

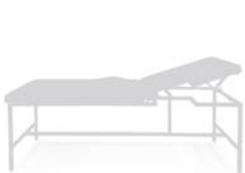


# ECHOKARDIOGRAPHIE-LIEGEN FÜR UNTERSUCHUNG UND BEHANDLUNG

2023.1



LIEGEN FÜR PRAXIS UND KRANKENHAUS



...MIT FESTER HÖHE



... MIT HÖHENVERSTELLUNG

# Echokardiographie-Liegen



**Langlebig** ✓



**Robust** ✓



**Pflegeleicht** ✓

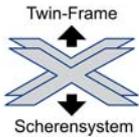


**Echoausschnitt mit selbstfixierendem Füllpolster** ✓

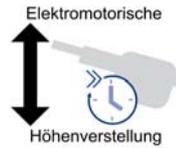


**Hohe maximale Belastbarkeit** ✓

Bei höhenverstellbaren Modellen zusätzlich:



**Twin-Frame Scherensystem** ✓



**Hohe Verstellgeschwindigkeit** ✓



**Bewährte Dewert-Qualität** ✓



## Inhalt

Gute Gründe für eine Echokardiographie-Liege ..... 3

Echokardiographie-Liegen mit fester Höhe

2-teilige Echokardiographie-Liegen:

- Modell 117 / 177 ..... 6

Echokardiographie-Liegen mit Höhenverstellung  
Polsterteil(e) positiv verstellbar

2-teilige Echokardiographie-Liegen:

- Modell 2550XLE / 2551XLE ..... 8
- Modell 2550XL/H / 2551XL/H ..... 10

3-teilige Echokardiographie-Liegen:

- Modell 2552XLE ..... 12
- Modell 2552XL/H ..... 14

Echokardiographie-Liegen mit Höhenverstellung  
Polsterteile positiv und negativ verstellbar

- Modell 2690XLE ..... 16
- Modell 2695XLE ..... 18

Echokardiographie-Liegen mit Höhenverstellung und Tilt-Funktion

- Modell 2095XLE ..... 20



Alle Modelle mit **Echo-Ausschnitt**:

- Echo-Ausschnitt mit selbstfixierendem Füllpolster verschließbar
- Die konische Form verhindert das unbeabsichtigte Herausrutschen des Polstereinsatzteils



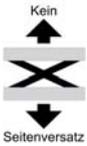
# Echokardiographie-Liegen

## Gute Gründe für eine Echokardiographie-Liege

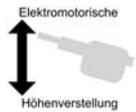


### Modelle mit fester Höhe

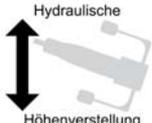
- Untergestell aus 30 x 30 x 2 mm Vierkantrrohr
- Querstreben zwischen den Liegenfüßen, Längsverstrebung und Mittelabstützung zur zusätzlichen Stabilisierung
- Belastbarkeit: 250 kg

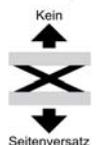


### Elektromotorisch höhenverstellbare Modelle

- Höhenverstellung durch leistungsstarken AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft und hoher Verstellgeschwindigkeit, konstante Verstellgeschwindigkeit auch bei Volllast 
- EPR-Sicherheitsnetzkabel mit Zugsicherung, 4 m Länge
- Integriertes Sicherheitskonzept (nach neuester BfArM-Empfehlung) 
  - Automatisches Verriegeln und Freischalten des Elektromotors
  - Aktiver Freilauf des Elektromotors in Abwärtsrichtung mit automatischem Auskuppeln bei Widerstand, Unterbrechung des Kraftschlusses 
- Ableitstecker nach DIN 42801 zum Potentialausgleich
- Belastbarkeit: 250 kg

### Hydraulisch höhenverstellbare Modelle

- Höhenverstellung durch starke Hydraulikpumpe mit optimaler Übersetzung für hohe Gewichte 
- Stabile Tritthebel beidseitig der Liegefläche
- Belastbarkeit: 250 kg



### 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 Polsterbezugsmaterial Skai® Toronto EN mit staynu 



# Echokardiographie-Liegen

## Gute Gründe für eine Echokardiographie-Liege



### Polsteraufbau:

- Polsterteilstärke: 60 mm, Modell 117 / 177: 80 mm
- Trägerplatte bestehend aus massivem 18 mm-Schichtholz  
→ keine brechende Spanplatte bei Randbelastung
- 2-lagiger homogener Polyurethan-Schaumstoff mit 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



### Varianten:

#### ... mit fester Höhe und 2-teiliger Liegefläche:



- Kopfteil stufenlos positiv verstellbar durch Gasdruckfeder
- Längsverstrebung zur zusätzlichen Stabilisierung
- Verzinkte Stahlscharniere als Verbindungselemente zwischen den Polstersegmenten
- Gestell komplett als Einheit verschweißt (pulverbeschichtet) oder aus zwei Längsbaugruppen zusammengesetzt (verchromt)

#### ... 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

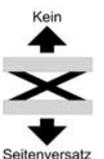


- Optimale Standsicherheit durch ausgewogenes Eigengewicht und weit auseinander stehende Füße

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



- Verschleißfestes Führungssystem am Unter- und Obergestell durch Einsatz von Wälzlagerrollen, spielfrei eingestellt zur Aufnahme der vertikalen und horizontalen Kräfte





# Echokardiographie-Liegen

## Gute Gründe für eine Echokardiographie-Liege ...

### ... mit Höhenverstellung und 2-teiliger Liegefläche:



- Kopfteil mit Echo-Ausschnitt bis 50° stufenlos positiv durch Gasdruckfeder verstellbar mit zusätzlichem Stahlrohrrahmen für hohe Verwindungssteifigkeit

### ... mit Höhenverstellung und 3-teiliger Liegefläche:

- Kopfteil mit Echo-Ausschnitt bis 50° stufenlos positiv durch Gasdruckfeder verstellbar und zusätzlichem Stahlrohrrahmen für hohe Verwindungssteifigkeit
- Mittelteil fest
- Fußteil positiv verstellbar durch Gasdruckfeder
- Druckstabile Gasdruckfeder für **schwingfreies** Arbeiten am Fußbereich
- Freie, nicht störende Zugänglichkeit des Bediengriffs



### ... mit Höhenverstellung und 3 verstellbaren Polsterteilen:

- Kopfteil stufenlos positiv und negativ verstellbar
- Mittelteil stufenlos elektromotorisch positiv und negativ verstellbar
  - Bedienung durch einen Handschalter je nach Modell mit ein oder zwei Echoausschnitten mit Füllpolster(n)
- Fußteil stufenlos positiv und negativ verstellbar:  
Mögliche Verstellpositionen u.a.: Dachstellung, Trendelenburg, Anti-Trendelenburg



### ... mit Höhenverstellung und Tilt-Funktion:

- Kopfteil stufenlos positiv verstellbar durch Gasdruckfeder
- Elektromotorische, voneinander unabhängige Höhen- und Kippverstellung
  - Bedienung der Kippverstellung durch einen Handschalter

# Echokardiographie-Liegen

## 2-teilige Echokardiographie-Liege mit fester Höhe

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 117-00 und 177-00 weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 117-01 und 177-01 verchromt

Modell 117-03 und 177-03 weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 117-04 und 177-04 graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Alle Abb.:  
Modell 177-04  
in Grundausstattung;  
Polsterfarbe 64-153 platin;



Grundausstattung:  
Kopfteilverstellung durch  
Gasdruckfeder



### Grundausstattung:

- Liege feststehend mit Nivellierfüßen zum Höhenausgleich
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Ansteckmöglichkeit für Papierrollenhalter an Kopf- und Fußseite
- Dewert-Hygiene-Ausstattung



### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 2-teilig:

- Kopfteil stufenlos bis +55° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Kopfteillänge: 800 mm
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen:  
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Fußteil fest
- Fußteillänge: 1.150 mm
- Polsterteilstärke: 80 mm



### Technische Daten:

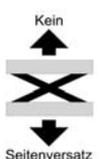
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Breite der Liegefläche: Modell 117-...: 650 mm | Modell 177-...: 800 mm
- Belastbarkeit: 250 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



Seitenversatz

## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)



### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1120-10  
Fahrbar auf 4 Rollen einzeln  
feststellbar, Ø 100 mm



Art.-Nr. 1140-10  
Fahrbar auf 4 Rollen  
einzeln feststellbar,  
Ø 125 mm



Art.-Nr. 1180N  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen  
zentral feststellbar, Ø 100  
mm (nicht bei Ausführung  
verchromt)



Art.-Nr. 1185  
Fahrbar auf 4 Comfort-Doppel-  
rollen zentral feststellbar,  
Ø 125 mm (nicht bei Ausführung  
verchromt)

### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1210 / 1220  
Papierrollenhalter, für  
Liegenbreite 650 mm / 800 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 1765 / 1780  
Softpolster für hohen Liegekomfort aus  
Kaltschaum, für Liegenbreite 650 mm /  
800 mm, Polsterstärke 80 mm

Art.-Nr. 1762 / 1782  
Polster mittelweich durch Kaltschaum-  
auflage, für Liegenbreite 650 mm /  
800 mm, Polsterstärke 70 mm

### Seitensicherung



Art.-Nr. 1080-50  
1 Stück Seitensicherung seitlich versenkbar,  
verchromt, Stahlrohr ohne brechende  
Kunststoffteile, Länge 1.060 mm,  
Länge an Ausschnittseite 820 mm



Art.-Nr. 1040  
1 Stück Seitensicherung abklappbar mit  
Halterung, verchromt, komplett aus  
Stahlrohr, Länge 700 mm



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für  
Normschiene mit Befestigungskloben,  
verchromt, komplett aus Stahlrohr,  
Länge 800 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene,  
Länge: 350 mm

Art.-Nr. 1420  
1 Stück Normschiene,  
Länge: 1.300 mm



Art.-Nr. 1430  
1 Befestigungskloben für  
Normschiene, Aufnahme  
passend für Rohr-Ø 18 mm



Art.-Nr. 1440  
1 Armauflage für  
Normschiene, ohne  
Befestigungskloben



Art.-Nr. 1450  
1 Infusionsstange für  
Normschiene, ohne  
Befestigungskloben



Art.-Nr. 1850  
Ablagekorb mit Halterung,  
Abmessungen:  
L. 530 x B. 370 x H. 80 mm

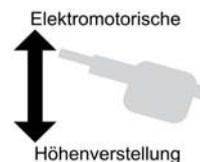
# Echokardiographie-Liegen

## 2-teilige Echokardiographie-Liege mit elektromotorischer Höhenverstellung ... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2550-00XLE und 2551-00XLE weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2550-03XLE und 2551-03XLE weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2550-04XLE und 2551-04XLE grau aluminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Obere 2 Abb.:  
Modell 2550-00XLE  
mit Ausstattungsoptionen:  
Fahrbar auf zentral  
feststellbaren Rollen (1180N),  
Papierrollenhalter (1270K);  
Polsterfarbe 64-717 deep sea



### Grundausrüstung:

- Liege feststehend mit Nivellierfüßen zum Höhenausgleich
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Bedienung des Elektromotors durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftflusses
- Ableitstecker zum Potentialausgleich nach DIN 42801
- Dewert-Hygiene-Ausstattung 

### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 2-teilig:

- Kopfteil stufenlos bis +50° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Kopfteillänge: 800 mm
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen:  
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Fußteil fest
- Fußteillänge: 1.150 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm

Modell 2550-00XLE mit  
Ausstattungsoptionen: Fahrbar auf  
einzel feststellbaren Rollen (1120N-10),  
Ablagekorb (1850), Kopfteil  
elektromotorisch verstellbar (1665-10)



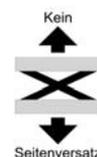
### Technische Daten:

- Elektromotorisch höhenverstellbar von 500 mm bis 940 mm in 22 Sek.  
durch AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: Modell 2550-...XLE: 700 mm | Modell 2551-...XLE: 800 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 250 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet 

### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



Kein  
Seitenversatz

# Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

## Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1120N-10  
Fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Comfort-Doppelrollen, Ø 100 mm, Grundhöhe - 15 mm



Art.-Nr. 1180N  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 100 mm, Grundhöhe + 20 mm



Art.-Nr. 1185  
Fahrbar auf 4 Comfort-Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 125 mm, Grundhöhe + 50 mm



Art.-Nr. 1045N  
Rad-Hebe-System mit ergonomischen Fußhebeln zur gesteuerten Absenkung der Liege



## Weitere Motorbedienelemente



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



Art.-Nr. 1910E  
1 Fußschalter



Art.-Nr. 1940E  
1 Fixierung für Fußschalter am Untergestell montiert

## Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1950E  
Längsseitige Fußbedienung mit Sicherheitsverstellung



Art.-Nr. 1170  
1 Wandabweisrad Ø 150 mm

## Kopfteiloptionen



Art.-Nr. 1665-10  
Elektromotorische Kopfteilverstellung bis +60°



Art.-Nr. 1270K / 1280K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm



Art.-Nr. 1270F / 1280F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil (70 mm vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

## Polsteroptionen

Art.-Nr. 1770 / 1780  
Softpolster für hohen Liegekomfort aus Kaltschaum, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 80 mm

Art.-Nr. 1772 / 1782  
Polster mittelweich durch Kaltschaumauflage, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 70 mm

## Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1850  
Ablagekorb

## Seitensicherung



Art.-Nr. 1080-50  
1 Stück Seitensicherung seitlich versenkbar, verchromt, Stahlrohr ohne brechende Kunststoffteile, Länge 1.060 mm, Länge an Ausschnittseite 820 mm



Art.-Nr. 1040  
1 Stück Seitensicherung abklappbar, verchromt, komplett aus Stahlrohr, Länge 700 mm



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene mit Befestigungskloben, komplett aus Stahlrohr, Länge 800 mm

# Echokardiographie-Liegen

## 2-teilige Echokardiographie-Liege mit hydraulischer Höhenverstellung ... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2550-00XL/H und 2551-00XL/H weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2550-03XL/H und 2551-03XL/H weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2550-04XL/H und 2551-04XL/H grau aluminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Alle Abb.:  
Modell 2550-00XL/H  
mit Ausstattungsoptionen:  
Farbar auf zentral  
feststellbaren Doppelrollen  
(1180N), Papierrollenhalter  
(1270K);  
Polsterfarbe 64-708 cherry



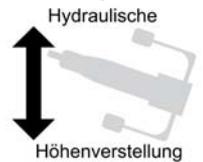
### Grundausrüstung:

- Liege feststehend mit Nivellierfüßen zum Höhenausgleich
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Tritthebel zur hydraulischen Höhenverstellung beidseitig der Liegefläche
- Dewert-Hygiene-Ausstattung 

### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 2-teilig:

- Kopfteil stufenlos bis +50° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Kopfteillänge: 800 mm
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen:  
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Fußteil fest
- Fußteillänge: 1.150 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm



### Technische Daten:

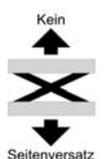
- Manuell höhenverstellbar von 520 mm bis 940 mm durch Hydraulikpumpe mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: Modell 2550-...XL/H: 700 mm | Modell 2551-...XL/H: 800 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 250 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet 



### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



Kein  
Seitenversatz

## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1120N-10  
Fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Comfort-Doppelrollen, Ø 100 mm, Grundhöhe - 15 mm



Art.-Nr. 1180N  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 100 mm, Grundhöhe + 20 mm



Art.-Nr. 1185  
Fahrbar auf 4 Comfort-Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 125 mm, Grundhöhe + 50 mm



Art.-Nr. 1045N  
Rad-Hebe-System mit ergonomischen Fußhebeln zur gesteuerten Absenkung der Liege



### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1270K / 1280K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm



Art.-Nr. 1270F / 1280F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil (70 mm vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1850  
Ablagekorb

### Seitensicherung



Art.-Nr. 1080-50  
1 Stück Seitensicherung seitlich versenkbar, verchromt, Stahlrohr ohne brechende Kunststoffteile, Länge 1.060 mm, Länge an Ausschnittseite 820 mm



Art.-Nr. 1040  
1 Stück Seitensicherung abklappbar, verchromt, komplett aus Stahlrohr, Länge 700 mm



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene mit Befestigungskloben, komplett aus Stahlrohr, Länge 800 mm

### Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1170  
1 Wandabweisrad Ø 150 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 1770 / 1780  
Softpolster für hohen Liegekomfort aus Kaltschaum, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 80 mm

Art.-Nr. 1772 / 1782  
Polster mittelweich durch Kaltschaumauflage, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 70 mm

# Echokardiographie-Liegen

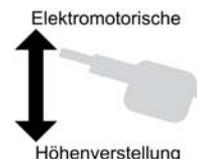
## 3-teilige Universal-Liege mit elektromotorischer Höhenverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2552-00XLE weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2552-03XLE weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2552-04XLE grau aluminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Modell 2552-00XL/H mit Ausstattungsoptionen:  
Farbar auf zentral feststellbaren Doppelrollen (1180N),  
Papierrollenhalter (1270K);  
Polsterfarbe 64-711 ash grey



Untergestell bei elektromotorischer Höhenverstellung

### Grundausrüstung:

- Liege feststehend mit Nivellierfüßen zum Höhenausgleich
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Bedienung des Elektromotors durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftflusses
- Ableitstecker zum Potentialausgleich nach DIN 42801
- Dewert-Hygiene-Ausstattung



### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 3-teilig:

- Kopfteil stufenlos bis +50° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Kopfteillänge: 800 mm
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen:  
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Mittelteil fest, Länge: 300 mm
- Fußteil stufenlos bis 30° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Fußteillänge: 850 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm



### Technische Daten:

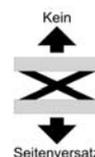
- Elektromotorisch höhenverstellbar von 540 mm bis 980 mm in 22 Sek. durch AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm, **optional** 800 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 250 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1120N-10  
Fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Comfort-Doppelrollen, Ø 100 mm, Grundhöhe - 15 mm



Art.-Nr. 1180N  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 100 mm, Grundhöhe + 20 mm



Art.-Nr. 1185  
Fahrbar auf 4 Comfort-Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 125 mm, Grundhöhe + 50 mm



Art.-Nr. 1045N  
Rad-Hebe-System mit ergonomischen Fußhebeln zur gesteuerten Absenkung der Liege



### Weitere Motorbedienelemente



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



Art.-Nr. 1910E  
1 Fußschalter



Art.-Nr. 1940E  
1 Fixierung für Fußschalter am Untergestell montiert

### Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1950E  
Längsseitige Fußbedienung mit Sicherheitsverstellung



Art.-Nr. 1170  
1 Wandabweisrad Ø 150 mm

### Kopfteiloptionen



Art.-Nr. 1665-10  
Elektromotorische Kopfteilverstellung bis +60°

### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1270K / 1280K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm



Art.-Nr. 1270F / 1280F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil (70 mm vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 2552-800: Polsterbreite 800 mm

Art.-Nr. 1770 / 1780  
Softpolster für hohen Liegekomfort aus Kaltschaum, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 80 mm

Art.-Nr. 1772 / 1782  
Polster mittelweich durch Kaltschaumauflage, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 70 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1850  
Ablagekorb

### Seitensicherung



Art.-Nr. 1080-50  
1 Stück Seitensicherung seitlich versenkbar, verchromt, Stahlrohr ohne brechende Kunststoffteile, Länge 1.060 mm, Länge an Ausschnittseite 820 mm



Art.-Nr. 1040  
1 Stück Seitensicherung abklappbar, verchromt, komplett aus Stahlrohr, Länge 700 mm



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene mit Befestigungskloben, komplett aus Stahlrohr, Länge 800 mm

# Echokardiographie-Liegen

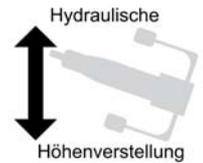
## 3-teilige Universal-Liege mit elektromotorischer Höhenverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2552-00XL/H weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2552-03XL/H weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2552-04XL/H graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Modell 2552-00XL/H  
mit Ausstattungsoptionen:  
Farbar auf zentral  
feststellbaren Doppelrollen  
(1180N), Papierrollenhalter  
(1270K);  
Polsterfarbe 64-711 ash grey



### Grundausrüstung:

- Liege feststehend mit Nivellierfüßen zum Höhenausgleich
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Tritthebel zur hydraulischen Höhenverstellung beidseitig der Liegefläche
- Dewert-Hygiene-Ausstattung 

### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 3-teilig:

- Kopfteil stufenlos bis +50° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Kopfteillänge: 800 mm
- Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen:  
Ausschnittseite: Patientenrückenlage links, Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Mittelteil fest, Länge: 300 mm
- Fußteil stufenlos bis 30° positiv durch Gasdruckfeder verstellbar
- Fußteillänge: 850 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm



### Technische Daten:

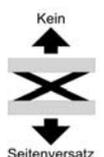
- Manuell höhenverstellbar von 560 mm bis 980 mm durch Hydraulikpumpe mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm, **optional** 800 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 250 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet 



### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



Kein  
Seitenversatz

## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1120N-10  
Fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Comfort-Doppelrollen, Ø 100 mm, Grundhöhe - 15 mm



Art.-Nr. 1180N  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 100 mm, Grundhöhe + 20 mm



Art.-Nr. 1185  
Fahrbar auf 4 Comfort-Doppelrollen zentral feststellbar, Ø 125 mm, Grundhöhe + 50 mm



Art.-Nr. 1045N  
Rad-Hebe-System mit ergonomischen Fußhebeln zur gesteuerten Absenkung der Liege



### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1270K / 1280K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter dem Kopfteil (nicht vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm



Art.-Nr. 1270F / 1280F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil (70 mm vorstehend), für Liegenbreite 700 mm / 800 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1850  
Ablagekorb

### Seitensicherung



Art.-Nr. 1080-50  
1 Stück Seitensicherung seitlich versenkbar, verchromt, Stahlrohr ohne brechende Kunststoffteile, Länge 1.060 mm, Länge an Ausschnittseite 820 mm



Art.-Nr. 1040  
1 Stück Seitensicherung abklappbar, verchromt, komplett aus Stahlrohr, Länge 700 mm



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene mit Befestigungskloben, komplett aus Stahlrohr, Länge 800 mm

### Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1170  
1 Wandabweisrad Ø 150 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 2552-800: Polsterbreite 800 mm

Art.-Nr. 1770 / 1780  
Softpolster für hohen Liegekomfort aus Kaltschaum, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 80 mm

Art.-Nr. 1772 / 1782  
Polster mittelweich durch Kaltschaumauflage, für Liegenbreite 700 mm / 800 mm, Polsterstärke 70 mm

# Echokardiographie-Liegen

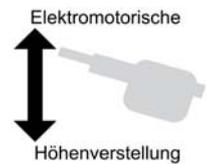
## 3-teilige Universal-Liege mit elektromotorischer Höhenverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2690-00XLE weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2690-03XLE weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2690-04XLE graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Alle Abb.:  
Modell 2690-04XLE  
mit Ausstattungsoption:  
Fahrbar auf zentral  
feststellbaren Rollen (1187)  
in Sonderausführung mit  
Fußbügel; Polsterfarbe  
64-175 silbergrau



### Grundausrüstung:

- Liege fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Doppelrollen  $\varnothing$  75 mm
- Echoausschnitt im Mittelteil mit Füllpolster zum Verschließen (in Patientenrückenlage links)
- Mittelteil stufenlos elektromotorisch verstellbar, Bedienung durch einen Handschalter
- Mögliche Verstellpositionen u.a.: Dachstellung, Trendelenburg, Anti-Trendelenburg
- Ableitstecker zum Potentialausgleich nach DIN 42801
- Bedienung des Elektromotors für die Höhenverstellung durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftflusses
- Dewert-Hygiene-Ausstattung 

### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 3-teilig:

- Kopfteil stufenlos positiv (+45°) und negativ (-30°) durch Gasdruckfeder verstellbar
- Länge Kopfteil: 400 mm, mit Nasenschlitz und Füllpolster
- Mittelteil (580 mm lang) stufenlos elektromotorisch positiv (+15°) und negativ (-15°) verstellbar
- Mittelteil mit Echoausschnitt und Füllpolster zum Verschließen: Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Fußteil stufenlos positiv (+62°) und negativ (-12°) durch Gasdruckfeder verstellbar
- Länge Fußteil 970 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm

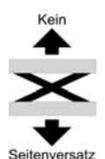
### Technische Daten:

- Elektromotorisch höhenverstellbar von 630 mm bis 1.070 mm in 22 Sek. durch AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 220 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet 

### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1182  
Entfall der serienmäßigen  
Fahrbarkeit



Art.-Nr. 1187  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen mit zentralem  
Feststellsystem, Ø 100 mm, Untergestell  
tiefergelegt,  
dann Liegenhöhe 540 mm – 980 mm

### Weitere Motorbedienelemente



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



Art.-Nr. 1910E  
1 Fußschalter



Art.-Nr. 1940E  
1 Fixierung für Fußschalter am  
Untergestell montiert

### Nasenschlitz



Art.-Nr. 1615-EF  
Entfall Nasenschlitz

### Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1175  
4 Wandabweisträder Ø 150 mm mit  
Halterungen, für Liegenbreite  
700 mm

### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1270F/K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter  
dem Kopfteil (nicht vorstehend),  
für Liegenbreite 700 mm



Art.-Nr. 1270F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil  
(70 mm vorstehend), für Liegenbreite  
700 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene  
mit Befestigungskloben, komplett aus  
Stahlrohr, Länge 800 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 1772  
Polster mittelweich durch Kaltschaum-  
auflage, für Liegenbreite 700 mm,  
Polsterstärke 70 mm

# Echokardiographie-Liegen

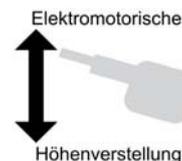
## 3-teilige Universal-Liege mit elektromotorischer Höhenverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

Modell 2695-00XLE weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

Modell 2695-03XLE weißaluminium pulverbeschichtet (RAL 9006)

Modell 2695-04XLE graualuminium pulverbeschichtet (RAL 9007)



Alle Abb.:  
Modell 2695-00XLE  
mit Ausstattungsoption:  
Papierrollenhalter (1270F/K);  
Polsterfarbe 64-717 deep sea



### Grundausrüstung:

- Liege fahrbar auf 4 einzeln feststellbaren Doppelrollen Ø 75 mm
- 2 Echoausschnitte im Mittelteil mit Füllpolstern zum Verschließen
- Mittelteil stufenlos elektromotorisch verstellbar, Bedienung durch einen Handschalter
- Mögliche Verstellpositionen u.a.: Dachstellung, Trendelenburg, Anti-Trendelenburg
- Ableitstecker zum Potentialausgleich nach DIN 42801
- Bedienung des Elektromotors für die Höhenverstellung durch einen Fußschalter, optional Handschalter
- Integrierte Sicherheitseinrichtung zur automatischen Verriegelung des Elektromotors (Art.-Nr. 1999, Pflichtausstattung)
- Freilaufmotor, Auskupplung bei Widerstand in Abwärtsrichtung, Unterbrechung des Kraftflusses
- Dewert-Hygiene-Ausstattung



### Polsteraufteilung und Verstellung:

Liegefläche 3-teilig:

- Kopfteil stufenlos positiv (+45°) und negativ (-30°) durch Gasdruckfeder verstellbar
- Länge Kopfteil: 400 mm, mit Nasenschlitz und Füllpolster
- Mittelteil (580 mm lang) stufenlos elektromotorisch positiv (+20°) und negativ (-10°) verstellbar
- Mittelteil mit Echoausschnitten und Füllpolstern zum Verschließen: Abm.: Länge 300 mm x Tiefe 250 mm
- Fußteil stufenlos positiv (+60°) und negativ (-12°) durch Gasdruckfeder verstellbar
- Länge Fußteil 970 mm
- Polsterteilstärke: 60 mm



### Technische Daten:

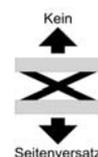
- Elektromotorisch höhenverstellbar von 630 mm bis 1.070 mm in 22 Sek. durch AC-Elektromotor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm
- Länge der Liegefläche: 1.950 mm
- Belastbarkeit: 220 kg; entsprechend IEC 60601 mit 4-fachem Sicherheitsfaktor getestet



### Design:

Polsterbezug wählbar aus 2 Kunstlederkollektionen:

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



## Mögliche Ausstattungsoptionen (weitere siehe Preisliste)

### Fahrbarkeiten



Art.-Nr. 1182  
Entfall der serienmäßigen  
Fahrbarkeit



Art.-Nr. 1187  
Fahrbar auf 4 Doppelrollen mit zentralem  
Feststellsystem, Ø 100 mm, Untergestell  
tiefergelegt,  
dann Liegenhöhe 540 mm – 980 mm

### Weitere Motorbedienelemente



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



Art.-Nr. 1910E  
1 Fußschalter



Art.-Nr. 1940E  
1 Fixierung für Fußschalter am  
Untergestell montiert

### Nasenschlitz



Art.-Nr. 1615-EF  
Entfall Nasenschlitz

### Wandschutzelemente



Art.-Nr. 1175  
4 Wandabweisräder Ø 150 mm mit  
Halterungen, für Liegenbreite  
700 mm

### Papierrollenhalter



Art.-Nr. 1270F/K  
Papierrollenhalter, Befestigung unter  
dem Kopfteil (nicht vorstehend),  
für Liegenbreite 700 mm



Art.-Nr. 1270F  
Papierrollenhalter, Befestigung am Fußteil  
(70 mm vorstehend), für Liegenbreite  
700 mm

### Anbau-Elemente



Art.-Nr. 1410  
1 Stück Normschiene 350 mm lang



Art.-Nr. 1005  
1 Stück Seitensicherung für Normschiene  
mit Befestigungskloben, komplett aus  
Stahlrohr, Länge 800 mm

### Polsteroptionen

Art.-Nr. 1772  
Polster mittelweich durch Kaltschaum-  
auflage, für Liegenbreite 700 mm,  
Polsterstärke 70 mm



# Stehbrett für Echokardiographie



## Stehbrett mit elektromotorischer Höhen- und Kippverstellung

... für Untersuchung, Behandlung ...

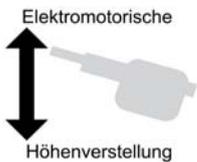
Modell 2095-00E weiß pulverbeschichtet (RAL 9010)

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);  
Polsterfarbe: 64-702 white



### Grundausrüstung:

- Liegefläche 2-teilig, Echoausschnitt im Kopfteil mit Füllpolster zum Verschließen
- Elektromotorische Höhenverstellung durch einen Fußschalter, elektromotorische Kippverstellung durch einen 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 75 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: Patiententrückenlage links, mit Füllpolster zum Verschließen
- Fußteil fest, Fußteillänge: 1.130 mm
- Polsterteilstärke: 80 mm



### Technische Daten:

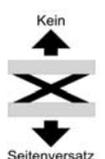
- Elektromotorische Höhenverstellung von 620 mm bis 930 mm in 34 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Elektromotorische Kippverstellung von 0° bis +85° in 22 Sek. durch AC-Motor mit 10.000 N Druckkraft
- Breite der Liegefläche: 700 mm | Gesamtbreite der Liege: 850 mm
- Länge der Liegefläche: 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. 1910E  
1 Fußschalter

### Haltegriffe



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



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

### Gurtelemente



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



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](http://www.khdewert.de)  
E-Mail: [info@khdewert.de](mailto:info@khdewert.de)  
YouTube: K.H. Dewert

# ECHOKARDIOGRAPHIE- LIEGEN FÜR UNTERSUCHUNG UND BEHANDLUNG

LIEGEN FÜR PRAXIS UND KRANKENHAUS

