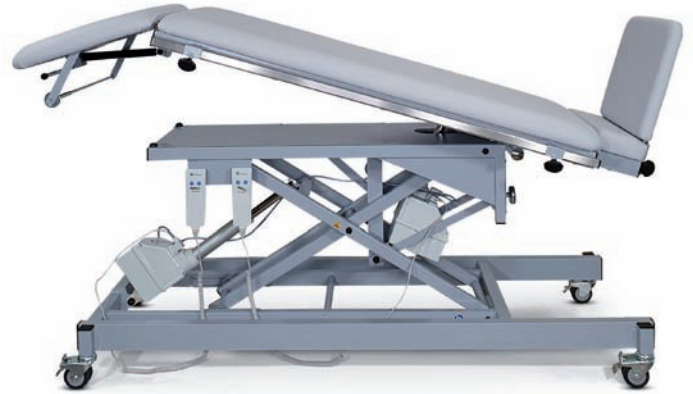




STEBBRETTER FÜR UNTERSUCHUNG, BEHANDLUNG UND THERAPIE

2025.1



...MIT FESTER HÖHE

... MIT
HÖHENVERSTELLUNG



ELEKTROMOTORISCHE
KIPPVERSTELLUNG
ZUR STEHPOSITION



VIELSEITIGES ZUBEHÖR



LIEGEN FÜR PRAXIS UND KRANKENHAUS



Stehbretter



Inhalt

Gute Gründe für ein Stehbrett	2
Stehbrett mit fester Höhe	
• Modell 90	6
Stehbrett mit Höhenverstellung	
• Modell 2090E	8
Stehbrett mit Höhenverstellung und Echo-Ausschnitt	
• Modell 2095E	10



Alle Modelle mit **elektromotorischer Kippverstellung** zur Stehposition:

- Bedienung durch einen Handschalter (bei Modell 90 zusätzlich durch einen Fußschalter)
- Kippverstelldauer gesamt: 22 Sekunden



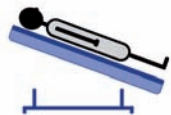
Langlebig ✓



Robust ✓

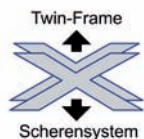


Pflegeleicht ✓



Elektromotorische Kippverstellung ✓

Bei höhenverstellbaren Modellen zusätzlich:



Twin-Frame Scherensystem ✓



Bewährte Dewert-Qualität ✓



Polsteraufbau:

- Polsterteilstärke: 60 mm
- Trägerplatte bestehend aus massivem 18 mm-Schichtholz
→ keine brechende Spanplatte bei Randbelastung
- 2-lagiger homogener Polyurethan-Schaumstoff mit RG 46 und RG 75, Ökotex-zertifiziert
→ kein aus Abfallschaum und chemischen Klebstoffen hergestellter Verbundschaum, der sich im schnellen Alterungsprozess aufreißt
- Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:
 - Skai® Pandoria Plus mit samtig-glatter Oberfläche
 - Skai® Toronto EN mit innovativer staynu-Technologie



Reinigungsset für Skai-Produkte
(Art.-Nr. 050-1000)

Inhalt:

- Zerstäuberflasche mit 200 ml Spezial-Skai-Reinigungsmittel
- 1 Mikrofaser-Pflege Tuch 40 x 40 cm

Stehbretter

Gute Gründe für ein Stehbrett ...

Ausstattung:



- Fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Comfort-Doppelrollen Ø 100 mm



- Mit Fußstütze (Stehplatte) gepolstert, Fußstütze einsteckbar in 2 angeschweißten Verbindungskloben, abnehmbar; je nach Modell optional motorisch verstellbar, dann nicht abnehmbar



- Je 1 Befestigungsschiene (25 x 25 mm) links und rechts der Liegefläche zur Aufnahme von Zubehör

- Optimale Standsicherheit durch ausgewogenes Eigengewicht und weit auseinander stehende Füße mit Rollen

- Robuste und langlebige Gestellkonstruktion, seit vielen Jahren im anspruchsvollen Krankenhaus-Alltag bewährt

Dewert-Hygiene-Ausstattung

Ermöglicht optimale Reinigung und Desinfizierbarkeit

- Polsterunterseite komplett mit Kunstleder bezogen
- Entlüftungsöffnungen an der Polsterunterseite, verschlossen mit Luftausgleichskappen mit Ventilfunktion
- Einfache Hygiene durch offene Bauweise: Gute Erreichbarkeit aller Bauteile, keine im Alterungsprozess brechenden Kunststoffabdeckungen
- Optional: Innovatives Polsterbezugs-material Skai® Toronto EN mit staynu

... mit fester Höhe:

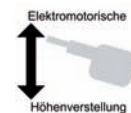
- Liegengestell aus großvolumigem Stahlrohr, zu einem Stück verschweißt, dadurch absolut **schwingungsfrei**
- Verschleißfeste Drehachse durch Messing-Lagerung
- Kippverstellug auch negativ möglich

Abb. zeigt Sonderrollenausführung mit Ø 75 mm; Standardrollen mit Ø 100 mm siehe Abb.:



Stehbretter

Gute Gründe für ein Stehbrett ...



... mit Höhenverstellung:



Technik:

- Liegengestell mit äußerst stabilem **Twin-Frame-Scherensystem**, dadurch hohe Kraftübertragung mit hoher Belastbarkeit möglich
- Verwendung dickwandiger Stahlrohre mit Wandstärken bis 3,5 mm
- Verwendung massiver Achsen mit $\varnothing 20$ mm
- Verschleißfestes Führungssystem am Unter- und Obergestell durch Einsatz von Wälzlagerrollen, spielfrei eingestellt zur Aufnahme der vertikalen und horizontalen Kräfte
- Verschleißfeste Drehachse durch Messing-Lagerung

Abb. zeigt Sonderrollenausführung mit $\varnothing 75$ mm; Standardrollen mit $\varnothing 100$ mm siehe Abb.:



Elektromotorische Verstellbarkeit

- Höhenverstellung durch leistungsstarken AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft, konstante Verstellgeschwindigkeit auch bei Volllast
- EPR-Sicherheitsnetz kabel mit Zugsicherung, 4 m Länge
- **Integriertes Sicherheitskonzept (nach neuester BfArM-Empfehlung, siehe unten)**
- Belastbarkeit: 250 kg




**NEUE GRUNDAUSSTATTUNG:
HANDSCHALTER
MIT VERSENKTEM BEDIENFELD
nur für Liegen mit elektromotorischer
Höhenverstellung**

Integriertes Sicherheitskonzept

entsprechend der aktuellen BfArM-Empfehlung

Sicherheit muss gerade bei elektromotorisch höhenverstellbaren Liegen an oberster Stelle stehen.

Entsprechend der aktuellen BfArM-Empfehlung sind unsere **elektromotorisch verstellbaren Liegen** konstruktiv mit Sicherheitselementen ausgestattet, die dem Schutz gegen unautorisierte/unbeabsichtigte Bedienung bzw. dem Schutz des Bedieners während der Höhenverstellung dienen.

- **Automatisches Verriegeln** des Elektromotors 
- **Aktiver Freilauf** in Abwärtsrichtung 
- Optional: **Drei-Stufen-Fußschalter** 

Die einzelnen Bestandteile unseres integrierten Sicherheitskonzepts finden Sie auf der nächsten Seite.



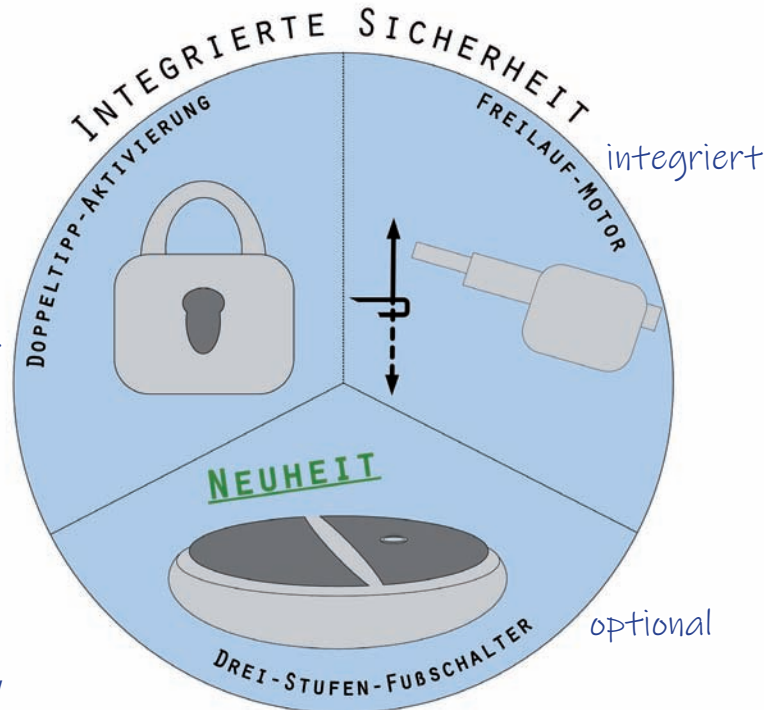
Kein
Seitenversatz



Dewert-Liegen - mit Sicherheit!

Integriertes Sicherheitskonzept

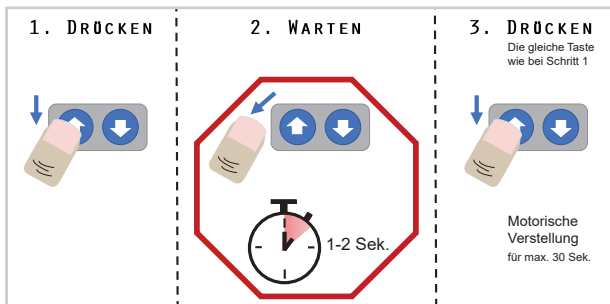
entsprechend der aktuellen BfArM-Empfehlung



Doppeltipp-Aktivierung:

Schutz gegen unautorisierte/ unbeabsichtigte Bedienung

- Automatisches Verriegeln des Elektromotors
- Nach 30 Sekunden Betätigung in eine Fahrtrichtung schaltet der Antrieb ab
- Freischaltung nur mit einer definierten Schaltfolge, dem Doppeltipp



Ein Video zum richtigen Umgang mit der Doppeltipp-Aktivierung finden Sie auf unserem YouTube-Kanal



Motor mit Freilauf-Kupplung:

Schutz des Bedieners

- Aktiver Freilauf des Elektromotors in Abwärtsrichtung mit automatischem Auskuppeln bei Widerstand, Unterbrechung des Kraftflusses



Drei-Stufen-Fußschalter:

Schutz des Bedieners



- Bei starkem Druck auf die Abwärtstaste wird eine dritte Stufe aktiviert. Dadurch stoppt der Motor sofort und verfährt anschließend automatisch einige cm nach oben, um den Bediener im Falle einer Einklemmung zu befreien.

OPTIONAL

nur für Liegen mit elektromotorischer Höhenverstellung



Stehbrett

mit fester Höhe und elektromotorischer Kippverstellung

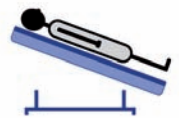
... für Untersuchung, Behandlung, Therapie ...

Modell 90-00E weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 90-03E weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 90-04E graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)

► Modell 900-..E entspricht Modell 90-..E



Modell 90-00E
mit Ausstattungsoptionen:
Kopfteil manuell positiv
verstellbar (90-058),
Papierrollenhalter (1272),
Winkelgradanzeige (90-090);
Polsterfarbe: 64-716 black;



Grundausrüstung:

- Höhe fest, nicht verstellbar
- Liegefläche 1-teilig, ohne Verstellsegmente
- Elektromotorische Kippverstellung (positiv und negativ) durch einen Fuß- und einen Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Liege fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Doppelrollen Ø 100 mm
- Mit Fußstütze (Stehplatte) gepolstert, einsteckbar in 2 angeschweißten Verbindungskloben, abnehmbar
- Je 1 Befestigungsschiene (25 x 25 mm) links und rechts der Liegefläche zur Aufnahme von Zubehör
- Dewert-Hygiene-Ausstattung



Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 1-teilig (verschiedene Kopfteiloptionen möglich):

- Länge: 1.930 mm
- Breite: 700 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm

Abb. zeigen Sonderrollenausführung mit Ø 75 mm; Standardrollen mit Ø 100 mm siehe Abb.:



Technische Daten:

- Elektromotorische Kippverstellung von -12° bis +85° in 22 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm | Gesamtbreite der Liege: 850 mm
- Länge der Liegefläche: 1.930 mm | Gesamtlänge der Liege: 1.960 mm
- Höhe (Liegefläche waagrecht): 730 mm
- Belastbarkeit: 180 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



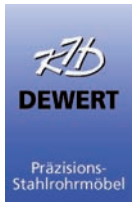
Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

- Skai® Pandora Plus mit samtig-glatter Oberfläche
- Skai® Toronto EN mit innovativer staynu-Technologie



Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)



Weitere Motorbedienelemente



Art.-Nr. 1920E
1 Handschalter mit Magnet zur Befestigung an der Rückseite



Art.-Nr. 1910E
1 Fußschalter



Art.-Nr. 90-043E
Fußplatte motorisch positiv und negativ von +15° bis - 20° verstellbar (dann Fußplatte nicht mehr abnehmbar)

Haltegriffe



Art.-Nr. 90-028
1 Paar Haltegriffe, klein

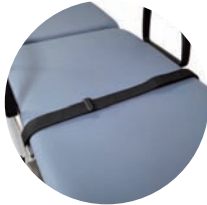


Art.-Nr. 90-038
1 Paar Haltegriffe, groß

Gurtelelemente



Art.-Nr. 90-034
Gurtschutzpolster



Art.-Nr. 90-035
1 Befestigungsgurt mit Klettverschluss



Art.-Nr. 90-0351
1 Befestigungsgurt mit Automatikverschluss



Art.-Nr. 90-036
1 Paar Gurtführungen

Armauflage



Art.-Nr. 90-0143
Befestigungskloben für Armauflage

Art.-Nr. 90-059
Armauflage

Arbeitsplatten



Art.-Nr. 90-037
Arbeitsplatte, positiv und negativ verstellbar



Art.-Nr. 90-039
Arbeitsplatte, starr

Kopfteiloptionen



Art.-Nr. 90-041
Kopfteil positiv und negativ verstellbar durch Gasdruckfeder; bei Option Papierrollenhalter: dann mit 1270F/K (siehe Foto)

Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1272
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

Weiteres Zubehör



Art.-Nr. 90-25
Extensionsgalgen



Art.-Nr. 90-090
Winkelgradanzeige, beidseitig der Liege

Polsteroptionen

Art.-Nr. 90-080
Polsterbreite 800 mm

Stehbrett

mit elektromotorischer Höhen- und Kippverstellung

... für Untersuchung, Behandlung, Therapie ...

Modell 2090-00E weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2090-03E weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2090-04E graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)

► Modell 2900-..E entspricht Modell 2090-..E

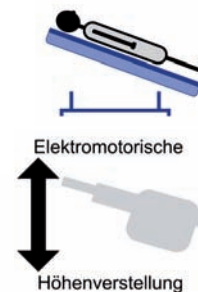


Abb. links:
Modell 2090-03E
mit Ausstattungsoptionen:
Kopfteil positiv und negativ
verstellbar (2090-041),
Papierrollenhalter (1270F/K);
Polsterfarbe: 64-703 pearl

Abb. zeigen
Sonderrollenausführung
mit Ø 75 mm; Standardrollen
mit Ø 100 mm siehe Abb.:



Beide Abb. rechts:
Modell 2090-04E
mit Ausstattungsoptionen:
1 Paar Haltegriffe groß
(2090-038), Kopfteil manuell
positiv verstellbar (2090-058),
1 Paar Gurtführungen (2090-036),
Befestigungsgurt mit
Automatikverschluss
(2090-0351),
Papierrollenhalter (1272),
Fußstütze schwarz
gepolstert, Motorsteuerung
Höhenverstellung durch Fußschalter;
Polsterfarbe: 64-701 stone blue



Grundausrüstung:

- Liegefläche 1-teilig, ohne Verstellsegmente
- Elektromotorische Höhenverstellung durch einen Handschalter, elektromotorische Kippverstellung durch einen separaten Handschalter (unabhängig voneinander)
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Höhenverstellung durch Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftschlusses
- Liege fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Doppelrollen Ø 100 mm
- Mit Fußstütze (Stehplatte) gepolstert, einsteckbar in 2 angeschweißten Verbindungskloben, abnehmbar
- Je 1 Befestigungsschiene (25 x 25 mm) links und rechts der Liegefläche zur Aufnahme von Zubehör
- Dewert-Hygiene-Ausstattung



Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 1-teilig (verschiedene Kopfteiloptionen möglich):

- Länge: 1.930 mm
- Breite: 700 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm



Modell 2090-04E,
Fußstütze abgenommen,
mit Ausstattungsoptionen:
Kopfteil manuell positiv
verstellbar (2090-058),
Papierrollenhalter (1272),
Motorsteuerung
Höhenverstellung durch
Fußschalter

Technische Daten:

- Elektromotorische Höhenverstellung von 600 mm bis 920 mm in 34 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Elektromotorische Kippverstellung von 0° bis +85° in 22 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm | Gesamtbreite der Liege: 850 mm
- Länge der Liegefläche: 1.930 mm | Gesamtlänge der Liege: 1.960 mm
- Belastbarkeit: 180 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

- Skai® Pandoria Plus mit samtig-glatter Oberfläche
- Skai® Toronto EN mit innovativer staynu-Technologie



Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)



Weitere Motorbedienelemente



Art.-Nr. 1920E
1 Handschalter mit Magnet zur Befestigung an der Rückseite



Art.-Nr. 1910-3E
1 Drei-Stufen-Fußschalter: Bei stärkerem Druck auf die Abwärtstaste stoppt der Motor und verfährt um einige cm in die Gegenrichtung



Art.-Nr. 2090-043E
Fußplatte motorisch positiv und negativ von +15° bis - 20° verstellbar (dann Fußplatte nicht mehr abnehmbar)

Haltegriffe



Art.-Nr. 2090-028
1 Paar Haltegriffe, klein

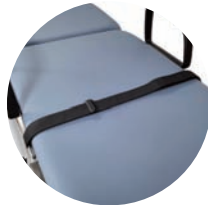


Art.-Nr. 2090-038
1 Paar Haltegriffe, groß

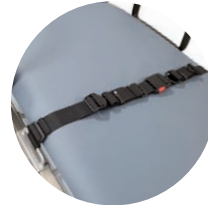
Gurtelelemente



Art.-Nr. 2090-034
Gurtschutzpolster



Art.-Nr. 2090-035
1 Befestigungsgurt mit Klettverschluss



Art.-Nr. 2090-0351
1 Befestigungsgurt mit Automatikverschluss



Art.-Nr. 2090-036
1 Paar Gurtführungen

Armauflage



Art.-Nr. 2090-0143
Befestigungskloben für Armauflage

Art.-Nr. 2090-059
Armauflage

Arbeitsplatten



Art.-Nr. 2090-037
Arbeitsplatte, positiv und negativ verstellbar



Art.-Nr. 2090-039
Arbeitsplatte, starr

Kopfteiloptionen



Art.-Nr. 2090-042
Kopfteil nur positiv durch Gasdruckfeder verstellbar



Art.-Nr. 2090-041
Kopfteil positiv (+45°) und negativ (-32°) verstellbar durch Gasdruckfeder; bei Option Papierrollenhalter: dann mit 1270F/K (siehe Foto)

Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1272
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

Weiteres Zubehör



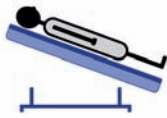
Art.-Nr. 2090-25
Extensionsgalgen



Art.-Nr. 2090-090
Winkelgradanzeige, beidseitig der Liege



Stehbrett für Echokardiographie



Stehbrett mit elektromotorischer Höhen- und Kippverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2095-00E weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2095-03E weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2095-04E graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)

Alle Abb.:

Modell 2095-00E

mit Ausstattungsoptionen:

1 Paar Gurtführungen (2090-036),

Befestigungsgurt mit

Automatikverschluss

(2090-0351), Gurtschutzpolster

(2090-034), Motorsteuerung

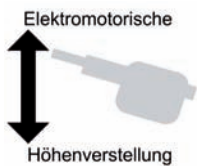
Höhenverstellung durch

Fußschalter; Polsterfarbe:

64-702 white



Abb. zeigen Sonderrollenausführung mit Ø 75 mm; Standardrollen mit Ø 100 mm siehe Abb.:



Grundausrüstung:

- Liegefläche 2-teilig, Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen
- Elektromotorische Höhenverstellung durch einen Handschalter, elektromotorische Kippverstellung durch einen separaten Handschalter (unabhängig voneinander)
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Höhenverstellung durch Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftschlusses
- Ableitstecker zum Potentialausgleich nach DIN 42801
- Liege fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Doppelrollen Ø 100 mm
- Mit Fußstütze (Stehplatte) gepolstert, einsteckbar in 2 angeschweißten Verbindungskloben, abnehmbar
- Je 1 Befestigungsschiene (25 x 25 mm) links und rechts der Liegefläche zur Aufnahme von Zubehör
- Dewert-Hygiene-Ausstattung

Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 2-teilig:

- Kopfteil stufenlos durch Gasdruckfeder bis +45° verstellbar, Kopfteillänge: 800 mm
- Mit Echoausschnitt im Kopfteil: Abmessungen: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, mit Füllpolster zum Verschließen
- Fußteil fest, Fußteillänge: 1.130 mm
- Polsterteilstärke: 80 mm



Technische Daten:

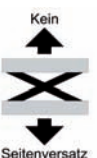
- Elektromotorische Höhenverstellung von 620 mm bis 930 mm in 34 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Elektromotorische Kippverstellung von 0° bis +85° in 22 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm | Gesamtbreite der Liege: 850 mm
- Länge der Liegefläche: 1.930 mm | Gesamtlänge der Liege: 1.960 mm
- Belastbarkeit: 180 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

- Skai® Pandora Plus mit samtig-glatter Oberfläche
- Skai® Toronto EN mit innovativer staynu-Technologie



Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

Weitere Motorbedienelemente



Art.-Nr. 1920E
1 Handschalter mit Magnet zur Befestigung an der Rückseite



Art.-Nr. 1910-3E
1 Drei-Stufen-Fußschalter: Bei stärkerem Druck auf die Abwärtstaste stoppt der Motor und verfährt um einige cm in die Gegenrichtung

Haltegriffe



Art.-Nr. 2090-028
1 Paar Haltegriffe, klein

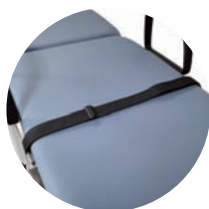


Art.-Nr. 2090-038
1 Paar Haltegriffe, groß

Gurtelelemente



Art.-Nr. 2090-034
Gurtschutzpolster



Art.-Nr. 2090-035
1 Befestigungsgurt mit Klettverschluss



Art.-Nr. 2090-0351
1 Befestigungsgurt mit Automatikverschluss



Art.-Nr. 2090-036
1 Paar Gurtführungen

Armauflage



Art.-Nr. 2090-0143
Befestigungskloben für Armauflage

Art.-Nr. 2090-059
Armauflage

Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1272
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

Weiteres Zubehör



Art.-Nr. 2090-090
Winkelgradanzeige, beidseitig der Liege



DEWERT

Präzisions-
Stahlrohrmöbel

K.H. Dewert GmbH
Vollmestraße 7
33649 Bielefeld
Germany

Postfach 14 40 28
33634 Bielefeld
Germany

Telefon + 49 (0) 5 21 / 4 00 27-0
Fax + 49 (0) 5 21 / 4 00 27-27

Internet: www.khdewert.de
E-Mail: info@khdewert.de
YouTube: K.H. Dewert

Änderungen der technischen Daten und Irrtümer vorbehalten.
Maße sind ca.-Angaben.
Druck- & Anzeigentechnisch kann es zu Farbabweichungen kommen.
Sämtliche Produkte sind nicht für den amerikanischen Markt zugelassen.

STEBRETTER FÜR UNTERSUCHUNG, BEHANDLUNG UND THERAPIE



Die gesamte Dewert-Produktpalette mit zusätzlichen Zubehörartikeln finden Sie auf unserer Internetseite und in den weiteren Katalogen. Wir freuen uns auf Sie!



LIEGEN FÜR PRAXIS UND KRANKENHAUS



01.2025_01