



Hochbelastbare Untersuchungsliege höhenverstellbar »DX Plus« | Elektrisch Modell 2000, 2001

Auf der Suche nach einer bariatrischen Behandlungs- oder Untersuchungs- liege, die sowohl Eleganz als auch Stabilität vereint? Die Untersuchungs- liege »DX Plus« kombiniert Eleganz mit beeindruckender Belastbarkeit von 280 kg, einem Motor mit 10.000 N Druckkraft und einem Gestell aus robustem Stahlrohr. Mit einer hohen Standsicherheit und hohem Eigengewicht sowie einer Polsterbreite von bis zu 90 cm ist sie besonders für

schwere und adipöse Patienten geeignet. Ein zuverlässiger Partner im medizinischen Alltag.

Preis: 2.326,00 €

Regulärer Preis: 2.406,00 € zzgl. MwSt.

Untersuchungsliege »DX Plus«, elektrisch höhenverstellbar, Modell 2000 / 2001

Sie sind auf der Suche nach einer langlebigen Behandlungsliege mit erhöhter Tragkraft, die sowohl Eleganz als auch Stabilität vereint?

Dann könnte die Untersuchungsliege »DX Plus« im Modell 2000 und 2001 von Dewert genau das Richtige für Sie sein! Mit beeindruckenden 280 kg Belastbarkeit, einem leistungsstarken Motor mit 10.000 N Druckkraft und einem robusten Stahlrohrrahmen bietet sie optimalen Komfort und Sicherheit. Das Design vereint Eleganz mit Funktion und macht sie zum idealen Begleiter im medizinischen Alltag.

Bewährte Stabilität und Hochleistung für den anspruchsvollen adipösen Einsatz

Die Modellserie 2000XL definiert den Standard mit ihrer robusten und verwindungssteifen Gestellkonstruktion, die sich im anspruchsvollen Krankenhausalltag seit Jahren bewährt hat. Ihr ausgeklügeltes Twin-Scherensystem ermöglicht eine optimale Kraftübertragung, unterstützt durch großvolumige, dickwandige Stahlrohre und robuste Achsen. Ihr hohes Eigengewicht und weit auseinander stehende Füße garantieren herausragende Standsicherheit. Die speziellen Rollenführungen sorgen zudem für eine präzise und spielfreie Einstellung, die seitliche sowie vertikale Kräfte ohne Rückfedern absorbiert.

Dank eines leistungsstarken Elektromotors mit 10.000 N Druckkraft ist eine sichere und gleichmäßige Höhenverstellung auch unter hoher Belastung garantiert. Zudem verfügt die Liege über eine Niedervoltsteuerung mit integrierter Sicherheitsfunktion, die erst nach einem Doppeltipp aktiviert wird, und entspricht damit den neuesten Empfehlungen des BfArM.

Mit einer beeindruckenden maximalen Tragkraft von 280 kg, die regelmäßig mit dem Vierfachen (1.120 kg) getestet wird, kombiniert mit einfachster Hygiene, positioniert sich die 2000XL als erstklassige Wahl in der medizinischen Versorgung.

Innovative Polstertechnologie für Langlebigkeit mit hoher Schmutzresistenz und herausragender Reinigungsfreundlichkeit

Die Untersuchungsliege punktet mit einem ausgeklügelten Polsteraufbau: Eine Polsterteilstärke von 6-8 cm und eine Polstebreite bis 90 cm, kombiniert mit einer stabilen Trägerplatte aus 18mm-Schichtholz und einem 2-lagigen, homogenen Polyurethan-Schaumstoff sorgt für Komfort und Beständigkeit. Besonderes Augenmerk wurde auf die Hygiene gelegt: Der Polsterbezug ist nahtfrei, und die Polsterunterseite ist nicht nur mit Kunstleder bezogen, sondern verfügt auch über Entlüftungsöffnungen. Die innovative Hygieneausstattung umfasst zudem eine Scharnierabdeckung aus demselben Bezugsmaterial und ermöglicht durch ihre offene Bauweise eine einfache Reinigung.

Der Clou: Der Polsterbezug aus Skai Toronto EN Kunstleder vereint modernste Technologie mit langer Lebensdauer. Er zeigt hohe Schmutzresistenz und lässt sich mühelos mit vielen Desinfektionsmitteln oder alkoholbasierten Lösungen reinigen. Damit bleibt Ihre Liege über Jahre hinweg nicht nur funktional, sondern sieht auch stets wie neu aus.

Qualität und Sicherheit: Deutsche Präzision für Ihre medizinische Einrichtung

Die Modell Serie 2000XL steht für erstklassige Verarbeitung und Qualität "Made in Germany". Gefertigt nach den strengen MDR-Richtlinien sowie den Empfehlungen der BfArM und BGW, verspricht diese Untersuchungsliege ein hohes Maß an Sicherheit und Beständigkeit.

Jede Investition in die 2000XL ist gleichzeitig ein Bekenntnis zur Zukunft Ihrer medizinischen Einrichtung. Schenken Sie Ihren Patienten das Beste: Zuverlässigkeit, Langlebigkeit und maximalen Komfort. Vertrauen Sie auf deutsche Qualitätsarbeit für Ihre anspruchsvollen medizinischen Bedürfnisse und nutzen Sie die Gelegenheit, sich in einem kostenfreien Beratungsgespräch von unserem Experten-Team überzeugen zu lassen.



Das Produkt Hochbelastbare Untersuchungsliege höhenverstellbar »DX Plus« | Elektrisch Modell 2000, 2001

Produktinformation:

Grundausrüstung:

- Liegefläche 2-teilig
- Liege feststehend mit Nivellierkappen zum Höhenausgleich, optional fahrbar
- Bedienung des Elektromotors durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors
- Hygiene-Ausrüstung
- Hohe maximale Belastbarkeit von 280 kg, Kopfteil belastbar bis 90 kg
- Regelmäßige Prüfung mit der 4-fachen maximalen Belastung (1.120 kg)

Elektromotorische Höhenverstellung:

- Elektromotorische Höhenverstellung von 48 bis 92 cm in 22 Sekunden durch einen AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Motorbedienung durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Konstante Verstellgeschwindigkeit auch bei hoher Last
- Integriertes Sicherheitskonzept (nach neuester BfArM-Empfehlung):
 - Aktivierung des Antriebes durch "Doppeltipp"-Freischaltung, automatische Sperrung bei Nicht-Benutzung
 - Aktiver Freilauf des Elektromotors in Abwärtsrichtung mit automatischem Auskuppeln bei Widerstand, Unterbrechung des Kraftschlusses

Anschlußwerte Elektromotor:

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

Gestell:

- Robuste und verwindungssteife Gestellkonstruktion, seit vielen Jahren im anspruchsvollen Krankenhaus-Alltag bewährt
- Liegegestell mit stabilem Twin-Scherensystem, dadurch hohe Kraftübertragung möglich
- Verwendung dickwandiger Stahlrohre mit Wandstärken bis 3,5 mm
- Hohe Stabilität durch massive 20 mm Achsen mit mehrfacher Igus-Lagerung
- Verschleißfestes Führungssystem am Unter- und Obergestell durch Einsatz von Wälzlagerrollen
- Hohe Standsicherheit durch hohes Eigengewicht und weit auseinander stehende Füße
- Liege feststehend mit Nivellierkappen zum Höhenausgleich bei Bodenunebenheiten
- Einfache Hygiene durch offene Bauweise und gute Zugänglichkeit

Polsteraufteilung und Verstellung:

- Liegefläche 2-teilig:
 - Kopfteil stufenlos durch Gasdruckfeder von -35 bis +45° verstellbar

- Kopfteillänge: 550 mm, optional mit Nasenschlitz und Abdeckpolster
- Fußteil fest
- Fußteillänge: 1.400 mm

Polsteraufbau:

- Polsterteilstärke 60 mm, optional mittelweiche Kaltschaumauflage +10 mm oder Softpolster +20 mm
- Polsterbasis: mehrfach verleimte, hochfeste aus massiver 18mm-Schichtholzplatte (keine brechende Spanplatte bei Randbelastung)
- Trägerplatte bestehend
- 2-lagiger homogener Polyurethan-Schaumstoff (kein Verbundschaum) mit RG 46 und RG 75
- Mit Eckenradius, Polster nahtfrei bezogen
- Hygieneausstattung:
 - Polsterunterseite komplett mit Kunstleder bezogen
 - Entlüftungsöffnungen an der Polsterunterseite
 - Einfache Hygiene durch offene Bauweise

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

Technische Daten:

Abmessungen

- Länge [cm]: 195, Sondermaß möglich
- Breite [cm]: 70, 80, 90, Sondermaß möglich
- Höhe [cm]: 48-92. Sondermaß möglich
- Polsterstärken [mm]: 60, 70, 80

Allgemein

- Einsatzbereich: Untersuchung, Therapie & Reha
- Belastbarkeit [kg]: 280, nach IEC 60601 mit 4-facher statischer Last geprüft
- Eigenschaften, Kriterien: Mobil (Laufrollen, Rädergestell), Extra tief ($\leq 50\text{cm}$), barrierefreier Aufstieg, Extra hoch ($\geq 85\text{ cm}$), Adipositas, Schwerlast ($\geq 225\text{ kg}$), Elektrisch ableitfähig, Kopftieflage, Sonderanfertigung möglich
- Herstellerportrait: [K.H. Dewert](#)
- Hersteller: Dewert
- Serie: 2000XL
- Modell: 2000XLE, 2001XLE
- Versandart: Spedition

Gestell

- Mobilität, Fahrbarkeit: Laufrollen einzeln verstellbar, Laufrollen zentral verstellbar, Rad Hebesystem
- Höhenverstellung: Elektrisch
- Gestellform: Scherengestell (Lotrecht)
- Gestellmaterial: Stahl beschichtet

Polster

- Polster Segmente: Kopfteil, Liegefläche
- Polsterbasis: Multiplex-, Schichtholz-, Sperrholz-, Siebdruckplatte
- Polster Position, Lagerung: Liegeposition
- Kopfteilverstellart: per Gasdruckfeder, elektrisch
- Kopfteilverstellwinkel: -35 bis +45°
- Rückenteilverstellart: keine
- Sitz- Beckenteilverstellart: keine
- Beinteilverstellart: keine
- Fußteilverstellart: keine
- Schaumstoff: PUR ≤ RG 50 - (50 kg/cbm), PUR ≥ RG 50 - (>50 kg/cbm)
- Polsterbezug Eigenschaften: phthalatefrei, desinfektionsmittelbeständig, Öko-Tex Standard, biokompatibel, flammhemmend EN 1021 1+2, UV beständig, lichteht, 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: ≥ 100.000 Zyklen, ≥ 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, lichteht (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





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](#)



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