



A Sense of Company

Mehr als 95 Jahre Erfahrung machen SCHMITZ zu einem der international führenden Hersteller von medizintechnischen Produkten.

Tradition im Familienunternehmen wird gelebt. 18 Jahre durchschnittliche Betriebszugehörigkeit zeigen eine hohe Identifikation mit unseren Werten und der Firmenphilosophie.

Seit 2012 führen Friedrich und Matthias Schmitz das Unternehmen in der vierten Generation.

Wir bekennen uns zum Standort Deutschland und sind mit unserer Heimatregion tief verwurzelt. Wir entwickeln und fertigen hier.

Wir arbeiten mit Zulieferern, die zu 90 % aus Deutschland und zu 60 % aus der Region stammen.







A Sense of Care 5

A Sense of Care

Wir verstehen und leben Dienstleistungen mit dem Anspruch einer hohen Kundenzufriedenheit. Von der Beratung über die Planung bis hin zur Einrichtung.

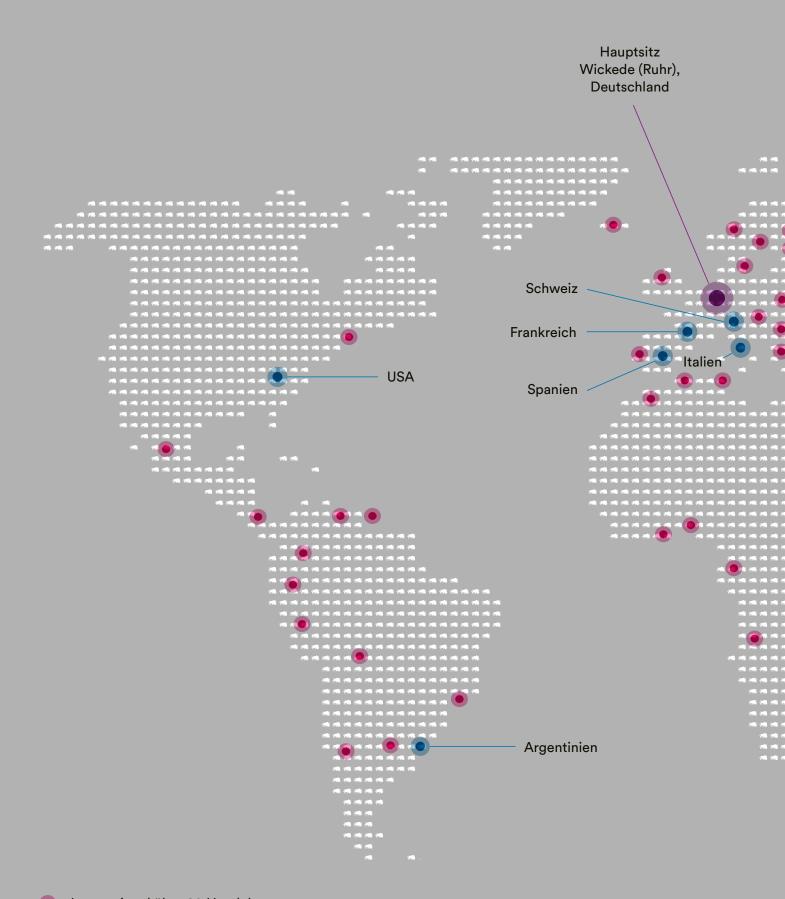
Wirtschaftlichkeit durch Langlebigkeit, das können Sie von uns erwarten.

Mit einem durchdachten Servicekonzept und einer umfassenden Betreuung steht SCHMITZ von Anfang an als Partner an Ihrer Seite.

Technischer Kundenservice

T +49 (0)2377 84 550 service@schmitz-medical.com

'Der Leidenschaft verpflichtet, mit Liebe zum Detail – Kompetenz in allen Bereichen.'



- International über 80 Handelspartner
- Vertriebsniederlassungen

SCHMITZ – weltweit vertreten



DIAMOND® (€™ Der OP-Tisch für höchste Ansprüche

Bereit für jede Anforderung

Der DIAMOND® erfüllt die Ansprüche und Voraussetzungen jeder schneidenden Disziplin im Zentral-OP.

Perfekt durchdachtes Bedienkonzept

Garantiert eine sichere und kontrollierte Handhabung. Zukunftssicherheit durch neueste Technologie.

Handhabung und Flexibilität neu gedacht

Die Vorauslösung sorgt dank des intuitiven Bedienkomforts für den perfekten Workflow.

In jeder Positionierung stark belastbar und flexibel

Die innovative von uns entwickelte Konstruktion wird dem professionellen Anspruch gerecht.

Uneingeschränkte Funktionalität

Der hohe konzeptionelle Standard ermöglicht einen optimalen Zugang und eine hohe Durchleuchtbarkeit.

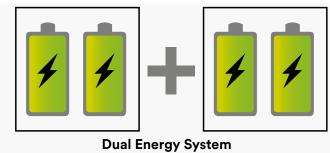
Zubehör für DIAMOND®

Die Ausstattungsvielfalt ermöglicht die individuelle Anpassung des OP-Tisches und perfektioniert so Ihren Arbeitsplatz – orientiert an Ihren Strukturen.















Mehrstufiges Sicherheitssystem gewährleistet einen ungestörten OP-Ablauf

Zweistufiges Sicherheitssystem für alle Tischfunktionen

Mit abnehmbarer Handbedienung für eine weiterhin komfortable Verstellung des Tisches (optional für DIAMOND® 40 Modelle). Zusätzlich manuell-hydraulische Verstellung für alle Funktionen über Vorwähleinrichtung und Fußpumpe. Zuerst Auswählen der gewünschten Funktion, danach Auslösung der Funktion über Fußpedal. Durch ein zusätzliches Sperrsystem in der Hydraulik verfügen alle elektrohydraulischen Tischbewegungen über eine weitere Absicherung. Die sichere Positionierung des Patienten ist damit gewährleistet – jederzeit.

Beidseitiges Pedal für zentrale Feststellung und Zuschaltung der optionalen Richtungsrolle.

Insgesamt vier Akkus im Operationstisch

aufgeteilt in zwei voneinander unabhängige Akkumodule, liefern Energie für gut 2 Wochen mit durchschnittlich 100 Operationen. Zwei Energiequellen sichern die Betriebsbereitschaft des Tisches und gewährleisten eine netzunabhängige, elektrohydraulische Verstellung jeder Tischfunktion.

Bedienung auch bei angeschlossenem Netzkabel möglich

Das Ladegerät des DIAMOND® ist integriert, zusätzliche Wahltaster am zentralen Versorgungspunkt für Netz- und Akkubetrieb, Potentialausgleichsanschluss sowie Hauptschalter. Alle Anschlüsse und Tasten sind spritzwassergeschützt.

Eine ein-/ausschaltbare Soft-Start Funktion

garantiert präzise Tischbewegung bei z.B. Wirbelsäulenoperationen oder in der Neurochirurgie durch Sanftanlauf der Motoren.

Erfahren Sie mehr über das zweistufige Sicherheitssystem des DIAMOND®!







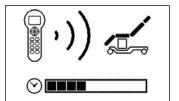
Sicherheit für Betriebsbereitschaft und Patienten

Handbedienung

Großes, hochauflösendes Farbdisplay mit Anzeige und hintergrundbeleuchtetes Tastenfeld. Alle Statusinformationen des Tisches wie z.B. aktuell ausgewählte Positionierung, Reverse-Mode Lagerung und Akkuladestandsanzeige auf einen Blick (optional kabellose Handbedienung).

Fußbedienung

Mit hintergrundbeleuchtetem Display und großen Bedienflächen für die gewünschte Tischfunktion. Im Hebebügel eingelassene LEDs beleuchten das Bedienfeld der Fußbedienung auch im abgedunkelten OP-Saal.



Beispiele für Statusinformationen des Displays

Die kabellose Bedieneinheit nimmt Verbindung mit dem DIAMOND® Operationstisch auf.

Kabellose Bedieneinheiten

Die kabellose Übertragung per Funk ermöglicht die störungsfreie Bedienung des Tisches ungeachtet steriler Abdeckungen oder ähnlichem zwischen Bedieneinheit und Operationstisch. Die kabellose Bedieneinheit kommuniziert ausschließlich mit dem ihr zugewiesenen Operationstisch, es besteht keine Gefahr, ein anderes Gerät unbeabsichtigt zu aktivieren. Durch die bidirektionale Verbindung wird der aktuelle Status des Operationstisches konstant überwacht und auf dem Farbdisplay der Handbedienung wiedergegeben.



Kabellose Bedienelemente sind nicht in allen Märkten verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an!











Sicherheit für Betriebsbereitschaft und Patienten

Memorypolster

gewährleisten die Dekubitusprophylaxe und reduzieren die Auskühlung bei gleichzeitig hohem Komfort für den Patienten.

Integrierte Sensoren

warnen optisch über Displayanzeige, akustisch mittels Warnton und auch haptisch per Vibration vor einer bevorstehenden Kollision und stoppen die Tischbewegung automatisch (Ausstattungsumfang modellabhängig). Für maximale Flexibilität ist eine Übersteuerung der Warnhinweise jedoch jederzeit möglich (siehe hierzu auch Seite 18 - 21).

Vorbeugen unbeabsichtigter Tischbewegung

durch die automatische Abschaltung der Handbedienung nach 60 Sekunden (einstellbar). Die Verstellelemente von Kopf- und Beinplatte sind zusätzlich gegen unbeabsichtigtes Auslösen gesichert. Auch kann aus Sicherheitsgründen nur eine Handbedienung gleichzeitig für Tischverstellungen genutzt werden.

Die Verstellung der einzelnen Tischsegmente

erfolgt Schritt für Schritt und damit patientenschonend. Keine gefährdende Simultanverstellung mehrerer Elemente.

Geprüfte Sicherheit nach dem CB-Verfahren gemäß IEC 60601 SCHMITZ erfüllt alle normativen Anforderungen nicht nur für die CE-Kennzeichnung, sondern auch für die IEC 60601, geprüft durch ein unabhängiges und autorisiertes deutsches Prüfinstitut.

DIAMOND® C€™D Zukunftssichere Software und Elektronik

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



Ladeschale

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



Activation by Motion

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



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 unkompliziertes Umlagern des Patienten auf Bett oder Transporter.



Hintergrundbeleuchtete Bedieneinheit

Hintergrundbeleuchtetes Bedienfeld für eine sichere und komfortable Verstellung auch im abgedunkelten OP-Saal.



Vibration Handbedienung

Die haptische Rückmeldung bei erkannten Gefahren z.B. im Falle einer bevorstehenden Kollision erlaubt es dem Personal, den Fokus auf den Patienten zu legen.



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.

SCHMITZ Integrations modul

zur optionalen Einbindung des DIAMOND® Operationstisches in das Storz OR1™ oder ein anderes Zentralsteuerungssystem, mit sicherer bidirektionaler Datenverbindung. Bitte lassen Sie sich beraten!



Die Sensorik des DIAMOND®

Bremssensoren

Aus Sicherheitsgründen werden Tischbewegungen über die Bedienelemente nur dann ausgeführt, wenn die Feststellbremse aktiviert ist. Der Anwender wird optisch über Displayanzeige, haptisch per Vibration und akustisch mittels Warnton informiert. Die Feststellbremse ist nicht abhängig von einer Stromversorgung des Tisches.

② Crash Detection System

Auch im Bereich des Rückens und der Beingelenke stoppen integrierte Sensoren die Bewegungen des Operationstisches, bevor eine voraussichtliche Kollision stattfindet. Dazu werden die aktuellen Positionswerte der Längsverschiebung, der Lateralverstellung, Trendelenburg und Gegentrendelenburg und der Höhe ausgewertet. Für maximale Flexibilität ist eine Übersteuerung der Warnhinweise jedoch jederzeit möglich. Wie bei allen anderen Kollisionssensoren erfolgt auch hier eine optische, haptische oder akustische Warnung.

3 Sensorik der Teleskophubsäule

Sie erkennt, falls sich Gegenstände zwischen Säulenverkleidung und Fußteil verkeilt haben, und stoppt sofort die Höhenverstellung. Eine mögliche Beschädigung des Tisches wird dadurch verhindert. Mittels der Höhenverstellung kann der Tisch nach oben gefahren werden und das Objekt sicher entfernt werden.

4 Status der Akkus im Operationstisch

Im gesonderten Technikermenü der Handbedienung kann der aktuelle Status der im Tisch verwendeten Akkus überprüft werden. Spannung und Temperatur geben dem technischen Personal dabei wertvolle Hinweise auf evtl. Beschädigungen oder Fehlfunktionen.

5 Ladestandsanzeige der Akkus

Die Bedieneinheiten zeigen jederzeit den aktuellen Ladezustand der Akkus. Ab 20 % Kapazität wird über die Displays optisch auf den geringen Ladezustand hingewiesen.

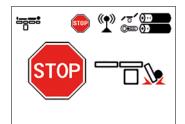


Hinweis!

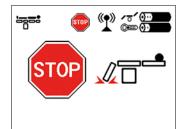
Auf den Folgeseiten finden Sie zur Information ausgewählte Statusmeldungen des Operationstisches.

Bitte beachten Sie in jedem Fall auch die Hinweise in der Gebrauchsanweisung des DIAMOND®!

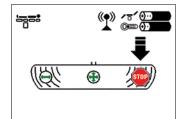
DIAMOND® C€™ Beispiele für Statusmeldungen



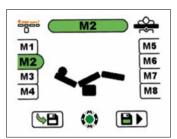
Warnung vor einer bevorstehenden Kollision am Kopfende des Tisches.



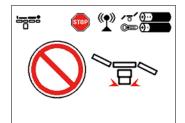
Warnung vor einer bevorstehenden Kollision am Fußende des Tisches.



Hinweis, die Feststellbremse zu aktivieren, um eine Tischbewegung auszuführen.



Grafische Darstellung der abgespeicherten Position im Memorymenü.



Hinweismeldung zu einem erkannten Objekt zwischen Säulenverkleidung und Fußteil.



Hinweismeldung zu einem geringen Ladezustand der Akkus.

Battery Status

Battery A: 23.9V // 20°C // 20°C Battery B: 24.6V // 20°C // 20°C

Total: 98%



Informationen über den aktuellen Zustand der im Tisch verbauten Akkus.













DIAMOND® C€™D Hygiene

Polsterfixierung mittels Gelklebestreifen

sorgt für optimalen Halt der Polster. Auch die Fixierung ist dadurch variabel und erlaubt eine patientengerechte Lagerung und Polsterung.

Einfache Reinigung

des Gelklebers durch Abwischen mit einem feuchten Tuch. Der Gelkleber ist desinfektionsmittelbeständig und ermöglicht beste hygienische Voraussetzungen im OP.

Schutz bei flüssigkeitsintensiven Eingriffen

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.

Reinigungsshuttle

Mit Hilfe des Reinigungsshuttles 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.









DIAMOND® C€™ Mobilität und Ergonomie

Hohe Richtungsstabilität und Manövrierfähigkeit

durch optionale 5. Rolle und große Doppelrollen 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. Ohne den Einsatz von motorisch betriebenen Bremssystemen kann das selbstnivellierende Fahrwerk Bodenunebenheiten bis zu 10 mm automatisch ausgleichen.

Beidseitiges Fußpedal 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.
- Feststellfunktion mit Blockierung aller Rollen für festen Stand
 (5. Rolle als optionales Zubehör)

Integrierte Griffmulden

Die integrierten Griffmulden erleichtern Transport und Anbringen oder Abnehmen der Elemtente.

Erfahren Sie mehr über die Vorauslösung des DIAMOND®!



Abnehmen von Kopf- und Beinplatte per Knopfdruck

Das zügige, sichere Austauschen ermöglicht die Lagerung des Patienten in allen Tischkonfigurationen. Das problemlose Anbringen der Tischelemente und aller Einsteckzubehöre wird durch eine gesicherte Aufnahme ermöglicht, dank Knopfdruck und Vorauslösung besonders kräfteschonend für das Personal.







DIAMOND® CEMD Fußfreiheit und Standfestigkeit

Reverse-Mode Lagerung

Bei Operationen im Sitzen bietet der DIAMOND® dank der Reverse-Mode Lagerung ausgezeichnete Beinfreiheit für das OP-Team, bei gleichzeitig verbesserter intraoperativer Durchleuchtung. Der Reverse-Mode ermöglicht die Anpassung des OP-Tisches an jede benötigte Anforderung im OP.

Fußfreiheit

Ein ausgeformtes Unterteil bietet bestmögliche Fußfreiheit für den Chirurgen.

Hohe Standfestigkeit

bei Zug- und Druckkräften zur Darstellung anspruchsvoller Extensionslagerungen.





DIAMOND® C€™ Sicheres Arbeiten auch bei hoher Belastung

Zuverlässig – auch bei hohen Belastungen

Mit einer sicheren statischen Arbeitslast von bis zu 454 kg ist der DIAMOND® Operationstisch bestens gerüstet für jede Art von Eingriff. Dafür garantieren sorgfältig ausgewählte und belastbare Komponenten sowie eine bewährte Hydraulik. Mit Kopf- und Beinplatte sowie Rückenteilverlängerung sind in normaler Orientierung als auch im Reverse Mode bei dynamischer Bewegung bis zu 360 kg sichere Arbeitslast möglich.

Sichere Positionierung des Patienten

Auch stark adipöse Patienten können mit dem DIAMOND® Operationstisch sicher gelagert werden. Nicht nur der Operationstisch selber, sondern auch begleitende Zubehörteile sind darauf ausgerichtet, den Patienten zielführend und komfortabel zu lagern und den Operateur bei seiner Arbeit zu unterstützen.

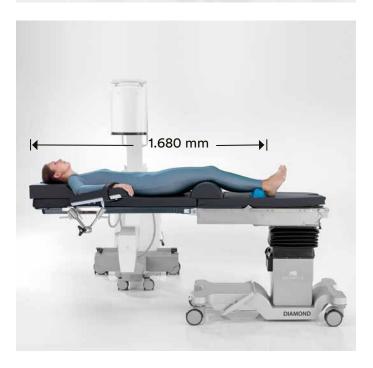
Das richtige Zubehör für jede Lagerung

Egal ob Beingurte, Fußplatten oder Tischverbreiterungen. Das Zubehörprogramm für DIAMOND® Operationstische ist auf alle gängigen Lagerungen ausgelegt. Der universelle Operationstisch für jede schneidende Disziplin.











DIAMOND® C€™ Längsverschiebbarkeit und Durchleuchtung

Uneingeschränktes Durchleuchten

Die Tischplatte des DIAMOND® lässt sich um insgesamt 300 mm in der Länge verschieben (Modelle DIAMOND® 40 LK und DIAMOND® 60 BLK). Es ergibt sich eine durchleuchtbare Fläche von 2.100 mm, welche ca. 98 % der Liegefläche entspricht, die ein uneingeschränktes Röntgen des Patienten erlaubt und dabei Bein- und Fußfreiheit optimiert. Zusätzlich zum schlanken Säulendesign mit lediglich ca. 300 mm maximaler Breite wird so der Zugang für C-Bögen vereinfacht.

Optimierte
Zugänglichkeit für
C-Bogen, überzeugen
Sie sich selbst!



Optimierte Zugänglichkeit für C-Bogen Einsatz

Durch die Möglichkeit der Längsverschiebung der Tischplatte ist der DIAMOND® Operationstisch optimiert für die Durchleuchtung mittels C-Bogen.

Karbonzubehör

Zur weiteren Verbesserung der Durchleuchtung und Zugänglichkeit zum Operationsfeld ist der Einsatz von z.B. einer Karbonplatte zum Anstecken möglich. Dadurch erhöht sich der durchleuchtbare Bereich allein kopfseitig auf bis zu 1.680 mm.



Optionale Aufdopplung

der Liegefläche des DIAMOND® Tisches zur Verwendung aller gängigen Röntgenkassetten.









DIAMOND® CEMD Leistungsmerkmale

Elektrisch verstellbare Rückenteilverlängerung

mit Gallenbankfunktion unterstreicht die Flexibilität des DIAMOND® als Operationstisch für alle Disziplinen. Je nach Positionierung des Patienten können somit Thorax- oder Gallenoperationen in Seiten- oder Rückenlage durchgeführt werden. Sie kann je nach Bedarf angebracht werden und ist nicht fix mit dem Tisch verbunden.

Elektrohydraulische Beinplatten-/Beinhalterverstellung bzw. im Reverse-Mode Rückenplattenverstellung

für eine exakte Patientenlagerung und intraoperative Lagerungskorrekturen. (Ausstattungsumfang modellabhängig)

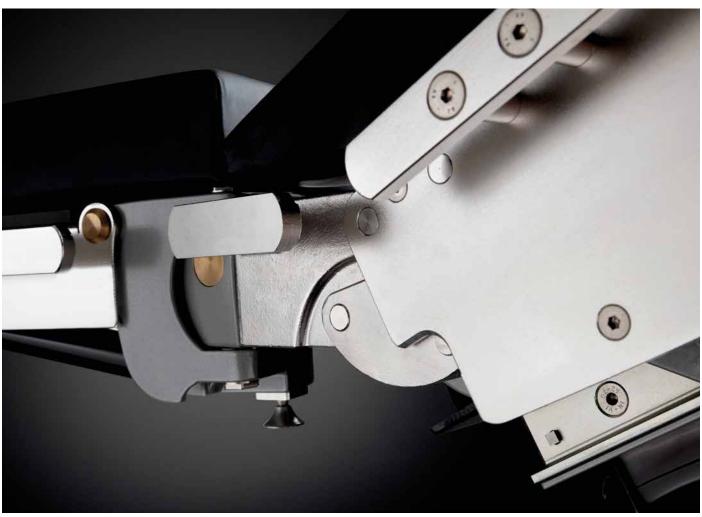
Großzügiger Verstellbereich

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

Mehrstufige Teleskophubsäule – Made by SCHMITZ

mit einem Hub von 500 mm bei einer Ausgangshöhe bis zu 620 mm (modellabhängig). Die Teleskophubsäule ist besonders wartungsarm aufgebaut und garantiert eine lange Lebensdauer.





DIAMOND® C€™ Verarbeitungsqualität

Qualität Made in Germany

Wir sagen nicht nur "Made in Germany", wir leben es! Mit unserer Produktion in Bönen, 90 % unserer Lieferanten aus Deutschland – sogar 60 % aus der Region – bekennen wir uns zum Standort Deutschland und unserem hohen Anspruch an Fertigungsqualität. Durch den Verzicht auf unnötige Transporte aus Übersee möchten auch wir damit unseren Beitrag zum Klimaschutz leisten!

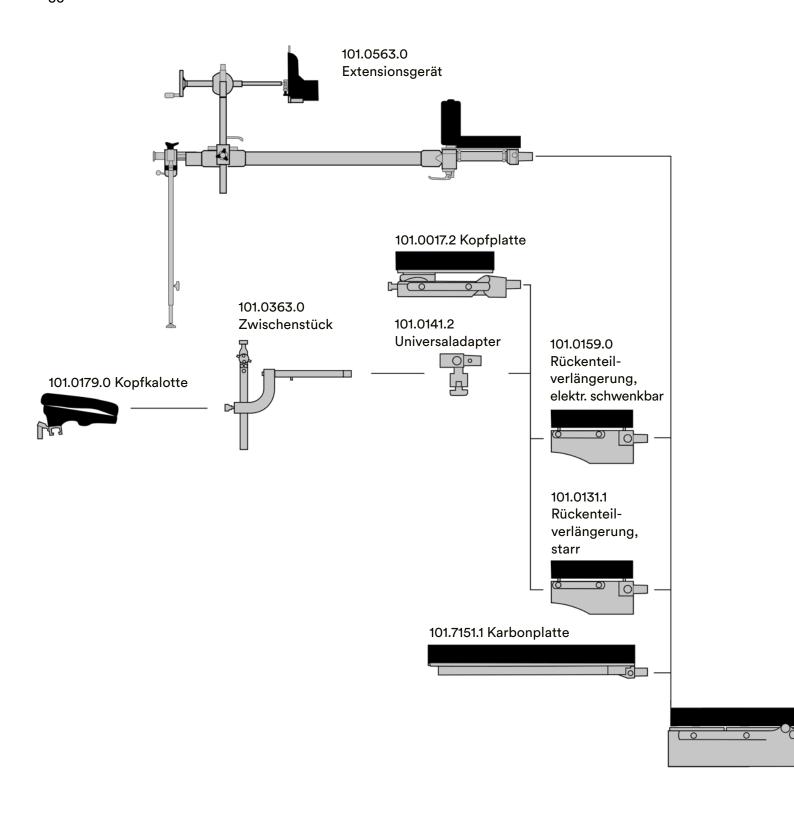
Der DIAMOND® Operationstisch ist in jeder Disziplin führend in seinen Aufgaben und Anforderungen – zuverlässiges Arbeiten auf höchstem Niveau.

Hochwertige Materialien

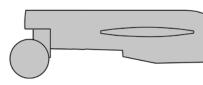
Edelstahl bester Qualität, Edelstahleinleger aus hochwertigem V4A Edelstahl – widerstandsfähig gegenüber Korrosion und eine glatte Oberfläche, leicht und einfach zu reinigen.



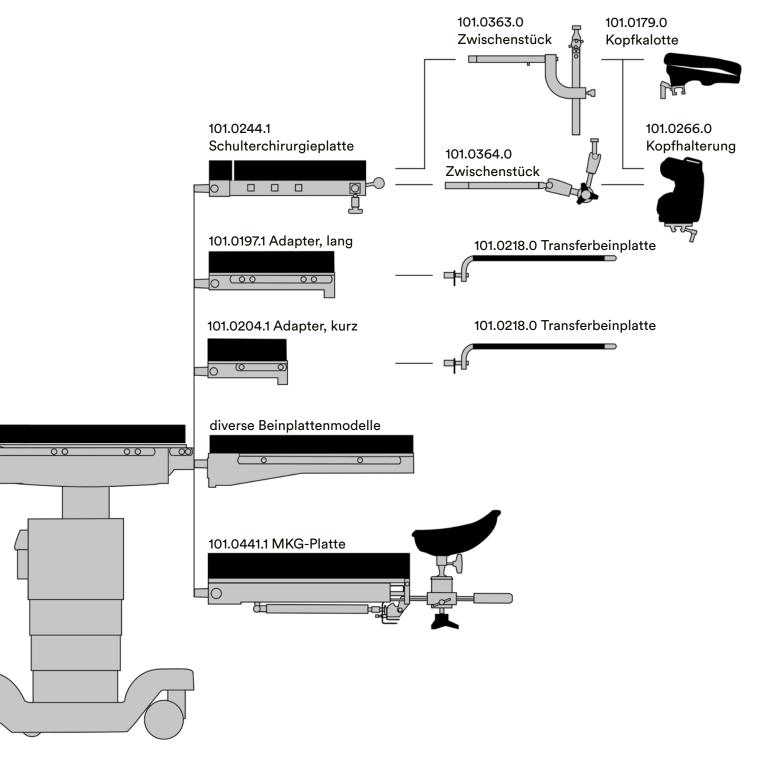








DIAMOND® Ausgewählte Beispiele für Adaptionsmöglichkeiten



Zusätzliche Konfigurationsmöglichkeiten sind in der Bedienungsanleitung beschrieben.











DIAMOND® C€™ Basismodelle

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 abnehmbare optionale Notbedienung Art.-Nr. 101.0361.0 (elektrohydraulisch) sowie Notbedienhandräder und Fußpumpe (hydraulisch). Wahlweise mit oder ohne Gyn.-Aussparung. Wiederaufladbare Akkus. 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.





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.

101.0361.0 Notbedienung DIAMOND® 40

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

101.0756.0 Sensor-Upgrade

Optionaler Höhensensor ermöglicht den DIAMOND® 40 Tischmodellen die Nutzung einer Memoryfunktion für 8 frei einstellbare Positionen, sowie eine individuell einstellbare Nullstellungsfunktion.

DIAMOND® CEMB Basismodelle

Modell-Nr. Beschreibung



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 abnehmbare Notbedienung (elektro-hydraulisch) sowie Notbedienhandräder und Fußpumpe (hydraulisch). Mit Memoryfunktion für 8 frei einstellbare Positionen und individuell einstellbarer Nullstellungsfunktion. Wahlweise mit oder ohne Gyn.-Aussparung. Wiederaufladbare Akkus. 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.



170.6000.1 DIAMOND® 60 BLK

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

Modell-Nr. Beschreibung

101.0227.0 5. Richtungsrolle

(o. Abb.) zusätzliche gefederte 5. Richtungsrolle für DIAMOND®

Modelle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal, nicht nachrüstbar. Hierfür entfällt die richtungs-

feststellbare Rolle.

101.0430.0 Aufdopplung

(o. Abb.) zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für DIAMOND®

Operationstische mit Gyn.-Ausschnitt.

101.0213.0 Polster 80 mm

(o. Abb.) für alle DIAMOND® Modelle.

Aufpreis





DIAMOND®

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 ableitfähig. Tischrahmenkonstruktion aus CNS, gestrahlt und elektropoliert, desinfektionsfest. Seitenschienen aus CNS, 25 × 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 V4A-Platten zum Schutz der Fußabdeckung, Bodenwanne aus CNS V2A. 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 5. gefederte Richtungsrolle, zuschaltbar über beidseitiges Fußpedal. Hierfür entfällt die richtungsfeststellbare Rolle.

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.

Hinweis!

Wir empfehlen ein zweijähriges Intervall für die ersten beiden Wartungen, danach eine jährliche Wartung der Operationstische.

SCHMITZ unterstützt Sie hierbei durch einen auf Ihren DIAMOND® abgestimmten Servicevertrag.

Sprechen Sie uns gerne an!

DIAMOND® C€™ Bedienelemente

Modell-Nr. Beschreibung

101.0380.1 Handbedienung, Kabel

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.

101.0590.1 Handbedienung, Kabel

(o. Abb.) für DIAMOND® 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung

101.0214.2 Handbedienung, kabellos

wie 101.0380.1.

Kunststoffgehäuse, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeit, kabellose Funkübertragung. Beleuchtetes TFT-Display mit Anzeige für alle Statusinformationen des Tisches. Hintergrundbeleuchtetes Tastenfeld für alle Verstellfunktionen.

Bitte Vorbereitung 101.0391.2 sowie Ladeschale 101.0356.0, 101.0357 oder 101.0358.0 berücksichtigen! Für DIAMOND® 50/60 Modelle.

101.0591.2 Handbedienung, kabellos

(o. Abb.) für DIAMOND® 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0214.2. Bitte Vorbereitung 101.0391.2 sowie Ladeschale 101.0356.0, 101.0357.0 oder 101.0358.0 berücksichtigen!

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

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





Bitte sehen Sie für Ihre kabellose Handbedienung eine entsprechende Ladeschale vor!



Modell-Nr. Beschreibung

101.0206.1 Fußbedienung, Kabel

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.

101.0359.0 Fußbedienung, Kabel

(o. Abb.) für DIAMOND® 40 Modelle, ohne Verstellfunktion für elektrisches Beinplattengelenk, sonst Ausführung wie 101.0206.1. Bitte Vorbereitung 101.0397.0 berücksichtigen!

101.0397.0 Vorbereitung Fußbedienung, Kabel

(o. Abb.) Vorbereitung des DIAMOND® Operationstisches zur Verwendung einer kabelgebundenen Fußbedienung.

101.0391.2 Vorbereitung für kabellose Bedieneinheiten

(o. Abb.) Vorbereitung des DIAMOND® Operationstisches zur Verwendung von kabellosen Bedieneinheiten.



DIAMOND® CEMD **Bedienelemente**



101.0356.0 Ladeschale, stehend

für DIAMOND® Operationstische, stehende Ausführung, Ladestation zur induktiven Ladung der kabellosen 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.





Bitte sehen Sie für Ihre kabellose Handbedienung eine entsprechende Ladeschale vor!

DIAMOND® C€™ Grundausstattung

Modell-Nr. Bo

Beschreibung



101.0017.2 Kopfplatte

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

101.0480.0

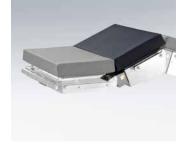
Aufdopplung

(o. Abb.)

zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Kopfplatte 101.0017.2.

101.0159.0 Rückenteilverlängerung, schwenkbar

zur Adaption am Rückenteil, zur Streckung des Oberkörpers in der Thoraxchirurgie, 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

(o. Abb.)

Vorbereitung des DIAMOND® Operationstisches zur

Verwendung von elektrischem Zubehör.

101.0580.0 Aufdopplung

(o. Abb.)

zur Aufnahme von Röntgenkassetten,

für Rückenteilverlängerung, schwenkbar 101.0159.0.



101.0131.1 Rückenteilverlängerung, starr

zur Adaption am kurzen Rückenteil, Länge 280 mm.

101.0510.1 Aufdopplung

(o. Abb.)

zur Aufnahme von Röntgenkassetten,

für Rückenteilverlängerung, starr 101.0131.1.



Modell-Nr. Beschreibung

101.0689.0 Rückenteilverlängerung, kurz

zur Adaption am kurzen Rückenteil, Länge 200 mm.

101.0690.0 Aufdopplung

(o. Abb.) zur Aufnahme von Röntgenkassetten,

für Rückenteilverlängerung, kurz 101.0689.0.

101.0145.2 Beinplatte

einteilig, manuell abklappbar mit Gasfederunterstützung, abnehmbar.

101.0490.0 Aufdopplung

(o. Abb.) zur Aufnahme von Röntgenkassetten,

für Beinplatte 101.0145.2.

101.0621.0 Beinplatte, leicht

einteilige, gewichtsreduzierte Ausführung (7,3 kg), nicht verstellbar, maximale Belastbarkeit 40 kg, 700 × 523 mm (L x B).

, ,

101.0116.2 Beinplatte

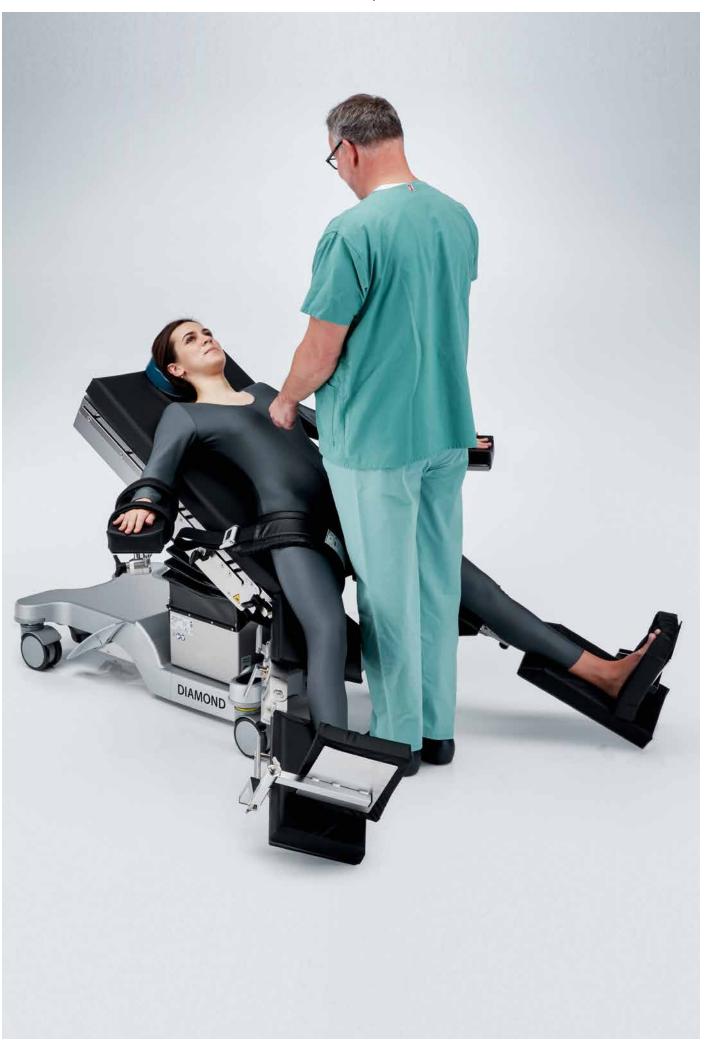
geteilt, abklappbar, spreizbar über Rastmechanismus, abgedichtet gegen Eindringen von Flüssigkeiten, mit integriertem Gewichtsausgleich über Gasfeder, abnehmbar, mit Tragegriffen. Wahlweise auch ohne Gyn.-Aussparung.

101.0500.0 Aufdopplung

(o. Abb.) zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Beinplatte 101.0116.2.







DIAMOND® C Universelle Beinplatte

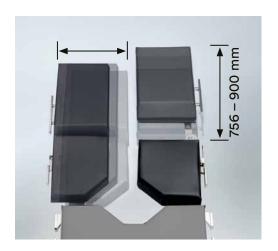
Modell-Nr. Beschreibung

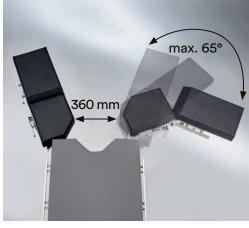
101.0572.0 Universelle Beinplatte

vierteilige Beinplatte, stufenlos spreizbar bis 72° je Seite, zusätzlich nach außen verschiebbar, ermöglicht Freiraum von bis zu 360 mm für optimierten Zugang zum Operationsfeld. Einzeln abnehmbare Unterschenkelplatten mit separater Spreizfunktion bis je 45° nach außen, abklappbar bis 90°, stufenlos in der Länge verstellbar von 756 mm bis 900 mm Gesamtlänge. Beinplatten abnehmbar, mit Tragegriffen.

Die vierteilige Beinplatte von SCHMITZ auf einen Blick:

- alle Features einer normalen vierteiligen Beinplatte
- Unterschenkelsegmente abspreiz- und abnehmbar sowie in der Länge verstellbar
- rechte und linke Seite lassen sich in voller Länge um 180 mm nach außen verschieben
- Maximum an Zugänglichkeit für den Operateur









Modell-Nr. Beschreibung

101.0171.1 Beinplatte

vierteilig, Unterschenkelplatten abklappbar, spreizbar über Rastmechanismus, abnehmbar.

Die Beinplatte von SCHMITZ auf einen Blick:

- 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.

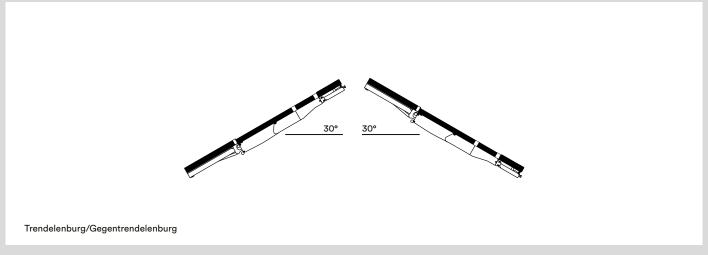
Wahlweise auch ohne Gyn.-Aussparung.

101.0540.0 Aufdopplung

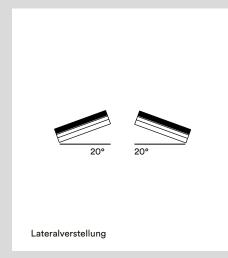
(o. Abb.)

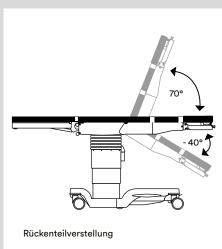
zur Aufnahme von Röntgenkassetten, für Beinplatte 101.0171.1.

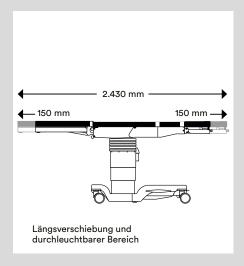
Weiteres Zubehör finden Sie im OP-Zubehörkatalog Nr. 92.

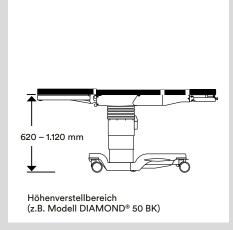


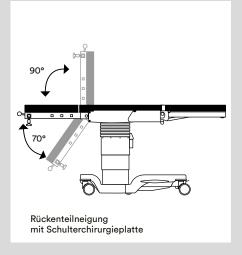




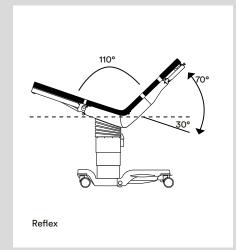


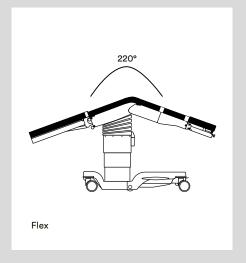












DIAMOND®

Verstellfunktionen und Maße

| Länge der Liegefläche | 960 mm |
|--|-----------------------|
| Länge der Kopfplatte | 300 mm |
| Länge der Beinplatte | 700 mm |
| Breite der Liegefläche | 550 mm |
| Gesamtbreite | 610 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 (DIAMOND® 40 LK / 60 BLK) | |
| unter Einsatz der Längsverschiebungsfunktion | |
| mit Kopf-/Beinplatte und Rückenteilverlängerung | 2.100 mm |
| mit Karbonplatte durchgehender Röntgenbereich | 1.680 mm |
| Rückenteilneigung, elektrohydraulisch | - 40°/+ 70° |
| mit Schulterchirurgieplatte | -70°/+ 90° |
| elektrohydraulische Neigung der Beinplatten (DIAMOND® 50 BK und 60 BLK) | - 90°/+ 70° |
| | - 90°/+ 10° |
| Neigung der Beinplatten, gasfederunterstützt | |
| Spreizung der Beinplatten | 120° - 45°/+ 25° |
| Neigung der Kopfplatte, gasfederunterstützt | |
| Anstellwinkel des Kopfpolsters | 25° |
| Gesamtgewicht (ohne Kopf- und Beinplatten) | ca. 255 kg |
| Lagerungsfähigkeit (statisch) | bis zu 454 kg |
| Sichere Arbeitslast (dynamisch) | bis zu 360 kg |
| Akkubetrieb | |
| Integriertes Ladegerät/Netzteil | |
| Notbetrieb über Netzanschluss | |
| Mechanische Notbetätigung aller hydraulischen Funktion | en |
| Spannungsbereich des Netzteils | 115 V/230 V, 50/60 Hz |

DIAMOND® C€™D Empfehlungen zur Zubehörausstattung

| Allgemeine | Chirurgie | Urologie/Tl | JR |
|--|--|--|--|
| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
| 101.0017.2 101.0116.2 101.0192.0 | Kopfplatte Beinplatte Armauflage | DIAMOND® mit GynAu | 60 BLK/40 LK usschnitt |
| 101.0123.0 101.0177.1 101.0012.0 | Handfessel Körpergurt Narkosebogen | 101.0017.2 101.0116.2 | Kopfplatte Beinplatte |
| 101.0111.0 | Narkosebogen- verlängerung | alternativ | |
| | | 101.0218.0 101.0204.1 101.0362.0 101.0191.0 | Transferbeinplatten Adapter, kurz Spülbecken mit Ablauf Siebeinsatz |
| Minimalinvasive Chirurgie/ Laparoskopie | | 101.0115.0 | 2 x Beinhalter nach Göpel |
| Modell-Nr. | Beschreibung | 101.0146.0 | 2 x Spannkloben |
| DIAMOND® mit GynAu | | alternativ fü | ir TUR |
| 101.0017.2 101.0116.2 | Kopfplatte Beinplatte | 101.0197.1 101.0584.1 | Adapter, lang Becken mit Kreiselspülung |
| alternativ zu | 101.0116.2 | 101.0588.0 101.0019.0 | Siebeinsatz |
| 101.0572.0 | Universelle Beinplatte | 101.0019.0 101.0123.0 101.0012.0 | Armauflage Handfessel Narkosebogen |
| alternativ | | 101.0111.0 | Narkosebogen- verlängerung |
| 101.0218.0 | Transferbeinplatten | | |
| optional | | | |
| 101.0019.0 101.0123.0 101.0164.0 101.0012.0 101.0111.0 101.0115.0 | Armauflage Handfessel 2 x Beinfessel Narkosebogen Narkosebogen- verlängerung 2 x Beinhalter nach Göpel 2 x Spannkloben | | |

Gynäkologie

| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
|--|--|--|--|
| DIAMOND® 60 BLK mit GynAusschnitt | | DIAMOND® 50 BK oder 60 BLK Tischmodell ohne GynAusschnitt | |
| 101.0017.2 101.0116.2 | Kopfplatte Beinplatte ohne | Variante 1 | |
| | GynAusschnitt | 101.0017.2 101.0332.0 | Kopfplatte Gel-Kopfring |
| alternativ | | 101.0116.2 | Beinplatte |
| 101.0218.0 101.0115.0 | Transferbeinplatten 2 x Beinhalter nach | Variante 2: I anstelle der | Reverse-Mode Lagerung Beinplatte |
| 101.0146.0 | Göpel 2 x Spannkloben | 101.0441.1 | MKG-Platte |
| alternativ | | alternativ | |
| 101.0369.0 | Beinhalter UniLeg mit Peroneusschutz (Paar) | 101.0141.2 101.0179.0 101.0364.0 | Universaladapter Kopfkalotte Zwischenstück |
| alternativ | | 101.0116.2 | Beinplatte |
| 101.0678.0 101.0019.0 | Beinhalter UniLeg (Paar) Armauflage | zusätzlich fü | ir alle Varianten |
| 101.0123.0 101.0012.0 101.0111.0 | Handfessel Narkosebogen Narkosebogen- | 101.0019.0 101.0177.1 | 2 x Armauflage Körpergurt |
| . 3 1. 3 1 1 1 . 0 | verlängerung | optional Ful | Bbedienung |

HNO/MKG

DIAMOND® C€™D Empfehlungen zur Zubehörausstattung

| Ophthalmologie | | Rektumoperation | |
|--|---|--|--|
| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
| Patientenla | gerung im Reverse-Mode | Tischmodel | l mit GynAusschnitt |
| DIAMOND® ohne Gyn | ⁹ 50 BK oder 60 BLK Ausschnitt | Variante 1 ir | n Steinschnittlage |
| , | | 101.0017.2 | Kopfplatte |
| Variante 1 | | 101.0115.0 | 2 x Beinhalter nach Göpel |
| 101.0131.1 101.0116.2 101.0019.0 | Rückenteilverlängerung Beinplatte Armauflage | 101.0146.0 101.0019.0 101.0010.0 | 2 x Spannkloben 2 x Armauflage Schulterhalter (1 Paar) |
| 101.0141.2 101.0256.0 | Universaladapter Kopfkalotte mit Einhandverstellung | alternativ z | u 101.0115.0/101.0146.0 |
| Variante 2 | 3 | 101.0572.0 | Universelle Beinplatte |
| variante 2 | | alternativ zı | u 101.0115.0/101.0146.0 |
| 101.0441.1 | MKG-Platte | 101 0000 0 | B 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |
| 101.0019.0 | 2 x Armauflage | 101.0369.0 | Beinhalter UniLeg mit Peroneusschutz (Paar) |
| optional Ful | ßbedienung | | , , |
| Variante 3 | | oder | |
| 101.0210.1 | Di alamatan | 101.0678.0 | Beinhalter UniLeg (Paar) |
| 101.0256.0 | Rückenplatte Kopfkalotte mit Einhandbedienung | Variante 2 i | n Bauchlage |
| | Č | 101.0017.2 | Kopfplatte |
| oder | | 101.0116.2 | Beinplatten ohne GynAusschnitt |
| 101.0364.0 | Zwischenstück | 101.0019.0 | 2 x Armauflage |
| 101.0179.0 | Kopfkalotte | 101.0682.0 101.0190.0 | Kniefußplatten (Paar) 2 x Seitenpolster |
| | | 101.0178.0 | Stützrolle |
| | | 101.0146.0 | 2 x Spannkloben |
| | | 101.0012.0 101.0111.0 | Narkosebogen |
| | | 101.0111.0 | Narkosebogen- verlängerung |

| Nierenoperation/ Thoraxchirurgie | | Adipositas-Chirurgie | |
|--|---|--|---|
| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
| DIAMOND® mit GynAu | 50 BK oder 60 BLK usschnitt | Tischmodell mit GynAusschnitt | |
| 101.0017.2 101.0116.2 | Kopfplatte Beinplatte ohne GynAusschnitt | 101.0017.2 101.0116.2 | Kopfplatte Beinplatte mit GynAusschnitt |
| alternativ | | alternativ | |
| 101.0159.0 101.0352.0 | Rückenteilverlängerung, schwenkbar Gel-Tunnelpolster | 101.0572.0 101.0194.0 | Universelle Beinplatte Verbreiterungs- elemente, 500 mm lang |
| 101.0121.0 101.0162.0 | 3 x Halter 2 x Rücken-/ Gesäßstütze | 101.0200.0 | (2er Set) Verbreiterungs- elemente, 300 mm lang |
| 101.0175.0 101.0192.0 101.0177.1 101.0012.0 101.0111.0 | Pubisstütze 2 x Armauflage Körpergurt Narkosebogen Narkosebogen- verlängerung | 101.0019.0 101.0455.1 101.0368.0 101.0010.0 101.0185.0 | (2er Set) 2 x Armauflage Körpergurt Fußplatte (Paar) Schulterhalter (Paar) Beinfessel |
| | venturger eng | alternativ z Beinplatten | u den |
| | | 101.0219.0 101.0147.0 101.0012.0 101.0111.0 | Beinhalter nach Göpel, Schwerlast (Paar) 2 x Spannkloben Narkosebogen Narkosebogen- verlängerung |

DIAMOND® C€™ Empfehlungen zur Zubehörausstattung

| Wirbelsäulenoperation | | Gefäßchirurgie | |
|-----------------------|-----------------------|----------------|---------------------|
| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
| | 60 BLK/40 LK | DIAMOND® | |
| ohne Gyn/ | Ausschnitt | ohne GynA | Ausschnitt |
| 101.0017.2 | Kopfplatte | 101.0017.2 | Kopfplatte |
| 101.0116.2 | Beinplatte | 101.0116.2 | Beinplatte |
| 101.0131.1 | Rückenteil- | 101.0131.1 | Rückenteil- |
| | verlängerung, starr | | verlängerung, starr |
| | C | 101.0019.0 | 2 x Armauflage |
| alternativ | | | _ |
| | | alternativ zu | ı 101.0116.2 |
| 101.7151.1 | Karbonplatte | | |
| 101.7152.0 | 2 x Seitenschiene | 101.7151.1 | Karbonplatte |
| | für Karbonplatte | 101.7152.0 | 2 x Seitenschiene |
| | | | für Karbonplatte |
| optional | | | |
| 101.0355.0 | Gel-Polster | | |
| 101.0055.0 | für Bauchlage | | |
| 101.0019.0 | 2 x Armauflage | | |
| 101.0013.0 | Narkosebogen | | |
| 101.0012.0 | Narkosebogen | | |
| in Knie-/Elle | enbogen position | | |
| 101.0682.0 | Kniefußplatten (Paar) | | |
| 101.0190.0 | 2 x Seitenpolster | | |
| 101.0178.0 | Stützrolle | | |
| 101.0146.0 | 2 x Spannkloben | | |
| . 3 | 2 A Spannikiobon | | |

Neurochirurgie

Modell-Nr. Beschreibung

DIAMOND® 50 BK oder 60 BLK ohne Gyn.-Ausschnitt

| 101.0017.2 | Kopfplatte |
|------------|-----------------|
| 101.0116.2 | Beinplatte ohne |
| | GynAusschnitt |

in Rücken-/Bauchlage

| 101.0131.1 | Rückenteilverlängerung |
|------------|------------------------|
| 101.0141.2 | Universaladapter |
| 101.0113.0 | DORO-Zwischenstück |
| 101.0142.0 | DORO-Universal- |
| | Halterung |
| 101.0127.0 | DORO-Skull-Clamp |

halbsitzende Lagerung / Beach-Chair-Position

| 101.0014.0 101.0018.0 | Befestigungsbügel 2 x Spannkloben |
|--------------------------|--------------------------------------|
| 101.0113.0 | DORO-Zwischenstück |
| 101.0142.0 | DORO-Universal- |
| | Halterung |
| 101.0127.0 | DORO-Skull-Clamp |
| 101.0019.0 | 2 x Armauflage |

alternativ

Zubehör für Kopflagerung aus strahlendurchlässigem Material

Traumatologie obere Gliedmaßen

Modell-Nr. Beschreibung

Tischmodell ohne Gyn.-Ausschnitt

| 101.0017.2 | Kopfplatte |
|------------|------------------------|
| 101.0116.2 | 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 | Oberarmlagerungs- |
| | platte |
| 101.0117.0 | Spannkloben |
| 101.0257.0 | Achselstütze |
| 101.0258.0 | Ellenbogengelenkstütze |
| 101.0105.0 | Zugaggregat |
| 101.0123.0 | Handfessel |
| 101.0177.1 | Körpergurt |
| | |

DIAMOND® C€™ Empfehlungen zur Zubehörausstattung

Traumatologie untere Gliedmaßen

| Modell-Nr. | Beschreibung | Modell-Nr. | Beschreibung |
|------------|---------------------------|---------------|------------------------|
| Tischmodel | I ohne GynAusschnitt | 101.0019.0 | Armauflage |
| | | 101.0012.0 | Narkosebogen |
| 101.0017.2 | Kopfplatte | 101.0137.0 | Handfessel |
| 101.0563.0 | Extensionsgerät, Karbon | | |
| | mit Serienzubehör: | zusätzlich fü | ür Oberschenkel- |
| | 1 x Sitzteil mit Polster, | versorgung/ | Schenkelhalsversorgung |
| | Karbon | | |
| | 2 x Extensionsholme, | 101.0115.0 | Beinhalter nach Göpel |
| | Karbon | 101.0146.0 | Spannkloben |
| | 2 x Extensionsholm- | 101.0596.0 | Seitenschienen- |
| | stützen, CNS | | verlängerung |
| | 2 x Extensionsschuhe | | |
| | für Erwachsene | zusätzlich fü | ür |
| | 1 x Gegenzugstab | Unterschen | kelversorgung |
| | für Rückenlage | | |
| 101.0566.0 | Transportwagen | 101.0568.0 | Unterschenkel- |
| 101.0594.0 | Gegenzugstab | | lagerungsaggregat |
| | für die Seitenlage | 101.0676.0 | Kirschnerdraht-Bügel |
| 101.0567.1 | Transferbeinplatten | 101.0569.0 | Kondylenfixierung |
| | (Stück) | 101.0115.0 | Beinhalter nach Göpel |
| | | 101.0146.0 | Spannkloben . |
| | | 101.0596.0 | Seitenschienen- |
| | | | verlängerung |
| | | zusätzlich fi | ür Hüftarthroskopie |
| | | 101.0320.0 | Polster |

Schulterarthroskopie

Modell-Nr. Beschreibung Modell-Nr. Beschreibung DIAMOND® 50 BK oder 60 BLK 101.0017.2 Kopfplatte in Beach-Chair-Position: 101.0171.1 Beinplatte 101.0019.0 Armauflage 101.0244.1 Schulterchirurgieplatte 101.0012.0 Narkosebogen 101.0116.2 Beinplatte 101.0137.0 Handfessel Knielagerungsaggregat 101.0266.0 Helm für Schulter-OP 101.0212.1 101.0364.0 101.0146.0 Spannkloben Zwischenstück 101.0192.0 2 x Armauflage 101.0177.1 Körpergurt alternativ 101.0583.0 Knie-Arthroskopiestütze

Kniearthroskopie



'Ein starkes Unternehmen, dem man vertrauen kann – kompetent, ehrlich, fair, zuverlässig.'

Diese Werte spiegeln sich in unseren Produkten und deren Qualität wider. Eine Kombination aus Langlebigkeit, richtungsweisender Spitzentechnologie und ansprechendem Design.

Innovation hat bei uns Tradition. Seit mehr als 95 Jahren entwickeln und produzieren wir medizintechnische Produkte, auf die weltweit Ärzt:innen und Patient:innen vertrauen.

Unsere Produkte entstehen in enger Zusammenarbeit mit Mediziner:innen, dem Know-How sowie der Leidenschaft unserer Mitarbeiter:innen.

Dank der stetigen Weiterentwicklung und unserem hohen Anspruch an Qualität und Funktionalität nimmt SCHMITZ mit seinen Produkten und Dienstleistungen eine führende Position am Markt ein.

SCHMITZ – Ihr Partner für die Medizintechnik im Krankenhaus und in der Praxis.











































Kontakt 71

Kontakt

SCHMITZ medical GmbH Zum Ostenfeld 29 58739 Wickede (Ruhr)

CEMD

Alle mit dem CE-MD-Zeichen gekennzeichneten Produkte, in Verbindung mit unserem Zubehör, entsprechen den Anforderungen der Medizinprodukteverordnung 2017/745/EU (MDR) sowie dem Medizinprodukteanpassungsgesetz und sind Medizinprodukte der Risikoklasse I.

CE

Alle mit dem einfachen CE-Kennzeichen gekennzeichneten Produkte entsprechen den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU sowie der Verordnung über elektrische Betriebsmittel.

Zu detaillierten Zweckbestimmungen beachten Sie bitte auch die Gebrauchsanweisung! T +49 (0)2377 84 0 F +49 (0)2377 84 162 zentrale@schmitz-medical.com

Export:

T +49 (0)2377 84 0 F +49 (0)2377 84 135 export@schmitz-medical.com

Hotline Technischer Service: T +49 (0)2377 84 550 F +49 (0)2377 84 210 service@schmitz-medical.com

Informationen zu weiteren Niederlassungen weltweit finden Sie auf unserer Internetseite:

www.schmitz-medical.com





