



MEDIZINISCHE

**630 HUMANFORM<sup>®</sup>**  
**Behandlungsstuhl**



# Das Gesundheits- wesen verändert sich stetig. Ändern Sie sich mit ihm zusammen?

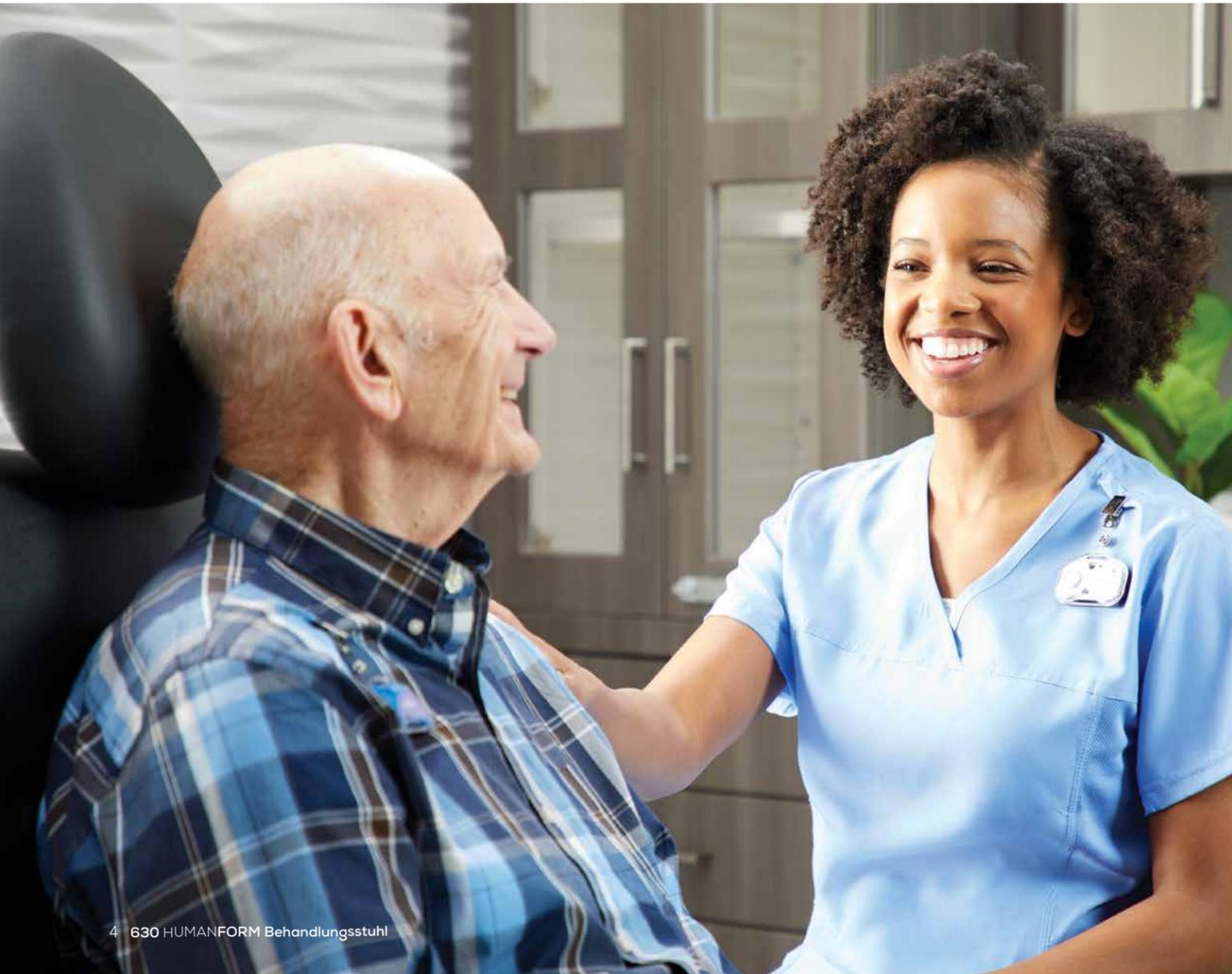


Das Gesundheitswesen verändert sich in einem beispiellosen Tempo. Es gibt immer mehr Patienten und immer weniger Ärzte – und der Trend bei den Patienten bewegt sich weg von den Krankenhäusern und hin zu ambulanten Pflegeumgebungen. Das richtige Zusammenspiel von Technologie und Arbeitsabläufen ist heute wichtiger denn je.



# Positionieren Sie sich und Ihre Patienten für ambulante Eingriffe

Seit den 1980er-Jahren nehmen ambulante Eingriffe stetig zu. Mit verbesserter Technologie und Fortschritten in der Anästhesie und Schmerzbehandlung wird erwartet, dass die Anzahl der ambulant durchgeführten Eingriffe kontinuierlich zunimmt<sup>1</sup>. Ist Ihre Einrichtung für diese Umstellung bei der Patientenversorgung gerüstet?



**48,3 Millionen**

Anzahl der ambulanten Eingriffe  
in den USA im Jahr 2019<sup>2</sup>

**18 %**

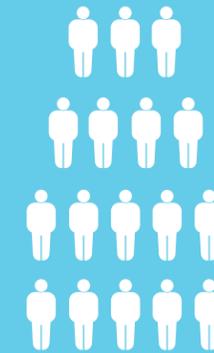
Die Anzahl der Eingriffe in  
Arztpraxen wird bis 2032  
voraussichtlich um 18 %  
zunehmen<sup>3</sup>

## Eingriffe können langwierig sein – für Pflegekräfte und Patienten



**50,2 MINUTEN**

Durchschnittliche Zeit im  
Behandlungsraum pro  
Patientenbegegnung<sup>4</sup>



**17,2 FÄLLE**

Anzahl der Fälle pro Tag in  
einem typischen ambulanten  
Operationszentrum<sup>5</sup>

## MIDMARK HAT DIE LÖSUNG

Der Midmark 630 HUMANFORM® Behandlungsstuhl  
ist mit einer präzisen Positionierung und einer dem  
Menschen nachempfundenen Bewegung ausgestattet,  
um Patienten und Pflegekräften eine bessere  
Barrierefreiheit und Ergonomie zu bieten.

# Patienten und Ärzte angenehm und sicher zusammenbringen

Seit der Einführung des Americans with Disabilities Act (ADA) ist die Barrierefreiheit zu einer gesetzlichen Anforderung geworden. Noch wichtiger ist jedoch, dass barrierefreies Design zu einer besseren Patientenversorgung beiträgt. Die US-amerikanische Behörde für Barrierefreiheit (US Access Board) empfiehlt einen Stuhl mit einer niedrigen, unbelasteten Sitzhöhe von 43,2 cm (17 Zoll) bis 48,3 cm (19 Zoll). Der Midmark 630 HUMANFORM® Behandlungstuhl kann (bei den nicht drehbaren Modellen) auf eine Höhe von 48,3 cm (19 Zoll) abgesenkt und in eine niedrige, flache Position gebracht werden. Die niedrige Sitzhöhe und die breite, flache Liegefläche können dazu beitragen, dass Patienten mit minimaler Unterstützung auf dem Behandlungstuhl Platz nehmen und diesen verlassen können, wodurch die Sicherheit sowohl für den Patienten als auch die Pflegekraft verbessert wird.



19  
Zoll

Natürliche, dem Menschen  
nachempfundene Bewegung, die  
Patienten zu schätzen wissen werden



01 Das **BARRIER-FREE DESIGN** geht auf die Bedürfnisse einer sich ändernden Patientendemografie mit einer ca. 48 cm niedrigen Sitzhöhe und einer Maximallast von 294 kg ein.

02 **MOTION PROFILING®** stellt den Stuhl während der Positionierung des Patienten ein, um die Unterstützung von Kopf und Rücken aufrechtzuerhalten. Dank dieser exklusiven Funktion müssen Patienten ihre Position nicht mehr ändern, wenn der Rückenbereich des Stuhls angehoben oder abgesenkt wird.

03 Die **FUSSTEILVERLÄNGERUNG** ermöglicht es, die Fußstütze des Stuhls mit einem einfachen Knopfdruck auszufahren, damit auch größere Patienten besser behandelt werden können.

04 Das **PREMIUM COMFORT SYSTEM®** kombiniert eine einzigartig konturierte Polsterung mit einer verstellbaren Fußstütze, damit der Patient ein beruhigendes Gefühl wie in einem Stuhl erleben kann.



# Bessere Positionierung von Pflegekräften bei ambulanten Eingriffen

Unabhängig von der Art des Eingriffs ist eine korrekte Positionierung erforderlich, damit der Zugang zum Patienten und die Sicht auf die Operationsstelle frei bleiben. Wie der menschliche Körper verfügt der Midmark® 630 über nahezu unendliche Bewegungsmöglichkeiten. Die elektrische Höhen-, Rückenteil-, Fußteil- und Neigungsverstellung bietet Ärzten die Freiheit, Patienten mühelos in die effektivsten Positionen zu bringen.

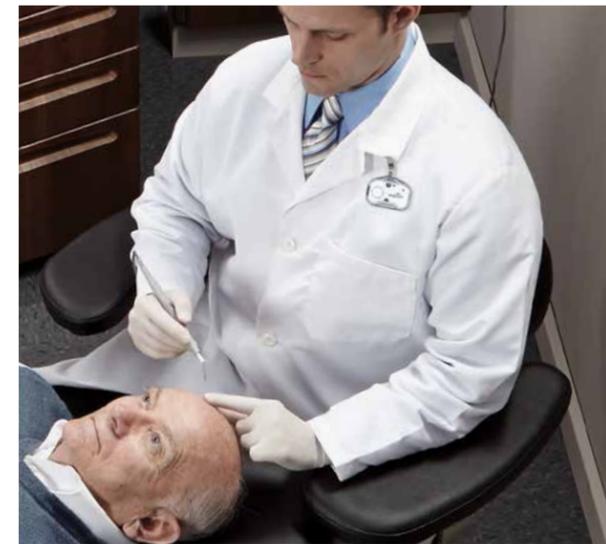


**1 von 5**

aller Verletzungen, die in den USA gemeldet werden, ereignen sich im Gesundheitswesen<sup>6</sup>

**3x**

Beschäftigte im Gesundheitswesen haben ein fast dreimal höheres Risiko für Verletzungen am Arbeitsplatz als Bauarbeiter.<sup>6</sup>



## ERGONOMIE FÜR PFLEGEKRÄFTE

Bei der Durchführung ambulanter Eingriffe kommt es auf die Auswahl eines Behandlungsstuhls an, der einen barrierefreien Zugang zum Patienten und zur Behandlungsstelle bietet. Aber haben Sie sich Gedanken über Ergonomie für den Behandelnden gemacht? Der Midmark 630 HUMANFORM® Behandlungsstuhl verfügt über Funktionen, die einen weiträumigen Zugang zum Patienten sicherstellen und während der Behandlung eine gesunde Körperhaltung sowohl im Sitzen als auch im Stehen gewährleisten.

## PRÄZISE MEDIZINISCHE POSITIONIERUNG



### STEINSCHNITTLAGERUNG

Ermöglicht die Positionierung des Patienten für Eingriffe an der unteren Körperhälfte



### ERHÖHTE LIEGEPOSITION

Kann besseren Zugang und bessere Sichtbarkeit von Kopf, Nacken und Oberkörper des Patienten ermöglichen.



### BARRIEREFREIER ZUGANG

Niedrige Einstellhöhe von 48,3 cm (19 Zoll) für einen bequemen Zugang zur Liege.



### TRENDELENBURG

Oft zur Erstbehandlung bei akuter Hypotonie und/oder Schock.

## EINSTELLBARE KOPFSTÜTZE



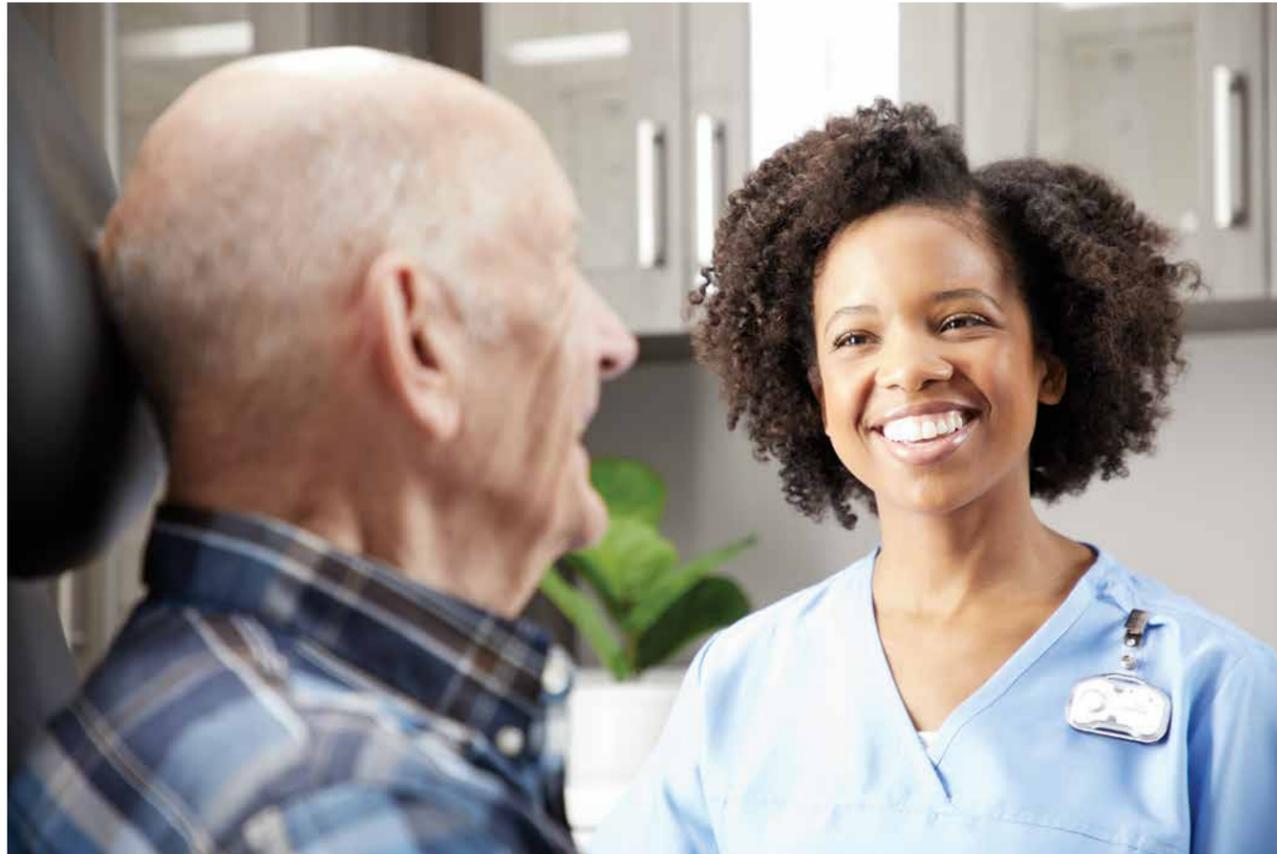
### Gelenkkopfstütze

Neigen Sie den Kopf des Patienten oder passen Sie die Kopfstütze für unterschiedliche Verfahren an, um den Zugang und den Patientenkomfort zu verbessern.



### Werkzeuglose Einstellung

Lösen Sie einfach den Knopf, drehen Sie die Kopfstütze nach oben oder unten und ziehen Sie den Knopf wieder fest.



# Intelligente Funktionen ermöglichen eine effiziente Nutzung der Zeit mit den Patienten

Da die Anzahl der Eingriffe in ambulanten Pflegeumgebungen sowie die Anzahl der zu behandelnden Patienten weiter zunehmen, möchten Sie die Zeit, die Sie mit Patienten verbringen, optimal nutzen. Deshalb ist es gut, den Midmark 630 HUMANFORM® Behandlungsstuhl an seiner Seite zu wissen.



Programmierbarkeit bedeutet Positionierung einfach gemacht

Der Midmark® 630 kann bis zu vier Ihrer am häufigsten verwendeten Positionseinstellungen speichern. Per Knopfdruck bewegen sich alle Bereiche des Stuhls gleichzeitig, um den Patienten schnell und präzise in die gewünschte Position zu bringen. (Bei der Programmierbarkeit handelt es sich um eine optionale Funktion.)



## VERFÜGBAREN PLATZ MITHILFE DER DREHFUNKTION OPTIMAL AUSNUTZEN

Mit der optionalen Drehfunktion müssen Sie keine schweren Geräte mehr um den Stuhl oder den Patienten bewegen. Für einen besseren Zugang muss lediglich der Patient bewegt werden.



## STECKDOSEN

Mit für Krankenhausanforderungen geeigneten Steckdosen auf jeder Seite des Stuhls können Sie Zusatzgeräte am Ort der Behandlung problemlos mit Strom versorgen. (Nicht verfügbar bei drehbaren oder 230-V-Modellen.)



## KABELLOSE BEDIENUNG

Hand- und Fußsteuerung können sich an einer beliebigen Stelle im Raum befinden, ohne sich Gedanken um Stolperfallen oder Kabel machen zu müssen. Bei niedrigem Akkustand ertönt ein akustisches Signal, das darauf aufmerksam macht, dass der Akku ausgetauscht werden muss.



## ACTIVE SENSOR TECHNOLOGY®

Vermeiden Sie Stöße oder Störungen, während Sie den Stuhl bewegen. Die Active Sensor Technology unterbricht bei Störungen die Bewegung des Stuhls.



Zubehör

# VIELSEITIGERE FUNKTIONEN FÜR IHREN BEHANDLUNGSSTUHL DANK ZUBEHÖR

## RUNDE KOPFSTÜTZE



32,3 cm H x 31,2 cm B  
(12,7 Zoll x 12,3 Zoll)

## VERLÄNGERTE KOPFSTÜTZE



32,3 cm H x 31,5 cm B  
(12,7 Zoll x 12,4 Zoll)

## RECHTECKIGE KOPFSTÜTZE



30,5 cm H x 45,7 cm B  
(12 Zoll x 18 Zoll)

## U-FÖRMIGE KOPFSTÜTZE



20,3 cm H x 29,2 cm B  
(8 Zoll x 11,5 Zoll)

## DOPPELARMIGE INSTRUMENTENSCHALE



Befestigung auf beiden  
Seiten des Stuhls möglich

## RITTER® 253 LED- UNTERSUCHUNGSLEUCHE



Erhältlich in Stuhlhalterung  
(Spline oder Schiene), Wandhalterung  
und mobilen Optionen.

## BEINSTÜTZEN MIT GELENK



## VERRIEGELBARE LAUFROLLEN



Erhöhen die Gesamthöhe des  
Stuhls um 8,9 cm (3,5 Zoll)

## SICHERHEITSEITENPLATTEN



# ZUBEHÖR

## ARMLEHNEN



Erhältlich für Polster in den Breiten 71,1 cm (28 Zoll) und 81,3 cm (32 Zoll)

## SITZSCHIENEN



OP-Größe 2,9 cm (1 1/8 Zoll)

## ZUBEHÖRSCHIENEN FÜR RÜCKSEITE/BASIS



OP-Größe 2,9 cm (1 1/8 Zoll) und Standardgröße 2,5 cm (1 Zoll)

## ABFALLSCHALE GYNÄKOLOGIE



Größere optionale Abfallschale 33 cm B x 30,5 cm L x 1,3 cm T (13 Zoll x 12 Zoll x 0,5 Zoll)

## ARMSTÜTZE FÜR HAND-OPS



21,6 cm B x 66 cm L (8,5 Zoll x 26 Zoll)

## SICHERHEITSGURTE



Verstellbare Breite und Position

## DREHBARE ARMLAGERUNG

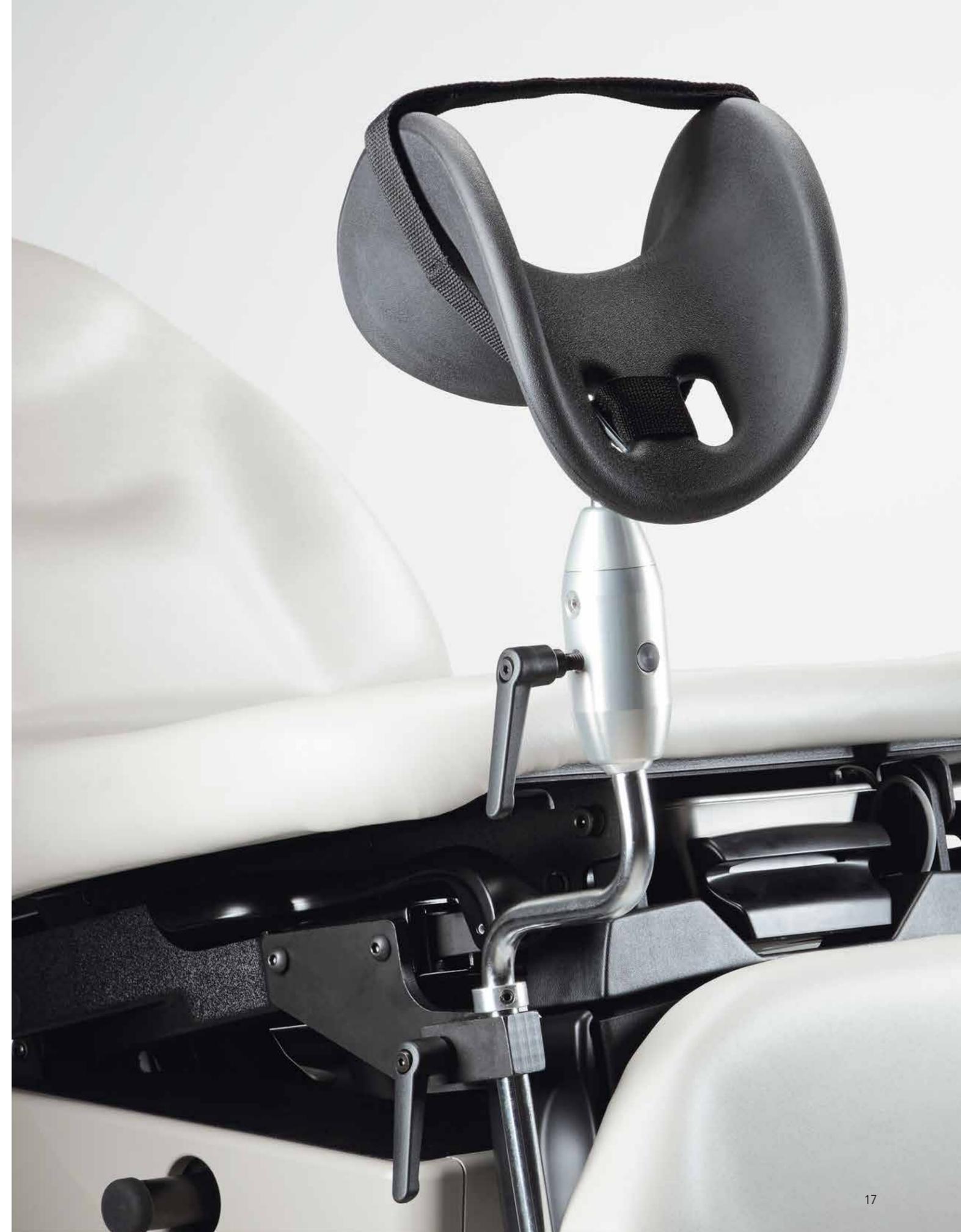


17,8 cm B x 60,9 cm L (7 Zoll x 24 Zoll)

## SICHTSCHUTZ FÜR ANÄSTHESIE



Schränkt das Sichtfeld des Patienten ein



# FARBOPTIONEN

## STANDARD-POLSTERFARBEN



## ULTRAFREE-POLSTERFARBEN



## POLSTERUNG

Erhältlich in den Breiten 71,1 cm (28 Zoll) und 81,3 cm (32 Zoll) für verschiedene Patientengrößen.

# TECHNISCHE DATEN

Patientengewicht (max.):  
295 kg (650 lb)

Höhe:

Minimale Höhe 48,3 cm (19 Zoll)  
Maximal 101,6 cm (40 Zoll)

Verstellwinkel der Sitzfläche:  
0° bis 30°

Verstellwinkel der Rückenlehne:  
0° bis 80°

Verstellwinkel der Fußstütze:  
0° bis 90°

71,1 cm (28 Zoll)  
Polsterbreite – Abmessungen:  
Kopfstütze: 30,5 cm (12 Zoll)  
Rückenlehne: 67,3 cm (26,5 Zoll)  
Sitzfläche: 71,1 cm (28 Zoll)  
Fußstütze: 58,4 cm (23 Zoll)

81,3 cm (32 Zoll)  
Polsterbreite – Abmessungen:  
Kopfstütze: 30,5 cm (12 Zoll)  
Rückenlehne: 78,7 cm (31 Zoll)  
Sitzfläche: 81,3 cm (32 Zoll)  
Fußstütze: 58,4 cm (23 Zoll)

Liegefläche (Länge):  
Liege bei umgeklappter Liegefläche:  
182,9 cm bis 193 cm (72 Zoll bis 76 Zoll)

Papierrollenhalter:  
Fasst Papierrollen von 45,7 cm x 8,9 cm  
(18 Zoll x 3,5 Zoll)

Standardmäßig mit Beinstützen.

## Nennleistung

115/230 VAC, 12/6 A, 50/60 Hz  
(für Standardmodelle mit Steckdose)

115/230 VAC, 9/4,5 A, 50/60 Hz  
(für drehbare Modelle)

Erforderlicher Netzanschluss:  
115 VAC, 3 A

## Zusatzoptionen

Premium-Sitzpolster:  
Nahtloses Design

Hochwertiges UltraFree-Sitzpolster:  
Nahtloses, PVC-freies Design

Programmierbarkeit:  
Vier anpassbare Positionen

Kabellose Bedienung:  
Hand und Fuß

Steckdosen: doppelt, für  
Krankenhausanforderungen  
geeignet (auf beiden Seiten)\*

Drehung: Ermöglicht das Drehen  
des Stuhls um 350° und erhöht die  
minimale und maximale Sitzhöhe  
um 8,9 cm (3,5 Zoll)

Stühle mit CE-Kennzeichnung  
verfügbar

## Zubehör

LED-Untersuchungslampe Ritter® 253  
Zubehörschienen für Rücken und Basis –  
OP-Größe 2,9 cm (1 1/8 Zoll) und  
Standardgröße 2,5 cm (1 Zoll)

Sitzschienen –  
OP-Größe 2,9 cm (1 1/8 Zoll)

Verstellbares Armsystem –  
Beinhaltet linken und rechten Arm

Drehbare Armlagerung

Armstütze für Hand-OPs

Beinstützen – verstellbar

Abfallschale für die Gynäkologie

Sicherheitsgurte

Sicherheitsseitenwände

Instrumentenschale – doppelarmig

Infusionsständer

Sichtschutz für Anästhesie

Manipulationssichere Behälter\*

Laufrollen\*

Netzkabel, 91 cm (3 Fuß) lang

Zusätzliche Hand- und Fußsteuerung

U-förmige Kopfstütze

Rechteckige Kopfstütze

Verlängerte Kopfstütze

Runde Kopfstütze

\* Nicht verfügbar bei drehbaren  
oder 230-V-Modellen

# QUELLENANGABEN

01 <https://www.healthaffairs.org/doi/full/10.1377/hlthaff.2013.1281>

02 <https://www.cdc.gov/nchs/data/nhsr/nhsr102.pdf>

03 <https://www.ascfocus.org/ascfocus/content/articles-content/articles/2022/digital-debut/sg2-annual-report-projects-double-digit-asc-growth>

04 ASC Association's Outcomes Monitoring Project 2nd Quarter 2010 Report  
<https://www.beckersasc.com/lists/100-surgery-center-benchmarks-statistics-to-know.html> - #31

05 <https://www.beckershospitalreview.com/hospital-management-administration/100-things-to-know-about-ascs-and-hospital-ambulatory-visits.html>

06 <https://www.bls.gov/iif/osch0060.pdf>



Designing better care.®



In Übereinstimmung mit den Vorschriften von CARB 93129.2 Phase 2 und TSCA Abschnitt VI

Die gezeigten Farbbeispiele geben das Originalmaterial bestmöglich wieder. Die tatsächliche Farbe kann leicht abweichen. Wir empfehlen dringend, unter 1-800-MIDMARK von der Midmark-Kundenbetreuung ein Muster anzufordern, bevor Sie Ihre Bestellung aufgeben.

Wenn Sie in einem EU-Mitgliedsland mit CE-Beauftragtem tätig sind, sollten Sie sich mit allen Fragen, Vorkommnissen oder Beschwerden an die/den zuständigen CE-Beauftragte(n) von Midmark wenden:

CEpartner4U, Esdoornlann 13, 3951 DB Maarn, Niederlande  
Telefon: +31.343.442.524 Website: cepartner4u.com

Midmark ist ein nach ISO 13485 und ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen.  
Bestimmte Produkte sind nicht enthalten. Die vollständige Liste finden Sie unter:  
[midmark.com/ISO](http://midmark.com/ISO)

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Midmark-Händler oder unter der Nummer  
1.800.MIDMARK

Außerhalb der USA rufen Sie unter der Nummer 1.937.526.3662 an oder besuchen Sie unsere Website:  
[midmark.com](http://midmark.com)

© 2023 Midmark Corporation, Versailles, Ohio USA  
Änderungen zur Produktverbesserung ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.  
Litho in den USA.

007-10305-01 Rev. B1 (6/23)

