

# Digiterm Behandlungsstuhl »DiaCare-3« für Infusionen und Dialyse

Höhenverstellbarer, vollausgestatter Behandlungsstuhl DiaCare-3 für moderne Dialyse- und Infusionstherapien

Der Digiterm Behandlungsstuhl DiaCare-3 wurde speziell für Dialyse- und Infusionstherapien entwickelt. Dank ergonomischem Design, vollelektrischer Verstellung und innovativen Sicherheitsfeatures bietet er

höchsten Patientenkomfort und eine erhebliche Entlastung für das medizinische Fachpersonal.

# Preis ab: 5.295,00 € zzgl. MwSt.

## Mehr Komfort und Sicherheit bei Dialyse- und Infusionstherapien

Wie können Dialyse- und Infusionspatienten über mehrere Stunden hinweg in einer bequemen Position bleiben, ohne dass der Behandlungsverlauf beeinträchtigt wird, und gleichzeitig eine Lösung geboten werden, die das Pflegepersonal in seinem Arbeitsalltag entlastet und flexibel anpassbar ist?

Der Digiterm Dialysestuhl DiaCare-3 wurde speziell für diese Anforderungen entwickelt. Mit mehreren unabhängigen Verstellmöglichkeiten, einer perfekt horizontalen Bettposition und einer echten Trendelenburg-Funktion sorgt er für maximalen Komfort und Sicherheit. Ergonomisch geformte Polster, hochklappbare Armlehnen und eine intuitive Steuerung ermöglichen eine optimale Behandlungssituation – sowohl für Patienten als auch für das medizinische Personal.

## Komfort und Innovation für die Dialyse

Der Digiterm Behandlungsstuhl DiaCare-3 kombiniert modernste Technologie mit einem durchdachten Design, um Patienten während der Dialyse- und Infusionstherapie optimal zu unterstützen. Dank der mehrfach verstellbaren Sitz- und Liegefläche kann der Stuhl individuell an die Bedürfnisse der Patienten angepasst werden, sodass ein hoher Sitz- und Liegekomfort über die gesamte Behandlungsdauer gewährleistet ist. Mit einer maximalen Tragfähigkeit von 200 kg ist der Transfusionsstuhl äußerst robust und für verschiedene Patientengruppen geeignet. Das komfortable Kopfkissen ist standardmäßig im Lieferumfang enthalten und bietet zusätzliche Unterstützung für den Nacken- und Kopfbereich, um den Patientenkomfort während langer Behandlungen zu maximieren.

## Ergonomisches Design für höchsten Patientenkomfort

Die hochwertige Polsterung des Hämodialysestuhls DiaCare-3 sorgt für eine angenehme Sitzposition und reduziert den Druck auf empfindliche Körperbereiche. Mit einer Polstergröße von L 220 x B 60 x H 9,5 cm bietet der Dialyse-Relaxstuhl ausreichend Platz und unterstützt eine ergonomische Haltung. Die hochklappbaren Armlehnen mit einer Größe von L 60 x B 15 cm ermöglichen eine entspannte Armposition und erleichtern den Zugang für das medizinische Personal. Durch die motorisierte Höhenverstellung kann die Sitzhöhe zwischen 55 und 77 cm angepasst werden, wodurch Patienten den Stuhl bequem betreten und verlassen können. Die Beinstützen lassen sich um 30° neigen, während die Fußstütze um 20 cm motorisiert verstellt werden kann.

#### Maximale Sicherheit durch innovative Funktionen

Der Dialyse-Relaxstuhl DiaCare-3 ist mit modernsten Sicherheitsfunktionen ausgestattet, die sowohl Patienten als auch Pflegekräfte schützen. Die echte Trendelenburg-Position mit einem Neigungswinkel von -13° sorgt für eine optimale Notfallversorgung und kann per Knopfdruck oder über die optionalen freihändigen Fußschalter auf beiden Seiten des Untergestells aktiviert werden. Zusätzlich verfügt der Infusionsstuhl über eine Not-Aus-Taste am Rückenlehnenbezug, die im Ernstfall sofortige Sicherheit gewährleistet. Im Falle eines Stromausfalls sorgt der integrierte Batteriebetrieb mit akustischem Alarm für eine unterbrechungsfreie Funktionalität.

## **Hochwertige Materialien und modernes Design**

Der Digiterm Behandlungsstuhl DiaCare-3 ist aus korrosionsfreiem Verbundkunststoff gefertigt und besitzt ein selbsttragendes Fiberglas-Untergestell. Dieses Material ist besonders stabil und auch leicht zu reinigen, was den Stuhl ideal für den medizinischen Alltag macht. Die zentrale Betriebsbremse sorgt für eine hohe Standfestigkeit und Sicherheit während der Behandlung. Der Hämodialysestuhl ist in den Gestellfarben RAL9001 (Cremeweiß) oder RAL7037 (Anthrazit) erhältlich.



#### Eine Investition in Komfort, Sicherheit und Innovation

Der Digiterm Behandlungsstuhl DiaCare-3 bietet höchsten Komfort für Patienten, ergonomische Entlastung für das Pflegepersonal und maximale Sicherheit für medizinische Anwendungen. Die Kombination aus innovativer Technologie, intelligentem Design und zuverlässiger Sicherheit macht ihn zur perfekten Wahl für Kliniken und Dialysezentren. Eine Garantieverlängerung bis zu 60 Monaten ab Lieferdatum ist auf Anfrage möglich.

Setzen Sie auf Qualität und Nachhaltigkeit, um Ihren Patienten eine bestmögliche Behandlungserfahrung zu bieten. Fordern Sie jetzt ein unverbindliches Angebot an oder vereinbaren Sie ein kostenfreies Beratungsgespräch mit unseren Experten.

# **Technische Daten:**

#### **Abmessungen**

Länge [cm]: 220Breite [cm]: 60Höhe [cm]: 142

• Polsterstärken [mm]: 95

Sitztiefe [cm]: 55Sitzhöhe [cm]: 55 - 77

#### **Allgemein**

• Einsatzbereich: Untersuchung, Therapie & Reha

Belastbarkeit [kg]: 200Produktgewicht [kg]: 80

• Polster Verstellmöglichkeiten: Rückenteil, Armteil(e), Sitzteil, Beinteil(e)

• Eigenschaften, Kriterien: Mobil (Laufrollen, Rädergestell), Trendelenburg, Schrägstellung

Hersteller: DigitermModell: DiaCare-3Versandart: Spedition

#### Gestell

• Mobilität, Fahrbarkeit: Laufrollen einzeln verstellbar

• Höhenverstellung: Elektrisch

#### **Polster**

- Polster Segmente: Kopfteil, Kopfteil & Rückenteil (separat), Armablagen, Liegefläche, Bein-Fußteil (vereint)
- Polster Position, Lagerung: Liegeposition, Sitz- / halbsitzende Position, Trendelenburg
- Rückenteilverstellart: elektrisch
- Rückenteilverstellwinkel: -14° bis +80°
- Beinteilverstellart: elektrisch

- Beinteilverstellwinkel: -90° bis +14°
- Polsterbezug Eigenschaften: phthalatefrei, desinfektionsmittelbeständig, Öko-Tex Standard, flammhemmend EN 1021 1+2, abriebfest, reißfest, blutbeständig, urinbeständig, pflegeleicht, sehr leicht zu reinigen, vegan
- Polsterbezug-Farbauswahl: Bis zu 20 Farben & Sonderfarben möglich
- Polsterbezug Abrieb, Martindale: ≥ 150.000 Zyklen

## **Produkt-Informationen**

## Spezifikationen und technische Eigenschaften

• Sitzhöhe höhenverstellbar: 55 - 77 cm

• Trendelenburg-Position: -13° unter der Horizontalen

Verstellbereich Rückenlehne: 80°
Beinstützenverstellung: 30°

• Sitzneigung: 20°

Fußstützenverstellung: 20 cm motorisiert
Polstermaße: 220 x 60 x 9,5 cm (L x B x H)

• Armlehnenmaße: 60 x 15 (L x B)

• Abmessungen in Sitzposition: 142 x 92,5 (L x B)

• Räder: 4 Doppellaufrollen Ø 10 cm mit zentraler Betriebsbremse

• Gewicht: 80 kg

• Maximale Belastung: 200 kg

Stromversorgung: 100 - 240 V, 50/60 Hz, IPX6
Batterie-Backup: 24V/1,2 Ah (wiederaufladbar)

• Motoren: 24V DC, IPX6 zertifiziert

• Farbe des Rahmens: RAL 9001/RAL7037

• Zertifizierung: MDR 2017/745

# Lagerungspositionen

#### Einstiegsposition:

- Für längere Sitzungen, wie Dialyse oder Infusionstherapien, sorgt die synchronisierte Bewegung von Rückenlehne, Sitzfläche und Beinstütze für eine druckentlastende Lagerung und beugt Verspannungen vor.
- Die verlängerte Fußstütze kann manuell oder optional elektronisch verstellt werden und bietet eine individuell anpassbare Beinlagerung für maximalen Komfort.

#### Echte Trendelenburg-Position (TRB):

- Patientenlagerung mit gesenktem Kopf und erhöhten Beinen.
- Erfüllt die medizinische Norm EN 60601-2-52 zur Schocklagerung.
- Notfallposition mit direkter Aktivierung über die rote Taste am Handschalter.

#### Liege-/Sitzkombination:

• Dank der vier Standardmotoren lässt sich der Behandlungsstuhl nahtlos von der Sitz- in die

Liegeposition verstellen.

- Die perfekt horizontale Bettposition kann auf Knopfdruck aktiviert werden und bietet maximalen Patientenkomfort während der Behandlung.
- Die individuell anpassbare Sitzkantelung, Rückenlehnen- und Beinstützenverstellung sowie Fußstützenverstellung sorgt für eine ergonomische Lagerung.

## **Ausstattung**

- 4+1-Motorsystem für unabhängige Verstellung
- Handschalter mit 13 separaten Tasten
- Zentrale Feststellbremse 4 Doppellaufrollen (Ø 10 cm)
- Echte Trendelenburg-Stellung
  - Aktivierbar per Handbedienung
  - Normgerecht nach EN 60601-2-52
- Not-Aus-Taste am Rückenlehnenbezug
- Batteriebetrieb mit akustischem Alarm bei Stromausfall
- Hochklappbare, ergonomisch gepolsterte Armlehnen:
  - Flüssigkeitsdicht
  - Abnehmbar und seitlich schwenkbar
- USB-Ladeanschluss für mobile Endgeräte
- Selbsttragendes Fiberglas-Untergestell:
  - Korrosionsfrei
  - Leicht zu reinigen

# Elektrische Handschalter-Bedienung für intuitive Steuerung

Der Digiterm Behandlungsstuhl DiaCare-3 ist mit einer fortschrittlichen elektrischen Steuerung ausgestattet, die eine intuitive und präzise Anpassung der Sitz- und Liegepositionen ermöglicht. Das benutzerfreundliche Handgerät mit 13 Tasten erlaubt eine schnelle Anpassung aller wichtigen Funktionen, ohne komplizierte Einstellungen vornehmen zu müssen.

Funktionstasten für maximale Kontrolle:

- Graue Tasten: Steuerung der Rückenlehne, Sitzkantelung, Beinstütze und Sitzneigung.
- Gelbe Tasten: Multimovement-Funktion für eine automatische Anpassung in Einstiegs- oder Bettposition
- Rote Notfalltaste: Sofortige Aktivierung der Echten Trendelenburg-Position (-14°) zur schnellen Patientenlagerung.
- Steuerung zusätzlicher Funktionen wie elektrische Höhenverstellung von 55 bis 77 cm.

Elektronische Einstellungen für flexible Anpassung

Die leistungsstarken 24V-DC-Motoren ermöglichen eine stufenlose Anpassung aller wichtigen Lagerungspositionen:

- Rückenlehne bis zu 80° verstellbar für eine optimale Sitz- oder Liegeposition.
- Beinstütze um 30° absenkbar
- Sitzkantelung um 13° neigbar, um den Druck auf den unteren Rücken zu reduzieren.

# Polsterbezüge und Polsterfarben:

#### skai® EVIDA (Nachhaltiges Hochleistungs-Kunstleder)

Skai ® Evida ist ein besonders langlebiges, pflegeleichtes und strapazierfähiges Bio-Kunstleder, das speziell für den Einsatz in medizinischen Einrichtungen, physiotherapeutischen Praxen und Gesundheitsbereichen entwickelt wurde. Die Oberfläche beeindruckt mit einer feinen, variantenreichen Ledernarbung, die eine angenehme Haptik mit einer edlen Optik kombiniert. Durch die hohe Abriebfestigkeit von über 150.000 Martindale-Zyklen (DIN EN ISO 5470-2) sowie die Zertifizierung nach ASTM D4157 / CFFA-1A mit ≥ 25.000 Wyzenbeek bietet skai® Evida herausragende Belastbarkeit auch bei intensiver Nutzung. Zudem erfüllt es höchste Standards in der Medizintechnik, darunter DIN EN ISO 10993-5 und 10993-10. Ein phthalatfreier Weichmacher auf Basis nachwachsender Ressourcen, eine energieeffiziente Herstellung mit 100 % CO₂-neutraler Energie sowie der Einsatz lokaler und regionaler Rohstoffe innerhalb der EU reduzieren den ökologischen Fußabdruck erheblich.

**Eigenschaften**: blut- und urinbeständig, desinfektionsmittelbeständig, phthalatfrei, vegan, lichtecht, reißfest, umweltfreundlich, leicht zu reinigen, erfüllt Medizinproduktegesetz, DIN EN ISO 10993-5 und DIN EN ISO 10993-10





Schwarz (F6800032)

# 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 Gründer von Medizina <sup>®</sup>



# Sie haben Fragen?

Beantworten wir gerne. Immer.

MEDIZINA GmbH 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: <a href="mailto:service@medizina.de">service@medizina.de</a>