



C Bogenliege, Röntgenliege, höhenverstellbar | Modell 6100E

Entdecken Sie die innovative C-Bogenliege, die ungehinderte, präzise und effiziente Untersuchungen ermöglicht. Dank ihres Designs ohne Quer- oder Längsstreben können Sie sich voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren. Mit der einseitigen elektrischen Höhenverstellung, dem langlebigen Polsterbezug und der deutschen Qualität bietet sie Ihnen eine zuverlässige Lösung für langfristige Freude in Ihrer medizinischen Einrichtung.

Preis: 4.706,00 €

Regulärer Preis: 5.042,00 € zzgl. MwSt.

C-Bogenliege, Röntgenliege elektrisch höhenverstellbar

Entdecken Sie unsere revolutionäre C-Bogenliege Modell 6100 der Serie 600E von Dewert - die Lösung für ungehinderte, präzise und effiziente C-Bogen Untersuchungen. Die elektrisch höhenverstellbare Röntgenliege bietet Ihnen uneingeschränkten C-Bogenzugang ohne lästige Querstreben oder Längsstreben, die Ihre Arbeit behindern könnten.

Das herausragende Merkmal unserer C-Bogenliege ist die beeindruckende einseitige elektrische Höhenverstellung durch eine leistungsstarke Hubsäule. Die großzügige Röntgenfläche von bis zu 136 x 69 cm eröffnet Ihnen vielfältige Möglichkeiten und maximale Flexibilität bei Ihren Untersuchungen in Rückenlage.

Die Spezialausführung der C-Bogenliege bietet eine abnehmbare Polsterauflage mit integriertem Nasenschlitz und Füllpolster, die auf einer durchleuchtungsfähigen HPL-Trägerplatte mit Schlaufen fixiert ist. Dadurch ermöglicht sie auch HWS-Untersuchungen in Bauchlage.

Die C-Bogenliege Modell 6100 punktet zudem mit einem bewährten 6 cm starken festen Liegenpolster, das mit Skai Kunstlederbezug ausgestattet ist. Dieses Polster bietet herausragende Eigenschaften wie Schwerentflammbarkeit, Antibakterialität, Antimikrobielität und Antimykotizität. Damit erfüllt unsere Liege die höchsten Anforderungen für den täglichen Praxisgebrauch und speziell für C-Bogen Untersuchungen.

Darüber hinaus ist Unterseite mit einer thermoplastischen PVC Folie bezogen, die eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Verschmutzungen bietet. Die Polsterbezüge bestehen aus Skai Toronto EN Kunstleder, das mit revolutionärer Technologie hergestellt wird und eine außergewöhnlich lange Lebensdauer aufweist. Sie können mit einer Vielzahl von Desinfektionsmitteln oder alkoholbasierten Lösungen desinfiziert werden. Selbst hartnäckige Verschmutzungen lassen sich mühelos mit geeigneten Reinigungsmitteln rückstandslos entfernen.

Die C-Bogen Untersuchungsliege ist ein Produkt "Hergestellt in Deutschland", das den Richtlinien (EU)2017/745 (MDR) entspricht und beeindruckende Belastbarkeit von bis zu 200 kg bietet. Verlassen Sie sich auf die Fertigungsqualität und Zuverlässigkeit für Ihre anspruchsvollen Anforderungen.

Mit ihrer offenen und langlebigen Bauweise sowie dem innovativen Polsterbezug ermöglicht es Ihnen eine einfache Hygiene und behält auch nach vielen Jahren eine neuwertige Optik. Diese einzigartige Kombination macht es zu einer wertvollen Investition, die Ihnen langfristig Freude bereiten wird. Unsere Produkte sind geprägt von Qualität und Nachhaltigkeit, um Ihnen eine zuverlässige und dauerhafte Lösung für Ihre medizinische Einrichtung zu bieten.



Das Produkt C Bogenliege, Röntgenliege, höhenverstellbar | Modell 6100E

Produktinformation:

Grundausrüstung:

- C-Bogen-geeignete Untersuchungsliege (Senkrecht-Durchleuchtung)
- Fahrbar auf zentralfeststellbaren Doppelrollen Ø 100 mm
- Bedienung Hubsäule durch einen Fußschalter und Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors
- Dewert-Hygiene-Ausstattung
- Hohe maximale Belastbarkeit von 200 kg
- Regelmäßige Prüfung (entsprechend IEC 60601) mit der 4-fachen maximalen Belastung (800 kg)

Details zur elektrischen Höhenverstellung per Hubsäule:

- Enorme elektrische Höhenverstellung von 62-102 cm
- Die Hubsäule ist einseitig unter dem Fußteilende angeordnet
- Die Bedienung erfolgt durch einen Handschalter oder Fußschalter mit Verlängerungsarm für den Fußschalter am Kopfende zur einfachen Bedienbarkeit. Optionale Konfigurationen und Positionen sind auf Anfrage möglich.
- Konstante Verstellgeschwindigkeit auch bei hoher Last durch integrierten AC-Motor mit 3.000 N
- Sanfte, ruckfreie Höhenverstellbarkeit
- Mit integrierter Sicherheitsfunktion nach neuester BfArM-Empfehlung:
- Aktivierung des Antriebes durch "Doppeltipp"-Freischaltung, automatische Sperrung bei Nicht-Benutzung
- Erstprüfung der Liege (BGV A3 / EC 62353 (VDE 0751-1) / DIN EN 60601-1) nach Lieferung mit Prüfplakette auf dem Motor.

Technik:

- Das Modell 6100 hat eine hohe Stabilität auch bei außermittiger Belastung der C-Bogen-Liege durch ein spezielles, integriertes Führungssystem
- Durch die einseitig platzierte Hubsäule sind hohe Materialstärken eingearbeitet, um die Verwindungskräfte abzufangen
- Die Hubsäule der C-Bogenliege ist mit einer Verkleidung aus drei ineinandergleitenden Kulissen aus eloxiertem Aluminium (in silberfarbigem Design) ausgestattet
- Dank der Verwendung von großvolumigem Rechteck-Stahlrohr mit Materialwandstärken von bis zu 3 mm bietet die C-Bogenliege eine hohe Verwindungssteifigkeit sowohl für den Oberahmen als auch für das Untergestell
- Einfache Hygiene durch offene Bauweise und gute Zugänglichkeit
- Das pulverbeschichtete Gestell ist fahrbar: serienmäßig mit zentral feststellbarem Fahrsystem auf 100 mm Laufrollen

Polsteraufteilung und Verstellung:

- Liegefläche /2-tlg:
 - Die zweiteilige Liegefläche von (LxB) 200 x 80 cm ist aufgeteilt in ein Kopfteil 42 cm und eine Liegefläche von 158 cm Länge.

- Freie Röntgenfläche im Brust- und Beckenbereich (nicht Kopfteil) beträgt 104 x 69 cm
- Das Kopfteil ist stufenlos von -30° bis 40° durch eine Gasdruckfeder verstellbar.
- Fest angebrachtes röntgenstrahlendurchlässiges Liegenpolster aus hochwertigem Schichtholz inklusive 6 cm Skai Kunstlederbezug mit 2 cm Kantenschutz
- Liegefläche /1-tlg:
 - Durchgehende Liegefläche wahlweise (LxB) 200 x 73 cm oder 200 x 80 cm
 - Polsterbreite 73 cm: Freier Röntgenbereich über die gesamte Liegefläche: 130 x 60 cm
 - Polsterbreite 80 cm: Freier Röntgenbereich über die gesamte Liegefläche: 130 x 67 cm
 - Fest angebrachtes röntgenstrahlendurchlässiges Liegenpolster aus hochwertigem Schichtholz inklusive 6 cm Skai Kunstlederbezug mit 2 cm Kantenschutz
- Liegefläche /1-tlg mit abnehmbarer Polsterauflage
 - Durchgehende Liegefläche von (LxB) 195 x 73 cm
 - Freier Röntgenbereich über die gesamte Liegefläche: ca. 134 x 65 cm
 - Abnehmbare 1-teilige Polsterauflage auf einer durchleuchtungsfähiger HPL-Trägerplatte, Polsterauflage und Trägerplatte mit integriertem Nasenschlitz und Füllpolster. Im direkten Bereich des Nasenschlitzes liegt eine eingeschränkte Röntgenfähigkeit vor.

Polsteraufbau:

- Polsterteilstärke 60 mm
- Trägerplatte bestehend aus massivem 18mm-Schichtholz oder HPL-Trägerplatte (durchleuchtungsfähig)
- 2-lagiger homogener Polyurethan-Schaumstoff (kein Verbundschaum) mit RG 46 und RG 75
- Mit Eckenradius, Polster nahtfrei bezogen
- Dewert-Hygieneausstattung:
 - Scharnierabdeckung aus identischem Bezugsmaterial
 - Feste Polsterunterseite komplett mit Kunstleder bezogen
 - Entlüftungsöffnungen an der festen Polsterunterseite
 - Einfache Hygiene durch offene Bauweise
 - Optional: Polsterbezugsmaterial Skai Toronto EN mit staynu

Anschlusswerte des Elektromotors:

- 230V AC – 50/60Hz, 470W, 2,0A
- Schutzklasse II, IP 44 mit Thermosicherung bei Überlast
- Netzanschlusskabel: 4 m
- kein Trafoteil

Die Fertigung in weiteren Abmessungen und mit Sonderzubehör ist auf Anfrage möglich!

Technische Daten:

Abmessungen

- Länge [cm]: 200, Sondermaß möglich
- Breite [cm]: 73, 80, Sondermaß möglich
- Höhe [cm]: 62-102, Sondermaß möglich
- Polsterstärken [mm]: 60

Allgemein

- Einsatzbereich: Untersuchung, Operation
- Belastbarkeit [kg]: 200, nach IEC 60601 mit 4-facher statischer Last geprüft
- Eigenschaften, Kriterien: Mobil (Laufrollen, Rädergestell), Extra hoch (≥ 85 cm), Extra lang (≥ 200 cm), Elektrisch ableitfähig, Kopftieflage, Zubehör (Gitter, Halter, etc.), Sonderanfertigung möglich
- Herstellerportrait: [K.H. Dewert](#)
- Hersteller: Dewert
- Serie: 600E
- Modell: 6100E
- Versandart: Spedition

Gestell

- Mobilität, Fahrbarkeit: Laufrollen zentral verstellbar
- Höhenverstellung: Elektrisch
- Gestellform: Hubsäule
- Gestellmaterial: Stahl beschichtet

Polster

- Polster Segmente: Kopfteil, Liegefläche
- Polsterbasis: Spanplatte beschichtet, HPL Platte, Multiplex-, Schichtholz-, Sperrholz-, Siebdruckplatte
- Polster Position, Lagerung: Liegeposition
- Kopfteilverstellart: keine, per Gasdruckfeder
- Kopfteilverstellwinkel: -30° bis $+40^\circ$
- Rückenteilverstellart: keine
- Sitz- Beckenteilverstellart: keine
- Beinteilverstellart: keine
- Fußteilverstellart: keine
- Schaumstoff: PUR $\geq$ RG 50 - (>50 kg/cbm)
- Polsterbezug Eigenschaften: phthalatefrei, desinfektionsmittelbeständig, Öko-Tex Standard, biokompatibel, flammhemmend EN 1021 1+2, UV beständig, lichtecht, abriebfest, reißfest, ledertypisch, elastisch, angenehm weich, wasserabweisend, blutbeständig, urinbeständig, öl- & fettbeständig, schweißbeständig, pflegeleicht, sehr leicht zu reinigen, vegan, antimikrobiell, antibakteriell oder antimykotisch, antistatisch, ableitfähig
- Polsterbezug-Farbauswahl: Alle Farben der Farbkarte & Sonderfarben möglich
- Polsterbezug Abrieb, Martindale: ≥ 300.000 Zyklen

Polsterbezüge und Polsterfarben:

NEU: skai® Toronto EN mit staynu Technologie

Hochwertiges skai Polstermaterial mit klassischer Lederprägung. Dank innovativer Finishierung mit der skai staynu Technologie ist das Material hoch fleckunempfindlich und sehr reinigungsfreundlich und schützt die Oberfläche wie nie zuvor. Das Material ist nahezu resistent gegen sämtliche Alltagsverschmutzung und kann mit alkoholbasieren Lösungen (z.B. 70%-Isopropanol) gereinigt werden. Selbst hartnäckige Flecken von Blut, Schweiß, Körperfett, Urin, Jod/Betaisodona, Kugelschreiben,

Permanent-Marker, Lippenstift, Schuhcreme/Lederfarbe, Jeanshosenabfärbungen können auch noch nach vielen Stunden vom Polsterbezug entfernt werden. **Eigenschaften:** Weich und dehnfähig, lichtecht (Stufe 6), pflegeleicht, leicht zu reinigen, öl- & fettbeständig, phthalatfrei, desinfektionsmittelbeständig, vegan, nachhaltig, schweiß, urin- & blutbeständig. Erfüllt die europäischen Medizinprodukte-Verordnung (MDR).

DIN EN 1021-1+2, BS 5852 IS-0+1, MVSS302, abriebfest, langlebig, reißfest, DIN EN ISO 5470-2, > 300 000 Martindale, DIN EN ISO 105-BSO2, DIN EN ISO 10993-5+10. Materialzusammensetzung: ca. 84% PVC-Compound, ca. 16% PES-Gestrick, Gewicht: 740 +/- 50 g/m, Dicke: 1,3 +/- 0,2 mm



Weiß
(F6471002)



Perle
(F6471003)



Aschgrau
(F6471011)



Birke
(F6471004)



Cappuccino
(F6471005)



Kaschmir
(F6471006)



Kastanie
(F6471007)



Mokka
(F6471010)



Karob
(F6471009)



Nougat
(F6471025)



Rosé
(F6471026)



Sage
(F6471024)



Orange
(F6471022)



Sun
(F6471023)



Korn
(F6471013)



Lime
(F6471019)



Olive
(F6471014)



Fire
(F6471020)



Kirsche
(F6471008)



Stone Blue
(F6471001)



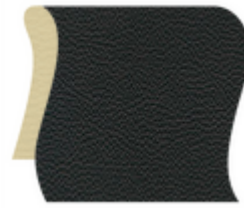
Deep Sea
(F64710 17 /18)



Schiefer
(F6471012)



Anthrazit
(F6471015)



Schwarz
(F64710169)

Kunstleder PANDORIA PLUS (Dezente Optik mit feiner Mikroporenstruktur)

Antibakteriell nach JIS Z 2801, antimikrobiell, besonders desinfektionsmittelbeständig, besonders schweiß-, urin- und blutbeständig, schwer entflammbar, besonders abriebfest, lichtecht, reiß- und weiterreißfest, langlebig, pflegeleicht und besonders öl- und fettbeständig. MPG DIN ISO 10993-5+10
Eigenschaften: Gewicht: 800 +/- 50g/qm, Dicke 1,35 +/- 0,2 mm, **Abrieb > 300.000.**

[Skai-Clean-Care](#) | [Skai-Desinfektionsmittelempfehlung](#) | [Kein-Latex-Garantie](#)



Weiß
(F6413046)



Hellbeige
(F6413047)



Kiesel
(F6413048)



Birke
(F6413049)



Smoke
(F6413050)



Schoko
(F6413051)



Silber
(F6413075)



Platin
(F6413053)



Anthrazit
(F6413076)



Gletscher
(F6413055)



Sky
(F6413074)



Smaragd
(F6413073)



Kirsche
(F6413079)



Fuchsia
(F6413078)



Royal
(F6413056)



Mais
(F6413057)



Feuer
(F6413058)



Limone
(F6413054)



Kaktus
(F6413077)



Schwarz
(F6413052)

skai® Mano-S Kunstleder

Hochwertig, widerstandsfähig und chic. Die elegante Kalbsledernarbung macht auch im medizinischen Bereich eine gute Figur. Die Oberfläche ist elektrisch leitfähig und ist für alle Bereiche bestens geeignet, in denen die elektrostatische Aufladung vermieden werden muss. Dieses spezielle Bezugsmaterial skai-Mano-S gibt es ausschließlich in schwarz.

Eigenschaften:

Material: ca. 90 % PVC-Compound, ca. 10 % BW/PES-Gestrick Gewicht: 650 +/- 50 g/m² Materialstärke: 1,1 +/- 0,2 mm, elektrisch leitfähig, langlebig, reißfest, lichtecht, vegan und desinfektionsmittelbeständig

Pflegehinweise:

Bitte unbedingt beachten! Mit wenig klarem Wasser oder einer PH-neutralen Seifenlösung und einer weichen Bürste oder einem Microfasertuch reinigen und anschließend mit einem weichen Tuch trocknen.

Verschmutzungen durch Öle, Fette und Tinte bitte umgehend entfernen.

Ungeeignet sind unverdünnter Alkohol, unverdünntes Aceton, alle Lösungs- und Reinigungsmittel, Scheuermittel, Perchlorethylen, alle Arten von Wachs und Trichlorethylen. Diese Produkte können die Beschichtung der Bezüge beschädigen und rissig machen.



Schwarz Leitfähig
(F6461486)

Ihr Fach-Onlineshop für medizinische Liegen und Geräte



Wir liefern Ihnen durchdachte und zertifizierte medizinische Liegen und Geräte und stehen für einen exzellenten Kundenservice. Nutzen Sie die Vorteile des direkten, einfachen und sicheren Online-Shoppings.

Neuheiten werden unter Einbeziehung von praktizierenden Ärzten und der Konstruktionsabteilung entwickelt. Patente, die angemeldet werden, sind das Ergebnis solch einer Zusammenarbeit.

Dank der Verwendung hochwertiger und teilweise auch exklusiver Werkstoffe weisen die Produkte eine hervorragende Material- und Verarbeitungsqualität auf. Die technische Weiterentwicklung ist ein logischer Weg Richtung Zukunft. Dafür arbeiten wir. Darauf können Sie sich verlassen. Jeden Tag!

Qualitätsmanagement und intensive Kontrollen in unserem Hause geben Ihnen das gute Gefühl, mit Medizina die richtige Entscheidung zu treffen.

Überzeugen Sie sich selbst.
Sie haben Fragen? Beantworten wir gerne. Immer.

Dipl. Ing. Bernhard Brake
Geschäftsführung Medizina®



Sie haben Fragen?

Beantworten wir gerne. Immer.

Medizina GmbH & Co. KG
Am Stadion 2-4
D-26871 Papenburg

(Mo.-Fr. 8:30 - 17:00 Uhr)

[0800 001 006 8 \(DE\)](tel:08000010068)

Telefon: [+49 \(0\) 4961 - 990 3 220](tel:+49049619903220)

Telefax: +49 (0) 4961 - 990 3 225

Email: service@medizina.de