ECOMED MEDIZINTECHNIK GMBH

...we care about you...

www.ecomed.co.at office@ecomed.co.at

GESAMT KATALOG

Effiziente Hilfsmittel für die Pflege

Mobile Patientenlifter • Deckenlifter • Transferhilfen • Antidekubitussysteme: Matratzen & Sitzkissen • Pflegebetten

aks Aktuelle Krankenpflege Systeme GmbH
Antwerpener Str. 6
D-53842 Troisdorf
T +49 (0) 22 41/94 74 0, F +49 (0) 22 41/94 74 88
www.aks.de

aks pura GmbH
Biberweg 18
D-53842 Troisdorf
T +49 (0) 22 41/94 74 700, F +49 (0) 22 41/94 74 788
www.aks-pura.de

Zertifiziertes QM System

Unternehmen der gemeinnützigen Stiftung EIN HERZ LACHT
www.einherzlacht.org

Patientenlifter

Mobile Patientenlifter 4-5
Standard- und Aktivlifter 6-13
Lifterbügel 14
Waagen 15
Wechselakkus und Wandladegeräte 17
Technische Daten Patientenlifter 18-19
Liftergurte für mobile Patientenlifter 20-31
Größenübersicht Liftergurte 32-33

Deckenlifter Lösungen und aks-Rundum-sorglos-Paket 34-35
Deckenlifter 36-38
Deckenliftergurte 39-43
Größenübersicht **Deckenliftergurte** 44-45

Transferhilfen (Halt- und Hebegurte, Gleit- und Wendelacken) 46-49

Antidekubitussysteme

Hilfsmittel zur Druckentlastung 50-51
Wissenswertes zur Bewertung des Dekubitus nach EPUAP 52-53
Wechseldrucksysteme 54-65
Technische Daten Wechseldrucksystem 66-67
Antidekubitus-Schaumstoffmatratzen 68-74
Schutzbezüge für Schaumstoffmatratzen 75
Technische Daten Schaumstoffmatratzen 76-77

Sitzkissen aus Schaumstoff und Gel 78-83
Technische Daten Sitzkissen 84-85

Pflegebetten

Pflegebetten 86-87
Leichtgewichtsbetten aks-L4/L5 88-89
Scherenbett aks-S4 90
Hebepflegerahmen aks-B4 compact 91
Pflegebett für Einrichtungen aks-curo 4 92
Nachtschrank notto 93
Sturzmatte purzel 94
Zubehör für Pflegebetten 95-97
Technische Daten Pflegebetten 98
HMV-/Pflege-HMV- und Bestellnummern 99

Produkte für die bariatrische Pflege

Produkte für große und schwere Patienten 100
Wissenswertes zum BMI und über Adipositas 102-103
Mobiler Patientenlifter, Liftergurte und Waage 104-105
Deckenlifter und Deckenliftergurte 106
Standard- und Antidekubitus-Schaumstoffmatratzen, Wechseldrucksystem 107-109
Pflegebetten und Hebepflegerahmen von L bis XXL 110-111
Technische Daten bariatrische Produkte L bis XXL 112-113

Hygienische Aufbereitung bei puratec

Desinfektion, Reinigung, Reparatur 114
Hygienebox 115

Wohlfühlmatratzen und Kissen von purawell

Hochwertige Produkte für den Freiverkauf 116

Die außerordentliche Vielfalt mobiler Lösungen für den gesamten Pflegebereich

Mobile aks-Patientenlifter und Liftergurte

Vom meistverkauften Standardlifter aks-foldy® bis hin zum Lifter für „schwere Fälle" aks-goliath® bietet aks als deutscher Hersteller von Hilfsmitteln die ganze Bandbreite von mobilen Patientenliftern an. Dabei werden unterschiedlichste Erwartungen der Nutzer und Pflegepersonen voll und ganz erfüllt. Die mobilen Personenlifter sind alle universell im Wohnbereich zu Hause oder im Alten- und Pflegeheim einsetzbar. Neben den Standardfunktionen wie Heben, Transferieren und Umsetzen einer Person übt z.B. der aks-dualo® als wandelbarer Lifter zusätzlich die Funktion des Aufrichtens aus. Oder der aks-foldo®, der durch die stabile Schwenkfunktion den Einsatz an der nicht unterfahrbaren Badewanne ermöglicht.

Zu den verschiedenen Patientenliftern offeriert aks ein breites Spektrum an passenden Liftergurten. Die Gurte werden für spezielle Anforderungen beim Einsatz solcher Hilfsmittel konzipiert und angefertigt. Oberste Priorität setzen wir auf Qualität, Komfort und Sicherheit. Ob Kinder, Erwachsene, leichte oder schwergewichtige Personen, zu Hause, im Bad, in Pflegeheimen, Rehazentren oder Kliniken – für die verschiedensten Einsatzgebiete erstellt aks passende Lösungskonzepte.

Hochwertige Materialien und professionelle Verarbeitung erlauben hohe Belastungen und gewähren eine lange Anwendungsdauer. Flexibilität zeichnet sich u.a. durch verstellbare, farbig gekennzeichnete Gurtschlaufen aus. Dem Anwender wird ein angenehmer und sicherer Sitz- und Hebekomfort geboten. Bei leichter Handhabung wird ebenfalls die Pflegearbeit einfacher, sicherer und rückenschonend.

aks-foldy®

Das Original

Der bekannte Patientenlifter aks-foldy® hat seinen festen Platz im aks-Produktprogramm. Als meistverkaufter Standardlifter im Homecarebereich längst auf dem Hilfsmittelmarkt etabliert, ist er für den gesamten Pflegebereich universell einsetzbar. Er erlaubt ein schonendes Heben und Bewegen des Patienten und ein sicheres und rückenschonendes Arbeiten für die Hilfsperson.

Die Vorteile des aks-foldy®

- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- einfache, unkomplizierte Handhabung
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Fußboden (Bild 1)
- Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch robuste Konstruktion
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung (Bild 2) und Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen (Bild 3)
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung

1

Optionen und Zubehör

- mehr Flexibilität und Autonomie durch den aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand
- elektrische Spreizung über Handschalter zur komfortableren Bedienung (aks-foldy®e)
- diverse Liftergurte, Bügel etc., siehe ab S. 14 ff

HMV-Nummern

aks-foldy® - 22.40.01.0049
aks-foldy®e - 22.40.01.0050

Bestellnummern

aks-foldy® - 80011
aks-foldy®e - 80031
Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 79720
Tandembügel inkl. Polsterung - 79721
Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89023

aks-mini foldy®

Kleines Original ganz groß

Als Mobilitätshilfe für kleine Personen und als praktischer Helfer für unterwegs sowie für besonders kleine Räume, wurde der kompakte Standardlifter aks-mini foldy® entwickelt. Wie sein „großer Bruder" ist er für alle Hebevorgänge in der Pflege zu Hause oder im Alten- und Pflegeheim einsetzbar.

Die Vorteile des aks-mini-foldy®

- ideal für kleine Räume und schmale Türen
- für kleine Personen und Kinder
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- optimaler Reisebegleiter, leicht zu verstauen (Bild 4)
- einfache und unkomplizierte Handhabung
- komfortable Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch robuste Konstruktion
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung (Bild 2) und Notaus-Schalter (Bild 3) bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- Unabhängigkeit vom Stromnetz durch Akkubetrieb

Optionen und Zubehör

- mehr Flexibilität und Autonomie durch den aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand
- elektrische Spreizung über Handschalter zur komfortableren Bedienung (aks-mini foldy®e)
- diverse Liftergurte, Bügel etc., siehe ab S. 14 ff

HMV-Nummern

aks-mini foldy® - 22.40.01.0051
aks-mini foldy® e - 22.40.01.0052

Bestellnummern

aks-mini foldy® - 80111
aks-mini foldy®e - 80131
Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 79720
Tandembügel inkl. Polsterung - 79721
Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89023

2

3

4

aks-micro foldy®

Der XS unter den aks-Standardliftern

Der aks-micro foldy® wurde noch kleiner, noch wendiger und funktional konstruiert.

Die Vorteile des aks-micro foldy®

- geringe Maße, noch kleiner als der aks-mini foldy®
- ideal für sehr enge Räume und sehr schmale Türen
- für kleine Personen und Kinder bis max. 130 kg Körpergewicht
- steckbarer Standmast, leicht ohne Werkzeug abzunehmen (Bild 2)
- optimaler Reisebegleiter und leicht zu verstauen
- einfache, unkomplizierte Handhabung
- Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch robuste Konstruktion
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung und Notaus-Schalter (Bild 1) bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- Unabhängigkeit vom Stromnetz durch Akkubetrieb

Optionen und Zubehör

- mehr Flexibilität und Autonomie durch den aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand
- aks-Liftergurte und Bügel, siehe ab S. 14 ff

HMV-Nummer

aks-micro foldy® - 22.40.01.0081

Bestellnummern

aks-micro foldy® - 80212
Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89139
Tandembügel inkl. Polsterung - 89190

aks-clino® II

Höchster Komfort in Bedienung und Anwendung

Der flotte Standardlifter aks-clino® II zeigt seinen Charme in der komfortablen Bedienbarkeit. Schneller Motor und hochwertige laufgängige Rollen. Helles, freundliches Erscheinungsbild in neutraler Farbgebung. Neben der Pflege zu Hause ist aks-clino® II besonders im stationären Bereich einsetzbar.

Die Vorteile des aks-clino® II

- mehr Komfort durch hohe Motorleistung
- schnelleres Heben und Senken möglich, Verkürzung der Hebezeit
- hochwertige Laufrollen mit exzellenter Rollfähigkeit, einfaches „Manövrieren" auch in kleinen Räumen und durch schmale Türen
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Fußboden (Bild 1)
- komfortable Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch robuste Konstruktion
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung und Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung

1

Optionen und Zubehör

- mehr Flexibilität und Autonomie durch den abnehmbaren aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand
- diverse Liftergurte, Bügel etc., siehe ab S. 14 ff

HMV-Nummer

aks-clino® II - 22.40.01.0070

Bestellnummern

aks-clino® II - 83012
Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89137
Tandembügel inkl. Polsterung - 89138
Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89173

1

2

3

4

aks-dualo®

Flexibel – wirtschaftlich – sicher

Das duale Prinzip setzt auf mehr Flexibilität und Entscheidungsfreiheit. Dabei wurde insbesondere großen Wert auf erhöhten Komfort, Sicherheit und Multifunktionalität gelegt. Der aks-dualo® dient der Umsetzung und Aufrichtung einer Person in Verbindung mit aks-Liftergurten bei der Pflege zu Hause oder im Alten- und Pflegeheim.

Die Vorteile des aks-dualo®

- Multifunktionalität: optimale Nutzung der vielseitigen Funktionen eines Standard- und/oder eines Aufrichtlifters wie Heben, Umsetzen und Aufrichten von Personen (Bild 1, 4), Aufnahme direkt vom Fußboden, Unterstützung bei der Hygiene, ideal für kleine Räume und schmale Türen
- Flexibilität: einfaches Umrüsten des Standardlifters zum Aktivlifter und umgekehrt (Bild 2, 3), vereinfachte Steckfunktion durch Edelstahl-Vierkantrohre
- Entscheidungsfreiheit: Nehmen Sie sich Zeit. Entscheiden Sie sich z. B. für einen Standardlifter, können Sie jederzeit den Aufrichtarm des Aktivlifters und das entsprechende Equipment nachrüsten
- Wirtschaftlichkeit und Effektivität: geringere Anschaffungskosten und hohe Nutzungsfrequenz, bedarfsorientierter Einsatz als dualer Lifter – besonders in Pflegeeinrichtungen sinnvoll
- mechanische Notabsenkung, Notaus-Schalter, optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung
- hohe Standfestigkeit durch mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel, zwei feststellbare Rollen

Optionen und Zubehör

- diverse Liftergurte und Bügel, Bügelpolster, Ladegerät, Wechselakku, aks-Lifterwaagen., siehe ab S. 14 ff
- zusätzlicher aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand fördert die Unabhängigkeit in der täglichen Pflege

HMV-Nummern

aks-dualo®aktiv - 22.29.01.1030
aks-dualo®standard - 22.40.01.0060

Bestellnummern

siehe Preisliste

aks-mini dualo®

Stark – zuverlässig – ökonomisch

1

2

Der mobile Standard- und Aktiv-Minilifter aks-mini dualo® komplettiert die aks-Lifterfamilie. Das duale Prinzip setzt auf mehr Flexibilität und Entscheidungsfreiheit. Der Minilifter erfüllt alle Anforderungen eines „großen", ist nur aufgrund seiner geringeren Ausmaße wendiger und „handlicher".

Die Vorteile des aks-mini dualo®

- Multifunktionalität: optimale Nutzung der vielseitigen Funktionen eines „großen" Standard- und/oder eines Aufrichtlifters wie Heben, Umsetzen und Aufrichten von Personen (Bild 1, 2) Aufnahme direkt vom Fußboden, Unterstützung bei der Hygiene
- Flexibilität: einfaches Umrüsten des Standardlifters zum Aktivlifter und umgekehrt, vereinfachte Steckfunktion durch Edelstahl-Vierkantrohre
- Entscheidungsfreiheit: Nehmen Sie sich Zeit. Entscheiden Sie sich z. B. für einen Standardlifter, können Sie jederzeit den Aufrichtarm des Aktivlifters und das entsprechende Equipment nachrüsten
- Wirtschaftlichkeit und Effektivität: geringere Anschaffungskosten und hohe Nutzungsfrequenz, bedarfsorientierter Einsatz – ideal für kleine Räume und schmale Türen, als dualer Lifter besonders in Pflegeeinrichtungen sinnvoll
- mechanische Notabsenkung, Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen, optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung
- hohe Standfestigkeit durch mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel, zwei feststellbare Rollen

Optionen und Zubehör

- diverse Liftergurte und Bügel, Bügelpolster, Ladegerät, Wechselakku, aks-Lifterwaagen., siehe ab S. 14 ff
- zusätzlicher aks-Akkupack mit separater Ladestation an der Wand fördert die Unabhängigkeit in der täglichen Pflege.

HMV-Nummern

aks-mini dualo®aktiv - 22.29.01.1031
aks-mini dualo®standard - 22.40.01.0061

Bestellnummern

siehe Preisliste

So funktioniert
der aks-torneo® II:
www.youtube.de

aks-torneo® II

Der Aktivlifter mit optimierter Kinematik

Der mobile Aktivlifter aks-torneo® II ist vorzugsweise für Personen mit Restmobilität einsetzbar. Der Vorgang des Aufrichtens erfolgt besonders schonend. Kinematik hat Priorität, die Bewegungen des Patienten werden optimal durch den Lifter unterstützt.

Die Vorteile des aks-torneo® II

- optimale Kinematik – schonendes Aufrichten und Absetzen von Personen
- sicherer Transfer in stehender und auch in sitzender Position
- kompakte Maße – ebenfalls für kleine Personen und Kinder verwendbar
- Einsatz in kleinen Räumen und bei schmalen Türen
- hohe Wendigkeit auf kleinster Fläche
- ergonomischer Aktivlifter mit geringem Gesamtgewicht zur anwenderfreundlichen Bedienung
- Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen, optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- hohe Standfestigkeit durch mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel und stabile Konstruktion

Optionen und Zubehör

- Aufrichtgurt mit Brustschlaufe und Sitzschaukel für den Transfer in der Sitzposition, in fünf Größen lieferbar
- Wadenband bietet dem Nutzer mehr Sicherheit und zusätzliche Unterstützung
- abnehmbarer Akkupack mit optionaler Ladestation an der Wand fördert die Unabhängigkeit in der täglichen Pflege

HMV-Nummer

aks-torneo® II - 22.29.01.1041

Bestellnummer

aks-torneo® II - 82112

aks-foldo®

Heben – Schwenken – Baden

Neben den Standardfunktionen – Heben, Transferieren und Umsetzen einer Person – ist der aks-foldo® durch die elektronisch abgesicherte Schwenkfunktion zusätzlich im Badbereich einsetzbar. Er erfüllt voll und ganz die Erwartungen der Nutzer: universeller, komfortabler Einsatz im Bad- und Wohnbereich ohne bauliche Veränderungen zu Hause oder im Alten- und Pflegeheim.

Die Vorteile des aks-foldo®

- „Zwei in Eins"-Konzept, Standard- und Badewannenlifter in einem
- Ausüben der Funktionen eines Standardlifters (Bild 1), ferner die mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Fußboden
- seitliches Schwenken für den Einsatz an der Wanne (s.o.)
- einfaches und schnelles „Andocken" des Lifters ohne bauliche Veränderungen (s.o.)
- Absenken des Patienten bis auf den Wannenboden ohne Höhenverlust (Bild 2)
- Wirtschaftlichkeitsprinzip: erspart separaten Badewannen-, Wand- oder Deckenlifter
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- ideal für kleine Räume und schmale Türen
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für Scherenbetten
- komfortable Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- Sicherheit im Bad durch stabile Abstützung auf den Wannenrand durch Wannenauflage (Bild 3) und Teleskop-Ausleger (Bild 4) sowie Sicherheitselektronik beim elektromotorischen Schwenken des Patienten über die Wanne
- hohe Standfestigkeit durch zwei feststellbare Rollen (Durchmesser 100 mm) und robuste Konstruktion
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung, Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen

1

2

3

4

Optionen und Zubehör

- diverse Liftergurte und Bügel, Bügelpolster, Wannenauflage, Wannenauflageerhöhungen, aks-Lifterwaagen, siehe ab S. 14 ff

Bestellnummern

aks-foldo® mit Wannenauflage,
ohne Bügel, ohne Gurt - 81011
Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89139
Tandembügel inkl. Polsterung - 89190

aks-Standardtransportbügel

für die Aufnahme von Liftergurten in Verbindung mit aks-Standardliftern bestimmt
Maximallast: 150 kg,
bei aks-micro foldy® und aks-foldo® 130 kg

Bestellnummern
Farbe Wasserblau, RAL 5021 - 79720
aks-micro foldy® und aks-foldo® - 89139
Farbe Lichtgrau, RAL 7035 für aks-clino® II - 89137

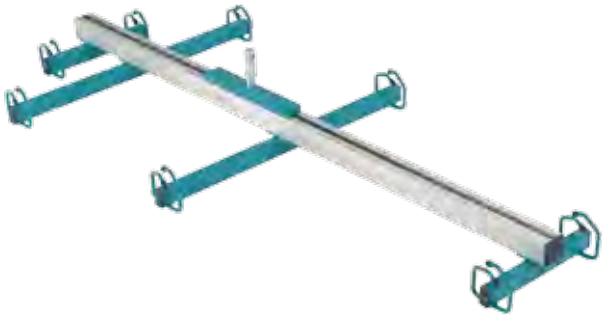
aks-Tandembügel

für die Aufnahme von aks-Liftergurten (auch Liegendtransportgurten) und in Verbindung mit aks-Standardliftern bestimmt
Maximallast: 150 kg,
bei aks-micro foldy® und aks-foldo® 130 kg

Bestellnummern
Standardfarbe Wasserblau, RAL 5021 - 79721
aks-micro foldy® und aks-foldo® - 89190
Farbe Lichtgrau, RAL 7035 für aks-clino® II - 89138

aks-Liegendtransportbügel

mit 8-Punktaufnahme



für die Aufnahme von Liegendtransportgurten mit 8-Punktaufnahme in Verbindung mit aks-foldy® und aks-clino® II bestimmt
Maximallast: 150 kg

Bestellnummer
Standardfarbe Wasserblau, RAL 5021 - 89023
Farbe Lichtgrau, RAL 7035 für aks-clino® II - 89173

aks-Bügelpolsterung

für Standardtransportbügel und Tandembügel
Bestellnummer - 89201

aks-Kopfstütze

optional anklettbar bei Standard-, Bade-, Komfort-Hygienegurt und Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme

Bestellnummer - 79712

aks-Lifterwaagen

Das Wiegen von Patienten gehört zum Pflegealltag. Besonders praktisch ist der Einsatz von Waagen, die direkt mit dem Hilfsmittel sprich Lifter verbunden sind. aks bietet zwei Wägeeinrichtungen im Zusammenhang mit den verschiedenen aks-Standardliftern an.

aks-dw 150

Ideales Hilfsmittel zur Gewichtskontrolle

- einfache Handhabung: Funktion ein/aus, Tariertaste, Halten
- flexibler Einsatz: mit Adapter für alle aks-Lifter nutzbar (bei aks-foldo® kann die Waage nicht im geschwenkten Zustand eingesetzt werden)
- Display-Anzeigen: Ablesbarkeit in 500 g Schritten, „E" bei Überschreitung des Wägebereichs; „LO" bei Batterieverbrauch
- Energiesparfunktion: Selbstabschaltung nach ca. vier Minuten
- max. Wägebereich: 150 kg
- preiswerte Standardlösung für den Pflegealltag

Bestellnummer
inkl. Adapter für aks-Lifter - 89016

aks-efw 200/300

Die geeichte Wägeeinrichtung im Pflegealltag – auch für schwere Fälle

- mit Batterie betriebene Hochpräzisionswaage für aks-Lifter mit speziellem Adapter
- zur „Bestimmung der Masse bei der Ausübung der Heilkunde beim Wiegen von Patienten aus Gründen der ärztlichen Überwachung, Untersuchung und Behandlung“ nach Vorgabe der EU Richtlinie 2009/23/EG in Klasse III der nichtselbsttätigen Waagen
- nach Vorgabe der Richtlinie 93/42/EWG für die Anbringung an aks-Patientenliftern:
  bis 150 kg Körpergewicht aks-foldy®, aks-clino® II, aks-dualo® als Standardlifter, aks-mini foldy®, aks mini dualo®, bis 130 kg Körpergewicht aks-micro foldy®, aks-foldo® (Heben und Schwenken) und bis 250 kg Körpergewicht aks-goliath®
- ab Werk erstgeeicht, kalibriert und geprüft
- einfache Handhabung mit übersichtlichem Display und Anzeige der Funktionen: ein/aus, Tarieren, Brutto-Netto-Gewicht, Ablesbarkeit in 100 g Schritten
- Energiesparfunktion: Selbstabschaltung nach ca. drei Minuten
- BMI-Funktion

Bestellnummern
aks-efw 200 - 89157
aks-efw 300 - 89158

1

2

3

aks-Wandladestationen und Wechselakkus

Unabhängigkeit in der täglichen Pflege insbesondere in Alten- und Pflegeheimen

Merkmale des Wechselakku

- Unabhängigkeit vom Stromnetz, immer ein geladener Akku griffbereit
- müheloser Tausch des Wechselakkus (Bild 4)
- leichte Wandmontage in der Nähe einer Steckdose
- passend für alle aks-Lifter, außer aks-foldo®, aks-torneo® II und aks-goliath®
- optische Ladekontrolle durch zwei LEDs

Technische Daten (Bild 1 und 2)

- Wandladestation: Ladezeit: ca. 3-14 Std./überladungssicher; Eingang: AC 230 V/50 Hz; Ausgang: DC 24 V/Imax = 4A
- Wechselakku: Betriebsspannung 2 x 12 V; Kapazität 4,5 Ah

Bestellnummern

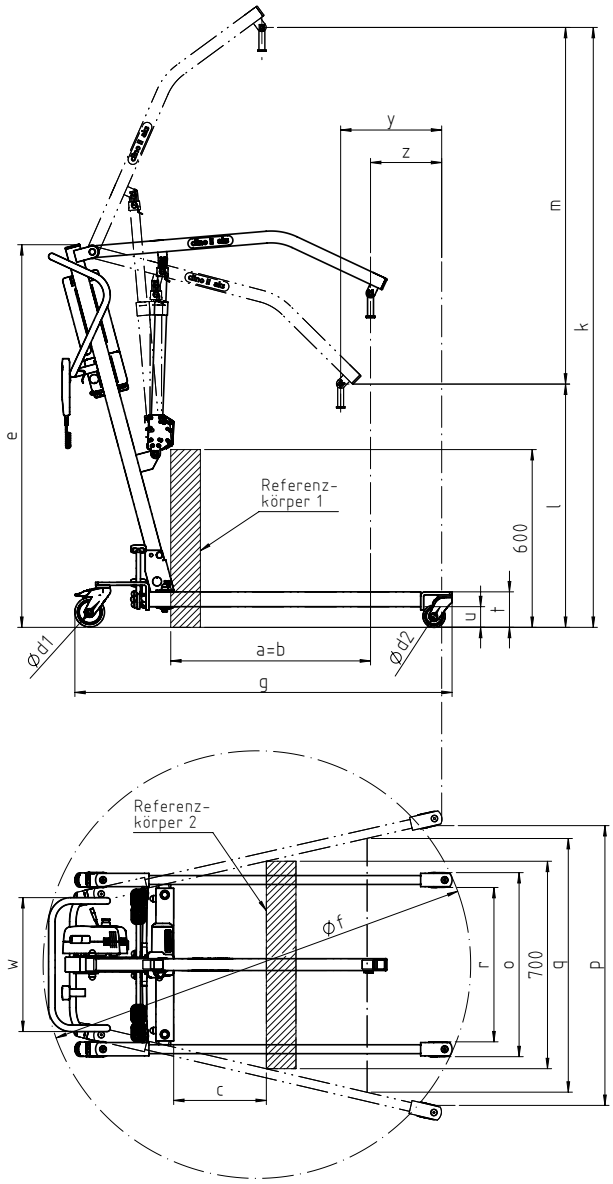
aks-Wandladestation inklusive Wechselakku- 89092
aks-Wandladestation - 89079
(Bild 1, Abbildung mit Wechselakku)
aks-Wechselakku - 89070
aks-Wechselakku für aks-clino® II - 89154
(Bild 2, Abbildung mit Wechselakku)

aks-Wandladestation für aks-torneo® II - 89174
(Bild 3, Abbildung Wechselakku mit Antrieb)
aks-Wechselakku für aks-torneo® II - 89175

4

Technische Daten
Mobile Patientenlifter

		aks-foldy® aks-foldy®e	aks-mini foldy® aks-mini foldy®e
	Gesamtmasse (ohne Bügel und Gurt)	38/39,5 kg	36/37,5 kg
	Maximallast	150 kg	150 kg
	Hubgeschwindigkeit bei Volllast (Zeit für einen Hebevorgang)	80s	80s
	Leistung, Hebe- und Senkvorgänge bei voller Akkukapazität, ca.	40	40
	Eingangsspannung	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz
	Schutzklasse	II	II
	Schutzart	IP X4	IP X4



	Grundlegende Maße nach DIN EN 10535		
a	Höchstreichweite bei 600 mm Referenzhöhe	675	495
b	Höchstreichweite vom Fahrgestell aus	675	532
c	Reichweite vom Fahrgestell beim Spreizen der Beinstützen auf 700 mm	313	313
d1	Laufrollendurchmesser hinten	100	100
d2	Laufrollendurchmesser vorne	75	75
e	Gesamthöhe	1300	1195
f	Wendedurchmesser	1443	1234
g	Fahrgestelllänge	1291	1081
k	max. Anschlaghöhe	2015	1749
l	min. Anschlaghöhe	811	739
m	Hebebereich	1204	1010
o	min. äußere Breite	643	643
p	max. innere Breite	918	825
q	innere Breite bei Höchstreichweite des Anschlagpunkts	866	801
r	min. innere Breite	499	499
t	Höhe des Fahrgestells	110	110
u	Freiraum des Fahrgestells	60	60
w	Haltegriffbreite	452	452
x	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei dessen größter Höhe (Beinstützen gespreizt)	611	510
y	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei dessen geringster Höhe (Beinstützen gespreizt)	345	269
z	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei Höchstreichweite (Beinstützen gespreizt)	234	172

aks-micro foldy®	aks-clino® II	aks-dualo® Standardlifter	aks-dualo® Aktivlifter	aks-mini dualo® Standardlifter	aks-mini dualo® Aktivlifter	aks-torneo® II	aks-foldo®	aks-goliath®*
34 kg	38 kg	39,3 kg	39,3 kg	38,5 kg	38,5 kg	44.0 kg	40,6 kg	53 kg
130 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	130 kg	250 kg
80s	40s	80s	80s	80s	80s	40s	82s	78s
40	25	40	40	40	40	40	40	40
24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24V DC
II	II	II	II	II	II	II	II	II
IPX4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	-	IP X5
451	675	675	27	476	56	216	614	660
494	675	675	483	513	512	264	651	630
442	313	313	313	313	313	442	313	105
100	100	100	100	100	100	100	100	100
75	75	75	75	75	75	75	75	100
1207	1290	1283	1283	1195	1195	1136	1322	1310
1162	1443	1538	1538	1317	1317	1263	1442	1525
1018	1273	1291	1291	1081	1081	999	1313	1290
1713	2025	2019	1990	1739	1846	1183	1865	1970
561	821	820	1183	759	1032	898	793	585
1152	1204	1198	807	977	814	285	1072	1385
572	621	643	643	643	643	550	671	750
733	944	919	919	825	825	771	892	1035
728	866	866	778	792	792	613	866	970
428	520	499	499	499	499	450	471	595
110	120	110	110	110	110	120	140	130
60	70	60	60	60	60	70	60	50
452	452	452	452	452	452	452	452	452
571	607	615	987	527	792	766	504	565
349	341	339	427	278	195	402	434	570
150	230	232	424	189	190	402	263	265

* Produktbeschreibung siehe Schwerlastprogramm

aks-Standardgurt

Bereits die Materialqualität und die Verarbeitung dieses preisgünstigen Modells entsprechen vollständig den alltäglichen Anforderungen. Voraussetzung ist eine Mitwirkung des Patienten, der im Nacken- und Schulterbereich noch stabil ist. Mit diesem Gurt ist die Aufnahme vom Boden möglich. Der Standardgurt ist durch farbig gekennzeichnete Schlaufen aus extrem reißfestem Polyester mehrfach verstellbar und kann bei allen aks-Liftermodellen mit Hakenaufnahme verwendet werden. Die Beinstützen sind mit zusätzlichen Gewebeschichten gefertigt und mit einer Polsterung zur Verstärkung versteppt. Zudem gewährleistet diese Verstärkung einen faltenfreien Sitz mit hoher Druckminimierung an den Oberschenkeln. Die praktische Griffschlaufe an der Außenseite unterstützt die Pflegeperson beim „Manövrieren" des Patienten.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummern
Größe S - 79706, Größe M - 79700, Größe L - 89029, Größe XL - 89030, Größe XXL - 89031,
Kopfstütze anklettbar (optional), wie Foto - 79712

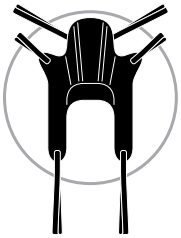
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze

Der eigens für Patienten mit wenig Stabilität im Rumpfbereich entwickelte Gurt bietet dem gesamten Körper eine komfortable Unterstützung. Der hohe Rückenteil mit herausnehmbaren Versteifungen aus Aluminium sowie die integrierte Kopfstütze erhöhen die Sicherheit bei der Anwendung und Bequemlichkeit. Zusätzlich fördert die eingearbeitete Polsterung der Beinstützen den Sitzkomfort druckempfindlicher Anwender und gibt dem Gurt seinen Namen. Die farbig gekennzeichneten Schlaufen ermöglichen die mehrfache Verstellbarkeit des Gurtes und eine variable Positionierung. Mehrere Griffschlaufen an der Außenseite unterstützen die Pflegeperson beim „Manövrieren" des Patienten.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Rückenverstärkung: Aluminiumleisten

Bestellnummern
Größe S - 89098, Größe M - 89024, Größe L - 89033, Größe XL - 89034, Größe XXL - 89035



aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze

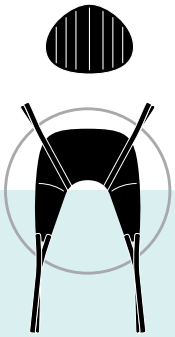
Als Weiterentwicklung bietet dieser Gurt eine Reihe von Vorteilen. Durch die spezielle Rückenverstärkung, die nahtlos in die Kopfstütze übergeht, wird der Rücken- und Kopfbereich gestützt und gerade gehalten. Neben den Bein- und Schulterschlaufen bieten zusätzlich 4-fach verstellbare Kopfschlaufen die Möglichkeit, den Gurt individuell dem Patienten anzupassen. Dieser Vorteil gibt mehr Sicherheit und Halt. Das Netz im Gesäßbereich verhindert ein Herausgleiten des Patienten. Die spezielle Form der Beinstützen erleichtert die schnelle und sichere Aufnahme des Patienten. Der gesamte Körper wird stabilisiert und gestützt. Dieser Gurt ist besonders für Patienten mit Einschränkung des Stütz- und Bewegungsapparats im Oberkörper geeignet.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester,
100 % Polyesternetz;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Polsterung (Rücken): 100 % PE-Schaumstoff;
Rückenverstärkung: Aluminiumleisten

Bestellnummern
Größe S - 79707, Größe M - 79701, Größe L - 89032

aks-Badegurt



Dieser Gurt, aus einem äußerst reißfesten Polyesternetz, nimmt kaum Wasser auf, trocknet daher sehr schnell wieder ab und wurde speziell für den Einsatz im Bad bzw. Nassbereich konzipiert. Die Beinstützen sind mit Schaumstoff aufgepolstert. Diese Verstärkung gewährleistet einen faltenfreien Sitz mit hoher Druckminderung für die Oberschenkel.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyesternetz;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummern
Größe S - 79708, Größe M - 79703, Größe L - 89036,
Größe XL - 89037, Größe XXL - 89038,
Kopfstütze einklettbar (optional) - 79712

aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze

Der Gurt aus maschenfestem Polyesternetz trocknet schnell und unterstützt insbesondere weniger mobile Menschen bei der Körperpflege im Bad.

Technische Daten

Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04, Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyesternetz;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Polsterung (Rücken): 100 % PE-Schaumstoff;
Rückenverstärkung: Aluminiumleisten

Bestellnummern

Größe S - 79714, Größe M - 79713, Größe L - 89039

aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze

Dieser Gurt besitzt ein ähnliches Schnittmuster wie der Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, ist aufgrund der Netzstruktur des Materials wasserdurchlässig und trocknet schnell. Folglich ist er speziell für den Nassbereich sehr gut geeignet.

Technische Daten

Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04, Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt,
Oberstoff: 100 % Polyesternetz;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Rückenverstärkung: Aluminiumleisten

Bestellnummern

Größe S - 89099, Größe M - 89100, Größe L - 89101, Größe XL - 89102, Größe XXL - 89103

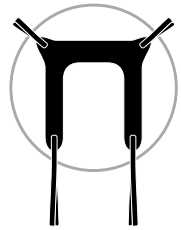
aks-Hygienegurt

Durch den kompakten Zuschnitt und den großen Ausschnitt im Rückenteil ermöglicht dieser Gurt ein einfaches und schnelles Anlegen. Der Patient kann anschließend sehr gut auf eine Toilette gesetzt werden, da im Gesäßbereich der Unterkörper frei bleibt. Die Auspolsterung unter den Armen erhöht den Komfort beim Transfer des Patienten.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt,
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung (Beinstützen): 100 % PE-Schaumstoff;
Polsterung (Achsel): 100 % Polyesterschaum

Bestellnummern
Größe S - 89104, Größe M - 79702, Größe L - 89105, Größe XL - 89143, Größe XXL - 89144



aks-Komfort-Hygienegurt

Als Weiterentwicklung des aks-Hygienegurts ist dies die bequemste Lösung für den Toilettengang. Der Gurt bietet mehr Unterstützung im Rückenbereich und Sitzkomfort durch besonders breite, gepolsterte Beinstützen. Zusätzlich kann eine Kopfstütze angebracht werden.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung Beinstützen: 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummern
Größe S - 89106, Größe M - 89026, Größe L - 89107, Größe XL - 89148, Größe XXL - 89149,
Kopfstütze einklettbar (optional) - 79712

aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe

Für den schnellen und unkomplizierten Transfer von Personen ist dieser Gurt geradezu prädestiniert. Er verfügt über eine integrierte, gepolsterte Rückenverstärkung und eine Brustschlaufe, die den Patienten ein sicheres Gefühl gibt. Der Gurt kann in dieser Ausstattung auch als Hygienegurt genutzt werden. Der Patient muss über genügend Eigenstabilität verfügen.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung: Rückenteil: 100 % Polyether;
Achselpolsterung: 100 % Polyesterschaum;
Beinstützen/Brustschlaufe: 100 % PE-Schaumstoff

Bestellnummern
Größe S - 79715, Größe M - 79710, Größe L - 89040

aks-Liegendtransport-gurt

Mit diesem Gurt und dem aks-Tandembügel (s. Bild) können auch schwierige Transferprobleme gelöst werden. Selbst der Transfer von Patienten mit Hüft- oder Rückenproblemen sowie Beinamputationen kann hiermit problemlos durchgeführt werden. Die Beinstützen sind zusätzlich mit Schaumstoff gepolstert. So werden die Oberschenkel sicher und bequem gestützt. Die mit einem Klettverschluss fixierbare Kopfstütze (inklusive) gibt zusätzlichen Halt.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung Beinstützen: 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummern
Größe M - 79704, Größe L - 89145,
Größe XL - 89146, Größe XXL - 89147

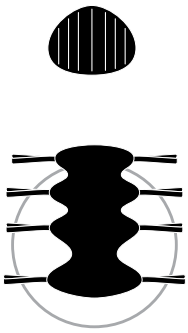
aks-Liegend-transportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme

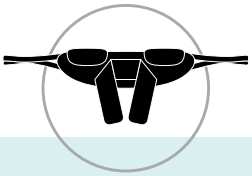
Das Nonplusultra für den liegenden Transfer auch von Schmerzpatienten. In Verbindung mit dem speziellen Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme garantiert dieser Gurt einen absolut schonenden Transfer.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04, Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100% Polyester;
Polsterung: keine
Klettverschluss: 100 % Nylon;
optional: Kopfstütze einklettbar

Bestellnummern
Größe M - 89027, Größe L - 89041,
Größe XL - 89042, Größe XXL - 89043
Kopfstütze einklettbar (optional) - 79712





aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aktivlifter

Der Gurt für Aktivlifter unterstützt den Patienten beim Aufrichten aus einer sitzenden Position bzw. beim Absenken in die sitzende Position mit zusätzlicher Brustschlaufe, die den Patienten ein sicheres Gefühl gibt. Eine besondere Auspolsterung mit 3 cm Polyether-Schaum verhindert ein Einschneiden in den Achselhöhlen.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung Rücken: 100 % Polyether;
Achselpolsterung: 100 % Polyether;
Polsterung Brustschlaufe: 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummern
Größe M - 75422, Größe L - 89001,
Größe XL - 89044, Größe XXL - 89045

aks-Wadengurt für Aktivlifter

Der Wadengurt gibt zusätzlichen Halt und unterstützt die Unterschenkel beim Aufrichten immobiler Patienten.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung: 100 % PE-Schaumstoff ;
Klettverschluss: 100 % Nylon

Bestellnummer - 79716

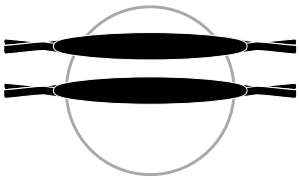
aks-Aufrichtgurt

Der Aufrichtgurt für aks-Standardlifter besteht aus zwei einzelnen Gurten mit farbig gekennzeichneten, 3-fach verstellbaren Schlaufen. Er eignet sich besonders für den schnellen Transfer von Personen, die über genügend Muskelkraft vom Schulterbereich über Oberkörper bis hin zu den Oberschenkeln verfügen. Der Gurt zeichnet sich durch einfache und schnelle Anwendung aus und fördert zudem den Erhalt der Restmobilität.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff innen: 100 % Polyester;
mit 100 % PU-Beschichtung;
außen: 100 % Polyester;
Polsterung: 100 % PE-Schaumstoff

Bestellnummer
Größe M - 79705



aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aktivlifter aks-torneo® II

Dieser Aufrichtgurt ist ausschließlich für den neuen Aktivlifter aks-torneo® II einsetzbar. Der bisher bewährte Aufrichtgurt ist um die komfortable Sitzschaukel für den Transfer in der Sitzposition erweitert. Das Wadenband (inklusive) bietet dem Nutzer mehr Sicherheit und Unterstützung.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung Rücken: 100 % Polyether;
Achselpolsterung: 100 % Polyether;
Brustschlaufe: 100 % PE-Schaumstoff;
Klettverschluss: 100 % Nylon;
Länge/Breite Sitzschaukel: 68/25 cm

Bestellnummern
Größe S - 89163, Größe M - 89164, Größe L - 89165,
Größe XL - 89166, Größe XXL - 89167
Ersatz Sitzschaukel - 89205

aks-Sitzgurt für Beinamputierte

Der Sitzgurt für beinamputierte Patienten wird mit Karabinerhaken an den Schulter- und Beinschlaufen angebracht. Diese ermöglichen ein schnelles Abnehmen der Befestigungsgurte, die dann am Transportbügel hängenbleiben können. So kann der Gurt unter dem Patienten bleiben, z. B. im Rollstuhl, ohne dass der Gurt für eine spätere Anwendung nochmals angelegt werden muss. Damit der Gurt den Sitzkomfort nicht beeinträchtigt, ist der Gurtstoff einlagig und dünn. Selbst eine längere Verweildauer ist problemlos möglich und beeinträchtigt nicht das Wohlbefinden. Der Gurt hat eine Einhängeposition und ist mit einem Griff zum „Manövrieren" des Patienten ausgestattet.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Befestigungsgurt: Polyestergurt;
Ringe, Karabiner: Stahl;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Verstärkung unterhalb der Schlaufen:
Aluminiumleisten

Bestellnummern
Größe M - 89028, Größe L - 89108,
Größe XL - 89150, Größe XXL - 89151

aks-Badegurt für Beinamputierte

Der Badegurt für Beinamputierte bietet viel Flexibilität. Die Schulterschlaufen sind zur Erreichung der optimalen Position 3-fach, die Beinschlaufen sogar 4-fach verstellbar. Optimaler Sitzkomfort bei Verwendung des aks-Tandembügels (s. Bild). Drei Griffe dienen der gewünschten Positionierung des Patienten. Der Kopfbereich wurde zur Unterstützung des Kopfes größer als beim Sitzgurt gestaltet. Das einlagige Netzmaterial ist gut wasserdurchlässig und trocknet schnell.

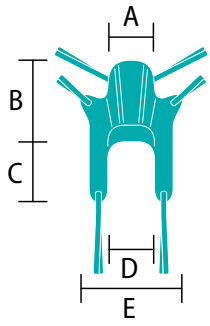
Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 150 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyesternetz

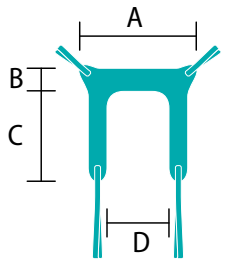
Bestellnummern
Größe M - 89109, Größe L - 89110,
Größe XL - 89141, Größe XXL - 89142

aks-Liftergurte

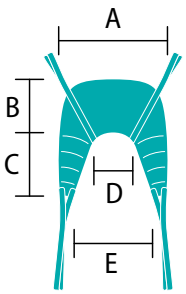
aks-Standardgurt mit integrierter Rückenverstärkung und Kopfstütze



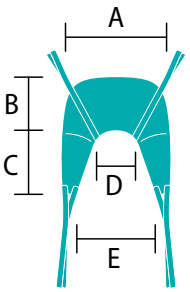
aks-Hygienegurt



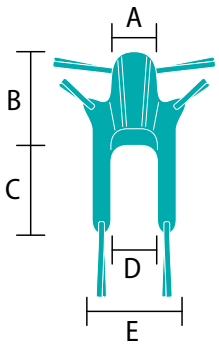
aks-Standardgurt



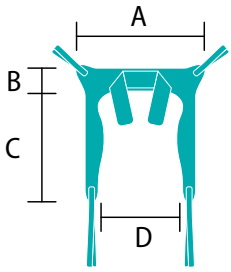
aks-Badegurt



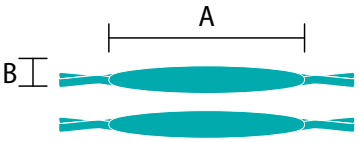
aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze



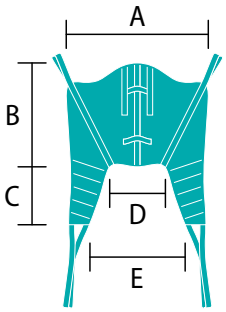
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe



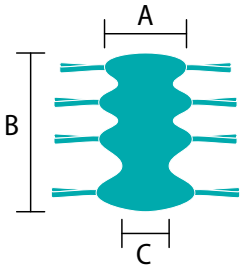
aks-Aufrichtgurt (2 Einzelgurte)



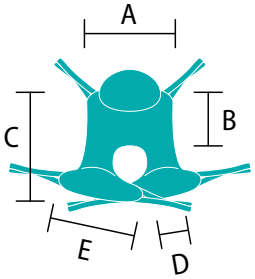
aks-Komfort-/Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze



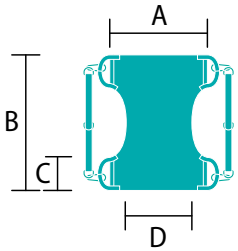
aks-Liegendtransportgurt mit 8-Punktaufnahme



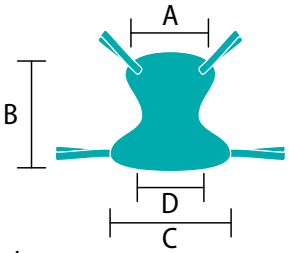
aks-Liegendtransportgurt



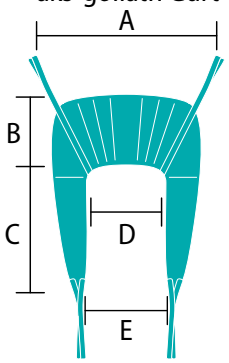
aks-Sitzgurt für Beinamputierte



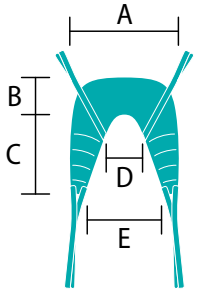
aks-Badegurt für Beinamputierte



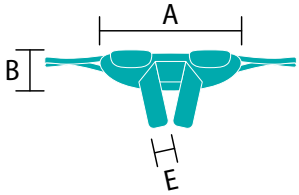
aks-goliath Gurt



aks-Komfort-Hygienegurt



aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe

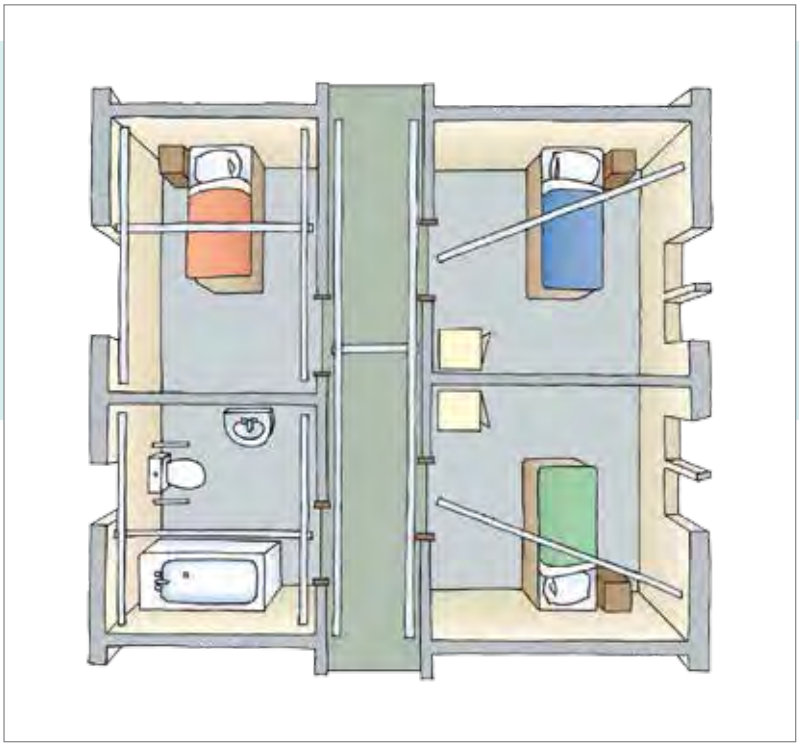


Alle Maßangaben in cm

	A	B	C	D	E	Brustschlaufe
aks-Standardgurt, Größe S	76	56	52	28	50	
aks-Standardgurt, Größe M	88	58	60	30	59	
aks-Standardgurt, Größe L	88	57	73	32	62	
aks-Standardgurt, Größe XL	96	58	78	36	68	
aks-Standardgurt, Größe XXL	104	64	81	44	80	
aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe S	38	89	42	35	60	
aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe M	40	103	65	50	74	
aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe L	40	111	65	50	76	
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, Größe S	98	79	45	42	66	
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, Größe M	122	89	46	46	74	
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, Größe L	135	92	64	47	82	
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, Größe XL	152	94	87	52	80	
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze, Größe XXL	164	100	108	56	70	
aks-Badegurt, Größe S	76	56	52	28	50	
aks-Badegurt, Größe M	88	58	60	30	59	
aks-Badegurt, Größe L	88	57	73	32	62	
aks-Badegurt, Größe XL	96	58	78	36	68	
aks-Badegurt, Größe XXL	104	64	81	44	80	
aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe S	38	89	42	35	60	
aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe M	40	103	65	50	74	
aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze, Größe L	40	111	65	50	76	
aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze, Größe S	98	79	45	42	66	
aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze, Größe M	122	89	46	46	74	
aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze, Größe L	135	92	64	47	82	
aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze, Größe XL	152	94	87	52	80	
aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze, Größe XXL	164	100	108	56	70	
aks-Hygienegurt, Größe S	90	22	65	40	-	
aks-Hygienegurt, Größe M	97	22	71	44	-	
aks-Hygienegurt, Größe L	108	25	78	58	-	
aks-Hygienegurt, Größe XL	120	25	90	64		
aks-Hygienegurt, Größe XXL	130	27	110	74	-	
aks-Komfort-Hygienegurt, Größe S	78	32	70	24	46	
aks-Komfort-Hygienegurt, Größe M	88	39	77	28	58	
aks-Komfort-Hygienegurt, Größe L	96	42	95	32	65	
aks-Komfort-Hygienegurt, Größe XL	105	45	105	40	69	
aks-Komfort-Hygienegurt, Größe XXL	115	45	120	49	73	
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe, Größe S	93	24	70	54	-	124
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe, Größe M	113	24	96	75	-	138
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe, Größe L	113	24	96	75	-	167
aks-Liegendtransportgurt, Größe M	86	60	103	31	77	
aks-Liegendtransportgurt, Größe L	95	60	103	33	82	
aks-Liegendtransportgurt, Größe XL	105	65	108	35	87	
aks-Liegendtransportgurt, Größe XXL	115	65	108	37	95	
aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme, Größe M	66	183	46	-	-	
aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme, Größe L	75	189	66	-	-	
aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme, Größe XL	85	189	76	-	-	
aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme, Größe XXL	100	189	81	-	-	
aks-Sitzgurt für Beinamputierte, Größe M	72	100	22	47	-	
aks-Sitzgurt für Beinamputierte, Größe L	96	110	22	70	-	
aks-Sitzgurt für Beinamputierte, Größe XL	115	115	22	88	-	
aks-Sitzgurt für Beinamputierte, Größe XXL	135	115	22	108	-	
aks-Badegurt für Beinamputierte, Größe S	110	126	107	56	-	
aks-Badegurt für Beinamputierte, Größe M	115	133	117	62	-	
aks-Badegurt für Beinamputierte, Größe L	130	140	129	68	-	
aks-Badegurt für Beinamputierte, Größe XL	145	145	144	83	-	
aks-Badegurt für Beinamputierte, Größe XXL	160	145	160	98	-	
aks-Aufrichtgurt (2 Einzelgurte), Größe M	110	17	-	-	-	
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe S	87	27	-	-	18	114
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe M	105	29	-	-	16	138
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe L	120	29	-	-	16	147
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe XL	141	29	-	-	16	167
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe XXL	141	29	-	-	16	178
aks-Wadengurt	140	18	-	-	-	
aks-goliath® Gurt A *siehe Schwerlastprogramm*	112	68	94	50	70	
aks-goliath® Gurt B *siehe Schwerlastprogramm*	126	72	106	63	94	
aks-goliath Gurt C *siehe Schwerlastprogramm*	140	76	120	78	102	

Mehr Mobilität und Flexibilität: optimales Hilfsmittel auch für das Geh- und Mobilisationstraining

HUMAN CARE
Your Life. Your Way.



Deckenlifter und Deckenliftergurte inklusive dem aks-Full-Service-Programm

Zur Komplettierung der Lifter-Produktpalette offeriert aks hochwertige Deckenliftersysteme des erfolgreichen schwedischen Herstellers HUMAN CARE. Gerne geben wir unser Know-how weiter und schnüren für Sie das Rundum-sorglos-Paket, welches Beratung, Aufmaß, Angebotserstellung und die Montage umfasst.

Mit diesem Deckenlifterprogramm können wir nahezu alle Anforderungen und Einsatzvarianten erfüllen:

- Traversensysteme
- Kurven mit verschiedenen Winkeln
- Schienen mit unterschiedlichen Bauhöhen
- Raum zu Raum Systeme
- abgehängte Schienensysteme

Das Rundum-sorglos-Paket beinhaltet:

- Kompetente Beratung vor Ort, beim Patienten
- Aufmaß
- Kostenvoranschlag an Fachhandel
- Fachkundige Montage
- Einweisung
- Abnahme vor Ort durch einen externen Servicepartner
- auch Wartung möglich

Die neue Generation der HUMAN CARE Lifterkassetten verbindet modernes und dezentes Design, das sich ideal in das vorhandene Ambiente integriert. Aufgrund ihrer kompakten, kleinen Größe und ihrer einfachen Handhabung können die Lifterkassetten in Einrichtung sowie in der Pflege zu Hause eingesetzt werden. Eine konstante Hebegeschwindigkeit, unabhängig vom Gewicht, und der sanfte Start und Stopp machen das Heben zu einer angenehmen Erfahrung für den Patienten. Eine hohe Akkulaufzeit, die praktische Akkuaufladung über die Handbedienung sowie die Wahl zwischen zwei Geschwindigkeiten für den Hebevorgang gestattet ein Maximum an Komfort. In Verbindung mit den verschiedenen Human Care Gurten bieten die Deckenlifter eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten und Lösungen.

Altair

Portable Deckenlifterkassette

Die tragbare Lifterkassette kann in verschiedenen Räumen eingesetzt werden. So lassen sich weitere Anschaffungen vermeiden und Kosten reduzieren. Altair ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich, die jeweils eine unterschiedliche Tragfähigkeit von 150 kg, 220 kg und 300 kg besitzen (siehe S. 100 ff Produkte für die bariatrische Pflege). Die Altair kann mit einer 2-, 3- oder 4-Punkt Aufhängung verwendet werden. Die optionale 4-Punkt Aufhängung bietet eine ausgeglichene Gewichtsverteilung und eine vergrößerte Sitzfläche.

Maße: 400 x 140 x 300 mm
Gewicht: 9,9 kg
Max. Tragfähigkeit: 150 kg/220 kg/300 kg

Bestellnummern
Altair 150 kg – 87509
Altair 220 kg – 87511
Altair 300 kg – 87512

Roomer S

Portable Deckenlifterkassette zum einfachen Patiententransport von Raum zu Raum

Roomer S ermöglicht den Patiententransfer von einem Raum durch eine vorhandene Tür in einen anderen Raum, ohne dass die Person abgesetzt werden muss. Dies wird in einer fließenden, für den Patienten sehr angenehmen, horizontalen Bewegung ohne Höhenverlust bewerkstelligt. Die Roomer S ist mit jeder Tür kompatibel (auch mit Feuerschutz- und Schiebetüren). Es werden keine baulichen Maßnahmen an Türen oder Wänden benötigt, da sich der Lifter von einer Schiene zur nächsten Schiene hangelt. Die Anzahl der Liftvorgänge wird so auf ein Minimum reduziert, was für den Patienten und die Pflegeperson weniger Mühen und mehr Sicherheit bedeutet.
Die tragbare Lifterkassette kann in mehreren Räumen verwendet werden, dadurch können Investitionskosten gespart werden. Die maximale Tragfähigkeit der Roomer S Lifterkassette beträgt 220 kg und kann mit einer 2-, 3- oder 4-Punkt Aufhängung verwendet werden.

Maße: 400 x 160 x 390 mm
Gewicht: 10,9 kg
Max. Tragfähigkeit: 220 kg
Bestellnummer – 87510

HeliQ

Deckenlifterkassette zur Befestigung in der Schiene

Die HeliQ verbleibt und läuft in der Schiene und ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich, mit einer unterschiedlichen Tragfähigkeit von 150 kg, 220 kg und 300 kg (siehe S. 100 ff Produkte für die bariatrische Pflege). Die Möglichkeit einer 2- oder 4-Punkt-Aufhängung gewährleistet eine optimale Anpassung an jeden Patienten. Das sehr geringe Gewicht der Kassette ermöglicht eine einfache Handhabung bei der Installation und bei Servicearbeiten. Die HeliQ Lifterkassette kann optional mit einem Schienenfahrmotor ausgestattet sein.

Maße: 235 x 235 x 140 mm (ohne Schienenfahrmotor)
Gewicht: 7 kg (ohne Schienenfahrmotor)
Max. Tragfähigkeit: 150 kg/220 kg/300 kg

Bestellnummern
HeliQ 150 kg – 87513
HeliQ 220 kg – 87514
HeliQ 300 kg - 87515

Niklas

Transportabler Freiständer für Deckenlifter

Der Niklas Freiständer ist mit der Deckenlifterkassette Altair 150 kg und 220 kg kombinierbar und besticht durch seine Flexibilität und Mobilität. Sowohl die Höhe (in 3 Stufen) als auch die Schienenlänge (stufenlos) sind individuell und ohne Werkzeug einstellbar. Mit wenigen Handgriffen ist der Ständer aus leichten Einzelteilen schnell aufgebaut und auch wieder demontiert. In der Kombination mit den verschiedenen Gurten bietet sich so ein schnell einsetzbares System, das ohne bauliche Maßnahmen ein hohes Maß an Komfort beim Patiententransfer bietet.

Max. Maße: 295 x 239 x 115 cm
Gewicht: 30 kg
Max. Tragfähigkeit: 220 kg
Bestellnummer – 87521

Deckenliftergurte

Das umfangreiche Gurtprogramm bietet eine Vielzahl von Gurten für unterschiedliche Bedürfnisse und Einsätze bei teilmobilen und immobilen Patienten. Die Gurte wurden in Zusammenarbeit mit Kunden und Pflegeexperten entwickelt.

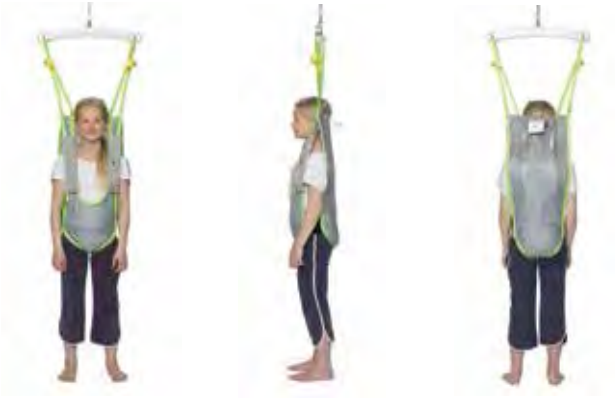
Deckenliftanlagen eignen sich hervorragend für ein Geh- und Mobilisationstraining. Die folgenden beiden Spezialgurte wurden genau für diese Bedürfnisse angefertigt.

Maße und Bestellnummern finden Sie auf Seite 44/45

Activity Sling

- einsetzbar für 2-Punkt-Aufhängung
- max. Patientengewicht: 100 kg
- optimal für Kinder zum Aufstehen und Gehen

Der Kindergurt macht dem Nutzer das Aufstehen und das Gehen nach seinen Fähigkeiten möglich. Der Gurt besitzt eine körpergerecht geformte Kopfstütze und seitlich elastische Bänder zur optimalen Flexibilität.



Multi Sling

- einsetzbar für 2-, 3- und 4-Punkt-Aufhängung
- max. Patientengewicht: 150 kg

Der Gurt besteht aus fünf verschiedenen Bestandteilen. Nutzen Sie den Brustgurt mit dem integrierbaren elastischen Brustband zur Unterstützung beim Gehen oder bei Balanceübungen, beim Toilettengang oder beim An-/Auskleiden. Kombinieren Sie den Brustgurt mit den gepolsterten Beinschlingen zur ergänzenden Abstützung und Sicherheit. Bei Übungen mit Patienten mit Funktionsstörungen, z.B. Schlaganfall, kann der Gurt mit dem Hüftgurt (Hip Belt) ergänzt werden. Das elastische Brustband und die Schulterpolster gehören serienmäßig zum Lieferumfang.

Full Body Sling

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Der Gurt unterstützt die zurücklehnende Sitzposition. Zusammen mit der verstärkten Kopfstütze bietet er die optimale Unterstützung für den Transfervorgang. Besonders geeignet für Patienten mit reduzierter Nackenmobilität und Rumpfstabilität.
Diesen Gurt gibt es bis Größe XXXL, siehe auch aks-Schwerlastprogramm Seite 104.

Full Body Sling Net

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Der Gurt unterstützt eine nach hinten geneigte Sitzposition und ist für Personen geeignet, die einen guten Halt für ihren gesamten Körper benötigen. Der Gurt besteht aus einem Polyesternetz, das bei Nässe schnell wieder trocknet.

Basic Sling Soft

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Weicher und biegsamer Gurt ohne Griffe und Versteifungen; kann somit im (Roll-) Stuhl anbehalten werden. Dieses Modell geht bis zur Schulter und sorgt für eine aufrechte Sitzhaltung. Der Gurt besteht aus einem widerstandsfähigen, baumwollähnlichen Polyester. Damit wird die Gefahr des Herausrutschens des Patienten minimiert.

Basic Sling Net

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Weicher und biegsamer Gurt ohne Griffe und Versteifungen; kann somit im (Roll-) Stuhl anbehalten werden. Dieses Modell geht bis zur Schulter und sorgt für eine aufrechte Sitzhaltung. Der Gurt besteht aus einem reibungsarmen Netz passend sowohl für schmale Rollstühle als auch bei der Nutzung im Bad.

Comfort Sling

• einsetzbar für 2- und 4-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Weicher und biegsamer Gurt ohne Griffe und Versteifungen. Der Gurt hat keine separaten Beinschlingen. Er wird im Liegen angezogen und im Sitzen anbehalten. Der Gurt ermöglicht über eine große Fläche eine gleichbleibende Gewichtsverteilung.

Comfort Sling High

• einsetzbar für 2- und 4-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

• entspricht dem Comfort Sling
• zusätzlich mit angeformter Kopfstütze

Silhouette Sling Net
Silhouette Sling Soft

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Weiche und biegsame Gurte ohne Griffe und Versteifungen; so können die Gurte beim Sitzen anbehalten werden. Das High Modell bietet eine nach hinten liegende Sitzposition mit komfortabler Abstützung des Nackens während das Low Modell (Silhouette Sling Net) an den Schultern endet und mehr der aufrechten Sitzposition dienlich ist.

Der **Silhouette Sling Net** besteht aus einem reibungsarmen Netz, geeignet für schmale Rollstühle ebenso wie zum Baden oder Duschen.

Der **Silhouette Sling Soft** bietet mehr Widerstand, besteht aus einem rutschhemmenden baumwollähnlichen Polyester.

Amputee Sling

• einsetzbar für 2-, 3- und 4-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Ein Gurt für viele verschiedene Bedürfnisse. Bei Amputierten sollten die Beinschlingen unter beiden Beinen und durch die Spezialschlaufen an der Innen- und Außenseite des Gurtes durchgeführt werden. Der Schnitt des Gurtes ist auch besonders für Nutzer geeignet, die ein höheres Risiko des Rausrutschens oder Hüftprobleme haben und deshalb einen größeren Sitzwinkel benötigen. Die Beinschlingen können dann über oder zwischen die Beine gezogen werden.

Sit Sling

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Für die meisten Nutzer geeignet, mit halbhoher Rückenlehne, zur aufrechten Sitzposition mit hervorragender Unterstützung des gesamten Rückens. Die einfache Handhabung macht diesen Gurt zum meistgekauften der HumanCare-Produktpalette.

Toileting Sling
Toileting Net

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Die einfache Handhabung erlaubt das An-/Auskleiden zum Toilettengang. Die verstärkte Rückenstütze und die feste Armpolsterung ermöglichen die komfortable Unterstützung. Bei Toileting Sling Net ist das Polyesternetz ist ein schnell trocknendes Material, passend für die Nutzung im Bad.

Toileting Sling High

• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

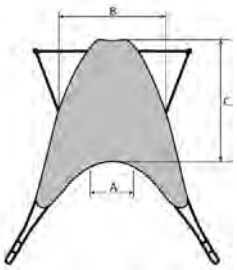
Der Gurt hat im unteren Bereich den gleichen Schnitt wie der Toileting Sling Plus. Die Kopfstütze ist höher verstellbar. Dies erlaubt das einfachere Arbeiten unabhängig von der Körpergröße des Nutzers.

Bath Sling

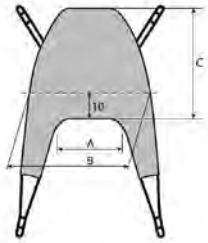
• einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
• max. Patientengewicht: 250 kg

Einsetzbar speziell zum Baden und Duschen. Das Material besteht aus einem Polyesternetz. Der Rückenbereich wird durch zwei Kunststoffeinlagen gestärkt und erhält somit mehr Stabilität. Wird eine Kopfstütze benötigt, empfehlen wir den Silhouette Sling Net.

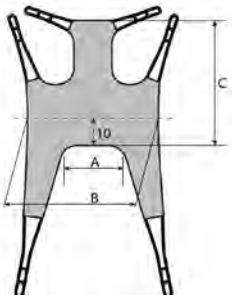
Deckenliftergurte



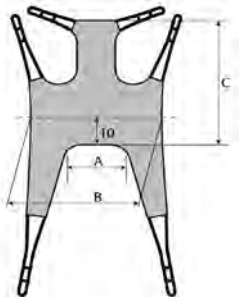
Full Body Sling Net



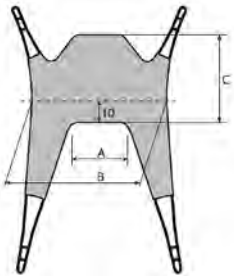
Full Body Sling



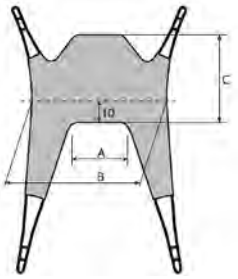
Silhouette Sling Net



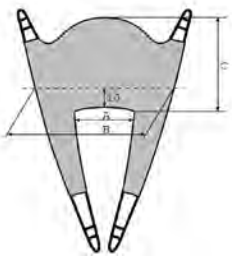
Silhouette Sling Soft



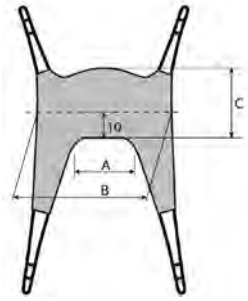
Sit Sling



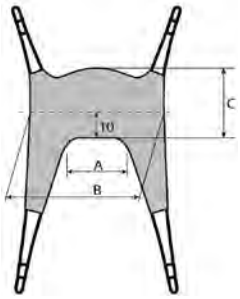
Bath Sling



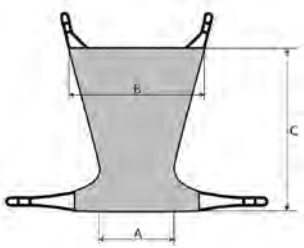
Amputee Sling



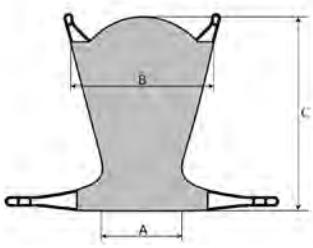
Basic Sling Net



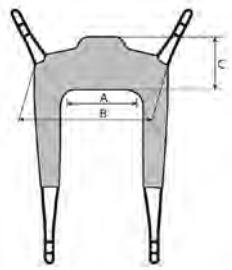
Basic Sling Soft



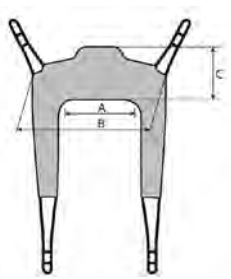
Comfort Sling



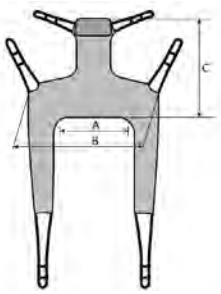
Comfort Sling High



Toileting Sling



Toileting Sling Net



Toileting Sling High

Best.nr.	Gurte	cm	cm	
87615	Activity Sling Gr. JS	65		
87616	Activity Sling Gr. JM	71		
87617	Activity Sling Gr. JL	78		
87620	Multi Sling Gr. S	70	86	
87621	Multi Sling Gr. M	86	104	
87622	Multi Sling Gr. L	104	122	
87624	Breast Belt, Multisling			
87625	Hip Belt, Multi Sling Gr. S			
87626	Hip Belt, Multi Sling Gr. M			
87627	Hip Belt, Multi Sling Gr. L			
87628	Leg Support, Multi Sling			
87629	Shoulder Support, Multi Sling			
		A (cm)	B (cm)	C (cm)
87634	Full Body Sling Net Gr. S	28	66	88
87635	Full Body Sling Net Gr. M	31	79	94
87636	Full Body Sling Net Gr. L	35	92	99
87637	Full Body Sling Net Gr. XL	38	106	104
87638	Full Body Sling Gr. S	28	84	88
87639	Full Body Sling Gr. M	33	91	94
87640	Full Body Sling Gr. L	38	97	99
87641	Full Body Sling Gr. XL	44	104	105
87725	Full Body Sling Plus XXL	50	112	106
87724	Full Body Sling Plus XXXL	58	120	108
87642	Silhouette Sling Net Gr. JS	10	62	63
87643	Silhouette Sling Net Gr. JM	14	64	70
87644	Silhouette Sling Net Gr. S	18	77	78
87645	Silhouette Sling Net Gr. M	23	87	87
87646	Silhouette Sling Net Gr. L	28	94	96
87647	Silhouette Sling Net Gr. XL	32	98	105
87649	Silhouette Sling Soft Gr. JS	10	62	63
87650	Silhouette Sling Soft Gr. JM	14	64	70
87651	Silhouette Sling Soft Gr. S	18	77	78
87652	Silhouette Sling Soft Gr. M	23	87	87
87653	Silhouette Sling Soft Gr. L	28	94	96
87654	Silhouette Sling Soft Gr. XL	32	98	105
87655	Sit Sling Gr. JS	9	54	52
87656	Sit Sling Gr. JM	15	60	58
87657	Sit Sling Gr. S	30	75	63
87658	Sit Sling Gr. M	36	85	63
87659	Sit Sling Gr. L	42	95	63
87660	Sit Sling Gr. XL	47	102	63
87663	Bath Sling Gr. S	30	80	63
87664	Bath Sling Gr. M	36	90	63
87665	Bath Sling Gr. L	42	100	63
87666	Bath Sling Gr.XL	47	107	63
87668	Amputee Sling Gr. S	26	75	59
87669	Amputee Sling Gr. M	34	85	59
Best.nr.	Gurte	cm	cm	
87670	Amputee Sling Gr. L	44	95	59
87671	Amputee Sling Gr.XL	50	105	59
87673	Basic Sling Net Gr. JS	10	62	49
87674	Basic Sling Net Gr. JM	14	64	53
87675	Basic Sling Net Gr. S	18	77	57
87676	Basic Sling Net Gr. M	23	87	61
87677	Basic Sling Net Gr. L	28	94	64
87678	Basic Sling Net Gr. XL	32	98	70
87679	Basic Sling Soft Gr. JS	10	62	49
87680	Basic Sling Soft Gr. JM	14	64	53
87681	Basic Sling Soft Gr. S	18	77	57
87682	Basic Sling Soft Gr. M	23	87	61
87683	Basic Sling Soft Gr. L	28	94	64
87684	Basic Sling Soft Gr. XL	32	98	70
87685	Comfort Sling Gr. JM	36	75	90
87687	Comfort Sling Gr. S	36	75	100
87689	Comfort Sling Gr. M	48	85	110
87690	Comfort Sling Gr. L	56	95	115
87692	Comfort Sling Gr. XL	64	105	120
87693	Comfort Sling High Gr. S	36	75	121
87694	Comfort Sling High Gr. M	48	85	133
87695	Comfort Sling High Gr. L	56	95	139
87696	Comfort Sling High Gr. XL	64	105	145
87701	Toileting Sling Gr. JS	28	62	22
87702	Toileting Sling Gr. JM	30	69	26
87703	Toileting Sling Gr. S	35	75	30
87704	Toileting Sling Gr. M	50	87	33
87705	Toileting Sling Gr. L	55	94	33
87706	Toileting Sling Gr. XL	61	100	37
87708	Toileting Sling Net Gr. S	35	75	30
87709	Toileting Sling Net Gr. M	50	87	33
87710	Toileting Sling Net Gr. L	55	94	33
87711	Toileting Sling Net Gr. XL	61	100	37
87713	Toileting Sling High Gr. S	35	75	73
87714	Toileting Sling High Gr. M	50	87	80
87715	Toileting Sling High Gr. L	55	94	88

aks-Transferhilfen

Schnelle Lösungen zum rückenschonenden Arbeiten

aks-Haltegurt

Der aks-Haltegurt vereinigt diverse Hilfsfunktionen. Er kann als Hilfsmittel beim Umsetzen auf eine Sitzgelegenheit verwendet werden. Dabei wird der gesamte Bewegungsablauf durch die Pflegekraft kontrolliert. Auch das Aufstehen und Hinsetzen selbst kann durch die Pflegenden rückenschonend unterstützt werden.

Daneben ist der aks-Haltegurt auch beim Gehen mit unsicheren Patienten eine wertvolle Hilfe, ohne dabei dessen Arm benutzen zu müssen (Schmerzvermeidung).

Er verfügt über 6 Griffschlaufen, durch die eine unterstützende und erleichternde Anwendung durch die Pflegekraft möglich ist. Ein verstellbarer und automatisch zentrierender Verschluss an der Vorderseite sorgt für sicheren Sitz. Vier Größen ermöglichen den Einsatz bei unterschiedlichsten Bauchumfängen.

Technische Daten
Außenmaterial: Polyester
Innenmaterial: rutschhemmendes PU-beschichtetes Gewebe
Verschluss: Steckverschluss, selbstzentrierend

Bestellnummern
Taillenumfang 60-80 cm - 62001
Taillenumfang 75-95 cm - 62002
Taillenumfang 90-110 cm - 62003
Taillenumfang 110-130 cm - 62004

aks-Hebegurt

Der aks-Hebegurt ist ein Hilfsmittel, dessen Verwendungszweck die rückenschonende Unterstützung der Patienten beim Aufstehen von einer und beim Absetzen auf eine Sitzgelegenheit ist. Somit wird die tägliche Arbeit des Pflegepersonals wirkungsvoll erleichtert.

Zwei Größen mit jeweils zwei unterschiedlich langen Griffschlaufenpaaren sind für unterschiedlich große Patienten liefer- und verwendbar.

Technische Daten
Außenmaterial: Polyester
Innenmaterial: rutschhemmendes PU-beschichtetes Gewebe

Bestellnummern
Größe 60 x 20 cm (ohne Griffschlaufen) - 62005
Größe 90 x 25 cm (ohne Griffschlaufen) - 62006

aks-Beckengurt komfort

Der aks-Beckengurt komfort bietet optimale Unterstützung der Beckenpositionierung für teilmobile Personen in Sitzposition. Er ist einfach und schnell in der Handhabung und unterstützt teilmobile Personen in Rollstühlen oder auf anderen Sitzplätzen. Patienten werden wirksam gegen ein Abrutschen nach vorne geschützt. Stabilität, Verarbeitungsqualität und gute Passform sorgen für hohen Tragekomfort – ohne Einschneiden des Materials in die Oberschenkel.

Praktische Steckverschlüsse mit variabler Größeneinstellung und die eingesetzten Materialien sind besonders praxisgerecht.

Technische Daten
Material: 100 % Baumwolle, in Jersey-Steppstich
Beschichtung Innenseite: TEXTHANE, wasserabweisend und atmungsaktiv
Waschbar: bis 30° C, nicht im Trockner trocknen

Bestellnummern
Größe S, Taillenumfang S 60-80 cm - 69803/1
Größe M, Taillenumfang M 75-95 cm - 69803/2
Größe L, Taillenumfang L 90-110 cm - 69803/3

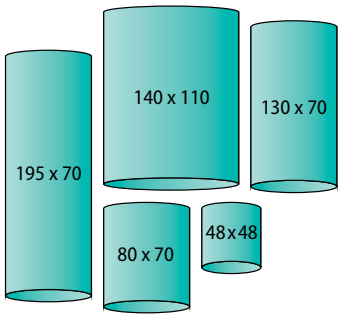
aks-Gleit- und Wendelaken

Die aks-Gleit- und Wendelaken sind aus silikonbeschichtetem Gewebe gefertigt, das den Reibungswiderstand während der Umlagerung von Patienten wirksam verringert. Hierdurch werden entsprechende Tätigkeiten des Pflegepersonals erleichtert.
Je nach Einschränkung der Patientenmobilität können die aks-Gleit- und Wendelaken in unterschiedlichen Größen verwendet werden. Hier sind die zu unterstützenden Körperregionen ausschlaggebend.

Die große Zahl an Verwendungsmöglichkeiten reicht vom Umlagern von normalen bis zu schweren und besonders schweren immobilen Patienten von Bauch-, Rücken-, oder Seitenlage in eine gewünschte Position. Gute Patientenpflege wird einfach leichter machbar.

Technische Daten
Außenmaterial: silikonbeschichtetes Gewebe, Farbe grün

Bestellnummern
Größe 195 x 70 cm - 62011
Größe 140 x 110 cm - 62010
Größe 130 x 70 cm - 62009
Größe 80 x 70 cm - 62008
Größe 48 x 48 cm - 62007

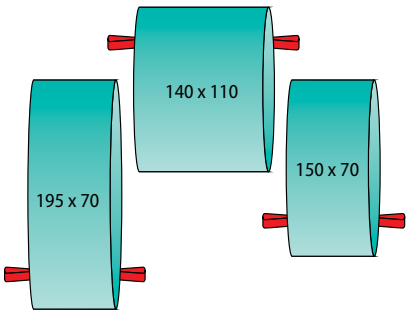


aks-Gleit- und Wendelaken mit Griffschlaufen

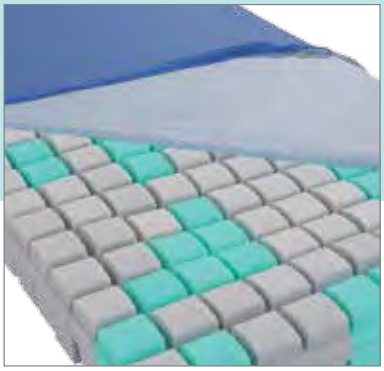
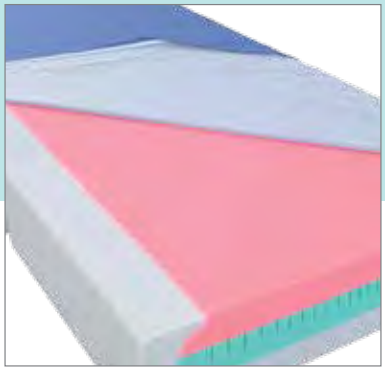
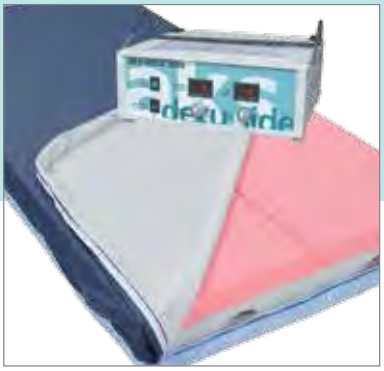
Diese Ausführung verbindet alle positiven Produkteigenschaften der aks-Gleit- und Wendelaken mit der Einsatzmöglichkeit für besonders schwere und schwerste Patienten. Die Griffschlaufen dienen hier einem möglichst kraftschlüssigen Handling und machen somit eine Bewegung dieser Patienten überhaupt möglich. Da immer mehr Menschen unter Adipositas leiden, gewinnt die Verwendung solcher Laken zunehmend an Bedeutung.

Technische Daten
Außenmaterial: silikonbeschichtetes Gewebe, Farbe grün
Griffschlaufen: Polyestergurtgewebe, Farbe rot

Bestellnummern
Größe 195 x 70 cm - 62014
Größe 140 x 110 cm - 62013
Größe 150 x 70 cm - 62012



Innovative und klassische Hilfsmittel zur Druckentlastung

Antidekubitussysteme zur Dekubitusprohylaxe und -therapie

Es begann Ende der 80er Jahre mit der aks-decubiflow® 100. Der Firmengründer K. Sarisen entwickelte das kleinzellige Wechseldrucksystem, das sich rasch auf dem deutschen Hilfsmittelmarkt etablierte. Nach und nach wurde die Produktpalette erweitert und den aktuellen Forschungsergebnissen und Marktanforderungen angepasst.

Heute bietet aks als international agierendes Unternehmen eine umfangreiche Auswahl von klein- bis hin zu hochzelligen Wechseldrucksystemen für den entsprechenden Dekubitusgrad an. Sowie jede denkbare Variante von Antidekubitusmatratzen aus Schaumstoff, von der preisgünstigen Würfelmatratze bis zur High-End-Ausführung mit viscoelastischen Schäumen.

Mit der aks-samson und der aks-HD 85 im aks-Programm für die bariatrische Pflege wird überdies die Nachfrage nach Lösungen für adipöse Patienten befriedigt.
Das Seitenlagerungssystem aks-decu side eignet sich besonders für Schmerzpatienten. Vertrauen Sie auf einen zertifizierten Hersteller mit Know How und absoluter Händlertreue.

Wissenswertes

EPUAP

Dekubitusgrade werden aktuell mit dem Hinweis „nach EPUAP" angegeben.
EPUAP (European pressure ulcer advisory panel) ist das Europäische Beratungsgremium für Dekubitus. Hier entwickeln medizinische Fachkräfte und Wissenschaftler die Dekubitusforschung weiter.

Grad I nach EPUAP

Nicht wegdrückbare, umschriebene Rötung bei intakter Haut, gewöhnlich über einem knöchernen Vorsprung. Bei dunkel pigmentierter Haut ist ein Abblassen möglicherweise nicht sichtbar, die Farbe kann sich aber von der umgebenden Haut unterscheiden. Der Bereich kann schmerzempfindlich, verhärtet, weich, wärmer oder kälter sein als das umgebende Gewebe. Diese Symptome können auf eine (Dekubitus-) Gefährdung hinweisen.

Grad II nach EPUAP

Teilzerstörung der Haut (bis in die Dermis/Lederhaut), die als flaches, offenes Ulcus mit einem rot bis rosafarbenen Wundbett ohne Beläge in Erscheinung tritt. Kann sich auch als intakte oder offene/rupturierte, serumgefüllte Blase darstellen. Manifestiert sich als glänzendes oder trockenes, flaches Ulcus ohne nekrotisches Gewebe oder Bluterguss*. Diese Kategorie sollte nicht benutzt werden, um Skin Tears (Gewebezerreißungen), verbands- oder pflasterbedingte Hautschädigungen, feuchtigkeitsbedingte Läsionen, Mazerationen oder Abschürfungen zu beschreiben.

** Blutergüsse weisen auf tiefe Gewebeschädigung hin.*

Grad III nach EPUAP

Zerstörung aller Hautschichten. Subkutanes Fett kann sichtbar sein, jedoch keine Knochen, Muskeln oder Sehnen. Es kann ein Belag vorliegen, der jedoch nicht die Tiefe der Gewebsschädigung verschleiert. Es können Tunnel oder Unterminierungen vorliegen. Die Tiefe des Dekubitus der Kategorie/Stufe/Grad III variiert je nach anatomischer Lokalisation. Der Nasenrücken, das Ohr, der Hinterkopf und das Gehörknöchelchen haben kein subkutanes Gewebe, daher können Kategorie III Wunden dort auch sehr oberflächlich sein. Im Gegensatz dazu können an besonders adipösen Körperstellen extrem tiefe Kategorie III Wunden auftreten. Knochen und Sehnen sind nicht sichtbar oder tastbar.

Grad IV nach EPUAP

Totaler Gewebsverlust mit freiliegenden Knochen, Sehnen oder Muskeln. Belag und Schorf können vorliegen. Tunnel oder Unterminierungen liegen oft vor. Die Tiefe des Kategorie IV Dekubitus hängt von der anatomischen Lokalisation ab. Der Nasenrücken, das Ohr, der Hinterkopf und der Knochenvorsprung am Fußknöchel haben kein subkutanes Gewebe, daher können Wunden dort auch sehr oberflächlich sein. Kategorie IV Wunden können sich in Muskeln oder unterstützende Strukturen ausbreiten (Fascien, Sehnen oder Gelenkkapseln) und können dabei leicht Osteomyelitis oder Ostitis verursachen. Knochen und Sehnen sind sichtbar oder tastbar.

Quelle: Leitlinie Dekubitus Prävention, erarbeitet von EPUAP und NPUAP

HMV-Druckentlastungsklassen
H = hoch | D = durchschnittlich | G = gering | K = keine Wirkung
Angaben gemäß Prüfmethode 11-4 03/2004 MDS-Hi

HMV-Mikroklimaklassen
H = hoch | D = durchschnittlich | G = gering | K = keine Wirkung
Angaben gemäß Prüfmethode 11-2 03/2004 MDS-Hi

Schulungen
aks bietet Schulungen für Techniker zur autorisierten Service-Fachkraft für aks-Produkte in Troisdorf oder nach Absprache vor Ort an.

Informieren Sie sich auf www.aks.de

Bewertung des Dekubitusrisikos nach Prof. Dr. Barbara Braden

	1 Punkt	2 Punkte	3 Punkte	4 Punkte
sensorisches Wahrnehmungsvermögen Fähigkeit, lagebedingte wie künstliche Reize, z. B. Druck, wahrzunehmen und adäquat zu reagieren	**vollständig ausgefallen** Keine Reaktion auf Schmerzreize (auch kein Stöhnen, Zucken, Greifen) auf Grund verminderter (nervaler) Wahrnehmungsfähigkeit bis zur Bewusstlosigkeit oder Sedierung ODER Missempfindungen/ Schmerzen werden über den größten Körperanteil nicht wahrgenommen.	**stark eingeschränkt** Reaktion nur auf starke Schmerzreize, Missempfindungen können nur über Stöhnen oder Unruhe mitgeteilt werden ODER sensorisches Empfinden stark herabgesetzt. Missempfindungen/ Schmerzen werden über die Hälfte des Körpers nicht wahrgenommen.	**geringfügig eingeschränkt** Reaktion auf Ansprechen, Missempfindungen bzw. das Bedürfnis nach Lagerungswechsel können nicht immer vermittelt werden ODER sensorisches Empfinden teilweise herabgesetzt. Missempfindungen/ Schmerzen werden in ein oder zwei Extremitäten nicht wahrgenommen.	**nicht eingeschränkt** Reaktion auf Ansprechen, Missempfindungen ODER Schmerzen werden wahrgenommen und können benannt werden.
Feuchtigkeit Ausmaß, in dem die Haut Feuchtigkeit ausgesetzt ist	**ständig feucht** Die Haut ist ständig feucht durch Schweiß, Urin usw. Nässe wird bei jedem Bewegen festgestellt.	**oft feucht** Haut ist oft feucht, aber nicht immer. Bettwäsche muss mindestens einmal pro Schicht gewechselt werden.	**manchmal feucht** Die Haut ist hin und wieder feucht, die Wäsche muss zusätzlich einmal täglich gewechselt werden.	**selten feucht** Die Haut ist normalerweise trocken. Wäschewechsel nur routinemäßig.
Aktivität Grad der körperlichen Aktivität	**bettlägerig** Das Bett kann nicht verlassen werden.	**sitzt auf** Kann mit Hilfe etwas laufen. Kann das eigene Gewicht nicht alleine tragen. Braucht Hilfe um aufzusitzen (Bett, Stuhl, Rollstuhl).	**Gehen** Geht mehrmals am Tag, aber nur kurze Strecken. Teils mit, teils ohne Hilfe. Verbringt die meiste Zeit im Bett/Lehnstuhl/Rollstuhl.	**regelmäßiges Gehen** Verlässt das Zimmer mindestens zweimal am Tag. Geht tagsüber im Zimmer etwa alle zwei Stunden auf und ab.
Mobilität Fähigkeit, die Körperposition zu halten und zu verändern	**vollständige Immobilität** Selbst die geringste Lageänderung des Körpers oder von Extremitäten wird nicht ohne Hilfe durchgeführt.	**stark eingeschränkt** Eine Lageänderung des Körpers oder von Extremitäten wird hin und wieder selbstständig durchgeführt, aber nicht regelmäßig.	**geringfügig eingeschränkt** Geringfügige Lageänderungen des Körpers oder der Extremitäten werden regelmäßig und selbstständig durchgeführt.	**nicht eingeschränkt** Lageänderungen werden regelmäßig und ohne Hilfe durchgeführt.
Ernährung Allgemeines Ernährungsverhalten	**schlechte Ernährung** Isst die Portion nie auf. Isst selten mehr als 1/3 jeder Mahlzeit. Isst zwei eiweißhaltige Portionen (Fleisch oder Milchprodukte) oder weniger täglich. Trinkt zu wenig. Trinkt keine Nahrungsergänzungskost ODER nimmt oral keine Kost zu sich ODER nur klare Flüssigkeiten bzw. i.v. - Substitution mehr als fünf Tage.	**wahrscheinlich unzureichende Ernährung** Isst selten ganze Mahlzeit auf, in der Regel nur die Hälfte. Die Eiweißzufuhr erfolgt über nur drei Portionen (Milchprodukte, Fleisch) täglich. Hin und wieder wird Ergänzungskost zu sich genommen ODER erhält weniger als die erforderliche Menge Flüssigkeit bzw. Sondenernährung.	**ausreichende Ernährung** Isst mehr als die Hälfte der meisten Mahlzeiten, mit insgesamt vier eiweißhaltigen Portionen (Milchprodukte, Fleisch) täglich. Lehnt hin und wieder eine Mahlzeit ab, nimmt aber Ergänzungsnahrung an ODER wird über eine Sonde ernährt und erhält so die meisten erforderlichen Nährstoffe.	**gute Ernährung** Isst alle Mahlzeiten, weist keine zurück. Nimmt normalerweise vier eiweißhaltige Portionen (Milchprodukte, Fleisch) zu sich, manchmal auch eine Zwischenmahlzeit. Braucht keine Nahrungsergänzungskost.
Reibungs- und Scherkräfte	**Problem** Mäßige bis erhebliche Unterstützung bei jedem Positionswechsel erforderlich. (An-) Heben (z. B. auch in Richtung Kopfende nicht möglich, ohne über die Unterlage zu schleifen. Rutscht im Bett/Stuhl regelmäßig nach unten und muss wieder in Ausgangsposition gebracht werden. Spastik, Kontrakturen und Unruhe verursachen fast ständige Reibung.	**potenzielles Problem** Bewegt sich ein wenig und braucht selten Hilfe. Die Haut scheuert während der Bewegung weniger intensiv auf der Unterlage (kann sich selbst ein wenig anheben). Verbleibt relativ lange in der optimalen Position im Bett (Sessel/Rollstuhl/ Lehnstuhl). Rutscht nur selten nach unten.	**kein feststellbares Problem** Bewegt sich unabhängig und ohne Hilfe in Bett und Stuhl. Muskelkraft reicht aus, um sich ohne Reibung anzuheben. Behält optimale Position in Bett oder Stuhl aus eigener Kraft bei.	**Auswertung** Bitte addieren Sie die Punkte des Patienten und werten das Ergebnis nach dem Gefährdungsgrad „kein Risiko“ bis „sehr hohes Risiko“ aus. > 18 Punkte Kein Risiko 18-15 Punkte Geringes Risiko 14-12 Punkte Mittleres Risiko 11-9 Punkte Hohes Risiko < 9 Punkte Sehr hohes Risiko
				Summe:

Quelle: BVMed

Abbildung: Hier in Verwendung mit Standardmatratze und Bezug (beides nicht im Lieferumfang enthalten)

PROPHY-LAXE

aks-saniflow® p

Kleinzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem mit individueller Druckeinstellung

Die Vorteile der aks-saniflow® p

- Matratzenauflagesystem
- einfache Bedienung
- stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht
- Verwendung mit einer Standardschaumstoffmatratze (Höhe min. 10 cm)
- Zyklus: 6 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 124 Waben (Zellen)
- Netzschalter mit Kontrollleuchte
- Zellenhöhe 6,35 cm
- 2 Umschlagenden an der Kopf- und Fußseite der Matratze zur Fixierung an einer Schaumstoffunterlage oder Schaumstoffmatratze
- flowair® Matratze mit Belüftungsperforationen
- für den Wiedereinsatz geeignet
- Garantie: Aggregat 2 Jahre, Matratze 6 Monate

Patientengewicht 45-120 kg
Dekubitusgrad Prophylaxe

Bestellnummern

aks-saniflow® p - 22110
Ersatzmatratze - 02101
Bezug aks-incocover - 04104

BIS GRAD II EPUAP

aks-saniflow® II

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Standardklasse

Bereits die Standardklasse beginnt mit einem großzelligen Matratzenauflagesystem, die dem Patienten im Wechseldruck eine angenehme Entlastung bietet.

Die Vorteile der aks-saniflow® II

- Matratzenauflagesystem
- einfache Bedienung: stufenlose Druckeinstellung entsprechend Patientengewicht, stabile klappbare Metallbügel zur Anbringung am Bett, einfacher Filterwechsel
- optische Anzeige bei Erreichen des gewünschten Drucks
- optischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- hochelastischer Schaumstoffstreifen rückseitig und weiche Füße zur Geräuschentkopplung
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 Zellen, einzeln austauschbar
- Zellenhöhe 13 cm
- Matratzenbezug aus Nylon/PVC mit Druckknöpfen an Kopf- und Fußseite an der Matratzenauflage befestigt, wasserundurchlässig
- mit Umschlagenden zur Befestigung an der Schaumstoff-Matratzenunterlage
- Schnellentlüftung der Matratze durch Endstopfen mit Zugring
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-saniflow® II - 11.29.04.0002

Bestellnummern
aks-saniflow® II - 21230
Ersatzaggregat - 21231
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21232

BIS GRAD II EPUAP

aks-saniflow® II S

Schmerzpatienten können im Statikbetrieb schonend gelagert werden

Vorteile, siehe Beschreibung der aks-saniflow® II

Zusätzliche Funktionen der aks-saniflow® II S

- Schalter für den Statikbetrieb
- optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- Schalter zur Rückstellung des akustischen Alarms

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-saniflow® II S - 11.29.04.0003

Bestellnummern
aks-saniflow® II S - 21239
Ersatzaggregat - 21240
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21232

aks-saniflow® III

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der mittleren Standardklasse mit Statikfunktion

Diese weiterentwickelte Ausführung erlaubt Personen mit bis zu 130 kg Körpergewicht und bis einschließlich Dekubitusgrad III nach EPUAP die Vorzüge eines Wechseldrucksystems der mittleren Standardklasse zu nutzen.

Die Vorteile der aks-saniflow® III

- Matratzenauflagesystem
- mit Statikfunktion und damit geeignet für Schmerzpatienten
- einfache Bedienung: stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht, einfacher Filterwechsel
- optische Anzeige bei Erreichen des gewünschten Drucks
- optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- Schalter zur Rückstellung des akustischen Alarms
- hochelastischer Schaumstoffstreifen rückseitig und weiche Füße zur Geräuschentkopplung
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 Zellen, einzeln austauschbar
- Zellenhöhe 13 cm
- Matratzenbezug aus Nylon/PVC mit umlaufenden Reißverschluss an der Matratze befestigt, wasserundurchlässig
- mit diagonal über Eck verlaufenden Gummibändern an der Matratzenunterseite zur Fixierung an der Schaumstoff-Matratzenunterlage
- Schnellentlüftung der Matratze durch Endstopfen mit Zugring
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-130 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-saniflow® III - 11.29.04.0004

Bestellnummern
aks-saniflow® III - 21233
Ersatzaggregat - 21234
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21235

BIS GRAD IV EPUAP

aks-saniflow® IV

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der gehobenen Standardklasse mit Statik- und Pflegefunktion

Als Matratzenersatzsystem mit komplexem Funktionsumfang wird aks-saniflow® IV den hohen Ansprüchen des gehobenen Standards gerecht. Patienten mit Dekubitus bis einschließlich Grad IV nach EPUAP erhalten die beste Standardversorgung bei der Dekubitustherapie.

Die Vorteile der aks-saniflow® IV

- Matratzenersatzsystem
- Pflegefunktion ermöglicht eine maximal gefüllte, statische Auflagefläche mit zeitlicher Begrenzung von 30 Minuten und einem automatischen Wechsel in den zuvor eingestellten Betriebsmodus Wechseldruck oder Statik sowie der gewählten Druckstufe
- 8-stufige Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht
- optische Anzeige bei Erreichen des gewünschten Drucks
- optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- Schalter zur Rückstellung des akustischen Alarms
- Zyklusdauer von 10-25 Min. einstellbar
- Matratzenersatzsystem mit herausnehmbarer Schaumstoffunterlage (4 cm)
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 Zellen, einzeln austauschbar
- Zellenhöhe 13 cm
- Matratzenbezug aus Nylon/PVC mit umlaufenden Reißverschluss an der Matratze befestigt, wasserundurchlässig
- mit diagonal über Eck verlaufenden Gummibändern an der Matratzenunterseite zur Fixierung an der Liegefläche
- Schnellentlüftung der Matratze durch Endstopfen mit Zugring
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-130 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-saniflow® IV - 11.29.08.2002

Bestellnummern
aks-saniflow® IV - 21236
Ersatzaggregat - 21237
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21238

BIS GRAD II EPUAP

aks-decubiflow® 2000

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse

Von der Standard- zur Premiumklasse, der Unterschied liegt im Detail. Die flow-air®-Belüftung steigert das Wohlbefinden des Patienten.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 2000

- Matratzenauflagesystem
- einfache Bedienung: stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht, stabile umklappbare Metallbügel zur Anbringung ans Bett, einfacher Filterwechsel
- optische Anzeige für Betriebsbereitschaft
- optischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 18 Zellen einzeln austauschbar, davon
  3 statische Zellen im Kopfbereich zur angenehmen Lagerung
  8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 13 cm
- Bi-elasto Flowtex (BEFT)-Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- mit Umschlagenden zur Befestigung an der Schaumstoffunterlage
- CPR-Ventil zur schnellen Entlüftung der Matratze
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 2000 - 11.29.04.3002

Bestellnummern
aks-decubiflow® 2000 - 21300
Ersatzaggregat - 21301
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21305

aks-decubiflow® 2000 S

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse mit intelli-static

aks-decubiflow® 2000 + intelli-static =
aks-decubiflow® 2000 S
Die intelli-static in Verbindung mit der Drucksensortechnologie ermöglicht die Lagerung von Schmerzpatienten und Pflegebedürftigen von 40 bis 120 kg Körpergewicht.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 2000 S

- Matratzenauflagesystem
- einfache Bedienung: stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht, stabile klappbare Metallbügel zur Anbringung ans Bett, einfacher Filterwechsel
- Statikschalter zur Einstellung der Statikfunktion
- optische Anzeige für Betriebsbereitschaft und Statikfunktion
- optischer Alarm bei Druckverlust (z.B. Leckage)
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 18 Zellen einzeln austauschbar, davon 3 statische Zellen im Kopfbereich zur angenehmen Lagerung, 8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 13 cm
- Bi-elasto Flowtex (BEFT)-Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- mit Umschlagenden zur Befestigung an der Schaumstoffunterlage
- CPR-Ventil zur schnellen Entlüftung der Matratze
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- 2 Jahre Garantie

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 2000 S - 11.29.04.3003

Bestellnummern
aks-decubiflow® 2000 S - 21310
Ersatzaggregat - 21311
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21305

aks-decubiflow® 23

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse zur Dekubitus-prophylaxe und -therapie

Das komplette **Matratzenersatzsystem** mit intelli-static-Funktion entspricht einem innovativem, komfortablen Qualitätsprodukt.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 23

- Matratzenersatzsystem
- einfache Bedienung: intelli-static-Funktion, besonders für Schmerzpatienten geeignet, Statik separat einstellbar, stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht
- akustischer und optischer Leckagenalarm
- optische Anzeige der Betriebsbereitschaft
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 18 hochwertige Zellen aus PU, einzeln austauschbar, davon 3 statische Zellen im Kopfbereich zur angenehmen Lagerung, 8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 13 cm
- Bi-elasto Flowtex Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- CPR-Ventil zur Matratzenschnellentlüftung
- sichere und hochwertige CPC-Einraststeckverbindung
- vier elastische Gurte an der Matratzenunterseite zur Fixierung
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 30-130 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 23 - 11.29.08.3006

Bestellnummern
aks-decubiflow® 23 - 22303
Ersatzaggregat - 22304
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 22311

aks-decubiflow® 23 A

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse mit intelli-static

Das großzellige **Matratzenauflagesystem** ist durch intelli-static auch für Schmerzpatienten geeignet und mit Drucksensor-Technologie ausgestattet.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 23 A

- Matratzenauflagesystem
- einfache Bedienung: intelli-static-Funktion, besonders für Schmerzpatienten geeignet, Statik separat einstellbar, stufenlose Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht
- akustischer und optischer Leckagenalarm
- optische Anzeige der Betriebsbereitschaft
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 18 hochwertige Zellen aus PU, einzeln austauschbar, davon 3 statische Zellen im Kopfbereich zur angenehmen Lagerung 8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 13 cm
- Bi-elasto Flowtex Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- CPR-Ventil zur Matratzenschnellentlüftung
- sichere und hochwertige CPC-Einraststeckverbindung
- 2 Umschlagenden an der Kopf- und Fußseite der Matratze zur Fixierung an einer Schaumstoffunterlage von mindestens 4 cm Dicke
- 2 Jahre Garantie

Patientengewicht 30-130 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 23 A - 11.29.04.3005

Bestellnummern
aks-decubiflow® 23 A - 22307
Ersatzaggregat - 22304
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21305

BIS GRAD IV EPUAP

aks-decubiflow® 400

Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse zur Dekubitus-prophylaxe und -therapie

Das größte mikroprozessorgesteuerte Druckmanagementsystem der aks-Premiumklasse gehört seit vielen Jahren zu den hochwertigen WDS. Es kommt besonders in der Schmerztherapie zum Einsatz.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 400

- Matratzenersatzsystem
- mikroprozessorgesteuertes Wechseldrucksystem mit variablen Zykluszeiten und intelli-static-Funktion
- Mit der stufenlosen Regelbarkeit sind variable Zykluszeiten bis 20 Minuten und variable Druckwerte bis zum max. Druck von 60 mmHg möglich. So sind Druck und Zyklus individuell auf den Patienten einstellbar
- durch die intelli-static-Funktion besonders für Schmerzpatienten geeignet
- optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust zur Sicherheit in der Pflege
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 18 hochwertige Zellen aus PU, einzeln austauschbar, davon 3 statische Zellen im Kopfbereich zur angenehmen Lagerung, 8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 13 cm
- Bi-elasto Flowtex Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- CPR-Ventil zur Matratzenschnellentlüftung
- sichere und hochwertige Einraststeckverbindungen an den Anschlussschläuchen
- vier elastische Gurte an der Matratzenunterseite zur Fixierung
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-130 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV
(nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 400 - 11.11.04.2054

Bestellnummern
aks-decubiflow® 400 - 20401
Ersatzaggregat - 20403
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 22311

BIS GRAD IV EPUAP

aks-decubiflow® 500

Hochzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem zur Dekubitusprophylaxe und -therapie

Einstellbar für Patienten unter 40 kg

Dieses mikroprozessorgesteuerte Wechseldrucksystem ist mit 20 hochwertigen Zellen mit 20 cm Höhe für „schwere Fälle" bis 150 kg Patientengewicht, besonders für die Schmerztherapie, geeignet.

Die Vorteile der aks-decubiflow® 500

- Matratzenersatzsystem
- mikroprozessorgesteuertes Wechseldrucksystem mit variablen Zykluszeiten und intelli-static-Funktion
- stufenlose Regelbarkeit mit variablen Zykluszeiten bis 20 Minuten und variable Druckwerte bis zum maximalen Druck von 60 mmHg
- Druck und Zyklus sind individuell auf den Patienten einstellbar
- besonders für Schmerzpatienten geeignet durch die intelli-static-Funktion
- Optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust unterstützen die Sicherheit in der Pflege
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 20 hochwertige Zellen aus PU, einzeln austauschbar, davon 8 Zellen mit flow-air® Mikroperforationen zur Verbesserung des Mikroklimas
- Zellenhöhe 20 cm
- Bi-elasto Flowtex Überzug bielastisch, atmungsaktiv und wasserundurchlässig
- CPR-Ventil zur Matratzenschnellentlüftung
- sichere und hochwertige CPC-Einraststeckverbindung
- vier elastische Gurte an der Matratzenunterseite zur Fixierung
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 40-150 kg
Umrüstbar für Patienten unter 40 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decubiflow® 500 - 11.11.04.2066

Bestellnummern
aks-decubiflow® 500 - 25001
Ersatzaggregat - 25003
Ersatzmatratze inkl. Überzug - 25002

BIS GRAD III EPUAP

aks-decu side

Seitenlagerungssystem mit Weichlagerungsschicht, besonders für Schmerzpatienten

Mit diesem System wird eine optimale Kombination von Weich- und Seitenlagerung erreicht. Vielfältige Lagerungsprogramme lassen sich für den gezielten Lagerungswechsel einstellen.

Die Vorteile der aks-decu side

- Matratzenersatzsystem mit festem Unterbau und Weichlagerungsschicht
- mikroprozessorgesteuertes Seitenlagerungssystem
- Programmwahltaste für fünf Lagerungsprogramme
- Drehregler für Einstellung der Zykluszeit
- Drehregler für Einstellung der Schräglage
- Anzeige für das gewählte Programm oder eine Fehlermeldung
- Anzeige der aktuellen Patienten-Position
- zwei separate Luftkammern für die Seitenlagerungsfunktion
- Matratzenhülle aus aks-inkoair® mit Rundumreißverschluss
- gewebeverstärkte Anschlussschläuche
- sichere und hochwertige Einraststeckverbindung (CPC)
- Garantie 2 Jahre

Patientengewicht 30-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-decu side - 11.11.04.2069

Bestellnummer
System mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 16 cm - 20301

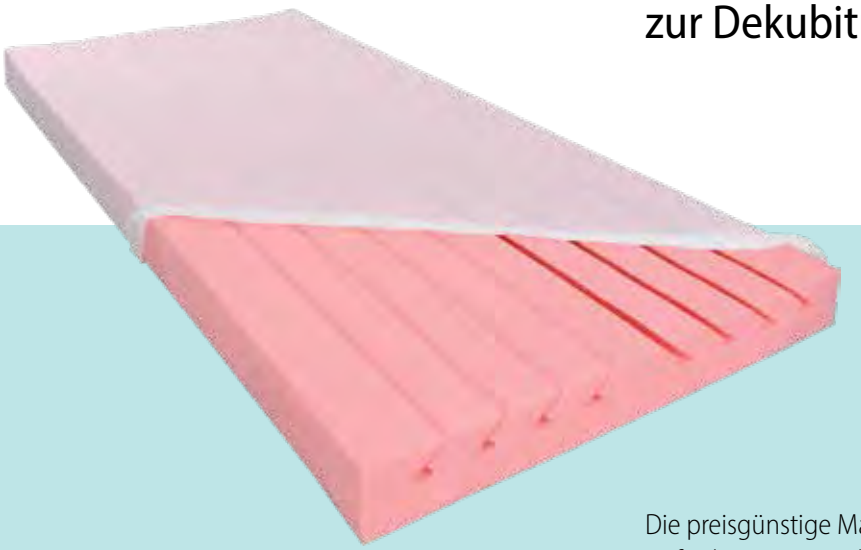
Technische Daten Wechseldrucksysteme

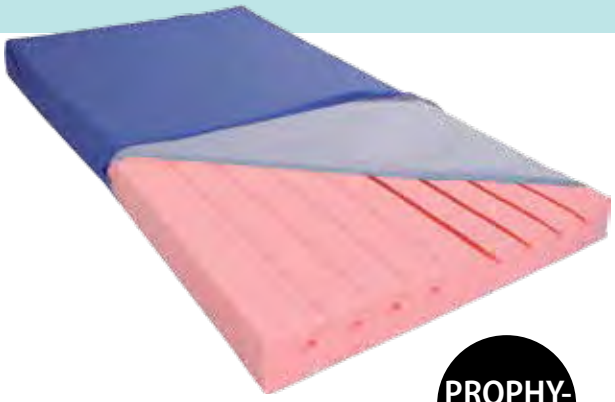
Produkt	Aggregat			Matratzenauflage/Matratzenersatzsystem				
	B x H x T (inkl. Füße)	Gewicht	Leistungs-aufnahme	Auflage	Ersatz-system	H x B x L	Gewicht	Zellen/Waben *(statisch)
aks-saniflow® p	11 x 23 x 8,1 cm	1,1 kg	12 W	ja		6,35 x 90 x192 cm	2,3 kg	124 Waben
Ersatzmatratze flow-air®								
aks-saniflow® II	28 x 20,5 x 10 cm	2,3 kg	12 W	ja		13 x 90 x 200 cm	4,9 kg	17
Ersatzmatratze								
Ersatzaggregat								
aks-saniflow® II S	28 x 20,5 x 10 cm	2,3 kg	12 W	ja		13 x 90 x 200 cm	4,9 kg	17
Ersatzmatratze								
Ersatzaggregat								
aks-saniflow® III	28 x 20,5 x 10 cm	2,3 kg	12 W	ja		13 x 90 x 200 cm	4,9 kg	17
Ersatzmatratze								
Ersatzaggregat								
aks-saniflow® IV	28 x 20,5 x 10 cm	2,6 kg	12 W		ja	17 x 90 x 200 cm	8,3 kg	17
Ersatzmatratze								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 2000	28 x 19,5 x 11 cm	1,9 kg	9 W	ja		13 x 90 x 200 cm	5,9 kg	18 *(3)
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 2000 S	28 x 19,5 x 11 cm	1,9 kg	9 W	ja		13 x 90 x 200 cm	5,9 kg	18 *(3)
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 23	28 x 19,5 x 11 cm	1,9 kg	9 W		ja	17 x 90 x 200 cm	8,4 kg	18 *(3)
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 23 A	28 x 19,5 x 11 cm	1,9 kg	9 W	ja		13 x 90 x 200 cm	5,9 kg	18 *(3)
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 400	29 x 26 x 11 cm	3 kg	15 W		ja	17 x 90 x 200 cm	8,4 g	18 *(3)
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decubiflow® 500	29 x 26 x 11 cm	3 kg	15 W		ja	24 x 90 x 200 cm	11 kg	20
Ersatzmatratze inkl. Überzug								
Ersatzaggregat								
aks-decu side	29 x 26 x 11 cm	3 kg	15 W		ja	16 x 90 x 200 cm	11 kg	2 Hubschläuche
aks-samson *Produktbeschreibung siehe Schwerlastprogramm*	36,9 x 25 x 13,5 cm	3,6 kg	12 W		ja	25 x 90 x 200 cm 25 x 100 x 200 cm 25 x 120 x 200 cm 25 x 140 x 200 cm 25 x 90 x 220 cm 25 x 100 x 220 cm 25 x 120 x 220 cm 25 x 140 x 220 cm	7,6 kg 7,8 kg 8,7 kg 9,9 kg 7,9 kg 8,2 kg 10,3 kg 11,0 kg	20 Doppelzellen

Statikbetrieb	Mikro-perforation	Höhe Zellen	minimales Pat.gewicht	maximales Pat.gewicht	HMV-Nr.	Dekubitusgrad EPUAP	Schmerz-therapie	Bestellnr.
	30 Waben	6,35 cm	45 kg	125 kg		Prophylaxe		22112
								02101
		13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.0002	Grad II		21230
								21232
								21231
ja		13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.0003	Grad II	ja	21239
								21232
								21240
		13 cm	40 kg	130 kg	11.29.04.0004	Grad III	ja	21233
								21235
								21234
ja/Pflegefunktion		13 cm	40 kg	130 kg	11.29.08.2002	Grad IV	ja	21236
								21238
								21237
	8 Zellen	13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.3002	Grad II		21300
								21305
								21301
ja	8 Zellen	13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.3003	Grad II	ja	21310
								21305
								21311
ja	8 Zellen	13 cm	30 kg	130 kg	11.11.04.2065	Grad IV	ja	22303
								22311
								22304
ja	8 Zellen	13 cm	30 kg	130 kg	11.29.04.3005	Grad IV		22307
								21305
								21304
ja	8 Zellen	13 cm	40 kg	130 kg	11.11.04.2054	Grad IV	ja	20401
								22311
								20403
ja	8 Zellen	20 cm	40 kg	150 kg	11.11.04.2066	Grad IV	ja	25001
								25002
								25003
			40 kg	120 kg	11.11.04.2069	Grad III	ja	20301
ja, Sitz-/Pflegefunk-tion		25 cm	30 kg	300 kg		Grad IV	ja	27600 27605 27610 27620 27601 27606 27611 27621

aks-profiplot n

Die wirtschaftliche Alternative zur Dekubitusprophylaxe





PROPHY-LAXE

Die preisgünstige Matratze erfüllt alle grundlegenden Anforderungen, auch bei Maximalbelastung. Durch die Längsschnitte werden die Scherkräfte minimiert. Matratze und Unterbezug sind nach DIN EN 597, Teile I und II geprüft.

Die Vorteile der aks-profiplot n

- komfortable Matratze für Pflegebetten
- zur Dekubitusprophylaxe geeignet
- Die Anordnung der Längsschnitte mit 45° Neigung minimiert die Scherkräfte.
- Der große, freie Querschnitt der Längsschnitte sorgt für ein gutes Mikroklima.
- durchgehender, hochelastischer Polyurethan-Kaltschaum
- inkl. Polyester (PES)-Trikot-Unterbezug mit Reißverschluss
- zum Schutz der Matratze beim Transport
- erleichtert das Überziehen einer Matratzenhülle oder eines Spannbezugs
- Matratzen vakuumiert und platzsparend gerollt, Verpackungseinheit = 3 Stück
- Farbe der abgebildeten Matratze unverbindlich!
- aks-inkoair® Matratzenhülle (Option) s. Abbildung

Patientengewicht 40-135 kg
Dekubitusgrad Prophylaxe

Bestellnummern Matratze
90 x 200 x 12 cm - 39055
90 x 190 x 12 cm - 39101
100 x 200 x 12 cm - 39102

Bestellnummern aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49040
90 x 190 cm - 49042
100 x 200 cm - 49041

aks-maxiplot

Zur Dekubitusprophylaxe und -therapie bei optimalem Preis-Leistungsverhältnis

Die preiswerte Würfelmatratze ist für die Therapie von Dekubiti geeignet und seit vielen Jahren bewährt.

HMV-Druckentlastung
KLASSE G
Patientengewicht 80 kg

BIS GRAD I EPUAP

Die Vorteile der aks-maxiplot

- Würfelmatratze zum attraktiven Preis
- 144 (90 x 200 cm) bzw. 162 (100 x 200 cm) fest verbundene Schaumstoffwürfel mit speziell abgerundeten Oberflächen
- Verteilung des Patientengewichts und Reduzierung des Auflagedrucks
- exakt eingearbeitete Luftkanäle zur verbesserten Luftzirkulation
- leichte Handhabung durch geringes Gewicht
- Matratzen vakuumiert und platzsparend gerollt
- dauerhafter Einsatz bei der Pflege zu Hause und im Heimbereich
- mit aks-inkocover-Spannbezug oder aks-inkoair® Matratzenhülle wahlweise lieferbar (auch separat erhältlich)

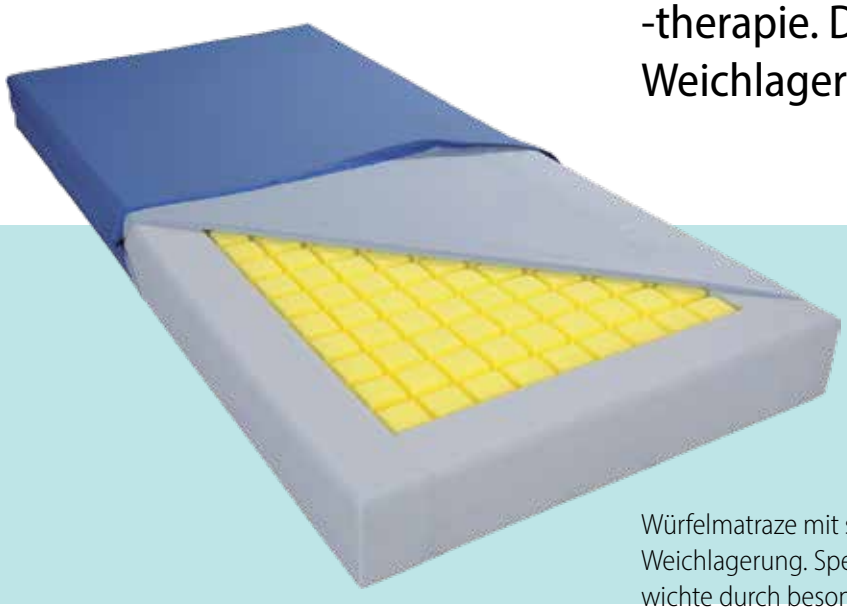
Patientengewicht 40-110 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad I (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-maxiplot® - 11.29.05.1020

Bestellnummern
Matratze mit aks-inkocover-Spannbezug
90 x 200 x 14 cm - 04002
100 x 200 x 14 cm - 04004
Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 14 cm - 04005
100 x 200 x 14 cm - 04006
aks-inkocover-Spannbezug
90/100 x 200 cm - 04104
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49030
100 x 200 cm - 49031

aks-microplot plus

Zur Dekubitusprophylaxe und -therapie. Das Plus an stabiler Weichlagerung



HMV-Druckentlastung
KLASSE H
Patientengewicht 80 kg
Patientengewicht 120 kg

BIS GRAD II EPUAP

Würfelmatraze mit stabiler Wanne für die optimale Weichlagerung. Speziell auch für niedrige Körpergewichte durch besonders weiche, würfelstrukturierte Liegefläche.

Die Vorteile der aks-microplot plus

- würfelstrukturierte Liegefläche mit geringer Stauchhärte zur optimierten Weichlagerung
- speziell abgerundete Würfeloberflächen sorgen für eine bessere Verteilung des Patientengewichts auf die größtmögliche Fläche; dies bewirkt eine Reduzierung des Auflagedrucks bei Verringerung der Scherkräfte
- der Würfelschnitt ermöglicht eine Luftzirkulation in der Matratze
- Randzonenverstärkung zur Unterstützung der Mobilisierung des Patienten
- anpassungsfähig bei Verstellung der Bettliegefläche
- mit aks-inkocover Spannbezug oder mit aks-inkoair® Matratzenhülle wahlweise lieferbar (auch erhältlich)

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II (nach EPUAP)

HMV-Nummer

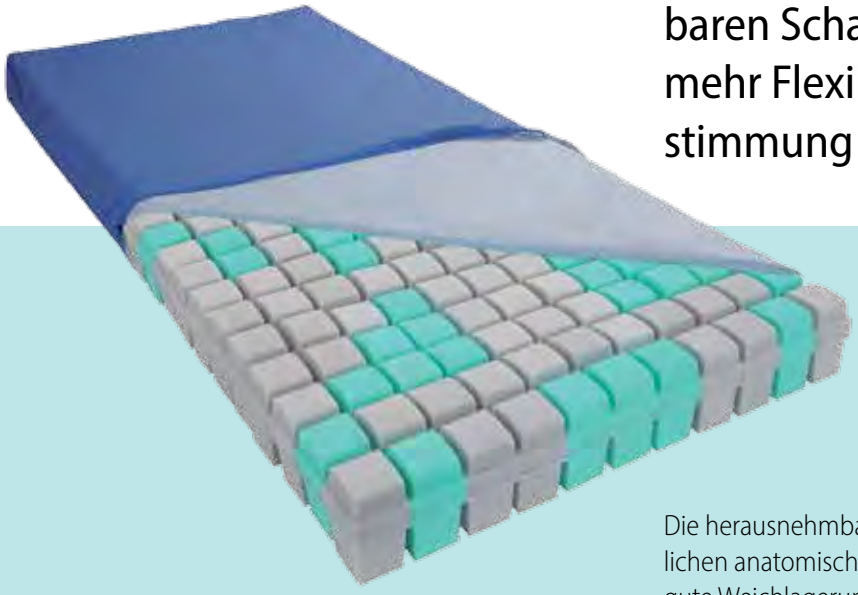
aks microplot plus - 11.29.05.1022

Bestellnummern

Matratze mit aks-inkocover Spannbezug
90 x 200 x 16 cm - 04420
100 x 200 x 16 cm - 04421
Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 16 cm - 04422
100 x 200 x 16 cm - 04423
aks-inkocover Spannbezug
90/100 x 200 cm - 04104
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49032
100 x 200 cm - 49033

aks-varioplus

Die Matratze mit herausnehmbaren Schaumstoffwürfeln für mehr Flexibilität und Feinabstimmung



HMV-Druckentlastung
KLASSE H
Patientengewicht 80 kg
Patientengewicht 120 kg

BIS GRAD II EPUAP

Die herausnehmbaren Würfel dieser Matratze ermöglichen anatomisch individuelle Körperanpassung und gute Weichlagerung zur optimierten Druckverteilung.

Die Vorteile der aks-varioplus

- Kombinations-Würfelmatratze aus hochwertigen Schaumstoffen
- Weich- und Hohllagerung mit unterschiedlichen Stauchhärten und Höhen der herausnehmbaren Würfel zur feineren, individuellen Körperanpassung
- abgerundete Würfeloberflächen zur optimierten Verteilung des Patientengewichts auf die größtmögliche Fläche, verbesserte Reduzierung des Auflagedrucks
- das Einsteck-Gittersystem verbindet die verschiedenen Würfel miteinander
- Bereiche mit Dekubitus können nahezu druckfrei gelagert werden
- bereits bei der Auslieferung der Matratze sind weiche und festere Würfel entsprechend der anatomischen Anforderungen gesteckt
- Konstruktion und Feinschnitt der Würfel lassen genügend Freiraum zur optimalen Luftzirkulation zwischen Patienten und Matratze
- inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle (auch separat erhältlich)

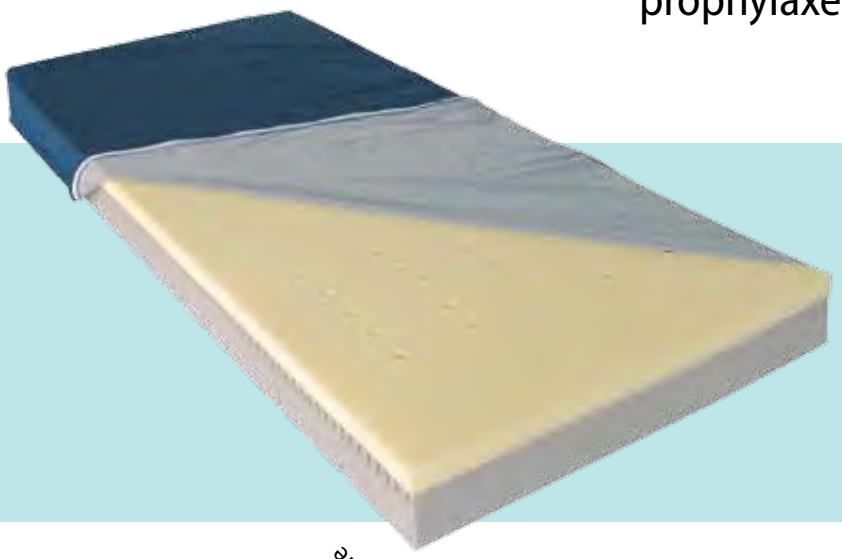
Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-varioplus - 11.29.05.2010

Bestellnummern
Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 15 cm - 04514
100 x 200 x 15 cm - 04513
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49034
100 x 200 cm - 49035

aks-memoplot

Viscoelastische Weichlagerungs-matratze zur Dekubitus-prophylaxe und -therapie



HMV-Druckentlastung
KLASSE H
Patientengewicht 80 kg
mit aks-inkoair® Matratzenhülle

BIS GRAD III EPUAP

Antidekubitusmatratze mit besonders gutem Preis-Leistungsverhältnis und den Vorteilen einer visco-elastischen Liegeflächenoberseite.

Die Vorteile der aks-memoplot

- besonders gut für kachektische Patienten und zur Schmerztherapie geeignet
- große Auflagefläche aus weichem, viscoelastischem Schaumstoff
- ergonomische Einschnitte in der Unterseite und die Klima-Öffnungen in der Oberschicht begünstigen das Mikroklima
- optimale Anpassung der Matratze an viergeteilte Liegeflächen durch Einschnitte an der Matratzen-unterseite
- inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle (auch separat erhältlich)

Patientengewicht 40-120 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III (nach EPUAP)

HMV-Nummer

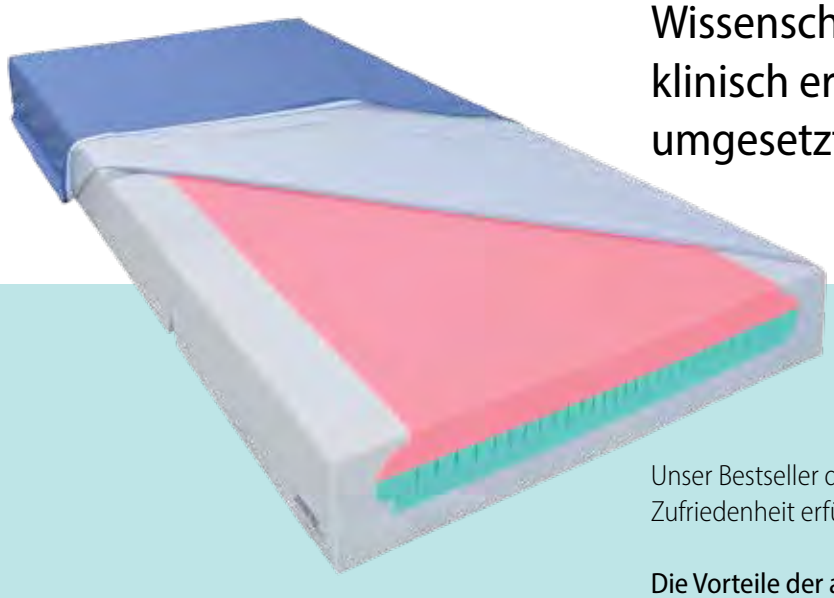
aks-memoplot - 11.29.05.1025

Bestellnummern

Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 14 cm - 04760
100 x 200 x 14 cm - 04761
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49030
100 x 200 cm - 49031
Matratzenverlängerungsset 20 cm
inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 04762

aks-theraplot

Wissenschaftlich entwickelt, klinisch erprobt und praktisch umgesetzt



HMV-Druckentlastung
KLASSE H
Patientengewicht 80 kg
Patientengewicht 150 kg
mit aks-inkoair® Matratzenhülle

BIS GRAD III EPUAP

Unser Bestseller der alle Anforderungen zur besten Zufriedenheit erfüllt.

Die Vorteile der aks-theraplot

- besonders gut für kachektische Patienten und zur Schmerztherapie geeignet
- große Auflagefläche aus weichem, rosafarbenem Schaumstoff
- passt sich dem Körperprofil perfekt an und sorgt für maximale Auflagefläche
- beste Druckentlastungsklassen gemäß HMV
- würfelförmige grüne Mittelschicht begünstigt das Mikroklima
- durch drei abgestufte, unterschiedliche Stauchhärten eignet sich diese Matratze für ein Patientengewicht von 35 bis 150 kg
- optimale Anpassung der Matratze an viergeteilte Liegeflächen durch dreimalige Einschnitte
- beidseitige Randzonenverstärkung zur Unterstützung der Mobilisierung des Patienten
- optional: Verlängerungsteil (20 cm) zur Versorgung größerer Patienten
- für den Wiedereinsatz geeignet
- inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle

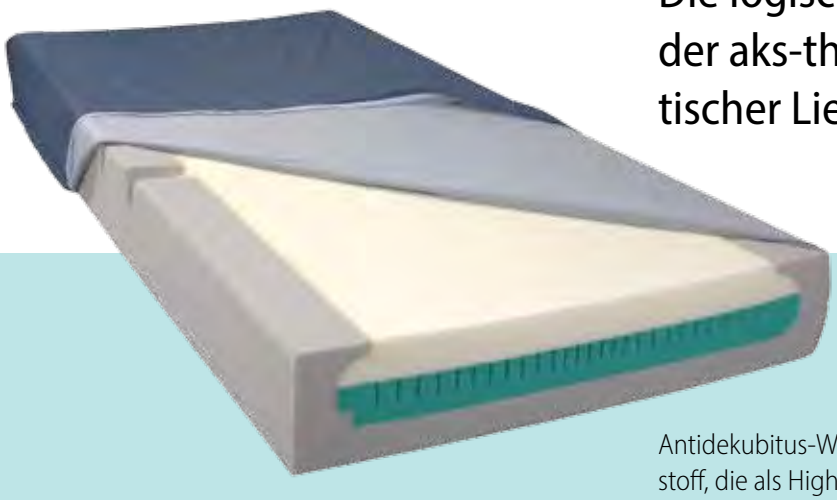
Patientengewicht 35-150 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-theraplot - 11.29.05.0015

Bestellnummern
Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 17 cm - 04712
100 x 200 x 17 cm - 04713
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49000
100 x 200 cm - 49001
Matratzenverlängerungsset 20 cm
Inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 220 cm - 04138

aks-viscoplot

Die logische Weiterentwicklung der aks-theraplot, mit viscoelastischer Liegefläche



HMV-Druckentlastung
KLASSE H
Patientengewicht 80 kg
Patientengewicht 150 kg
mit aks-inkoair® Matratzenhülle

BIS GRAD III EPUAP

Antidekubitus-Weichlagerungsmatratze aus Schaumstoff, die als High End-Produkt auch den allerhöchsten Ansprüchen genügt.

Die Vorteile der aks-viscoplot

- besonders gut für kachektische Patienten und zur Schmerztherapie geeignet
- große Auflagefläche aus weichem, viscoelstischem Schaumstoff
- passt sich dem Körperprofil besonders perfekt an und sorgt für maximale Auflagefläche
- die würfelförmige Einschnitte in der grünen Mittelschicht begünstigen das Mikroklima
- abgestufte, unterschiedliche Stauchhärten, in Kombination mit viscoelastischer Auflagefläche für ein Patientengewicht von 30 bis 150 kg
- optimale Anpassung der Matratze an viergeteilte Liegeflächen durch dreimalige Einschnitte
- beidseitige Randzonenverstärkung zur Unterstützung der Mobilisierung des Patienten
- optional: Verlängerungsteil (20 cm) zur Versorgung größerer Patienten
- bestens geeignet für den Wiedereinsatz
- inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle

Patientengewicht 30-150 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III (nach EPUAP)

HMV-Nummer

aks-viscoplot - 11.29.05.0023

Bestellnummern

Matratze mit aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 x 17 cm - 04740
100 x 200 x 17 cm - 04741
aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 200 cm - 49000
100 x 200 cm - 49001
Matratzenverlängerungsset 20 cm
inkl. aks-inkoair® Matratzenhülle
90 x 220 cm - 49005

aks-Schutzbezüge für Antidekubitus-matratzen aus Schaumstoff

Alternativen zum Schutz von Lagerungshilfen

Wie Sie auf den vorstehenden Seiten sehen können, bietet Ihnen aks eine umfassende Produktpalette von Antidekubitusmatratzen aus Schaumstoff. Entsprechend der Wertigkeit finden Sie dazu passende Schutzbezüge.

Die Vorteile der aks-Schutzbezüge

aks-inkocover Spannbezug

- einfacher aber effektiver Matratzenschutz für das untere Preissegment
- 100% Polyester Außen- und polyurethanbeschichtete Innenseite
- waschbar bis 95° C
- atmungsaktiv
- wasserdicht
- milbendicht

aks-inkoair® Matratzenhülle

- für alle aks-Antidekubitusmatratzen aus Schaumstoff geeignet
- viele Größen lieferbar
- verdeckter, zweiseitiger Reißverschluss
- Rundumschutz der gesamten Matratze
- waschbar bis 95° C
- flüssigkeitenundurchlässig
- hohe Wasserdampfdurchlässigkeit
- für den Wiedereinsatz geeignet

Technische Daten Schaumstoffmatratzen

Produkt	Matratzen-höhe	Matratzen-breite	Matratzen-länge	min. Patienten-gewicht	max. Patienten-gewicht	Bezug-Varianten
aks-profiplot n	12 cm	90 cm	200 cm	40 kg	135 kg	Polyester(PES)-Trikot-Unterbezug
	12 cm	90 cm	190 cm	40 kg	135 kg	Polyester(PES)-Trikot-Unterbezug
	12 cm	100 cm	200 cm	40 kg	135 kg	Polyester(PES)-Trikot-Unterbezug
aks-maxiplot	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	110 kg	aks-inkocover Spannbezug
	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	110 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	110 kg	aks-inkocover Spannbezug
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	110 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
aks-microplot plus	16 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkocover Spannbezug
	16 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	16 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkocover Spannbezug
	16 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
aks-varioplus	15 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	15 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
aks-memoplot	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
aks-theraplot	17 cm	90 cm	200 cm	35 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	17 cm	100 cm	200 cm	35 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
aks-viscoplot	17 cm	90 cm	200 cm	30 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle
	17 cm	100 cm	200 cm	30 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle

HMV-Nr.	Dekubitusgrad nach EPUAP	Druckentlastungs-klasse 80 kg	Druckentlastungs-klasse max. Pat.G.	Schmerz-therapie	Randzonen-verstärkung	Bestellnr.
	Prophylaxe			nein	nein	39055
	Prophylaxe			nein	nein	39101
	Prophylaxe			nein	nein	39102
11.29.05.1020	Grad I			nein	nein	04002
	Grad I			nein	nein	04005
11.29.05.1020	Grad I			nein	nein	04004
	Grad I			nein	nein	04006
11.29.05.1022	Grad II	H	H	nein	ja	04420
	Grad II			nein	ja	04422
11.29.05.1022	Grad II	H	H	nein	ja	04421
	Grad II			nein	ja	04423
	Grad II			nein	nein	04514
	Grad II			nein	nein	04513
11.29.05.1025	Grad III	H	D	ja	nein	04760
11.29.05.1025	Grad III	H	D	ja	nein	04761
11.29.05.0015	Grad III	H	H	ja	ja	04712
11.29.05.0015	Grad III	H	H	ja	ja	04713
11.29.05.0023	Grad III	H	H	ja	ja	04740
11.29.05.0023	Grad III	H	H	ja	ja	04741

Lösungen für jeden Fall

Viele Größen und verschiedene Bezüge für unterschiedliche Gewichte

aks-Antidekubitus Sitzkissen

Der Rollstuhl: Mobilität für Menschen mit Handicap
„Im Alltag von stark mobilitätseingeschränkten Menschen ist der Rollstuhl ein sehr nützliches Hilfsmittel. Er verhilft ihnen zu einem erhöhten Bewegungsradius und somit zu mehr Selbstständigkeit. Letzten Endes wird damit die Teilhabe am gesellschaftlichen Leben ermöglicht.

Der Rollstuhl überbrückt Behinderungen
In der Bundesrepublik Deutschland nutzen mehr als eineinhalb Millionen Menschen einen Rollstuhl - dauerhaft oder zeitweise. Diese Betroffenengruppe besteht aus etwa gleichen Teilen von Senioren und Menschen mit körperlichen Behinderungen."*[1]

So unterschiedlich wie die Betroffenen selbst, sind auch Ihre Anforderungen und Erwartungen an den Rollstuhl und das Rollstuhlsitzkissen. aks hat deshalb kontinuierlich diesen Produktbereich ausgebaut und bietet heute eine breite Produktpalette. Mehr auf den nächsten Seiten.

*Quelle: *[1] Stiftung MyHandicap gemeinnützige GmbH*

aks-maxisit

Die Basisversorgung für Risikopatienten

Dieses Schaumstoff-Würfelkissen ist für die Versorgung von Rollstuhlfahrern geeignet, die mobil genug sind, sich immer wieder anders zu positionieren. Die richtige Stauchhärte des Kissens und die Würfelstruktur gewährleisten eine gleichbleibend gute Druckverteilung und geringe Scherkräfte. Mit Sitzkissenbezug aks-inkoair®.

Patientengewicht 40-120 kg
Abmessung 42 x 42 x 9 cm
Dekubitusgrad Prophylaxe

HMV-Nummer
aks-maxisit - 11.11.01.3059

Bestellnummer
aks-maxisit - 04050

aks-multisit

Für Benutzer mit niedrigem Körpergewicht oder wenig Mobilität

Da diese Menschen eine Sitzfläche mit geringer Stauchhärte benötigen, wird bei diesem Rollstuhlsitzkissen eine Kombination aus entsprechenden Schaumstoffwürfeln und einer Wanne aus festem Schaumstoff eingesetzt. Die Wanne sorgt für die notwendige Unterstützung beim Sitzen. Zwei Mulden an der Vorderseite führen die Oberschenkel. Mit Sitzkissenbezug aks-inkoair®.

Patientengewicht 40-90 kg
Abmessung 42 x 42 x 10 cm
Dekubitusgrad Prophylaxe

Bestellnummer
aks-multisit - 04350

aks-variosit I
aks-variosit II

Zwei Varianten für Rollstuhlfahrer mit unterschiedlichen Gewichtsbereichen

Eine gute Druckverteilung muss auch bei unterschiedlichen Personengewichten ermöglicht werden. aks hat hierfür zwei Schaumstoffsitzkissen im Programm, mit denen diese Anforderung realisiert werden kann. Die einzeln herausnehmbaren Würfel sind so angeordnet, dass der Gesäßbereich druckentlastet und die Randzonen stabilisiert werden. Mit Sitzkissenbezug aks-inkoair®.

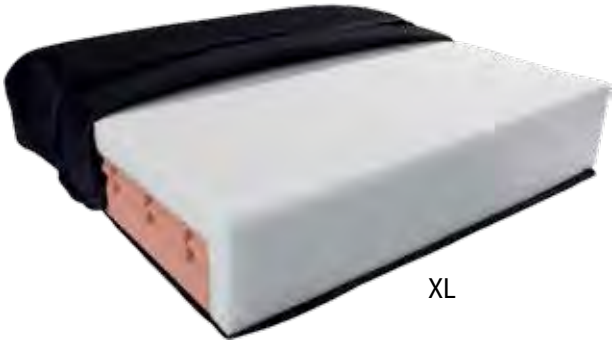
Patientengewicht
aks-variosit I 40-70 kg
aks-variosit II 70-120 kg
Abmessung 42 x 42 x 9 cm
Dekubitusgrad Prophylaxe

HMV-Nummer
aks-variosit - 11.11.01.3060

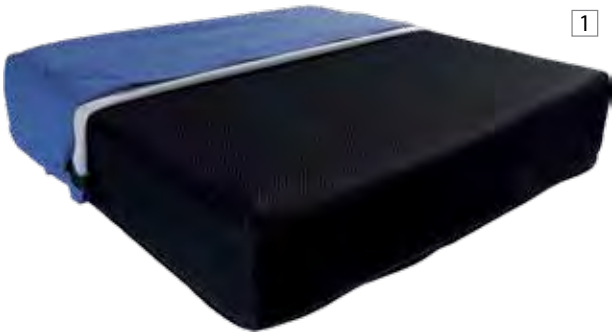
Bestellnummern
variosit I - 04550
variosit II - 04551

M

L



XL



1

aks-viscosit

Antidekubitus-Schaumstoffsitzkissen mit einer Synergie aus viscoelastischem Schaumstoff und Schaumstofffeder-Technik

Die Vorteile des aks-viscosit:

- durch die viscoelastische Oberschicht bildet sich eine individuell passende Sitzfläche.
- in Verbindung mit der innovativen Schaumstofffeder-Technik wird eine punktelastische Unterstützung beim Sitzen erreicht
- Druckspitzen werden effektiv reduziert
- der um die Vorderkante geführte viscoelastische Schaum reduziert die Gefahr von Druckstellen in der Kniekehle
- serienmäßiger 3D air Sitzkissenbezug sorgt für besseres Mikroklima
- viele lieferbare Größen sorgen für eine problemlose Adaption an die verschiedensten Rollstühle
- 3 Gewichtsbereiche für die Versorgung von untergewichtigen bis übergewichtigen Personen
- zur Dekubitusprophylaxe und -therapie bis Grad II (nach EPUAP)

Option (s. Abbildung 1):
aks-inkoair®-Sitzkissenbezug zum Schutz vor Eindringen von Flüssigkeiten
s. Preisliste und Tabelle Seite 84/85

Patientengewichte und Abmessungen:
s. Tabelle Seite 84/85

aks-gelsit

Bewährt, robust, langlebig

Gelkissen genießen bei Rollstuhlfahrern mit Eigenbewegung eine hohe Akzeptanz. Sie zeichnen sich durch eine geringe Dicke aus und vergrößern so die Gesamtsitzhöhe nur unwesentlich. Mit Sitzkissenbezug aks-inkoair®.

Patientengewicht 40-100 kg
Abmessungen 40 x 40 x 2,5 cm/42 x 45 x 2,5 cm
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad I (nach EPUAP)

HMV-Nummer
aks-gelsit - 11.39.02.0009

Bestellnummern
40 x 40 x 2,5 cm - 04150
42 x 45 x 2,5 cm - 04151

Technische Daten Sitzkissen

Produkt	Höhe	Abmessung (B x T)	Unterbau	Patientengewicht	Dekubitusgrad nach EPUAP	HMV-Nr.	Bestellnr.
aks-maxisit	9,0 cm	42 x 42 cm		40 - 120 kg	Prophylaxe	11.11.01.3059	04050
aks-multisit	10,0 cm	42 x 42 cm	PU-Schaum-stoffwanne	40 - 90 kg	Prophylaxe		04350
aks-variosit I	9,0 cm	42 x 42 cm	Steckgitter	40 - 70 kg	Prophylaxe	11.11.01.3060	04550
aks-variosit II	9,0 cm	42 x 42 cm	Steckgitter	70 - 120 kg	Prophylaxe	11.11.01.3060	04551
aks-gelsit	2,5 cm	40 x 40 cm		40 - 100 kg	Grad I	11.39.02.0009	04150
aks-gelsit	2,5 cm	42 x 45 cm		40 - 100 kg	Grad I	11.39.02.0009	04151
aks-viscosit M	8,0 cm	40 x 40 cm	Kaltschaum	20 - 50 kg	Grad II		40200
aks-viscosit M	8,0 cm	40 x 45 cm	Kaltschaum	20 - 50 kg	Grad II		40201
aks-viscosit M	8,0 cm	45 x 40 cm	Kaltschaum	20 - 50 kg	Grad II		40202
aks-viscosit M	8,0 cm	45 x 45 cm	Kaltschaum	20 - 50 kg	Grad II		40203
aks-viscosit L	8,0 cm	40 x 40 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40204
aks-viscosit L	8,0 cm	40 x 45 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40205
aks-viscosit L	8,0 cm	45 x 40 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40206
aks-viscosit L	8,0 cm	45 x 45 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40207
aks-viscosit L	8,0 cm	50 x 40 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40208
aks-viscosit L	8,0 cm	50 x 45 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40209
aks-viscosit L	8,0 cm	50 x 50 cm	PU-Schaum	50 - 100 kg	Grad II		40210
aks-viscosit XL	10,0 cm	50 x 40 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40211
aks-viscosit XL	10,0 cm	50 x 45 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40212
aks-viscosit XL	10,0 cm	50 x 50 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40213
aks-viscosit XL	10,0 cm	55 x 40 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40214
aks-viscosit XL	10,0 cm	55 x 45 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40215
aks-viscosit XL	10,0 cm	55 x 50 cm	PU-Schaum	80 - 160 kg	Grad II		40216

aks-inkoair®-Sitzkissen Ersatzbezüge	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
für Schaumstoffkissen (außer aks-viscosit)	42 x 42 x 9/10 cm	40150
für aks-gelsit	40 x 40 x 2,5 cm	41160
für aks-gelsit	42 x 45 x 2,5 cm	41161

aks-inkoair®-Sitzkissen Optionalbezüge	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
für viscosit M und L	40 x 40 x 8 cm	49213
für viscosit M und L	40 x 45 x 8 cm	49214
für viscosit M und L	45 x 40 x 8 cm	49215
für viscosit M und L	45 x 45 x 8 cm	49216
für viscosit L	50 x 40 x 8 cm	49217
für viscosit L	50 x 45 x 8 cm	49218
für viscosit L	50 x 50 x 8 cm	49219
für viscosit XL	50 x 40 x 10 cm	49220
für viscosit XL	50 x 45 x 10 cm	49221
für viscosit XL	50 x 50 x 10 cm	49222
für viscosit XL	55 x 40 x 10 cm	49223
für viscosit XL	55 x 45 x 10 cm	49224
für viscosit XL	55 x 50 x 10 cm	49225

3D air Sitzkissen Ersatzbezüge	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
für viscosit M und L	40 x 40 x 8 cm	49200
für viscosit M und L	40 x 45 x 8 cm	49201
für viscosit M und L	45 x 40 x 8 cm	49202
für viscosit M und L	45 x 45 x 8 cm	49203
für viscosit L	50 x 40 x 8 cm	49204
für viscosit L	50 x 45 x 8 cm	49205
für viscosit L	50 x 50 x 8 cm	49206
für viscosit XL	50 x 40 x 10 cm	49207
für viscosit XL	50 x 45 x 10 cm	49208
für viscosit XL	50 x 50 x 10 cm	49209
für viscosit XL	55 x 40 x 10 cm	49210
für viscosit XL	55 x 45 x 10 cm	49211
für viscosit XL	55 x 50 x 10 cm	49212

Das perfekte Bettenkonzept für den Pflegealltag – zu Hause und stationär

L wie Leichtgewicht – **S** wie Scherenhub – **B** wie Bett im Bett

aks-Pflegebetten

Standard-Pflegebetten mit Schaltnetzteil SMPS 29 V

Schaltnetzteile sind der Stand der Technik bei der Spannungsversorgung von Antrieben an Pflegebetten. SMPS sind elektronisch geregelte Schaltnetzteile, die sich durch viele positive Eigenschaften auszeichnen. Genannt seien hier z.B.

- das geringe Gewicht
- der automatische Überlastschutz
- die Spannungsstabilität
- die variable Eingangsspannung (z.B. 100-240 V)

Der Einsatz eines SMPS bedeutet Vorteile für den Anwender:

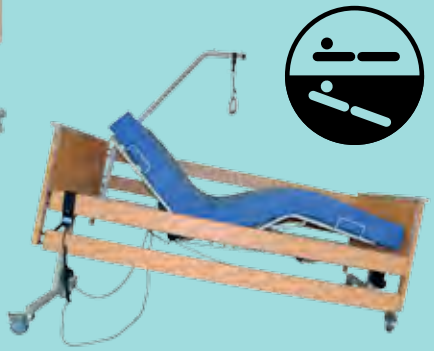
- sehr geringer Standby-Verbrauch
- kein Trafobrummen
- Temperaturabschaltung bei Überlastung
- SMPS schonen die Ressourcen, da weniger Kupfer und Metalle für die Produktion benötigt werden
- bessere Energieeffizienz, dadurch weniger Stromverbrauch

Für den Sanitätsfachhandel bedeutet das:

- konstante Verstellgeschwindigkeit in der Auf- und Abwärtsbewegung des Pflegebettes
- weniger Stromverbrauch durch intelligente Stromversorgung SMPS 29 V
- grüne LED als Betriebszustandsanzeige
- besonders wasserdichtes SMPS-Gehäuse = IPX 6

aks-L4

Das variable Leichtgewichtsbett



Vorteile des aks-L4

- hohe Variabilität durch viergeteilte Liegefläche in Metallgitter oder Holzfederleisten
- Rückenteil und Oberschenkelteil elektrisch verstellbar
- fester Stand durch 4 Laufrollen mit Einzelradfeststellung
- beidseitig integrierte, verdrehsichere Seitengitter (mit Gebrauchsschutz), auch nach Montage separat anzubringen
- leichtes Handling: leichtes Gewicht, einfacher Auf- und Abbau durch eine Person, Kopf- und Fußteil besonders leicht und dennoch stabil
- Handbedienung mit Großtasten, integrierter Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit durch Überlastschutz und Spannungsstabilität mit variabler Eingangsspannung
- leichter Transport und Aufbewahrung durch die Transport- und Lagerhilfe
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

Optionen und Zubehör

- Seitengittererhöhung u.a. für den Einsatz von Hochzellenmatratzen über 15 bzw. 17 cm, abhängig von der Art der Liegefläche
- Seitengitterpolsterung
- Bett- und Matratzenverlängerung zur Versorgung größerer Patienten
- Infusionshalter, S. 95
- Fußtieflagerung

HMV-Nummern

aks-L4 mit Liegefläche Metall - 19.40.01.3247
aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 19.40.01.3245

Pflege-HMV-Nummern

aks-L4 mit Liegefläche Metall - 50.45.01.1284
aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 50.45.01.1282

Bestellnummern

aks-L4 mit Liegefläche Metall - 3544110
aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 3544111
Fußtieflagerung aks-L4
mit Liegefläche Metall - 3544114
Fußtieflagerung aks-L4
mit Liegefläche Holzfederleisten - 3544115

aks-L5

aks-Leichtgewichtsbett mit höchstem Komfort

Vorteile des aks-L5

- höchste Variabilität durch viergeteilte Liegefläche
- Metallgitter oder Holzfederleisten
- höchste Funktionalität: Höhe, Kopf- und Fußteil elektrisch verstellbar, letzteres mit Knieknick, vom Bett aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar – patentgeschützt! (S. 95)
- beidseitig integrierte, verdrehsichere Seitengitter mit Gebrauchsmusterschutz, auch nach der Montage des Bettes leicht anzubringen
- einfacher Auf- und Abbau durch eine Person, Kopf- und Fußstellteil besonders leicht
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit durch Überlastschutz und Spannungsstabilität mit variabler Eingangsspannung
- Handbedienung mit Großtasten, integrierter Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- Transport- und Lagerhilfe
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

Optionen und Zubehör

- Seitengittererhöhung, z. B. für den Einsatz von Hochzellenmatratzen über 15 bzw. 17 cm, abhängig von der Art der Liegefläche
- Seitengitterpolsterung
- Bett- und Matratzenverlängerung 20 cm zur Versorgung größerer Patienten
- Infusionshalter, S. 95
- Fußtieflagerung

HMV-Nummern

aks-L5 mit Liegefläche Metall - 19.40.01.3262
aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten - 19.40.01.3260

Pflege-HMV-Nummern

aks-L5 mit Liegefläche Metall - 50.45.01.1300
aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten - 50.45.01.1298

Bestellnummern

aks-L5 mit Liegefläche Metall - 3544140
aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten - 3544141
Fußtieflagerung aks-L5
mit Liegefläche Metall - 3544144
Fußtieflagerung aks-L5
mit Liegefläche Holzfederleisten - 3544145

aks-S4

Das wohnliche Pflegebett mit Patent für die häusliche Pflege

Vorteile des aks-S4 Scherenbettes

- hohe Funktionalität: individuelle Positionierung, viergeteilte Liegefläche mit elektrisch verstellbarer Höhe, Kopf- und Fußauflage; Fußteil mit Knieknick vom Bett aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar – patentgeschützt! (S. 95)
- Schutz vor Herausfallen durch beidseitig integrierte stabile Seitengitter
- fester Stand des kompakten Scherenhubs mit vier feststellbaren Rollen
- Liegefläche wahlweise mit Holzfederleisten oder Metallgitter
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit durch Überlastschutz und Spannungsstabilität mit variabler Eingangsspannung
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

Optionen und Zubehör

- Seitengittererhöhung, z. B. für den Einsatz von Großzellenmatratzen
- Bettverlängerung zur Versorgung größerer Patienten
- Seitengitterpolsterung
- Infusionshalter, S. 95

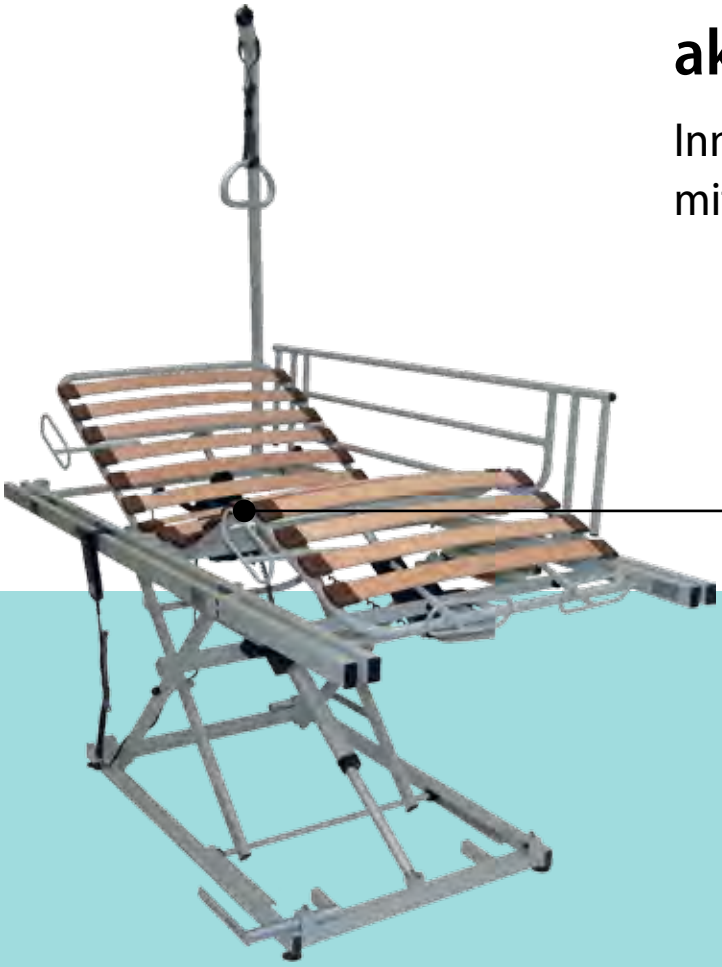
HMV-Nummer
aks-S4 - 19.40.01.3128

Pflege-HMV-Nummer
aks-S4 - 50.45.01.1141

Bestellnummern
aks-S4 mit Liegefläche Metall - 3524012
aks-S4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 3524010

aks-B4 compact

Innovativer Hebepflegerahmen mit standfesten Argumenten



Bettkasten innen: 200 cm

Anordnung für den Hubscherenunterrahmen

Der Hebepflegerahmen wurde für den Einsatz im vorhandenen Bettrahmen zu Hause entwickelt.
Die praktikable Alternative zum klassischen Pflegebett. Das wohnliche Umfeld bleibt erhalten, der Komfort steigt und die tägliche Pflege wird merklich erleichtert.

Vorteile des aks-B4 compact Hebepflegerahmens

- einfach ins vorhandene Bett zu Hause integrierbar
- erhöhter Liegekomfort durch viergeteilte Liegefläche mit elektrisch verstellbarer Höhe, Kopf- und Fußauflage; Fußteil mit Knieknick vom Patienten ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar – patentgeschützt! (S. 95)
- niedrige Einstiegshöhe und großer Höhenverstellbereich zur optimalen Anpassung an die Arbeitshöhe für rückenschonendes Arbeiten
- stabiler Metallrahmen mit Federleisten
- fester Stand bei nur 116 cm Länge und 81 cm Breite des symmetrisch mittig angeordneten Scherenhubunterrahmens, variable Befestigung mit dem Bettumbau mit zwei Bohrungen für Schrauben, dadurch Kippstabilität erreicht, gefertigt nach EN 60601-2-52:2010
- einfache Montage und Transport: Unterrahmen ohne Werkzeug abnehmbar, Oberrahmen in zwei Teile zerlegbar
- Flexibilität bei der Aufrichteranbringung durch zwei Aufnahmen
- über Matratzenhalter verstellbar
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit durch Überlastschutz und Spannungsstabilität mit variabler Eingangsspannung
- Lieferung auf Transport- und Lagerhilfe
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

Optionen und Zubehör

- Liegeflächenverbreiterungssatz auf 100 cm
- verlängerte Seitengitter, steckbar mit Spezialhalterung
- leichter Aufbau durch eine Person mittels der Montagehilfe
- Aufrichter mit Haltegriff und Gurt
- Infusionshalter, S. 95
- erhöhte Seitengitter, S. 96
- Erhöhungsset, S. 96

HMV-Nummer
aks-B4 compact - 19.40.03.0021

Pflege-HMV-Nummer
aks-B4 compact - 50.45.03.0021

Bestellnummer
aks-B4 compact - 3534111

aks-curo 4

Das optimierte Scherenbett für die stationäre Pflege

Vier neue Eigenschaften plus die bewährte aks-Pflegebetten-Qualität ergeben ein Pflegebett das den Bedürfnissen und Wünschen in der stationären Pflege noch besser gerecht wird: Das aks-curo 4 im wohnlichen Design mit Infusionshalter, Wandabweisern und Laufrollen mit Teilzentralfeststellung – vier Pluspunkte, die für eine Integration des Pflegebettes in ein angenehmes Ambiente eines Pflegezimmers in Einrichtungen oder zu Hause sprechen.

Vorteile des aks-curo 4

- Kopf- und Fußteil in verbesserter Ergonomie durch moderne Materialkombination: abgerundete Umrahmung der Dekorplatte in Massivholz mit auf Gehrung gearbeiteten Ecken und mit Grifföffnung (Bild 1)
- inkl. Aufrichter mit Haltegriff und Infusionshalter (am Aufrichter ansteckbar, Bild 2)
- funktionale Wandabweiser zum Schutz beim Manövrieren (Bild 3)
- mehr Sicherheit und bessere Handhabung durch Teilzentralfeststellung der jeweils fußseitigen und kopfseitigen Laufrollen (Bild 4)
- hohe Funktionalität durch die viergeteilte Liegefläche mit elektrisch verstellbarer Höhe, Kopf- und Fußauflage; Fußteil mit Knieknick vom Patienten, ohne pflegerische Hilfe, per Handschalter in jede Stellung verstellbar – patentgeschützt! (S. 95)
- beidseitig integrierte stabile Seitengitter
- fester Stand des kompakten Scherenhubs mit jeweils paarweise kopf- bzw. fußseitig mittels eines Trittpedals feststellbaren Lenkrollen, dadurch ist mehr Sicherheit gegen unbeabsichtigtes Wegrollen des Bettes gegeben
- Liegefläche wahlweise mit Holzfederleisten oder Metallgitter
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit u.a. durch Überlastschutz und Spannungsstabilität mit variabler Eingangsspannung
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

Optionen und Zubehör

- Seitengittererhöhung, z. B. für den Einsatz von Großzellenmatratzen
- Bettverlängerung zur Versorgung größerer Patienten
- Seitengitterpolsterung

Bestellnummer

aks-curo 4 mit Liegefläche Metall - 3574001
aks-curo 4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 3574000
Seitengittererhöhung - 39273
Verlängerungsset - 39289

notto

Der nützliche Nachtschrank am Pflegebett

aks pura

Ein mobiler Nachtschrank am Pflegebett bietet die notwendige Unterstützung und Hilfe bei der Pflege und im Alltag. Er dient zur Ablage oder Aufbewahrung persönlicher und pflegerischer Dinge. Stets in Reichweite des Bettes können sich Patient und Pflegekraft der Gegenstände leicht und komfortabel bedienen. Der Nachtschrank komplettiert das Inventar eines jeden Pflegezimmers.

Vorteile des notto

- stabiler, praktischer Helfer zur Ablage und Aufbewahrung
- mit integriertem Betttischauszug zur komfortablen Einnahme von Mahlzeiten, Lesen, Spielen u.a.
- mit großzügigem Stauraum
- flexible Handhabung und Positionierung
- von zwei Seiten nutzbar, beidseitig ausziehbare Schublade, frei zugängliches Mittelfach und beidseitige Tür im Unterbereich, mit herausnehmbaren Einlegeboden
- mobil, mit vier Laufrollen und zwei feststellbare Rollen zur sicheren Positionierung
- pflegeleichte, kunststoffbeschichtete Buche-Dekorplatte
- abgerundete Ablagefläche und Betttischauszug

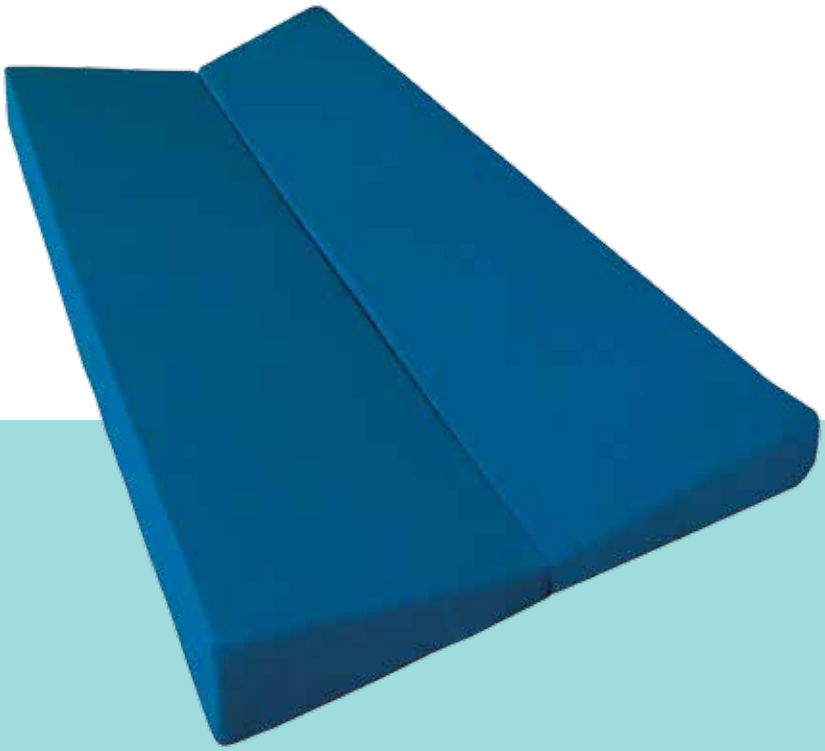
Technische Daten
Außenmaß (B/H/T) ca. 60 x 87 x 49 cm
Betttischauszug ca. 35 x 35 cm
Länge mit Auszug 114 cm
Gewicht 35,1 kg
Dekor Buche

Bestellnummer
notto - 4010000

notto wird unter puracare von aks pura GmbH vertrieben.

purzel

Die praktische Sturzmatte



aks pura

Bettvorlegematte um Stürze aus dem Bett abzufangen.
Die beidseitige Keilform schützt vor dem Herunterrollen
von der Matte nach einem Sturz aus dem Bett.

Vorteile des purzel

- vor dem Bett zu positionieren
- hochwertiger PU-Schaumstoff
- klappbar
- platzsparend zu verstauen
- inkoair®-Überzug, undurchlässig für Flüssigkeiten, mit rutschfester Unterseite
- inkoair®-Überzug mit Reißverschluss, abnehmbar und waschbar bei 60°
- Transportgriffe auf der Unterseite

Technische Daten

Größe (B/L/H) 100 x 190 x 5-15 cm
Gewicht ca.10 kg
PU-Schaum mit Certi-PUR® Zertifizierung,
Raumgewicht 56 kg/m^3

Bestellnummer

purzel inklusive Bezug - 4010020
inkoair® Ersatzbezug - 4010021

purzel wird unter puracare von aks pura GmbH vertrieben.

Details & Zubehör Pflegebetten

So funktioniert
der aks-Knieknick:
www.youtube.de

Das Fußteil mit Knieknick, zur Hochlagerung der Unterschenkel, ist per Handschalter über den elektrischen Antrieb des mechanischen Rasters (patentgeschützt) einstellbar und bei aks-Pflegebetten, außer bei aks-L4, serienmäßig integriert.

Seitengittererhöhung für Holz-SG mit 90, 100 und 110 mm Holmen
Bestellnummer
aks-L4, aks-L5, aks-S4, aks-curo 4 - 39273

Liegefläche mit Holzfederleisten
aks-L4, aks-L5, aks-S4, aks-B4 compact, aks-curo 4

Bettverlängerung 20 cm
Set bestehend aus 4 Seitengitterholmen und 1 Liegeflächenverlängerung für aks-L4/-L5, aks-S4 und aks-curo 4

Seitengitterpolsterung für Holzseitengitter
Bestellnummer
aks-L4, aks-L5, aks-S4, aks-curo 4 - 77551

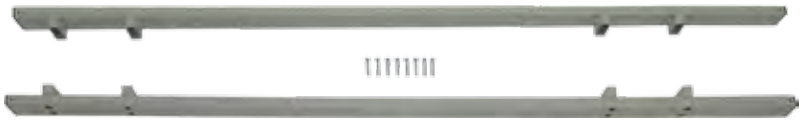
aks-Infusionshalter optional für aks-Aufrichter aus Rundrohr, wie aks-L4/L5, aks-B4 compact und aks-S4, bei aks-curo 4 ist er bereits im Lieferumfang enthalten.
Bestellnummer
aks-Infusionshalter - 39292

Seitengitter mit Spezialhalterung
Bestellnummer aks-B4 compact - 39239

Erhöhtes Seitengitter
Bestellnummer aks-B4 compact - 39278

Erhöhungsset 14 cm
zur besseren Unterfahrbarkeit mit einem mobilen Patientenlifter
Bestellnummer
aks-B4 compact - 79939

Montagehilfe
Bestellnummer aks-B4 compact - 39039

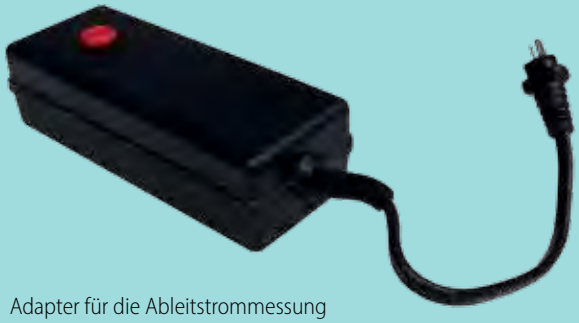


Liegeflächenverbreiterungsset zur Verbreiterung auf 100 cm
Bestellnummer aks-B4 compact - 39010

Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
Bestellnummer
Handbedienung für aks-L4, aks-L5, aks-B4 compact, aks-S4, aks-curo 4 - 39407

Modernes Schaltnetzteil SMPS 29 V für aks-Pflegebetten, mit automatischem Überlastungsschutz, Spannungsstabilität und variabler Eingangsspannung
3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten
aks-L4, aks-L5, aks-B4 compact, aks-S4, aks-curo 4

Unsere elektrischen Komponenten entsprechen der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS II) zur Beschränkung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.
Bestellnummer
SMPS-Netzteil - 39400



Adapter für die Ableitstrommessung z.B. in Ihrer Werkstatt und nicht vor Ort am Pflegebett
Bestellnummer
Adapter für Ableitstrommessung - 39283

Transport- und Lagerhilfe für die Aufbewahrung und mühelosen Transport von aks-Pflegebetten
Bestellnummer
aks-L4, aks-L5 - 39248

Transport- und Lagerhilfe für die Aufbewahrung und mühelosen Transport von aks-Hebepflegerahmen
Bestellnummer
aks-B4 compact - 39277

Technische Daten Pflegebetten

Pflegebetten und Hebepflegerahmen

	aks-L4/aks-L5	aks-S4	aks-B4 compact	aks-curo 4
Liegefläche (BxL in cm)	90 x 200	90 x 200	85 x 186 für Matratzen-größen 90/100 x 190/200	90 x 200
Abmaß in cm	104,5 x 219	108 x 206	85 x 186	110 x 215
Höhenverstellung in cm, ohne Matratze	40 bis 80	40 bis 90	ca. 30 bis 80	40 bis 90
sichere Arbeitslast	185 kg	170 kg	170 kg	170 kg
max. Patientengewicht	150 kg	135 kg	135 kg	135 kg
Einzelgewichte	≤ 20 kg	≤ 33,5 kg (Scherenhub)	≤ 31 kg (Scherenhub)	≤ 33,5 kg (Scherenhub)
Eingangsspannung	variabel (100-240 V)	variabel (100-240 V)	variabel (100-240 V)	variabel (100-240 V)
Leistungsaufnahme	90 W	90 W	90 W	90 W
Schutzklasse	II	II	II	II
Anwendungsteil	Typ B	Typ B	Typ B	Typ B
Schutzart SMPS-Gehäuse	IP X6	IP X6	IP X6	IP X6
Schutzart Motoren	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
gefertigt nach	DIN EN 60601-2-52:2010	DIN EN 60601-2-52:2010	DIN EN 60601-2-52:2010	DIN EN 60601-2-52:2010

HMV-/Pflege-HMV- und Bestellnummern

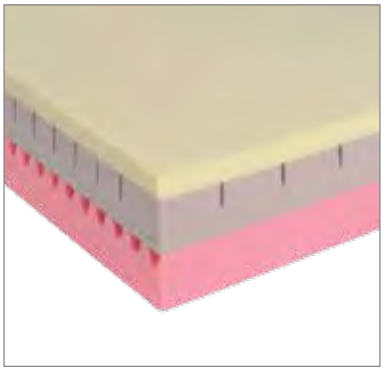
	HMV Pflege-HMV	Bestellnr.	HMV Pflege-HMV	Bestellnr.
Leichtgewichtsbetten	**aks-L4**		**aks-L5**	
Liegefläche Holzfederleisten, Seitengitter Holz	19.40.01.3245 (50.45.01.1282)	3544111	19.40.01.3260 (50.45.01.1298)	3544141
Liegefläche Metallgitter, Seitengitter Holz	19.40.01.3247 (50.45.01.1284)	3544110	19.40.01.3262 (50.45.01.1300)	3544140
Bettverlängerung 20 cm (Set) mit 4 Seitengitterholmen 110 mm und Liegenflächenverlängerung mit Metallgitter		39244		39244
Bettverlängerung 20 cm (Set) mit 4 Seitengitterholmen 110 mm und Liegenflächenverlängerung mit Holzfederleisten		39245		39245
Seitengittererhöhung 1 Paar für Holzseitengitter mit 90, 100 und 110 mm hohen Holmen, passend für aks-L4, -L5, -S4		39273		39273
Seitengitterpolsterung		77551		77551

Scherenbetten	**aks-S4**		**aks-curo 4**	
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Holzfederleisten	19.40.01.3128 (50.45.01.1141)	3524010		3574000
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Metallgitter	19.40.01.3128 (50.45.01.1141)	3524012		3574001
Bettverlängerung 20 cm (Set) mit 4 Seitengitterholmen und Liegenflächenverlängerung aks-S4 ab Seriennummer 2900178				
mit Metallliegefläche		39275		39289
mit Holzfederleisten		39291		39290
Seitengittererhöhung mit 90 mm hohen Holmen		39273		39273
Seitengitterpolsterung		77551		77551

Hebepflegerahmen	**aks-B4 compact**			
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Holzfederleisten	19.40.03.0021 (50.45.03.0021)	3534111		
Seitengitter mit Spezialhalterung ab Seriennummer 2901307, Höhe ab Liegefläche 356 mm		39239		
erhöhtes Seitengitter mit Spezialhalterung ab Seriennummer 2901307		39278		
Liegeflächenverbreiterungsset		39010		
Erhöhungsset 14 cm		79939		
Montagehilfe für aks-B4 compact		39039		

Optionen/Zubehör				
Aufrichter mit Haltegriff		77020	19.40.02.2015	
Infusionshalter für Rundrohr		39292		
Standardmatratze RG 35 mit Baumwollbezug 90 x 200 x 12 cm		77050		
Verlängerungsstück Matratze 90 x 20 x 12 cm		77070		

Passende Hilfsmittel für die bariatrische Pflege



aks-Programm für die bariatrische Pflege

Über einen Zeitraum von mehr als zehn Jahren hinweg stagniert der Prozentsatz der schwergewichtigen Bevölkerung in Deutschland. 67 % der Männer und 53 % der Frauen sind übergewichtig. Dagegen stieg die Anzahl der adipösen Menschen auf 23,3 % bei den Männern und 23,9 % bei den Frauen.* Diese Entwicklung bedeutet für den Hilfsmittelmarkt eine konsequente Anpassung an die schwergewichtige Nachfrage! Passende Hilfsmittel werden benötigt.

Zur Pflege und Mobilisierung empfiehlt aks eine Reihe von Produkten im bariatrischen Programm, hier finden Sie große Größen und „starke“ Lösungen.

**http://www.gbe-bund.de*

Wissenswertes

Definition und Klassifikation von Übergewicht und Adipositas

Adipositas (lat. adeps = fett) „ist definiert als eine über das Normalmaß hinausgehende Vermehrung des Körperfetts. Berechnungsgrundlage für die Gewichtsklassifikation ist der Körpermasseindex [Body Mass Index (BMI)]. Der BMI ist der Quotient aus Gewicht und Körpergröße zum Quadrat (kg/m^2).
Übergewicht ist definiert als BMI ≥ 25 kg/m^2, Adipositas als BMI ≥ 30 kg/m^2 (WHO, 2000 EK IV)."*

Gewichtklassifikation bei Erwachsenen anhand des BMI		
Kategorie	BMI (kg/m^2)	
Starkes Untergewicht	< 16	Untergewicht
Mäßiges Untergewicht	16-17	
Leichtes Untergewicht	17-18,5	
Normalgewicht	18,5-25	Normalgewicht
Präadipositas	25-30	Übergewicht
Adipositas Grad I	30-35	Adipositas
Adipositas Grad II	35-40	
Adipositas Grad III	≥ 40	

(nach WHO, 2008)

Nicht nur die Masse des Körperfetts, sondern auch die Fettverteilung spielen eine wichtige Rolle. Hier gilt die Messung des Taillenumfangs. Bei einem Taillenumfang ≥ 88 cm bei Frauen bzw. ≥ 102 cm bei Männern liegt eine abdominale Adipositas vor (WHO, 2000 EK IV; EASO, 2002 EK IV). Wurde ein BMI ≥ 25 kg/m^2 ermittelt, sollte zusätzlich auch der Taillenumfang gemessen werden.

Vor allem das Bauchfett und das Fett an und in den Organen (viszeral) sind problematisch. Da der BMI die unterschiedliche Fettverteilung nicht berücksichtigt, wird das Übergewicht auch mit dem Verhältnis von Taillen-/Bauchumfang zu Hüftumfang (HBU, WHR) beurteilt. Liegt dieses Verhältnis bei Frauen über 0,85 und bei Männern über Eins, besteht eine Adipositas.

(s. auch Deutsche Gesellschaft für Sportmedizin und Prävention e.V.: S1-Leitlinie Vorsorgeuntersuchung im Sport, S. 26, 2007)

Ursachen von Übergewicht und Adipositas*

Biologische, psychosoziale und umweltbedingte Risikofaktoren können zu Übergewicht führen:

- familiäre Disposition, genetische Ursachen
- Lebensstil (z. B. Bewegungsmangel, Fehlernährung)
- ständige Verfügbarkeit von Nahrung
- Schlafmangel
- Stress
- depressive Erkrankungen
- niedriger Sozialstatus
- Essstörungen (z. B. Binge-Eating-Disorder, Night-Eating-Disorder)
- endokrine Erkrankungen (z. B. Hypothyreose, Cushing-Syndrom)
- Medikamente (z. B. Antidepressiva, Neuroleptika, Phasenprophylaktika, Antiepileptika,
- Antidiabetika, Glukokortikoide, einige Kontrazeptiva, Betablocker)
- andere Ursachen (z. B. Immobilisierung, Schwangerschaft, Nikotinverzicht)

** aus: Interdisziplinäre Leitlinie der Qualität S3 zur „Prävention und Therapie der Adipositas", © 2014 DAG e.V.*

Krankheitsfolgen

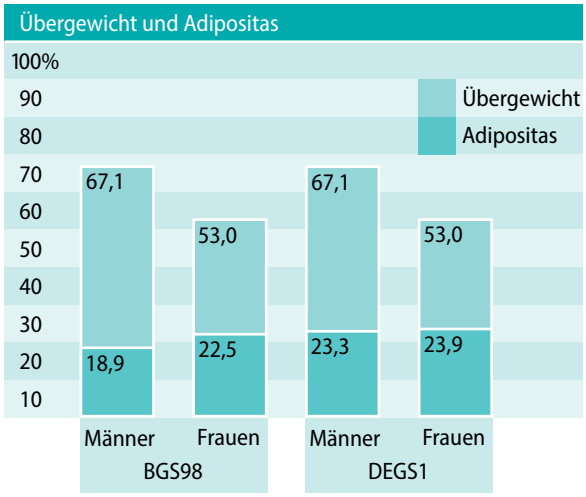
„Übergewicht und Adipositas sind Mitursache (Risikofaktor) für viele Beschwerden und können die Entwicklung chronischer Krankheiten begünstigen, so z. B.:

- Bluthochdruck (Hypertonie),
- Koronare Herzkrankheit, Herzinsuffizienz,
- Typ 2-Diabetes,
- Fettstoffwechselstörungen,
- Schlaganfall,
- Schlafapnoe-Syndrom,
- Erhöhung des Harnsäurespiegels (Hyperurikämie) und Gicht
- Gallenblasenerkrankungen,
- Krebserkrankungen,
- orthopädische Komplikationen,
- psychosoziale Komplikationen.

Durch die Folgeerkrankungen entstehen beträchtliche Kosten für das Gesundheits- und Sozialsystem. Entsprechend groß sind die Präventions- und Einsparungspotenziale. Vieles deutet darauf hin, dass in der Kindheit angelegtes Übergewicht zu Gewichtsproblemen im Erwachsenenalter führen kann. Außerdem zeigt sich bereits im jungen Alter ein Zusammenhang zwischen Adipositas und erhöhten kardiovaskulären Risikofaktoren."

http://www.rki.de/DE/Content/Gesundheitsmonitoring/Gesundheitsberichterstattung/GesundAZ/Content/A/Adipositas/Inhalt/adipositas_Inhalt.html

Statistiken



Nach den Studien zur Gesundheit Erwachsener in Deutschland „BGS98" im Jahre 1998 und DEGS1 aus dem Erhebungszeitraum 11/2008 bis 01/2012 ist die neue DEGS2 Studie bis Ende 2015 in Planung.

Das Robert Koch Institut fasst folgende Ergebnisse der DEGS1 bezüglich Übergewicht und Adipositas zusammen (Zitat)*:

- Rund 67 % der Männer und 53 % der Frauen sind übergewichtig oder adipös.
- Ca. 23 % der Männer und 24 % der Frauen sind adipös. Die Prävalenz von Adipositas ist wesentlich geringer bei Personen mit hohem sozioökonomischem Status.
- Die Prävalenz von Adipositas hat in den letzten zwei Dekaden weiterhin zugenommen, besonders bei Männern und im jungen Erwachsenenalter.

**aus: DEGS-Symposium Berlin, 14.06.2012, Robert Koch-Institut Berlin, Dr. G. Mensink, Seite 6*

Kosten

In 2003 wurden 85,71 Mio. Euro unmittelbar für Adipositas-Behandlungen und 11,3 Mrd. Euro für die Therapie von Folgeerkrankungen ausgegeben. 1,5 Mrd. Euro indirekte Kosten entstanden wiederum durch die Folgeerkrankungen für Arbeits-, Berufs- und Erwerbsunfähigkeit.*[1]

„Die Kosten der Adipositas allein im Gesundheitswesen mit über 20 Mrd. € p.a. übersteigen die direkten Kosten von Alkohol (ca. 10 Mrd. € p.a.) und Tabak (ca. 8 Mrd. € p.a.) deutlich."*[2]

Im Jahr 2020, so schätzt die WHO, wird Adipositas in Deutschland 25,7 Mrd. Euro kosten.[1]

**1 WHO, www.adipositas-gesellschaft.de, Deutsche Adipositas-Gesellschaft e.V.*

**2 Die ökonomischen Kosten von Adipositas in Deutschland, Effertz T, Linder R, Verheyen F; Institut für Recht der Wirtschaft, Universität Hamburg , WINEG - Wissenschaftliches Institut der TK für Nutzen und Effizienz im Gesundheitswesen, 8. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie (DGepi) Universität Leipzig | 24.-27. September 2013*

aks-goliath®

Zur einfachen Lösung schwerer Aufgaben

aks konstruierte den stabilen & starken Personenlifter aks-goliath® nach bewährter aks-Qualität. Mit bis zu 250 kg Körpergewicht übernimmt aks-goliath® die tragende Rolle in der rückenschonenden Pflege.

Die Vorteile des aks-goliath®

- robuste und sichere Konstruktion mit steckbarem Standmast und hochwertigen Doppellaufrollen
- inkl. Komfortbügel mit jeweils zwei gegenüberliegenden Haken für breiter angelegtes Sitzen besonders korpulenter Personen (siehe Bild links)
- elektrische Spreizung zur Entlastung der Pflegeperson
- max. Tragfähigkeit 250 kg
- besonders günstiges Preis-Leistungsverhältnis
- mechanische Notabsenkung, Notaus-Schalter bei elektrischen Störungen, optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- abnehmbarer Akkupack mit separater Wandladestation

Zubehör

- speziell „tragkräftige" Gurte in drei Größen
- aks-efw 300 digitales Wägeset

Bestellnummern

aks-goliath® - 86031
inkl. Komfortbügel - 89094
Wechselakkukasten - 89062
Wechselakku - 17601

aks-efw 300

Die praxisgerechte Wägeeinrichtung im Pflegealltag für schwere Fälle

aks-efw 300 digitales Wägeset inkl. Standardtransportbügel für Patienten bis 250 kg in Verbindung mit aks-goliath®. Produktbeschreibung siehe S. 16.

Bestellnummern

aks-efw 300 - 89158

aks-goliath® Gurt

Der Liftergurt für schwergewichtige Personen

Der aks-goliath® Gurt gehört zu den flexiblen Körperstützsystemen, dessen Gewebestoffe sich optimal dem Körper des Patienten anpassen. Die extrem reißfesten Polyestergurte dienen als Verstärkung. Schulterschlaufen sind 5-fach, Beinschlaufen 4-fach verstellbar. Der Rückenbereich und die Beinstützen bieten eine zusätzliche Besonderheit. Sie sind mit einem sog. druckelastischen 3D-Textil gepolstert. Zwei Gewebelagen werden durch eine Polschicht in einem vordefinierten Abstand gehalten. Darin bildet sich ein Mikroklima, das thermo- und feuchtigkeitsregulierend wirkt. Grundsätzlich wird dieser hochwertige Gurt mit dem aks-goliath® Lifter in der Grundversorgung adipöser Menschen bis zu max. 250 kg Körpergewicht eingesetzt.

Technische Daten
Norm: DIN EN ISO 10535:2007-04
Maximallast: 250 kg

Materialzusammensetzung:
Schlaufenmaterial: Polyestergurt;
Oberstoff: 100 % Polyester;
Polsterung: 3D-Material 100 % Polyester;
Klettverschluss: 100 % Nylon;
Maße: siehe Seite 32/33

Bestellnummern
Größe A - 89076, Größe B - 89077, Größe C - 89078,
Kopfstütze anklettbar (optional) - 79712

aks-goliath® Komfortbügel

Dieser Bügel ist für die Aufnahme von aks-goliath® Gurten der Größen A bis C bestimmt.

Maximallast: 250 kg

Bestellnummer
aks-goliath® Komfortbügel - 89094

Deckenlifter von HUMAN CARE

HeliQ und Altair

Hochwertige und moderne Deckenlifter mit allen Vorteilen der HeliQ und Altair Lifterkassetten für 150 kg/220 kg plus einem starken Motor (siehe Produktbeschreibung auf Seite 36/37). Beide Modelle können in der kraftvollen Ausführung maximal bis zu 300 kg schwere Personen heben.

Bestellnummern
HeliQ 300 kg – 87515
Altair 300 kg – 87512

Full Body Sling XXL
Full Body Sling XXXL

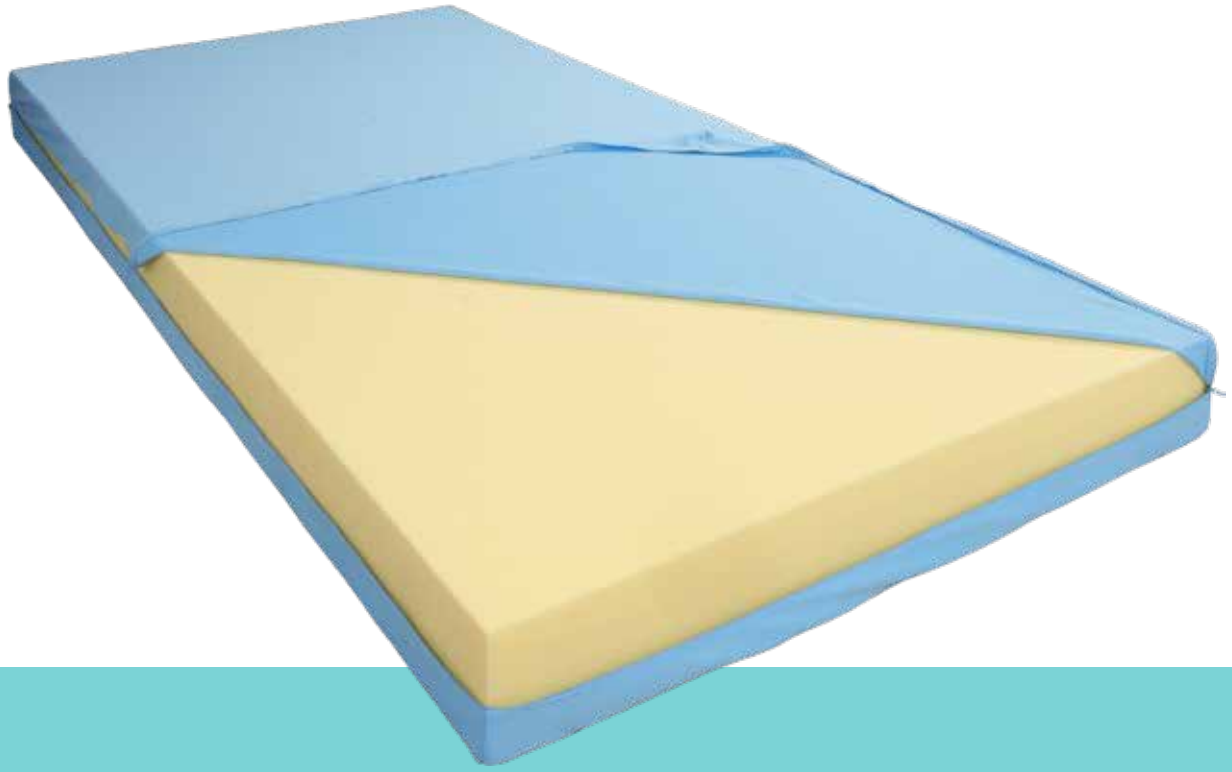
- max. Patientengewicht: 300 kg
- einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
- unterstützt zurücklehnende Sitzposition
- sicherer Transfer mit verstärkter Kopfstütze
- besonders geeignet für Patienten mit reduzierter Nackenmobilität und Rumpfstabilität

Grundsätzlich sind alle gängigen Gurte aus dem aks-HUMAN CARE Programm für Personen bis 250 kg Körpergewicht geeignet. Zusätzlich helfen der Full Body Sling XXL und XXXL schwergewichtigen Patienten mit reduzierter Nackenmobilität und Rumpfstabilität.

Technische Maße: siehe S. 44/45

Full Body Sling XXL
Bestellnummer - 87725

Full Body Sling XXXL
Bestellnummer - 87724



Standardmatratze

Schaumstoffmatratze für L bis XXL Pflegebetten

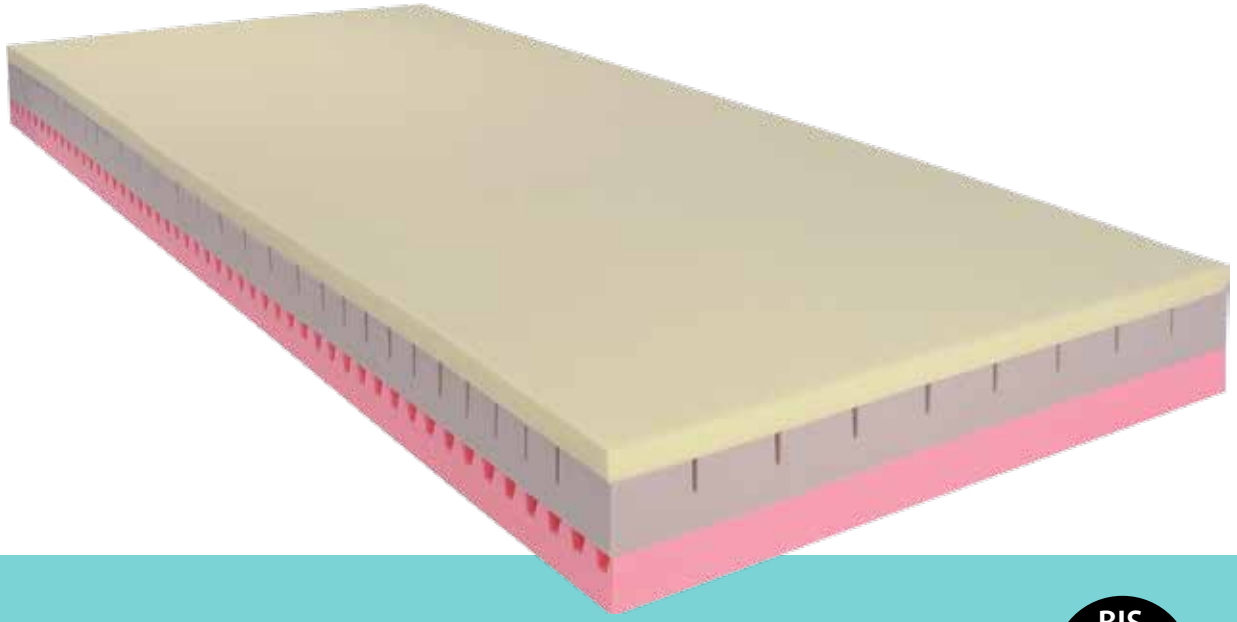
Diese Standardmatratze ist ausdrücklich nicht zur Dekubitusprophylaxe und -therapie geeignet. Sie ist ausschließlich für den normalen Gebrauch bestimmt und rundet das Angebot der aks-Produktpalette für die bariatrische Pflege ab.

Die Vorteile der Standardmatratze

- für den alltäglichen Gebrauch
- viele verschiedene Maße
- die Matratze kann ohne Seitengittererhöhung in den entsprechenden aks-Pflegebetten L-XXL eingesetzt werden, siehe S. 110-111
- für Personen mit einem Körpergewicht bis zu 130, 200 und max. 300 kg

Bestellnummern

Tabelle S. 112



BIS GRAD II EPUAP

aks-HD 85

Antidekubitus- und Weichlagerungsmatratzen aus Schaumstoff für große & schwere Patienten

Als konsequente Ergänzung zu den aks-Pflegebetten für schwere und schwerste Patienten, erfüllen diese Matratzen die besonderen Anforderungen, die durch diesen Einsatzbereich entstehen. Die eingesetzten Schäume sind perfekt für eine sichere Lagerung ausgewählt.

Die Vorteile der aks-HD 85

- Auswahl und Aufbau sind den Erfordernissen verschieden schwerer Patienten angepasst worden
- Matratzen können ohne Seitengittererhöhung in den entsprechenden aks-Pflegebetten (L, XL, XXL) eingesetzt werden
- mit Matratzenhülle aks-inkoair®
- dreischichtiger Aufbau für optimale Druckentlastung des Patienten
- obere Schicht High-Tech-Visco-Schaum hohes Raumgewicht, geringe Stauchhärte
- Mittelschicht aus hochwertigem Kaltschaum
- Unterschicht als Basis aus PU-Schaumstoff
- viele Standard- und Sondermaße lieferbar (s. Tabelle S. 112 und Preisliste)

Patientengewicht
aks-HD 85 L 40-150 kg
aks-HD 85 XL 40-200 kg
aks-HD 85 XXL 40-300 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad II (nach EPUAP)

Bestellnummern
siehe S. 112

BIS GRAD IV EPUAP

aks-samson

Hochzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem für schwere Patienten bis 300 kg

aks-samson bietet die fachgerechte Versorgung dekubitusgefährdeter, adipöser Menschen. Der spezielle Aufbau und die Anordnung der 20 Doppelzellen mit einer Zellenhöhe von 25 cm gewähren eine deutliche Druckentlastung und somit steigendes Wohlbefinden der schwergewichtigen Betroffenen in der Dekubitustherapie. Pflege- und Statik-Sitzfunktion vervollständigen die Liste der Produktvorteile.

Die Vorteile des aks-samson

- Umschalttaste von Statik- zu Wechseldruckbetrieb
- 8-stufige Druckeinstellung entsprechend dem Patientengewicht
- Zyklusdauer auf 10, 15, 20 oder 25 Minuten einstellbar
- optischer und akustischer Alarm bei Druckverlust, Stromausfall und Systemfehler
- Rückstelltaste des akustischen Alarms bei niedrigem Druck und Systemfehler
- zeitlich begrenzte Pflegefunktion mit automatischem Wechsel auf den zuvor eingestellten Betriebsmodus und Druck
- Taste zur Aktivierung/Deaktivierung der Sitzfunktion
- automatisch aktivierende Tastensperre
- einfacher Filterwechsel
- 20 Doppelzellen aus Nylon mit TPU-Laminierung, drei statische Kopfzellen, 17 Zellen mit Wechseldruck im oberen Bereich, kompletter unterer Bereich statisch
- alle Zellen einzeln austauschbar
- Zellenhöhe ca. 25 cm
- Matratzenbezug aus Polyestergewebe mit PU-Beschichtung, schwer entflammbar, geprüft gemäß BS7175 sec 3 crib 5, wasserundurchlässig, mit umlaufenden Reißverschluss an der Matratze befestigt
- CPR-Ventil zur Matratzenschnellentlüftung
- Bänder an der Matratzenunterseite zur Befestigung an der Liegefläche
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- alle Breiten 90, 100, 120, 140 cm auch in 200 und 220 cm Länge

Patientengewicht 30-300 kg
Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV (nach EPUAP)

Bestellnummern
siehe Tabelle S.112

aks-SB L

aks-SB XL

aks-SB XXL

Pflegebetten

aks-SB L, SB XL, SB XXL

Für jede Statur das passende Bett

aks entwickelte für schwere und große Patienten die Bettenserie SB L bis XXL. Der Typ SB L ist für Personen bis 150 kg Körpergewicht gedacht, die aufgrund ihrer Anatomie nicht mit Standardbetten versorgt werden können.

Das SB XL ist für Pflegebedürftige bis zu einem Körpergewicht von 200 kg einsetzbar und verfügt über höhere Spiegelplatten und drei Seitengitterholme. SB XXL rundet das Schwerlastprogramm ab. Mit der besonders stabilen Doppelschere schafft das Schwerlastbett leicht die Meisterleistung von bis zu 300 kg Patientengewicht.

Vorteile der Pflegebetten von SB L bis SB XXL

- erhöhter Liegekomfort durch viergeteilte Liegeflächen, Höhe und Kopfteil elektrisch verstellbar
- höchste Funktionalität und Sicherheit: Fußteil mit Knieknick vom Bett aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar – patentgeschützt!
- Schutz vor Herausfallen: beidseitig integrierte Holzseitengitter, SB XL und XXL mit drei Holmen und besonders hohen Kopf- und Fußteilen
- stabile Konstruktion mit kraftvoller Einzelschere (aks-SB L und XL) und 125 mm Rollendurchmesser
- hohe Stabilität für schwergewichtige Versorgungen durch eigens entwickelte Doppelschere mit 8 Rollen, 100 mm Durchmesser bei aks-XXL
- eine Vielfalt von verschiedenen Ausführungen in Größe und max. Patientengewicht
- Netzfreischaltung: Dieses Sicherheitssystem trennt das Bett allpolig bei Nichtbetätigung der Handbedienung elektrisch vom Stromnetz
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- Sonderfarbe RAL 7035, lichtgrau

Bestellnummern

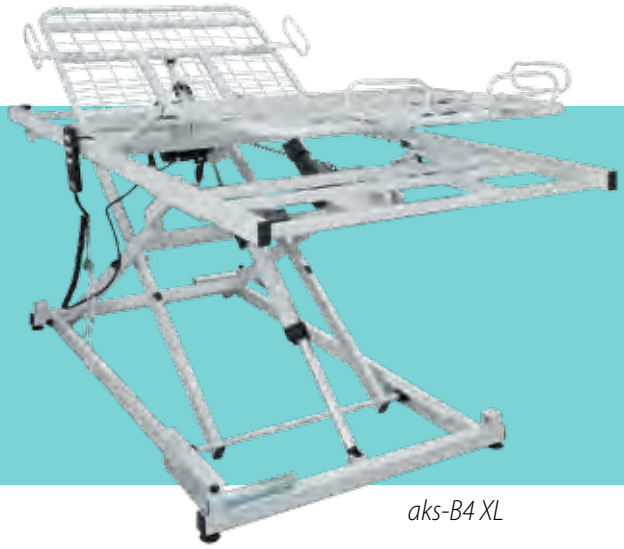
Tabelle S. 113

Mit Knieknick zur Hochlagerung der Unterschenkel

aks-B4 L, B4 XL, B4 XXL

Die funktionale Stärke für das vorhandene Bett zu Hause

aks-B4 L



aks-B4 XL

aks-B4 XXL

In gewohnter Umgebung – zu Hause, im eigenen Bett können die Vorteile eines Pflegebettes auch für schwergewichtige Personen ohne großen Aufwand genutzt werden. Der Hebepflegerahmen wird in das vorhandene Bett eingesetzt und ist sofort funktionsfähig, mit allen Vorteilen eines Pflegebettes.

Die Vorteile des Hebepflegerahmens

- erhöhter Liegekomfort durch viergeteilte Liegeflächen, Höhe und Kopfteil elektrisch verstellbar
- höchste Funktionalität: Fußteil mit Knieknick vom Hebepflegerahmen aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar – patentgeschützt!
- stabile Konstruktion mit kraftvoller Einzelschere (aks-B4 L und B4 XL) und Metallliegefläche
- hohe Stabilität für schwergewichtige Versorgungen durch robuste Metallliegefläche und eigens entwickelte Doppelschere (aks-B4 XXL)
- einfach in das vorhandene Bett zu Hause oder im Pflegeheim einzusetzen
- Netzfreischaltung: Dieses Sicherheitssystem trennt den Hebepflegerahmen allpolig bei Nichtbetätigung der Handbedienung elektrisch vom Stromnetz.
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- Sonderfarbe RAL 7035, lichtgrau

Optionen und Zubehör

- Aufrichter mit Haltegriff in verstärkter Ausführung aus Vierkantrohr ab 120 cm Liegenflächenbreite
- Seitengitter mit Spezialhalterung
- erhöhtes Seitengitter mit Spezialhalterung

Bestellnummern

Tabelle S. 113

Mit Knieknick, siehe auch S. 95

Technische Daten Bariatrische Produkte

Produkt	Maße in cm H	B	L	min. Patienten-gewicht	max. Patienten-gewicht	Bezug nach EPUAP	Dekubitus-grad	Bestell-nummer
Schaumstoff								
Standardmatratze	12	100	200		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39319
für aks-SB L	12	100	220		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39335
	12	120	200		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39321
	12	120	220		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39337
	12	140	200		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39323
	12	140	220		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39339
Standardmatratze	15	100	200		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39349
für aks-SB XL	15	100	220		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39353
	15	120	200		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39350
	15	120	220		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39358
	15	140	200		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39351
	15	140	220		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39355
Standardmatratze	15	100	200		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39361
für aks-SB XXL	15	100	220		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39365
	15	120	200		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39362
	15	120	220		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39366
	15	140	200		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39363
	15	140	220		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39367
aks-HD85 L	14	80	200	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39159
	14	90	190	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39140
	14	90	200	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39141
	14	90	220	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39157
	14	100	200	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39142
	14	100	220	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39143
	14	120	200	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39144
	14	120	220	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39145
	14	140	200	40 kg	150 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39146
aks-HD85 XL	18	90	200	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39156
	18	90	220	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39164
	18	100	200	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39147
	18	100	220	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39148
	18	120	200	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39149
	18	120	220	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39150
	18	120	240	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39151
	18	140	200	40 kg	200 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39162
aks-HD85 XXL	22	90	200	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39158
	22	100	200	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39168
	22	120	200	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39152
	22	120	220	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39153
	22	140	200	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39167
	22	140	220	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39154
	22	140	240	40 kg	300 kg	aks-inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39155
Wechseldruck								
aks-samson	25	90	200	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27600
	25	100	200	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27605
	25	120	200	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27610
	25	140	200	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27620
	25	90	220	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27601
	25	100	220	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27606
	25	120	220	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27611
	25	140	220	30 kg	300 kg	Bezug Polyester, PU-Beschichtung	Grad IV	27621

aks-SB L bis XXL und aks-B4 L XXL

	SB L	B4 L	SB XL	B4 XL	SB XXL	B4 XXL
max. Patienten-gewicht	150 kg	150 kg	200 kg	200 kg	300 kg	300 kg
Maße/Bestellnr.						
80 x 190 cm		33766				
80 x 200 cm		33767				
90 x 190 cm	32622					
100 x 200 cm	32623	33761	32721	33725		
100 x 220 cm	32624	33762	32722	33726		
120 x 200 cm	32625	33763	32723	33727	32821	33745
120 x 220 cm	32626	33764	32724	33728	32822	33746
120 x 240 cm			32725	33729		
140 x 200 cm	32629	33765				
140 x 220 cm					32823	33747
140 x 240 cm					32824	33748

Höhenverstellung	SB von 40 bis 90 cm (ohne Matratze) B4 von 30 bis 80 cm (ohne Matratze)	Angewendete Normen	DIN EN 1970 DIN EN 60601-1
Eingangsspannung	230 V ~, 50/60 Hz		DIN EN 60601-1-2
Leistungsaufnahme	150 W, max. 2A		DIN EN 60601-2-38
Schutzklasse	II		DIN EN 60601-2-52:2010
Anwendungsteil	Typ B	Garantie	2 Jahre
Schutzart	IP X4		

aks-goliath®	
Gesamtmasse (ohne Bügel und Gurt)	53 kg
Maximallast	250 kg
Hubgeschwindigkeit bei Volllast (Zeit für einen Hebevorgang)	78 s
Leistung, Hebe- und Senkvorgänge bei voller Akkukapazität	ca. 40
Eingangsspannung	24V DC
Schutzklasse	II
Schutzart	IP X5
Grundlegende Maße nach DIN EN 10535	
Höchstreichweite bei 600 mm Referenzhöhe	660
Höchstreichweite vom Fahrgestell aus	670
Reichweite vom Fahrgestell beim Spreizen der Beinstützen auf 700 mm	105
Laufrollendurchmesser hinten	100
Laufrollendurchmesser vorne	100
Gesamthöhe	1300
Wendedurchmesser	1525
Fahrgestelllänge	1280
max. Anschlaghöhe	1970
min. Anschlaghöhe	585
Hebebereich	1385
min. äußere Breite	725
max. innere Breite	1005
innere Breite bei Höchstreichweite des Anschlagpunkts	945
min. innere Breite	568
Höhe des Fahrgestells	130
Freiraum des Fahrgestells	50
Haltegriffbreite	452
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei dessen größter Höhe (Beinstützen gespreizt)	575
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei dessen geringster Höhe (Beinstützen gespreizt)	575
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei Höchstreichweite (Beinstützen gespreizt)	275

Zertifiziertes QM System

Zertifiziert nach DIN EN 9001 gemäß den Empfehlungen des RKI und des BfArM zur Aufbereitung von Medizinprodukten.

aks pura

Professionelles Hygiene- und Servicemanagement für Medizinprodukte durch puratec

Desinfektion und Aufbereitung von

Wechseldrucksystemen
Schaumstoffmatratzen
Bezüge
Sitzkissen
(auch Schaumstoff)
Liftergurte

aks-Hygiene- und Transportbox

Mehrwegbehälter zum sicheren Transport von Antidekubitus-systemen

Um einen geschlossenen Hygienekreislauf bei der Wiederaufbereitung zu erreichen, bietet die aks pura GmbH Hygiene- und Transportboxen für Versand und Lagerung an. So können hochwertige Antidekubitus-systeme im Wiedereinsatz verwendet werden.

Die Vorteile der aks-Hygiene- und Transportbox

- platzsparend (leer – nestbar, voll – stapelbar)
- übersichtliche Lagerung:
  grüne Vordrucke = gereinigte Systeme
  rote Vordrucke = verschmutzte Bezüge
- glatte, leicht zu reinigende Innenwände
- kein Verpackungsmaterial, wie Kartonagen, Klebe-bänder etc.
- gegen Staub, Schmutz und Keime verschließbar
- zusätzliche Sicherheit, da mit Plomben o.ä. ver-schließbar
- hygienischer Transport, auch im PKW oder Kleintrans-porter ohne abgetrennten Laderaum
- aufgeklebte Prospekttasche für die Vordrucke
- Deckel über Scharniere mit der Box verbunden

Volumen ca. 75 Liter
Außenmaße 71,5 x 46,5 x 35,5 cm (L x B x H)

Bestellung über aks pura GmbH, Troisdorf

aks pura

purawell

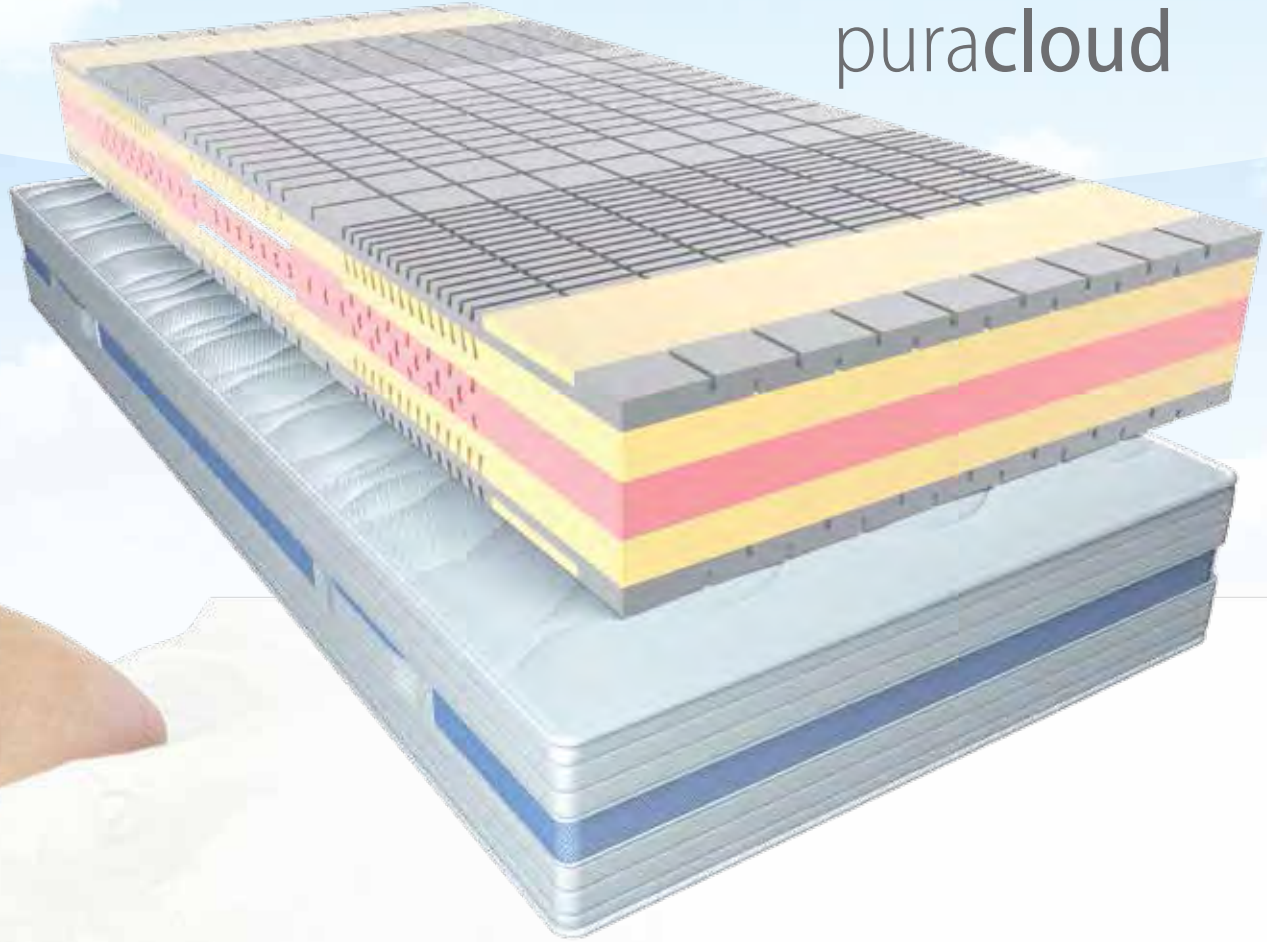
Wohlfühlsysteme
für einen gesunden
und erholsamen Schlaf

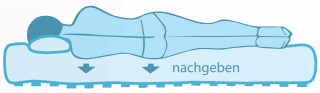
* Mehr erfahren Sie in unserer purawell-Broschüre oder auf unserer Website unter **www.aks-pura.de/purawell**.

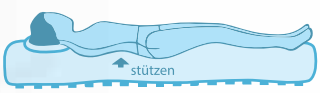
Freiverkäufliche Sanitätshausprodukte

purafly

puracloud







MADE IN GERMANY

TEXTILES VERTRAUEN
Schadstoffgeprüfte Textilien
nach Öko-Tex Standard 100

Abt Maurus Strasse 35
3390 Melk
Austria

ECOMED MEDIZINTECHNIK GMBH
...we care about you...

Telefon: +43 680 12 4747 9
Fax: +43 1 34242 069256
E-Mail: office@ecomed.co.at
Web: www.ecomed.co.at

Stand: 03/2016 – Wir behalten uns technische Änderungen unserer Produkte
sowie Farbabweichungen und Druckfehler im Katalog vor.

aks Aktuelle Krankenpflege Systeme GmbH
Antwerpener Str. 6
D-53842 Troisdorf
T +49 (0) 22 41/94 74 0, F +49 (0) 22 41/94 74 88
www.aks.de