Premium Behandlungsliege höhenverstellbar »DX1« | Modell 1000

Die höhenverstellbare Behandlungsliege »DX1« mit extremer Belastbarkeit, offener Bauweise, starkem Turbo Motor sowie komfortabler zwei bis vierteiliger Polsterung mit Hygieneausstattung ist eine Universal-Liege und damit perfekt für die Mehrzahl medizinischer und therapeutischer Behandlungen.

Preis: 1.845,00 €

Regulärer Preis: 1.887,00 € zzgl. MwSt.

Behandlungsliege »DX1« Modell 1000, elektrisch oder hydraulisch höhenverstellbar

Basierend auf einer seit Jahrzehnten bewährten Technologie in Kombination mit neuen Materialabmessungen und -stärken entstand bei Dewert als das Modell 1000 als **Universal-Liege** in der Serie »DX1« der Behandlungsliegen.

Das sehr stabile Single-Frame-Scherensystem mit hoher Verwindungsfestigkeit und durch Verwendung von großvolumigen und dickwandigen Stahlrohren macht diese Universal-Liege DX extrem robust. Die Liegenserie der Serie DX1 ist durch spezielle Rollenführungen spielfrei eingestellt und nimmt eneotme seitliche und vertikale Kräfte auf, ohne nachzufedern. Der robuste und schnelle Elektromotor sorgt für eine sichere und zuverlässige Höhenverstellung der Liege. Mit dem bewährten Liegenpolster auf Schichtholzbasis und einem Kunstlederbezug Skai Hornschuch hat diese höhenverstellbare Untersuchungsliege die besten Voraussetzungen für den Einsatz in der täglichen Praxis.

Das zwei- bis vierteilige Polster von 195 cm ist aufgeteilt in ein Kopfteil ca. 55 cm und Rumpfteil von 140 cm.

Das Produkt Premium Behandlungsliege höhenverstellbar »DX1« | Modell 1000

Produktinformation:

Die Premium Behandlungsliege »DX1« ist ein erstklassiges Produkt »Hergestellt in Deutschland« nach Richtinien (EU)2017/745 (MDR) mit Sicherheitskonzept nach neuester BfArM-Empfehlung und belastbar bis 225 kg sowie mit 4-fachen maximalen Belastung 900 kg getestet.

Polster:

- Polster: 2 bis 5-teilig, optional dreiteiliges Kopfteil oder langes Rückenteil
- Polsterbasis: mehrfach verleimte, hochfeste Schichtholzplatte (keine brechende Spanplatte bei Randbelastung)
- Polsterteilstärke: 60 mm
- Kopftieflagenverstellung, Kopfteil stufenlos positiv (+40°) und negativ (-35°), verstellbar durch Gasdruckfeder
- Kopfteil belastbar bis 90 kg
- Polsterteilstärke 65 mm, optional Softpolster
- Trägerplatte bestehend aus massivem 18mm-Schichtholz
- 2-lagiger homogener Polyurethan-Schaumstoff (kein Verbundschaum) mit RG 46 und RG 75
- Mit Eckenradius, Polster nahtfrei bezogen
- Hygieneausstattung
- Entlüftungsöffnungen an der Polsterunterseite
- Polsterbezugsmaterial Skai Toronto EN mit staynu

Gestell:

- Robuste und verwindungssteife Gestellkonstruktion, seit vielen Jahren im anspruchsvollen Krankenhaus-Alltag bewährt
  Liegengestell mit stabilem Single-Frame-Scherensystem
- Verwendung dickwandiger Stahlrohre mit Wandstärken bis 3,5 mm und massiven Achsen mit Ø 20 mm
- Spielfreie Rollenführungen zur Aufnahme der vertikalen und horizontalen Kräfte
- Hohe Standsicherheit durch hohes Eigengewicht und weit auseinander stehende Füße
- Ausführung feststehend mit Nivellierkappen zum Höhenausgleich bei Bodenunebenheiten
- Einfache Hygiene durch offene Bauweise und gute Zugänglichkeit
- Scharnierabdeckung aus identischem Bezugsmaterial
- Polsterunterseite komplett mit Kunstleder bezogen
- Einfache Hygiene durch offene Bauweise
- Elektrische Höhenverstellung durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft mit der Bedienung per Handschalter, Fußschalter, Rundumschaltung oder hydraulisch mittels einem ergonomisch platzierten Tritthebel beidseitig der Liegefläche
- Turbo-Motor mit Niedervoltsteuerung und integrierter Sicherheitsfunktion
- Konstante Verstellgeschwindigkeit auch bei hoher Volllast (22 sekunden).
- 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
- Erstprüfung der Liege (BGV A3 / EC 62353 (VDE 0751-1) / DIN EN 60601-1) nach Lieferung – bei

äußerlicher Unversehrtheit des Motors – nach 4 Jahren. Prüfplakette auf dem Motor.
- Verschleißfestes Führungssystem am Unter- und Obergestell durch Einsatz von Wälzlagerrollen
- Hohe Stabilität durch massive 20 mm Achsen mit mehrfacher Igus-Lagerung
- Belastbarkeit
    - Modell DX: 225 kg (entsprechend IEC 60601 mit 4-facher statischer Last geprüftt)
    - Modell DX 2000: 280 kg (entsprechend IEC 60601 mit 4-facher statischer Last geprüft)
    - Regelmäßige Prüfung mit der 4-fachen maximalen Belastung

Abmessung:

- Länge gesamt: 1.950 mm
- Breite: 700 mm, alternativ 800 mm
- Kopfteil: 550 mm, Rumpfteil: 1400 mm
- Liegefläche inklusive Seitengitter:
    - Polsterbreite (70 cm): 76 cm mit Seitengitter
    - Polsterbreite (80 cm): 88 cm mit Seitengitter

Anschlußwerte Elektromotor:

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

Und hier die besonderen Merkmale der DX1 Serie

Hygieneausstattung:

1. Scharnierabdeckungen sowie verstellbare sichtbare Polsterteile sind mit dem identischem Bezugsmaterial bezogen.
2. Die Polsterunterseite ist immer mit Kunstleder bezogen und mit Entlüftungsöffnungen versehen.
3. Die offene Bauweise ermöglicht eine leichte Reinigung und Desinfektion und damit eine saubere Hygiene
4. Der Polsterbezug Skai Toronto EN ist eine Kunstleder mit revolutionärer Technologie und sehr langer Lebensdauer. Diese können mit vielen Desinfektionsmitteln oder auch alkoholbasierten Lösungen (z.B. 70%-Isopropanol) desinfiziert werden. Mit geeigneten Reinigungsmitteln lassen sich viele Verschmutzungen rückstandslos entfernen. Eine Innovation mit hoher Schmutzresistenz und Reinigungsfreundlichkeit. Mehr Infos zu Skai Toronto mit Stynu Technologie, siehe hier.

Der Turbo-Motor: Neu, stark, schnell, sicher:

Jetzt mit Turbomotor aus der großen Hanning Baureihe. Höhere Verfahrgeschwindigkeit und wesentlich größere Kraftreserven. Kräftiger Motor bedeutet auch längere Lebensdauer. Mit integrierter aktiver Sicherheitsfunktion. Schlafmodus nach 3 Sek. nach der letzten Betätigung. Zum Aktivieren (Aufwecken) bedarf es dem Doppeltipp.

- 2 unterschiedliche und automatische Sicherheitselemente
- Geschwindigkeit von min nach max in 22 Sekunden

Technische Daten:

Abmessungen

- Länge [cm]: 195
- Breite [cm]: 70, 80, Sondermaß möglich
- Höhe [cm]: 47-92, 48-92
- Polsterstärken [mm]: 60, 70, 80

Allgemein

- Einsatzbereich: Untersuchung, Operation, Therapie & Reha, Pflege, Ruheraum & Erste-Hilfe-Raum
- Belastbarkeit [kg]: 225, nach IEC 60601 mit 4-facher statischer Last geprüft
- Eigenschaften, Kriterien: Mobil (Laufrollen, Rädergestell), Extra tief (≤ 50cm), barrierefreier Aufstieg, Extra hoch (≥ 85 cm), Adipositas, Schwerlast (≥ 225 kg), Elektrisch ableitfähig, Kopftieflage, Zubehör (Gitter, Halter, etc.), Sonderanfertigung möglich
- Besonderheiten: verschiedene Laufrollen, extreme Belastbarkeit, starker Turbo Motor, Hygieneausstattung, komplett bezogen, Entlüftungsöffnungen, offene Bauweise.
- Herstellerportrait: K.H. Dewert
- Hersteller: Dewert
- Serie: DX1
- Modell: 1000
- Versandart: Spedition

Gestell

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

Polster

- Polster Segmente: Kopfteil, Armablagen, Liegefläche
- Polsterbasis: Multiplex-, Schichtholz-, Sperrholz-, Siebdruckplatte
- Polster Position, Lagerung: Liegeposition
- Kopfteilverstellart: per Gasdruckfeder, elektrisch
- Kopfteilverstellwinkel: -35° bis +40°
- Rückenteilverstellart: keine
- Sitz- Beckenteilverstellart: keine
- Beinteilverstellart: keine
- Fußteilverstellart: keine
- Schaumstoff: PUR ≥ 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: Bis 30 Farben & Sonderfarben möglich
- Polsterbezug Abrieb, Martindale: ≥ 300.000 Zyklen

Polsterbezüge und Polsterfarben:

NEU: skai® Toronto EN mit *staynu* Technologie

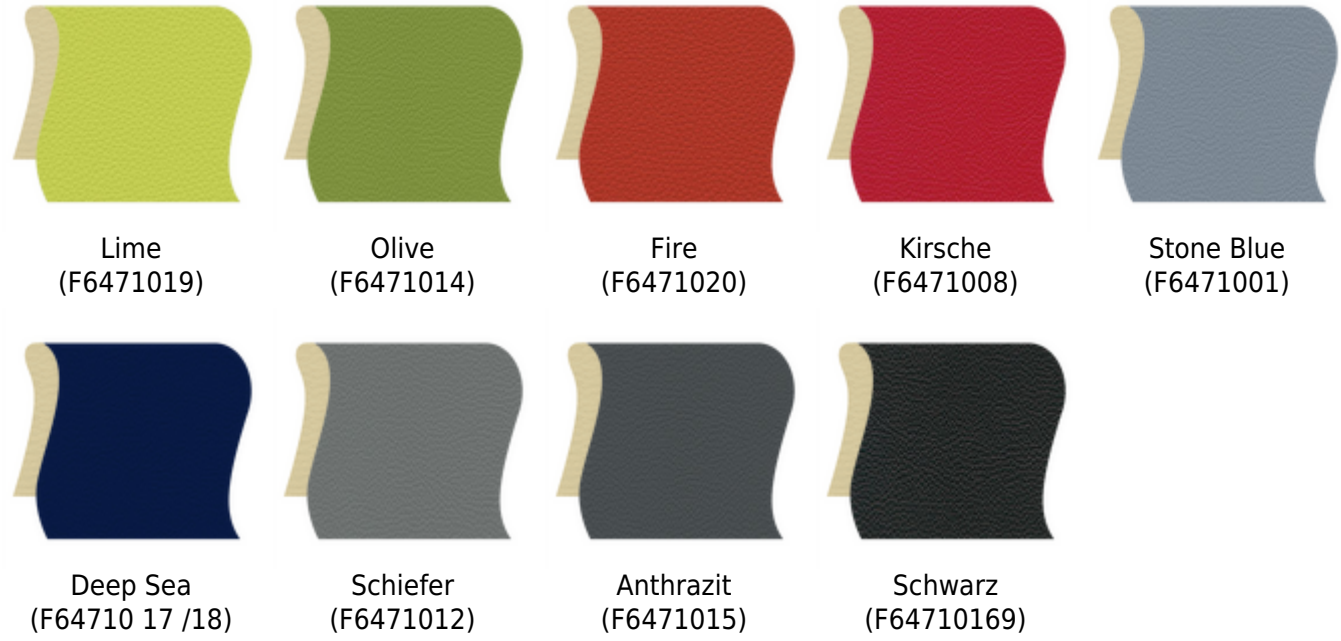
Hochwertiges skai Polstermaterial mit klassischer Lederprägung. Dank innovativer Finishierung mit der skai staynu Technologie ist das Material hoch fleckunempfindlich und sehr reinigungsfreundlich und schützt die Oberfläche wie nie zuvor. Das Material ist nahezu resistent gegen sämtliche Alltagsverschmutzung 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 ®

MEDIZINA
Medizinische Liegen und Geräte

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)

Telefon: +49 (0) 4961 - 990 3 220
Telefax: +49 (0) 4961 - 990 3 225

Email: service@medizina.de