgungspunktes am Fuß der DIAMOND Operationstische dient als **Schutz bei flüssigkeitsintensiven Eingriffen** wie z.B. in der Urologie oder der Geburtshilfe. Dadurch verringert sich der Reinigungsaufwand des DIAMOND Operationstisches erheblich.

4 Mit Hilfe des Reinigungshuttles lässt sich beim DIAMOND Operationstisch auch bequem der sonst **hygienisch kritische Bereich der Unterseite** reinigen.

Der DIAMOND Operationstisch wird in oberster Stellung in die Vorrichtung eingefahren, das Gestell wird unter dem Sitzteil positioniert. Durch Verringerung der Höhe des Tisches wird das Fahrgestell vom Boden abgehoben und ist so von unten für die Reinigung zugänglich.



# Mobilität



5



5



5+6

5  
Hohe Richtungsstabilität und Manövrierfähigkeit durch optionale 5. Rolle und große Schwenkrollen mit 125 mm Durchmesser. Der Patiententransport um enge Ecken und lange Korridore erfolgt somit ohne großen Kraftaufwand. Auch innerhalb des OPs lässt sich der DIAMOND sehr einfach verschieben, je nach Platzanforderung des Eingriffs.

6  
Beidseitiges Bremspedal mit Dreifachfunktion:  
- Geradeausfahrt mit Zuschaltung der 5. Rolle für das Fahren auf langen Korridoren und Drehen auf einem Punkt. Auch mit Patient bleibt der DIAMOND hier jederzeit richtungsstabil.  
- Freies Manövrieren mit deaktivierter 5. Rolle, um z.B. im OP-Saal den veränderten Platzanforderungen eines Eingriffs gerecht zu werden.  
- Bremsfunktion mit Blockierung aller Rollen für einen festen Stand  
(5. Rolle als optionales Zubehör)

# Fußfreiheit und Standfestigkeit

1  
Bei Operationen im Sitzen bietet der DIAMOND dank der Reverse-Mode Lagerung eine ausgezeichnete **Beinfreiheit** für das OP-Team, bei gleichzeitig verbesserter intraoperativer Durchleuchtung.

2  
Ein ausgeformtes Unterteil bietet bestmögliche **Fußfreiheit** für den Chirurgen.

3  
Hohe **Standfestigkeit** bei Zug- und Druckkräften zur Darstellung anspruchsvoller Extensionslagerungen.



1



2



3

# Adipositaschirurgie



Gastric Banding



MIC



Lagerung adipöser Patienten  
in Verbindung mit den Verbreiterungselementen 101.0194.0



Hohe Belastbarkeit bis zu 454 kg

# Längsverschiebbarkeit



## Längsverschiebbarkeit der Tischplatte um insgesamt 300 mm

(DIAMOND 40 LK und DIAMOND 60 BLK)

Uneingeschränktes Röntgen des Patienten, mittels Längsverschiebung ergibt sich eine durchleuchtbare Fläche von 2.260 mm. Verbesserter Zugang zum Operationsfeld. Optimierung der Bein- und Fußfreiheit.



Durchleuchtbarer Bereich mit Längsverschiebung und optionaler Carbonplatte



**Beispiele für den Einsatz eines Tisches mit Längsverschiebung**

Eine optimierte Lagerung des Patienten kann durch Verwendung eines Tisches mit längsverschiebbarer Platte erreicht werden. Der mögliche Röntgenbereich wird vergrößert, der Zugang zum Operationsfeld verbessert.

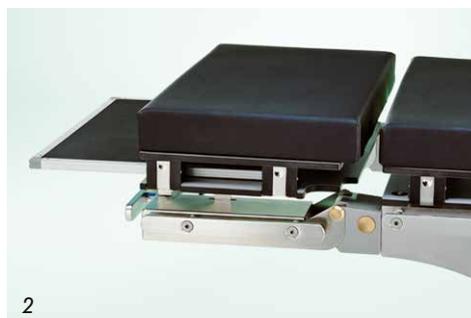
# Leistungsmerkmale

**1 Elektrisch verstellbare Rückenteilverlängerung mit Gallenbankfunktion**  
unterstreicht die Flexibilität des DIAMOND als Operationstisch für alle Disziplinen. Sie kann je nach Bedarf angebracht werden und ist nicht fix mit dem Tisch verbunden.

**2 Optionale Aufdopplung**  
der Liegefläche des DIAMOND Tisches zur Verwendung aller gängigen Röntgenkassetten.

**3 Elektrohydraulische Beinplatten-/Beinhalterverstellung**  
bzw. im Reverse-Mode Rückenplattenverstellung für eine exakte Patientenlagerung und intraoperative Lagerungskorrekturen.  
(Ausstattungsumfang modellabhängig)

**4 Abnehmen von Kopf- und Beinplatte per Knopfdruck**  
Das einfache Austauschen von Kopf- und Beinplatte ermöglicht die Lagerung des Patienten im Reverse-Mode. Ein problemloses Anbringen der Tischelemente und aller Einsteckzubehöre wird durch eine gesicherte Aufnahme ermöglicht.





**Großzügiger Verstellbereich**

Optimale Zugänglichkeit zum Operationsfeld bei sitzenden und stehenden Eingriffen. Ermüdungsfreies und ergonomisches Arbeiten des Operators.



**Mehrstufige Teleskophubsäule – Made by SCHMITZ**

mit einem Hub von 500 mm bei einer Ausgangshöhe bis zu 615 mm (modellabhängig). Die Teleskophubsäule ist besonders wartungsarm aufgebaut und garantiert eine lange Lebensdauer.



**Integrationsmodul SiM**

zur optionalen Einbindung des DIAMOND Operationstisches in das Storz OR1™ NEO und Richard Wolf Core Zentralsteuerungssystem, mit sicherer bidirektionaler Datenverbindung. Bitte lassen Sie sich beraten!

# Lagerungen



Thoraxchirurgie/Nierenlagerung



Gallenblasenoperation



Mammachirurgie



Mammachirurgie



Gefäßchirurgie



Ophthalmologie



HNO



MKG

# Lagerungen



Gynäkologie



Gynäkologie



Urologie



Urologie



Urologie/TUR



Oberschenkelschaftfrakturen



Oberschenkelhalsfrakturen



Unterschenkelschaftfrakturen



Hüftarthroskopie

# Lagerungen



Hüftoperation



Wirbelsäulenoperation



Wirbelsäulenoperation



Neurochirurgie



Neurochirurgie



Neurochirurgie/Wirbelsäule



Neurochirurgie

# Lagerungen



Schulterarthroskopie

Flexible Kopfverstellung nach rechts und links



Abklapp- und abnehmbare Polstersegmente



Seitenstütze zur lateralen Abstützung des Patienten in unterschiedlicher Höhe einsteckbar





Lagerung Gynäkologie/Urologie mit der Beinplatte ModuLeg



OP-Einleitung Gynäkologie/Urologie



Herausnehmbare Oberschenkelplatten



Gynäkologie/Urologie

# Lagerungen





Sichere Lagerung mittels Vakuumlagerungsmatratze in der minimalinvasiven Chirurgie



Sichere Lagerung mittels Vakuumlagerungsmatratze in der Thoraxchirurgie



Ergonomisches Verschieben des OP-Tisches durch optionale Handgriffe.

# Lagerungen für die minimalinvasive Hüftendoprothetik und Hüftarthroskopie mit dem Condor® RotexTable



# Lagerungen für die Wirbelsäulenchirurgie mit dem Allen® Spine System



# Empfehlung zur Zubehörausstattung für DIAMOND Operationstische

## Allgemeine Chirurgie

- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatte
  
- 101.0019.0 Armauflage
- 101.0123.0 Handfessel
- 101.0177.0 Körpergurt
- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogenverlängerung

## Gynäkologie

- DIAMOND 60 BLK mit Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatte ohne Gyn.-Ausschnitt
- alternativ
- 101.0218.0 Transferbeinplatten
  
- 2x 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel
- 2x 101.0146.0 Spannkloben
- alternativ
- 101.0217.0 Beinhalter nach Göpel Cysto-Lift (Paar)
  
- 101.0019.0 Armauflage
- 101.0123.0 Handfessel
- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogenverlängerung

## Urologie/TUR

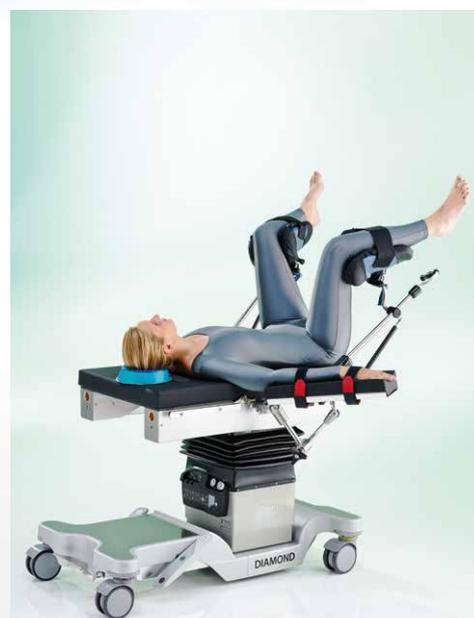
- DIAMOND 60 BLK /40 LK mit Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatte
- alternativ
- 101.0218.0 Transferbeinplatten
  
- 101.0204.0 Gyn-Adapter
- 101.0593.0 Spülbecken mit Ablauf
- 101.0191.0 Siebeinsatz
- 2x 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel
- 2x 101.0146.0 Spannkloben
- 101.0129.0 Ellenbogenstützen (Paar)
- alternativ für TUR:
- 101.0584.0 Becken mit Kreiselpülung
- 101.0588.0 Siebeinsatz
  
- 101.0019.0 Armauflage
- 101.0123.0 Handfessel
- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogenverlängerung

## Minimalinvasive Chirurgie/ Laparoskopie

- DIAMOND 60 BLK mit Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatte
- alternativ
- 101.0218.0 Transferbeinplatten
- optional
- 101.0019.0 Armauflage
- 101.0123.0 Handfessel
- 2x 101.0164.0 Beinfessel
- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogenverlängerung
  
- 2x 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel
- 2x 101.0146.0 Spannkloben



Allgemeine Chirurgie



Gynäkologie



Urologie/TUR



MIC/Laparoskopie



HNO/MKG



Ophthalmologie



Rektumoperation



Nierenoperation/Thoraxchirurgie

## HNO/MKG

DIAMOND 50 BK oder 60 BLK  
Tischmodell ohne Gyn.-Ausschnitt  
Variante 1

- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0332.0 Gel-Kopfring
- 101.0116.1 Beinplatte

Variante 2 - Reverse-Mode Lagerung  
anstelle der Beinplatte

- 101.0441.0 MKG-Platte
- alternativ
- 101.0141.0 Universaladapter
- 101.0155.0 Kopfkalotte
- 101.0363.0 Zwischenstück

- 101.0116.1 Beinplatte
- zusätzlich, für alle Varianten
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- 101.0177.0 Körpergurt

optional Fußbedienung

## Ophthalmologie

Patientenlagerung im Reverse-Mode  
DIAMOND 50 BK oder 60 BLK ohne  
Gyn.-Ausschnitt

- Variante 1
- 101.0131.0 Rückenteilverlängerung
- 101.0116.1 Beinplatte
- 101.0019.0 Armauflage
- 101.0141.0 Universaladapter
- 101.0256.0 Kopfkalotte mit  
Einhandverstellung

- Variante 2
- 101.0441.0 MKG-Platte
- 2x 101.0019.0 Armauflage

optional Fußbedienung

## Rektumoperation

Tischmodell mit Gyn.-Ausschnitt  
Variante 1 in Steinschnittlage

- 101.0017.1 Kopfplatte
- 2x 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel
- 2x 101.0146.0 Spannkloben
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- 101.0010.0 Schulterhalter (1 Paar)

alternativ zu  
101.0115.0/101.0146.0  
101.0570.0 Beinplatte ModuLeg

- Variante 2 in Bauchlage
- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatten mit  
Gyn.-Ausschnitt
- 2x 101.0019.0 Armauflage

- 101.0186.0 Stützpolster
- 2x 101.0190.0 Seitenpolster
- 101.0178.0 Stützrolle
- 2x 101.0146.0 Spannkloben

- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogen-  
verlängerung

## Nierenoperation/ Thoraxchirurgie

DIAMOND 50 BK oder 60 BLK  
mit Gyn.-Ausschnitt

- 101.0017.1 Kopfplatte
- 101.0116.1 Beinplatte ohne  
Gyn.-Ausschnitt
- alternativ
- 101.0159.0 Rückenteilverlängerung,  
schwenkbar
- 101.0352.0 Gel-Tunnelpolster
- 3x 101.0121.0 Halter
- 2x 101.0162.0 Rücken-/Gesäßstütze
- 101.0175.0 Pubisstütze
- 2x 101.0192.0 Armauflage
- 101.0177.0 Körpergurt
- 101.0012.0 Narkosebogen
- 101.0111.0 Narkosebogen-  
verlängerung

# Empfehlung zur Zubehörausstattung für DIAMOND Operationstische

## Adipositas-Chirurgie

- Tischmodell mit Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
  - 101.0116.1 Beinplatte mit Gyn.-Ausschnitt
- alternativ
- 101.0570.0 Beinplatte ModuLeg
  - 101.0194.0 Verbreiterungselemente, 500 mm lang (2er Set)
  - 101.0200.0 Verbreiterungselemente 300 mm lang (2er Set)
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- 101.0455.0 Körpergurt
  - 101.0368.0 Fußplatte (Paar)
  - 101.0010.0 Schulterhalter (Paar)
  - 101.0185.0 Beinfessel
- alternativ zu den Beinplatten-Varianten
- 101.0219.0 Beinhalter nach Göpel, Schwerlast (Paar)
- 2x 101.0147.0 Spannkloben
- 101.0012.0 Narkosebogen
  - 101.0111.0 Narkosebogenverlängerung

## Wirbelsäulenoperation

- DIAMOND 60 BLK/ 40 LK ohne Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
  - 101.0116.1 Beinplatte
  - 101.0131.0 Rückenteilverlängerung, starr
- alternativ:
- 101.7151.0 Karbonplatte
- 2x 101.7152.0 Seitenschiene für Karbonplatte
- optional
- 101.0355.0 Gel-Polster zur Bauchlage
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- 101.0012.0 Narkosebogen
- in Knie-/ Ellenbogenposition:
- 101.0150.0 Knie-/ Ellbogen-Lagerungsaggregat
- 2x 101.0190.0 Seitenpolster
- 101.0178.0 Stützrolle
- 2x 101.0146.0 Spannkloben

## Gefäßchirurgie

- DIAMOND 60 BLK ohne Gyn.-Ausschnitt
- 101.0017.1 Kopfplatte
  - 101.0116.1 Beinplatte
  - 101.0131.0 Rückenteilverlängerung, starr
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- alternativ zu 101.0116.1
  - 101.7151.0 Karbonplatte
- 2x 101.7152.0 Seitenschiene für Karbonplatte

## Neurochirurgie

- DIAMOND 50 BK oder 60 BLK ohne Gyn.-Ausschnitt
- 101.0116.1 Beinplatte ohne Gyn.-Ausschnitt
- in Rücken-/Bauchlage:
- 101.0131.0 Rückenteilverlängerung
  - 101.0141.0 Universaladapter
  - 101.0113.0 Doro-Zwischenstück
  - 101.0142.0 Doro-Universal-Halterung
  - 101.0127.0 Doro-Skull-Clamp
- in Beach-Chair-Position:
- 101.0210.0 Schulterplatte
  - 101.0014.0 Befestigungsbügel
- 2x 101.0018.0 Spannkloben
- 101.0113.0 Doro-Zwischenstück
  - 101.0142.0 Doro-Universal-Halterung
  - 101.0127.0 Doro-Skull-Clamp
- 2x 101.0019.0 Armauflage
- alternativ zur Schulterplatte:
- 2x 101.0131.0 Rückenteilverlängerung

alternativ: Zubehör für Kopflagerung aus strahlendurchlässigem Material



Adipositas-Chirurgie



Wirbelsäulenoperation



Gefäßchirurgie



Neurochirurgie



Versorgung untere Gliedmaßen



Oberarmversorgung



Kniearthroskopie



Schulterarthroskopie

## Traumatologie untere Gliedmaßen

- Tischmodell ohne Gyn.-Ausschnitt  
 101.0017.1 Kopfplatte  
 101.0270.0 Extensionsgerät  
 mit Serienzubehör  
 2 x Extensionsholmstützen  
 2 x Fußplatten für  
 Erwachsene  
 2 x Fußmanschetten  
 für Erwachsene  
 1 x Gegenzugstab  
 für die Rückenlage  
 101.0110.0 Aufnahmevorrichtung  
 101.0250.0 Aufnahmedorn  
 oder  
 101.0260.0 Aufnahmedorn  
 101.0290.0 Transportwagen  
 oder  
 101.0221.0 Transportwagen  
 101.0491.0 Sitzplatte  
 für die Rückenlage  
 101.0324.0 Sitzplatte  
 für die Seitenlage  
 101.0350.0 Gegenzugstab  
 für die Seitenlage  
 101.0218.0 Transferbeinplatten  
 101.0019.0 Armauflage  
 101.0012.0 Narkosebogen  
 101.0137.0 Handfessel  
 zusätzlich für Oberschenkelver-  
 sorgung/Schenkelhalsversorgung  
 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel  
 101.0146.0 Spannkloben  
 101.0193.0 Seitenschiene-  
 verlängerung  
 zusätzlich für Unterschenkelversorgung  
 101.0280.0 Unterschenkel-  
 lagerungsaggregat  
 101.0165.0 Kirschnerdraht-Bügel  
 101.0254.0 Kondylenfixierung  
 101.0115.0 Beinhalter nach Göpel  
 101.0146.0 Spannkloben  
 101.0193.0 Seitenschiene-  
 verlängerung  
 zusätzlich für Hüftarthroskopie  
 101.0320.0 Polster  
 101.0310.0 Spezialschuh  
 101.0330.0 Einmal-Innenschuh

## Traumatologie obere Gliedmaßen

- Tischmodell ohne Gyn.-Ausschnitt  
 101.0017.1 Kopfplatte  
 101.0116.1 Beinplatte  
 101.0136.0 Oberarmlagerungs-  
 aggregat  
 101.0146.0 Spannkloben  
 101.0152.0 Oberarmgegenzugstab  
 101.0146.0 Spannkloben  
 101.0163.1 Weinberger Handfessel  
 101.0122.0 Oberarmlagerungsplatte  
 101.0117.0 Spannkloben  
 101.0257.0 Achselstütze  
 101.0258.0 Ellenbogengelenkstütze  
 101.0105.0 Zugaggregat  
 101.0123.0 Handfessel  
 101.0177.0 Körpergurt

## Kniearthroskopie

- Tischmodell ohne Gyn.-Ausschnitt  
 101.0017.1 Kopfplatte  
 101.0171.0 Beinplatte  
 101.0212.0 Knielagerungsaggregat  
 101.0146.0 Spannkloben  
 alternativ  
 101.0583.0 Knie-Arthroskopiestütze  
 101.0019.0 Armauflage  
 101.0012.0 Narkosebogen  
 101.0137.0 Handfessel

## Schulterarthroskopie

- DIAMOND 50 BK oder 60 BLK  
 ohne Gyn.-Ausschnitt  
 in Beach-Chair-Position:  
 101.0244.0 Schulterchirurgieplatte  
 101.0116.1 Beinplatte  
 101.0266.0 Helm für Schulter-OP  
 101.0364.0 Befestigungsstück  
 2x 101.0019.0 Armauflage  
 101.0177.0 Körpergurt  
 in Seitenlage:  
 101.0253.0 Schultertraktionssystem  
 101.0265.0 Sterile Armhalter

# DIAMOND

## Modellübersicht

Modell-Nr.

Beschreibung



**170.4001.1**

### DIAMOND 40 K

Universal-Operationstisch mit elektrohydraulischer Verstellung über optionale Handbedienung für die 4 Tischfunktionen: Hoch/Tief, Lateral, Trendelenburg/Gegentrendelenburg, Rückenteil. Zusätzliche Verstellmöglichkeiten dieser Funktionen über herausnehmbare optionale Notbedienung Art.-Nr. 101.0361.0 (elektrohydraulisch) sowie Notbedienhandräder und Fußpumpe (hydraulisch). Wahlweise mit oder ohne Gyn.-Ausparung. Wiederaufladbare Batterien. Integriertes Ladegerät mit Netzkabel. Fahrbar auf 4 Doppelrollen, zentral feststellbar, davon 2 Rollen elektrisch leitend. Eine der 4 Doppelrollen ist richtungsfeststellbar. **Ohne Kopf- und Beinplatte, Rückenteilverlängerung sowie Handbedienung.**

**101.0227.0**

### 5. Richtungsrolle

zusätzliche gefederte 5. Richtungsrolle für DIAMOND Modelle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal, nicht nachrüstbar.

**101.0430.0**

### Aufdopplung

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für DIAMOND Operationstische mit Gyn.-Ausschnitt. (o. Abb.)

**101.0361.0**

### Notbedienung DIAMOND 40

abnehmbare, kabelgebundene Handbedienung zur Verstellung aller Tischfunktionen analog zur Hand-/ Fußbedienung, befestigt an der Tischsäule.



**170.4002.1**

### DIAMOND 40 LK

wie Modell DIAMOND 40 K, jedoch zusätzlich: elektrohydraulische Längsverschiebung der Tischplatte um insgesamt 300 mm für optimales Röntgen des Patienten mit dem C-Bogen. **Ohne Kopf- und Beinplatte, Rückenteilverlängerung sowie Handbedienung.**

**101.0227.0**

### 5. Richtungsrolle

zusätzliche gefederte 5. Richtungsrolle für DIAMOND Modelle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal, nicht nachrüstbar.

**101.0430.0**

### Aufdopplung

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für DIAMOND Operationstische mit Gyn.-Ausschnitt. (o. Abb.)

**101.0361.0**

### Notbedienung DIAMOND 40

abnehmbare, kabelgebundene Handbedienung zur Verstellung aller Tischfunktionen analog zur Hand-/ Fußbedienung, befestigt an der Tischsäule.



**170.5500.1**

### DIAMOND 50 BK

Universal-Operationstisch mit elektrohydraulischer Verstellung über optionale Handbedienung für die 5 Tischfunktionen: Hoch/ Tief, Lateral, Trendelenburg/Gegentrendelenburg, Rückenteil, Beinplatten. Zusätzliche Verstellmöglichkeiten dieser Funktionen über herausnehmbare Notbedienung (elektrohydraulisch) sowie Notbedienhandräder und Fußpumpe (hydraulisch). Mit Memoryfunktion für 8 frei einstellbare Positionen und individuell einstellbarer Nullstellungsfunktion. Wahlweise mit oder ohne Gyn.-Ausparung. Wiederaufladbare Batterien. Integriertes Ladegerät mit Netzkabel. Fahrbar auf 4 Doppelrollen, zentral feststellbar, davon 2 Rollen elektrisch leitend. Eine der 4 Doppelrollen ist richtungsfeststellbar. **Ohne Kopf- und Beinplatte, Rückenteilverlängerung sowie Handbedienung.**

**101.0227.0**

### 5. Richtungsrolle

zusätzliche gefederte 5. Richtungsrolle für DIAMOND Modelle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal, nicht nachrüstbar.

**101.0430.0**

### Aufdopplung

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für DIAMOND Operationstische mit Gyn.-Ausschnitt. (o. Abb.)



**170.6000.1**

### DIAMOND 60 BLK

wie Modell DIAMOND 50 BK, jedoch zusätzlich: elektrohydraulische Längsverschiebbarkeit der Tischplatte um insgesamt 300 mm für ein optimales Röntgen des Patienten mit dem C-Bogen. **Ohne Kopf- und Beinplatte, Rückenteilverlängerung sowie Handbedienung.**

**101.0227.0**

### 5. Richtungsrolle

zusätzliche gefederte 5. Richtungsrolle für DIAMOND Modelle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal, nicht nachrüstbar.

**101.0430.0**

### Aufdopplung

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für DIAMOND Operationstische mit Gyn.-Ausschnitt. (o. Abb.)

**101.0213.0**

### Aufpreis Polster 80 mm

für alle DIAMOND Modelle. (o. Abb.)

# Bedienelemente



Modell-Nr.	Beschreibung
<b>101.0380.1</b>	<b>Handbedienung, Kabel</b> Kunststoffgehäuse, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeit, kabelgebunden. Beleuchtetes TFT-Display mit Anzeige für alle Statusinformationen des Tisches. Hintergrundbeleuchtetes Tastenfeld für alle Verstellfunktionen. Für DIAMOND 50/60 Modelle.
<b>101.0590.1</b>	<b>Handbedienung, Kabel</b> für DIAMOND 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0380.1. (ohne Abb.)
<b>101.0214.1</b>	<b>Handbedienung, Bluetooth</b> Kunststoffgehäuse, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeit, Funkübertragung per Bluetooth Technologie. Beleuchtetes TFT-Display mit Anzeige für alle Statusinformationen des Tisches. Hintergrundbeleuchtetes Tastenfeld für alle Verstellfunktionen. Bitte Bluetooth Vorbereitung 101.0391.1, sowie Ladeschale 101.0356.0, 101.0357.0 oder 101.0358.0 berücksichtigen! Für DIAMOND 50/60 Modelle.
<b>101.0591.1</b>	<b>Handbedienung, Bluetooth</b> für DIAMOND 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0214.1. Bitte Bluetooth Vorbereitung 101.0391.1, sowie Ladeschale 101.0356.0, 101.0357.0 oder 101.0358.0 berücksichtigen! (ohne Abb.)
<b>101.0206.1</b>	<b>Fußbedienung, Kabel</b> Aluminiumgehäuse, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeit, rutschfest, kabelgebunden. Für alle Verstellfunktionen des Tisches analog zu dessen Handbedienung. Hintergrundbeleuchtetes TFT-Display zur einfacheren Benutzerführung, beleuchtetes Bedienfeld durch eingelassene LEDs im Fußbügel (für MIC). Aktivierungstaste und Funktionstaste „Null-Stellung“. Parallele Anschlussmöglichkeit von Hand- und Fußbedienung. Bitte Vorbereitung 101.0397.0 berücksichtigen! Für DIAMOND 50/60 Modelle.
<b>101.0359.0</b>	<b>Fußbedienung, Kabel</b> für DIAMOND 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0206.1. Bitte Vorbereitung 101.0397.0 berücksichtigen! (ohne Abb.)
<b>101.0397.0</b>	<b>Vorbereitung Fußbedienung, Kabel</b> Vorbereitung des DIAMOND Operationstisches zur Verwendung einer kabelgebundenen Fußbedienung. (o. Abb.)
<b>101.0216.1</b>	<b>Fußbedienung, Bluetooth</b> Aluminiumgehäuse, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeit, rutschfest, Funkübertragung per Bluetooth Technologie. Für alle Verstellfunktionen des Tisches analog zu dessen Handbedienung. Hintergrundbeleuchtetes TFT-Display zur einfacheren Benutzerführung, beleuchtetes Bedienfeld durch eingelassene LEDs im Fußbügel (für MIC). Aktivierungstaste und Funktionstaste „Null-Stellung“. Parallele Anschlussmöglichkeit von Hand- und Fußbedienung. Inkl. Netzteil zum Aufladen der Bedieneinheit. Bitte Bluetooth Vorbereitung 101.0391.1 berücksichtigen! Für DIAMOND 50/60 Modelle.
<b>101.0360.0</b>	<b>Fußbedienung, Bluetooth</b> für DIAMOND 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0216.1. (ohne Abb.)
<b>101.0391.1</b>	<b>Bluetooth Vorbereitung</b> Vorbereitung des DIAMOND Operationstisches zur Verwendung von Bluetooth Bedieneinheiten. (ohne Abb.)

„„„„„„„„ **Wir empfehlen, auch bei einem Kabelbedienelement, grundsätzlich die Bluetooth Vorbereitung mit zu berücksichtigen, um später die Vorteile der Bluetooth Bedieneinheiten nutzen zu können.** „„

**Für DIAMOND 40 Modelle sind Bluetooth Bedienelemente nur in Verbindung mit einer kabelgebundenen Bedieneinheit verfügbar! Bitte bei der Bestellung berücksichtigen!**



**Bitte sehen Sie für Ihre Bluetooth Handbedienung eine entsprechende Ladeschale mit vor!**

Modell-Nr. Beschreibung

---



**101.0356.0**

**Ladeschale, stehend**

für DIAMOND Operationstische, stehende Ausführung, Ladestation zur induktiven Ladung der Bluetooth Handbedieneinheit, mit LED zur Statusanzeige, inkl. Netzteil. Während des Ladevorgangs kann die Handbedienung in der Ladeschale weiter genutzt werden.

---



**101.0357.0**

**Ladeschale, Wandmontage**

wie Ladeschale 101.0356.0, jedoch Version zur Wandmontage.

---



**101.0358.0**

**Ladeschale, Seitenschiene**

wie Ladeschale 101.0356.0, jedoch Version zum Einhängen an einer Seitenschiene.

# Grundausstattung

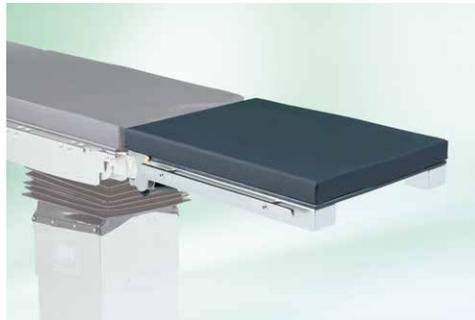


Modell-Nr.

Beschreibung

**101.0017.1 Kopfplatte**  
zweifach verstellbar, Polsterneigung selbstständig einrastend, mit integriertem Gewichtsausgleich über Gasfeder, abnehmbar.

**101.0480.0 Aufdopplung**  
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Kopfplatte 101.0017.1. (o. Abb.)



**101.0145.1 Beinplatte**  
einteilig, manuell abklappbar mit Gasfederunterstützung, abnehmbar.

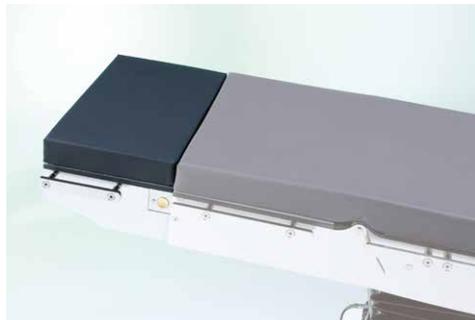
**101.0490.0 Aufdopplung**  
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Beinplatte 101.0145.1. (o. Abb.)



**101.0116.1 Beinplatte**  
geteilt, abklappbar, spreizbar über Rastmechanismus, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeiten, mit integriertem Gewichtsausgleich über Gasfeder, abnehmbar, mit Tragegriffen.

**Wahlweise auch ohne Gyn.-Ausparung.**

**101.0500.0 Aufdopplung**  
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Beinplatte 101.0116.1. (o. Abb.)



**101.0131.0 Rückenteilverlängerung, starr**  
zur Adaption am kurzen Rückenteil, Länge 280 mm.

**101.0510.0 Aufdopplung**  
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Rückenteilverlängerung, starr 101.0131.0. (o. Abb.)



**101.0159.0 Rückenteilverlängerung, schwenkbar**  
zur Adaption am kurzen Rückenteil, zur Streckung des Oberkörpers in der Thoraxchirurgie und bei abdominalen Eingriffen, elektromotorisch schwenkbar um 40° nach unten, Länge 300 mm. Lieferung inkl. angepasstem Polster für die Kopfplatte. Bitte Vorbereitung für elektrisches Zubehör 101.0238.0 berücksichtigen!

**101.0238.0 Vorbereitung für elektr. Zubehör**  
Vorbereitung des DIAMOND Operationstisches zur Verwendung von elektrischem Zubehör. (ohne Abb.)

**101.0580.0 Aufdopplung**  
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Rückenteilverlängerung, schwenkbar 101.0159.0. (o. Abb.)



Vorderer Teil stufenlos abklappbar bis 155°



geschlossene Verarbeitung



Sicherheitshebel



Sicherungsgriff

Modell-Nr.

Beschreibung

**101.0171.0**

**Beinplatte**

vierteilig, Unterschenkelplatten abklappbar, spreizbar über Rastmechanismus, abnehmbar.

**Wahlweise auch ohne Gyn.-Ausparung.**

**101.0540.0**

**Aufdopplung**

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Beinplatte 101.0171.0. (o. Abb.)

Ein geschlossenes System sorgt für eine problemlose Reinigung und erfüllt damit höchste hygienische Ansprüche.

Ein doppeltes Sicherheitssystem verhindert ein versehentliches Abklappen des vorderen Teils beim Verstellen der Beinplatte.

Die Betätigung der Kippfunktion ist nur durch Lösen des Sicherheitshebels und der Betätigung des Sicherungsgriffs möglich.

**Weiteres Zubehör finden Sie im Katalog Nr. 92.**

# DIAMOND

## Technische Daten

### Ausstattung

Länge der Liegefläche	960 mm
Länge der Kopfplatte	300 mm
Länge der Beinplatte	700 mm
Breite der Liegefläche	550 mm
Gesamtbreite	600 mm
Außenabmessungen des Fahrwerks (Länge x Breite)	1.140 mm x 705 mm
Durchmesser der Doppelrollen	125 mm
Höhenverstellbereich (ohne Polster)	
- DIAMOND 40 K	615 mm - 1.115 mm
- DIAMOND 50 BK	620 mm - 1.120 mm
- mit Längsverschiebung	
DIAMOND 40 LK	665 mm - 1.165 mm
DIAMOND 60 BLK	680 mm - 1.180 mm
Trendelenburg, elektrohydraulisch	30°
Gegentrendelenburg, elektrohydraulisch	30°
Lateralverstellung, elektrohydraulisch	+/- 20°
Längsverschiebung (DIAMOND 40 LK und DIAMOND 60 BLK)	ca. 300 mm
Durchleuchtbarer Bereich beim DIAMOND 60 BLK / 40 LK unter Einsatz der Längsverschiebungsfunktion	
- mit Kopf-/ Beinplatte und Rückenteilverlängerung, gesamt	2.260 mm
- mit Karbonplatte (s. Abb. S. 14 unten)	1.760 mm
Rückenteilneigung, elektrohydraulisch	- 40°/ + 70°
- mit Schulterchirurgieplatte	- 20°/ + 90°
elektrohydraulische Neigung der Beinplatten (DIAMOND 50 BK und 60 BLK)	- 90°/ + 70°
Neigung der Beinplatten, gasfederunterstützt	- 90°/ + 10°
Spreizung der Beinplatten	120°
Neigung der Kopfplatte, gasfederunterstützt	- 45°/ + 25°
Anstellwinkel des Kopfpolsters	25°
Gesamtgewicht inkl. Kopf- und Beinplatten	ca. 280 kg
Lagerungsfähigkeit	bis zu 454 kg
Sichere Arbeitslast	bis zu 360 kg
Akkubetrieb	■
Integriertes Ladegerät / Netzteil	■
Notbetrieb über Netzanschluss	■
Mechanische Notbetätigung aller hydraulischen Funktionen	■
Spannungsbereich des Netzteils	115 V/ 230 V, 50/ 60 Hz

■ serienmäßig

#### Hinweis!

Wir empfehlen eine jährliche Wartung der Operationstische.

Für weitere Informationen zum DIAMOND besuchen Sie bitte unsere Website [www.schmitz-soehne.com](http://www.schmitz-soehne.com)!

#### Serienmäßige Ausstattung:

2-teilige, strahlendurchlässige Lagerungsfläche, bestehend aus:  
 - Rückenteil  
 - Sitzteil mit Gyn.-Ausschnitt (optional auch ohne Gyn.-Ausschnitt)

#### Elektrohydraulische Verstellungen:

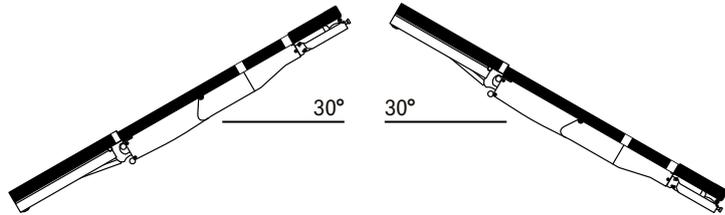
- Hoch/Tief  
 - Trendelenburg/ Gegentrendelenburg  
 - Lateral  
 - Rücken  
 - Beinplatten (DIAMOND 50 BK und DIAMOND 60 BLK)  
 - Längsverschiebbarkeit (DIAMOND 40 LK und DIAMOND 60 BLK)

#### Override Systeme:

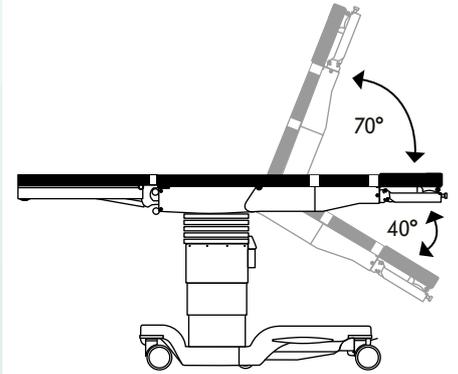
Unabhängige Verstellmöglichkeiten der Tischfunktionen über abnehmbares Notbedienpanel, elektrohydraulisch (für DIAMOND 40 Modelle optional verfügbar).  
 Notbedienhandräder an der Säule und Fußpumpe (hydraulisch).

Röntgenfähiges Oberteil, SAF-Polsterauflagen, 60 mm stark, elektrisch leitend. Tischrahmenkonstruktion aus CNS, gestrahlt und elektropliert, desinfektionsfest. Seitenschiene aus CNS, 25 x 10 mm, an beiden Seiten des Tischoberteils zur Anbringung des Zubehörs, Teleskophubsäule mit CNS-Verkleidung. Fußabdeckung aus schlagfestem ABS, Farbe silbergrau, mit zwei eingelegten CNS-Platten zum Schutz der Fußabdeckung, Bodenwanne aus CNS. Es wird der qualitativ hochwertige CNS Werkstoff 1.4301 verwendet. Fahrwerk mit 4 Doppelrollen, zentral feststellbar, davon 2 Rollen elektrisch leitend. Eine der 4 Doppelrollen ist richtungsfeststellbar. Optional fünfte gefederte Richtungsrolle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal.

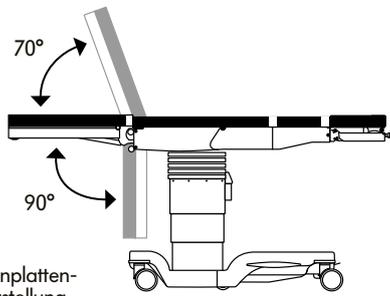
Tisch mit Nullstellungsfunktion und Crash-Detection (Umfang modellabhängig). Memoryfunktion und individuelle Einstellung der Nullstellungsfunktion (für DIAMOND 50 und 60 Modelle). Eingangsspannung am Netzanschluss 115 V/230 V, 50/60 Hz.



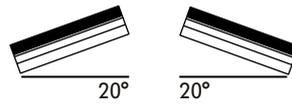
Trendelenburg/Gegendrendelenburg



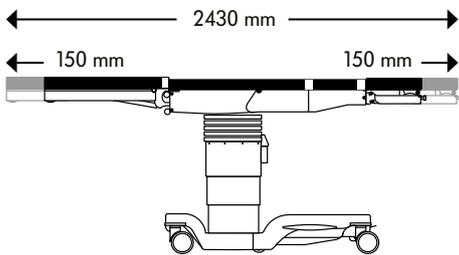
Rückenteilverstellung



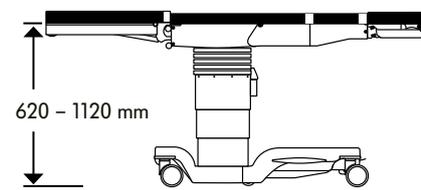
Beinplatten-  
verstellung



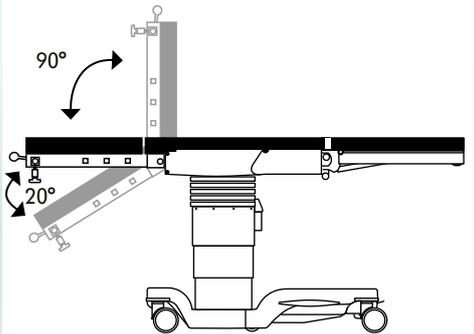
Lateralverstellung



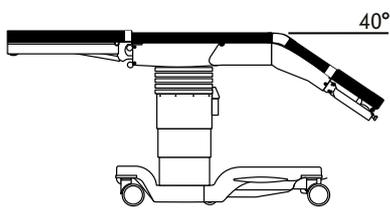
Längsverschiebung und durchleuchtbarer Bereich



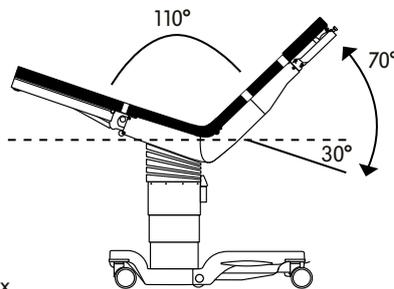
Höhenverstellbereich (z.B. Modell DIAMOND 50 BK)



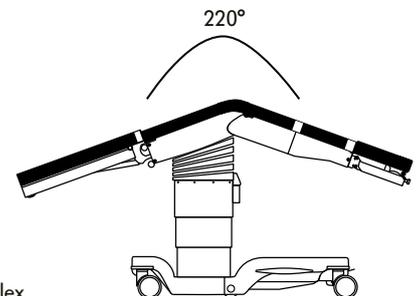
Rückenteilneigung mit Schulterchirurgieplatte



Verstellung Rückenteilverlängerung, schwenkbar



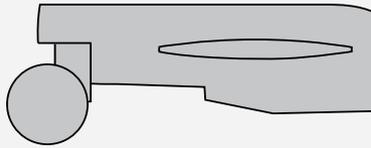
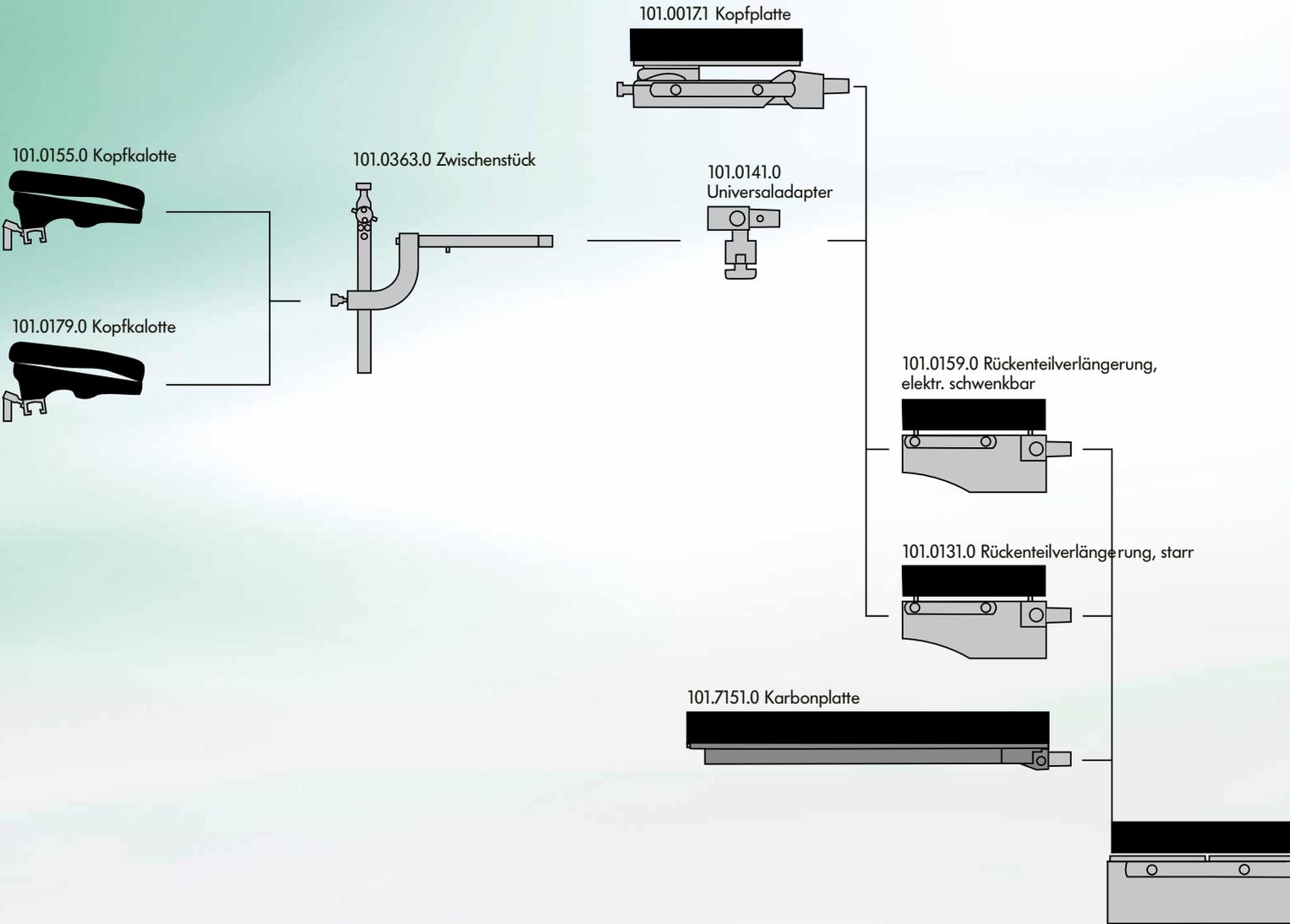
Reflex

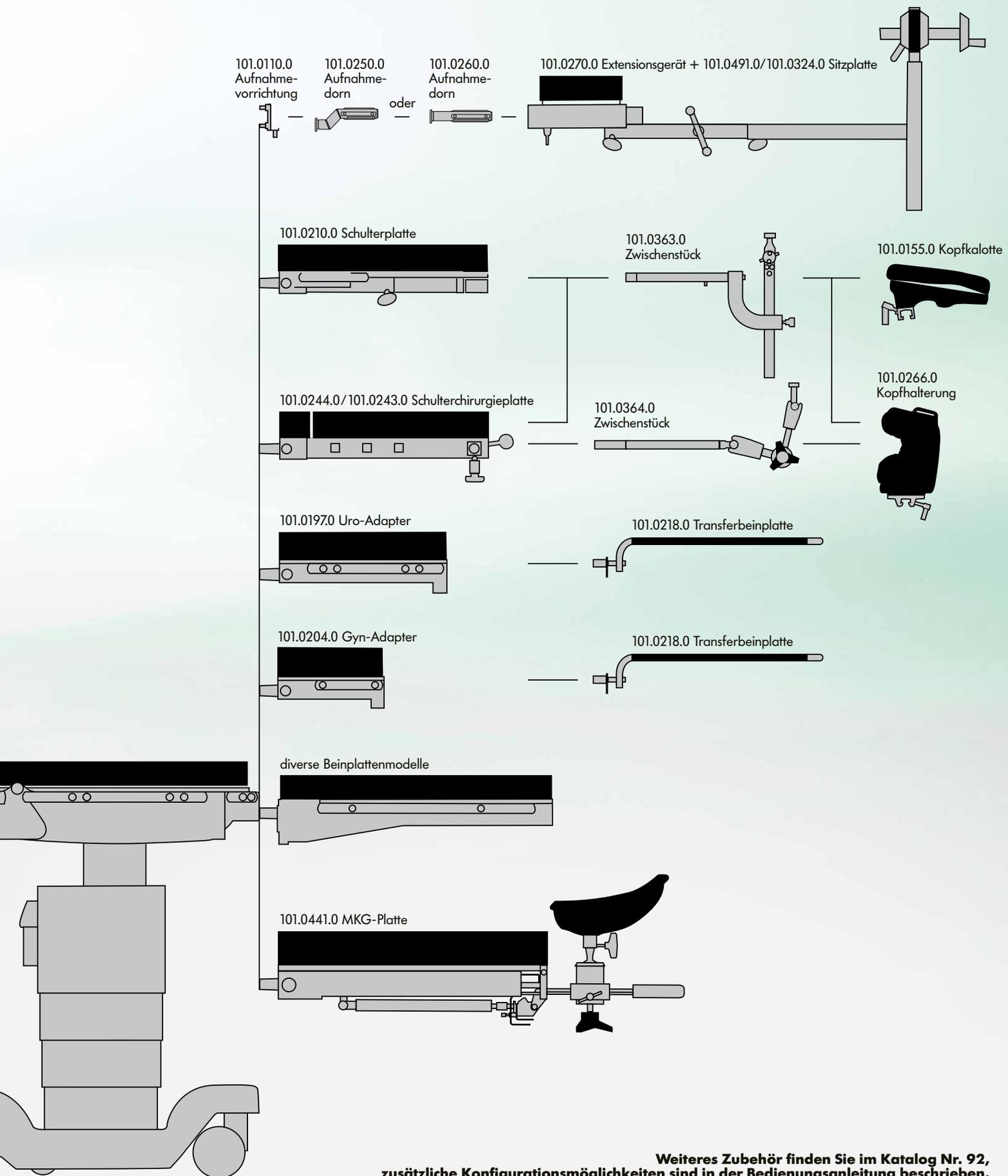


Flex

# DIAMOND

## Empfohlene Konfigurationsmöglichkeiten





Weiteres Zubehör finden Sie im Katalog Nr. 92, zusätzliche Konfigurationsmöglichkeiten sind in der Bedienungsanleitung beschrieben.



# SCHMITZ

A SENSE OF CONFIDENCE

## SCHMITZ u. Söhne GmbH & Co. KG

58734 Wickede (Ruhr)  
Postfach 14 61  
58739 Wickede (Ruhr)  
Zum Ostenfeld 29  
T +49 (0)2377 84 0  
F +49 (0)2377 84 162  
www.schmitz-soehne.com  
zentrale@schmitz-soehne.de

Export:  
F +49 (0)2377 84 135  
export@schmitz-soehne.de  
Hotline Technischer Service:  
T +49 (0)2377 84 550  
F +49 (0)2377 84 210  
service@schmitz-soehne.de

Alle mit dem CE-Zeichen gekennzeichneten Produkte, in Verbindung mit unserem Zubehör, entsprechen den Anforderungen des Medizin-Produkte-Gesetzes (MPG) und der EG-Richtlinie 93/42/EWG. Medizinprodukte der Klasse 1.



Zu detaillierten Zweckbestimmungen beachten Sie bitte auch die Gebrauchsanweisung!



f /schmitz.soehne

## Gebietsverkaufsleitung in Deutschland und Österreich:

**Schleswig-Holstein, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen**  
(PLZ-Gebiete 21/29/30/31/34/37/38)

Kai Horstschäfer  
Mergelheide 34  
33758 Schloß Holte-Stukenbrock  
T +49 (0)5207 95733 06  
F +49 (0)5207 95733 08  
M +49 (0)172 7362075  
horstschaefer@schmitz-soehne.de

**Nordrhein-Westfalen, Bremen, Niedersachsen**  
(PLZ-Gebiete 26/27/28/48/49)

Frank Spiekermann  
Bergstraße 13  
59519 Mönheese  
M +49 (0)162 2565915  
spiekermann@schmitz-soehne.de

**Berlin, Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen**

Marco Keil  
Am Mühlberg 19  
39114 Magdeburg  
M +49 (0)162 2150822  
keil@schmitz-soehne.de

**Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Baden-Württemberg**

Christina Bichler  
Hirschstraße 3  
73035 Göppingen  
M +49 (0)162 4013004  
bichler@schmitz-soehne.de

**Bayern, Österreich**

Thomas Prantner  
Bahnhofstraße 2d  
86871 Rammingen  
T +49 (0)8245 904005  
F +49 (0)8245 968568  
M +49 (0)1520 9077059  
prantner@schmitz-soehne.de

## Niederlassung:

**Schweiz**  
SCHMITZ AG  
Caroline Meynis de Paulin  
Bahnhofplatz 2  
3284 Fräschels, Schweiz  
T +41 (0)31 75565 88  
F +41 (0)31 75565 89  
M +41 (0)79 1376590  
info@schmitz-suisse.ch

**Informationen zu weiteren Niederlassungen weltweit finden Sie auf unserer Internetseite.**

## Das komplette SCHMITZ-Programm

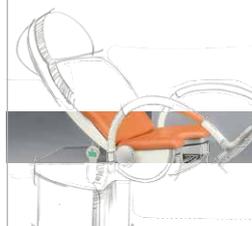
OPX mobilis® Operationstische für Ambulanz und OP  
Beispielhaft flexibel und zuverlässig



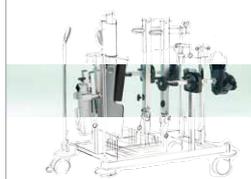
DIAMOND Operationstische der Extraklasse



Gynäkologie, Urologie, Proktologie  
Perfekt und sinnvoll eingerichtet



Zubehör für DIAMOND und OPX-mobilis® Operationstische

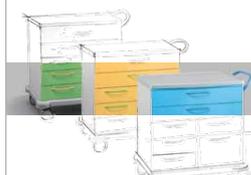


vidan

Das Full-HD Videokoloskop



varimed® Funktionswagen - unsere Experten für den Klinikalltag



STL 285, STS 282, STX 280  
Spezialtische für Patiententransport, Notfall, Ambulanz, Intensivpflege und Röntgen



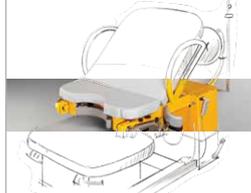
varimed® Allgemeines medizinisches Mobiliar für die Untersuchung und Behandlung



varimed® Ambulanz- und OP-Mobiliar



Partura® Das SCHMITZ-Entbindungsbett  
Komfortabel und sicher - für eine präventive Geburtshilfe



Unsere Leistungen verstehen sich ab Werk. Lieferung über unsere Fachhandelspartner und Niederlassungen. Konstruktions- und Maßänderungen vorbehalten, alle angegebenen Maße sind ca.-Angaben. Farbabweichungen sind möglich. Die in diesem Katalog genannten Artikel sind nicht für den Verkauf in die USA zugelassen. SCHMITZ-Katalog Nr. 84, 01.2018  
Schutzgebühr 3,00 Euro.