

# aks<sup>®</sup>



GESAMT  
KATALOG  
2020

## Effiziente Hilfsmittel für die Pflege

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

**aks**<sup>®</sup>

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](http://www.aks.de)

Ein Unternehmen der gemeinnützigen Stiftung EIN HERZ LACHT [www.einherzlacht.org](http://www.einherzlacht.org)



## Mit aks aus Troisdorf in die Zukunft



aks Aktuelle Krankenpflege Systeme entwickelt und produziert in Troisdorf bei Köln/Bonn und gehört seit über 30 Jahren zu den namhaften Herstellern von Hilfsmitteln für die Pflege in Deutschland und Europa. Unsere Produkte sind bei Patienten, Pflegepersonal, Fachhändlern und Krankenkassen anerkannt und beliebt. Dank eigener, höchster Qualitätsansprüche sind unsere Produkte absolut sicher, zuverlässig und langlebig. Unsere Produkte sind Medizinprodukte und ausschließlich über den Sanitätsfachhandel zu beziehen. Die Beratung, Produkteinweisung und Wartung erfolgt über den Sanitätsfachhandel vor Ort.



Um dem Klimawandel entgegen zu wirken haben wir 2018 eine Photovoltaik-Anlage auf das Dach unseres aks-Firmsitzes in Troisdorf installieren lassen und in Betrieb genommen. 1.286 m<sup>2</sup> Gesamtfläche an Solarmodulen erzeugen 196.836 kWh, davon speisen wir über die Hälfte ins öffentliche Netz ein (und vermeiden so 118 Tonnen CO<sub>2</sub> pro Jahr).

Das Unternehmen **aks pura GmbH** besteht aus drei Unternehmenseinheiten: **purawell**: Matratzen und Kissen für einen gesunden und erholsamen Schlaf. **puracare**: freiverkäufliche Produkte rund um das Pflegebett sowie den Dienstleister **puratec**: hygienische Aufbereitung und Desinfektion von Medizinprodukten wie z.B. Antidekubitussysteme. Die Produkte von purawell und puracare werden ausschließlich über den Sanitätsfachhandel im Freiverkauf vertrieben.

aks Aktuelle Krankenpflege Systeme GmbH und aks pura GmbH sind seit Dezember 2012 Unternehmen der gemeinnützigen Stiftung EIN HERZ LACHT.

Die **Stiftung EIN HERZ LACHT** fördert Projekte und Initiativen mit dem Ziel, Kinder und Jugendliche in ihrer Entwicklung zu unterstützen. Sie setzt sich dafür ein, dass Kindern und Jugendlichen – unabhängig von ihrer Herkunft – Bildung ermöglicht wird. Der Fokus liegt auf dem präventiven und Werte vermittelnden Charakter der jeweiligen Projekte sowie auf eine nachhaltige Wirkung, indem die Projekte in die örtlichen Vernetzungs- und Kooperationsstrukturen im Großraum Köln und Troisdorf eingebunden sind. Mehr erfahren sie unter [www.einherzlacht.org](http://www.einherzlacht.org)

Ein fester Bestandteil der Gewinne von aks und aks pura fließen in die Stiftung EIN HERZ LACHT, so unterstützen Sie mit jeder Bestellung die geförderten Projekte im Großraum Köln und Troisdorf.



## Patientenlifter

<b>Mobile Patientenlifter</b>	6-7
Hebelifter und Aufstehlifter, fahrbar	8-18
Lifterbügel	19
Wechselakkus und Wandladegeräte	20
Waagen	21-22
Gewichtewagen	23
<b>Technische Daten</b> Patientenlifter	24-25
<b>Liftergurte</b> für mobile Patientenlifter	26-45
<b>Größenübersicht</b> Liftergurte	46-47
Deckenlifter und aks-Rundum-sorglos-Paket	48-49
<b>Deckenlifterkassetten</b>	50-52
<b>Deckenliftergurte</b>	53-57
<b>Größenübersicht</b> Deckenliftergurte	58-59
<b>Stütz- und Transferhilfen</b>	
Halte- und Hebegurte, Beckengurt, Gleit- und Wendelaken	60-63

## Antidekubitussysteme

Hilfsmittel zur Druckentlastung	64-65
Wissenswertes zur Bewertung des Dekubitus nach EPUAP	66-67
<b>Wechseldrucksysteme</b>	68-75
<b>Technische Daten</b> Wechseldrucksysteme	76-77
<b>Antidekubitus-Schaumstoffmatratzen</b>	78-85
<b>Technische Daten</b> Schaumstoffmatratzen	86-87
<b>Sitzkissen</b> aus Schaumstoff und Gel	88-94
<b>Technische Daten</b> Sitzkissen	95-97

## Pflegebetten

<b>Pflegebetten</b>	98-99
Standard Pflegebett aks-L4/L5	100-101
Pflegebett für Einrichtungen aks-S4	102
Niedrigeinstiegsbett aks-D4 low entry	103
Hebepflegerahmen aks-B4 compact	104
<b>Nachtschrank</b> notto	105
<b>Sturzmatte</b> purzel	106
<b>Sturzmatte</b> purzel fold	107
<b>Schaumstoffmatratzen für den Freiverkauf</b> silverrelax und silverdorm	108
Zubehör für Pflegebetten	109-111
<b>Technische Daten</b> Pflegebetten	112
<b>HMV-/Pflege-HMV- und Bestellnummern</b>	113

## Produkte für L-XXL und bariatrische Pflege

Produkte für große und schwere Patienten	114-115
Wissenswertes zum BMI und über Adipositas	116-117
Mobiler Patientenlifter, Waage und Liftergurte	118-119
Deckenlifter und Deckenliftergurte	120
Wechseldrucksysteme, Standard- und Antidekubitus-Schaumstoffmatratzen	121-123
Pflegebetten und Hebepflegerahmen von L bis XXL	124-125
<b>Technische Daten</b> Produkte L bis XXL	126-127

## Hygienische Aufbereitung bei puratec

Desinfektion, Reinigung, Reparatur	128
Hygienebox	129

## Matratzen und Kissen von purawell

Hochwertige Produkte für den Freiverkauf	130-131
--	---------



**Die außerordentliche Vielfalt  
mobiler Lösungen  
für den gesamten Pflegebereich**



## Mobile aks-Patientenlifter

Vom meistverkauften Hebelifter **foldy®** bis hin zum Lifter für „schwere Fälle“ **goliath®** bietet aks als deutscher Hersteller von Hilfsmitteln die ganze Bandbreite von mobilen Patientenliftern an, um den unterschiedlichen Anforderungen von Patienten und Pflegekräften voll und ganz gerecht zu werden. Die mobilen Patientenlifter sind alle universell im Wohnbereich zu Hause oder im stationären Bereich einsetzbar. Neben den Standardfunktionen wie Heben, Transferieren und Umsetzen einer Person ermöglicht z. B. der **dualo®** als wandelbarer Kombilifter zusätzlich die Funktion des Aufrichtens. Oder der **foldo®**, der durch die stabile Schwenkfunktion den Einsatz an einer 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. Kinder, Erwachsene, leichte oder schwergewichtige Personen, ob zu Hause, in Pflegeheimen, Rehasentren oder Kliniken, für die verschiedensten Einsatzgebiete erstellt aks passende Lösungskonzepte.

Hochwertige Materialien und professionelle Verarbeitung erlauben hohe Belastungen und gewähren eine lange Anwendungsdauer unserer Lifter und Liftergurte.

## foldy® micro

### Der XS unter den aks-Standardhebeliftern



Der foldy® micro wurde klein und wendig konstruiert.

#### Die Vorteile des foldy® micro

- geringe Maße, noch kleiner als der foldy® mini
- ideal für sehr enge Räume und sehr schmale Türen
- für kleine Personen und Kinder
- max. Tragfähigkeit 130 kg
- 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
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung und Not-Aus-Schalter (Bild 1) bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- Unabhängigkeit vom Stromnetz durch Akkubetrieb
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden



#### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen

#### HMV-Nummer

foldy® micro - 22.40.01.0081

#### Bestellnummern

foldy® micro - 80212

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89139

Tandembügel inkl. Polsterung - 89190



# foldy® mini

## Kleines Original ganz groß

Als Mobilitätshilfe für kleine Personen und als praktischer Helfer für unterwegs sowie für besonders kleine Räume, wurde der kompakte Hebelifter foldy® mini entwickelt. Wie sein „großer Bruder“ ist er für alle Hebevorgänge in der Pflege zu Hause oder in stationären Einrichtungen einsetzbar.

### Die Vorteile des foldy® mini

- ideal für kleine Räume und schmale Türen
- für kleine Personen und Kinder
- max. Tragfähigkeit 150 kg
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- optimaler Reisebegleiter, leicht zu verstauen
- 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 1) und Not-Aus-Schalter (Bild 2) bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- Unabhängigkeit vom Stromnetz durch Akkubetrieb
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- elektrische Spreizung des Fahrgestelles über Hand-schalter (foldy® e mini)

### HMV-Nummern

foldy® mini - 22.40.01.0051

foldy® e mini - 22.40.01.0052

### Bestellnummern

foldy® mini - 80111

foldy® e mini - 80131

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 79720

Tandembügel inkl. Polsterung - 79721

Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89023



# foldy®

## Das Original

Der bekannte Patientenlifter foldy® hat seinen festen Platz im aks-Produktprogramm. Als meistverkaufter Standardhebelifter in der Pflege zu Hause ist er schon lange auf dem Hilfsmittelmarkt etabliert. Er erlaubt ein schonendes Heben und Bewegen des Patienten und ein sicheres und rüchenschonendes Arbeiten für die Hilfsperson.

### Die Vorteile des foldy®

- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- einfache, unkomplizierte Handhabung
- max. Tragfähigkeit 150 kg
- 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 Not-Aus-Schalter bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden (Bild 1)

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- elektrische Spreizung des Fahrgestelles über Handschalter (foldy® e)

### HMV-Nummern

foldy® - 22.40.01.0049

foldy® e - 22.40.01.0050

### Bestellnummern

foldy® - 80011

foldy® e - 80031

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 79720

Tandembügel inkl. Polsterung - 79721

Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89023



# foldy® XL

## Das Original im XL-Format

Zur Erreichung der erhöhten Tragfähigkeit von maximal 185 kg wurden die Standfestigkeit, die Konstruktion, die Maße und die Motorleistung entsprechend angepasst.



### Die Vorteile des foldy® XL

- stärkere Motorleistung für ein sicheres und schnelleres Heben und Senken
- mit hochwertigen Antriebskomponenten von LINAK®
- max. Tragfähigkeit 185 kg
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- einfache, unkomplizierte Handhabung
- ergonomischer Haltegriff (Bild 1)
- ergonomische Handbedienung
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch entsprechend robuste Konstruktion
- zwei Rollen feststellbar, alle Rollen mit Fadenschutz
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung und Not-Aus-Schalter (Bild 2) bei elektrischen Störungen
- akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- mühelose Aufnahme von auf dem Boden liegenden Personen



### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- elektrische Spreizung des Fahrgestelles über Hand-schalter (foldy® e XL)

### HMV-Nummern

foldy® XL - 22.40.01.0096  
foldy® e XL - 22.40.01.0097

### Bestellnummern

foldy® XL - 80311  
foldy® e XL - 80331

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89242

Tandembügel inkl. Polsterung - 89243

Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89270

**Benötigen Sie einen XXL-Lifter?**

**Mehr auf S. 118 ff**

# clino® II

## Höchster Komfort in Bedienung und Anwendung

Der Hebelifter clino® II zeigt seinen Charme in der komfortablen Bedienbarkeit: schneller Motor und hochwertige leichtgängige Rollen, helles, freundliches Erscheinungsbild. Der clino® II wurde für die Pflege in stationären Einrichtungen und zu Hause konzipiert.

### Die Vorteile des 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
- max. Tragfähigkeit 150 kg
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- 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 Not-Aus-Schalter bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen

### HMV-Nummer

clino® II - 22.40.01.0070

### Bestellnummern

clino® II - 83012

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89137

Tandembügel inkl. Polsterung - 89138

Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89173

clino® mit Standardtransportbügel



# clino® XL

## Der schnellere Standardlifter für schwere Fälle

Gerade in Einrichtungen nimmt die Anzahl der schwergewichtigen Patienten und somit die Nachfrage an entsprechend leistungsstarken Hilfsmitteln zu.

### Die Vorteile des clino® XL

- stärkere Motorleistung für ein sicheres und schnelleres Heben und Senken
- mit hochwertigen Antriebskomponenten von LINAK®
- max. Tragfähigkeit 185 kg
- hochwertige Laufrollen mit Fadenschutz und exzellenter Rollfähigkeit, einfaches „Manövrieren“
- ohne Werkzeug faltbar und transportabel
- ergonomischer Haltegriff (Bild 1)
- ergonomische Handbedienung
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- hohe Standfestigkeit durch entsprechend robuste Konstruktion
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- mehr Sicherheit durch mechanische Notabsenkung und Not-Aus-Schalter (Bild 2) bei elektrischen Störungen
- akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- elektrische Spreizung des Fahrgestelles über Hand-schalter (clino® e XL)

### HMV-Nummern

clino® XL - 22.40.01.0094

clino® e XL - 22.40.01.0095

### Bestellnummern

clino® XL - 83311

clino® e XL - 83331

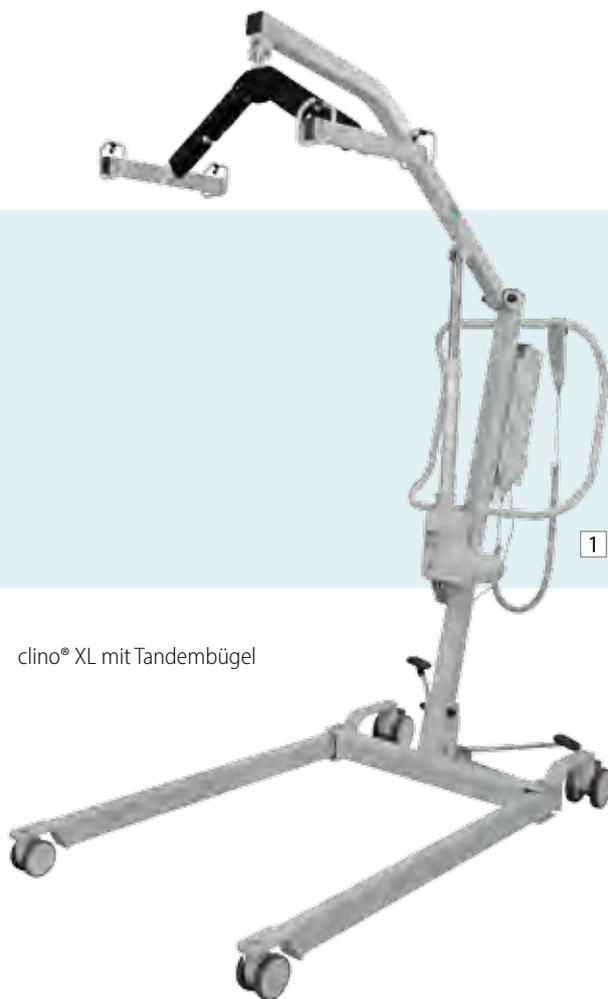
Standardtransportbügel inkl. Polsterung (Bild 3) - 89253

Tandembügel inkl. Polsterung (Bild 1) - 89254

Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme - 89269

**Benötigen Sie einen XXL-Lifter?**

**Mehr auf S. 118 ff**



clino® XL mit Tandembügel



2



3

## foldo®

### Heben – Schwenken – Baden

Neben den Standardfunktionen Heben, Transferieren und Umsetzen einer Person, ist der foldo® durch die elektronisch abgesicherte Schwenkfunktion zusätzlich an der Badewanne 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, Standardhebe- und Badewannenlifter in Einem
- max. Tragfähigkeit 130 kg
- seitliches Schwenken für den Einsatz an der Wanne
- Absenken des Patienten bis auf den Wannensboden
- Wirtschaftlichkeitsprinzip: erspart separaten Badewannen-, Wand- oder Deckenlifter
- ohne Werkzeug leicht faltbar und transportabel
- niedrige Unterfahrhöhe, passend auch für aks-Scherenbetten
- komfortable Handbedienung mit Großtasten
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel
- Sicherheit im Bad durch stabile Abstützung auf den Wannensrand durch Wannenauflage und Teleskop-Ausleger sowie Sicherheitselektronik beim elektromotorischen Schwenken des Patienten über die Wanne
- hohe Standfestigkeit durch zwei feststellbare Rollen (Durchmesser 100 mm) und robuste Konstruktion
- mechanische Notabsenkung, Not-Aus-Schalter bei elektrischen Störungen
- Wandabweiser zum Schutz vor dem Anecken beim Manövrieren
- mühelose Aufnahme von Personen direkt vom Boden

#### Optionen und Zubehör

- viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwagen sowie Wannenauflagen und Wannenauflegerhöhungen

#### Bestellnummern

foldo® mit Wannenauflage,  
ohne Bügel, ohne Gurt - 81011

Standardtransportbügel inkl. Polsterung - 89139

Tandembügel inkl. Polsterung - 89190

Wannenauflage teleskopierbar - 75316

Wannenauflage doppelteleskopierbar - 89230

Ladegerät - 17219



# dualo® mini

## Klein – zuverlässig – ökonomisch

dualo® mini aktiv  
mit Hebearm aktiv



Seitengriffe am  
Hebearm



dualo® mini standard mit  
Hebearm standard und  
Standardtransportbügel



Der mobile Hebe- und Aufstehlfifter dualo® mini vereint zwei Lifertypen in sich und bietet durch den optionalen Umbausatz mehr Flexibilität. Der Minilifter erfüllt alle Anforderungen eines „großen“, er ist aufgrund seiner geringeren Ausmaße wendiger und ideal in kleinen Räumen und bei schmalen Türen.

### Die Vorteile des dualo® mini

- Multifunktionalität: optimale Nutzung der Funktionen eines Standardhebelifters und/oder eines Aufstehlifters wie Heben, Umsetzen und Aufrichten von Personen
- max. Tragfähigkeit 150 kg
- Flexibilität: einfaches, werkzeugloses Umrüsten des Hebelifters zum Aufstehlfifter (Bild 1 und 3)
- Entscheidungsfreiheit: Entscheiden Sie sich z. B. für einen Hebelifter, können Sie jederzeit den Hebearm des Aufstehlifters und das entsprechende Equipment nachrüsten
- der Hebearm besitzt zusätzlich Seitengriffe (Bild 2)
- Wirtschaftlichkeit und Effektivität: geringere Anschaffungskosten und hohe Nutzungsfrequenz, bedarfsorientierter Einsatz als dualer Lifter
- mechanische Notabsenkung, Not-Aus-Schalter bei elektrischen Störungen
- optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel, zwei feststellbare Rollen

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- für dualo® mini aktiv: aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlfifter und aks-Wadengurt (optional)
- für dualo® mini standard: viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- jeweilige Umbausätze zu dualo® mini aktiv/aktiv smart, mit kleinem oder großem Trittbrett oder dualo® mini standard

### HMV-Nummern

dualo® mini aktiv - 22.40.01.1033

dualo® mini standard - 22.40.01.0061

### Bestellnummern

dualo® mini aktiv (ohne Gurt) - 87114

dualo® mini aktiv, großes Trittbrett (ohne Gurt) - 87115

dualo® mini standard (ohne Bügel und Gurt) - 87110

Umbausatz mini aktiv - 87092

Umbausatz mini aktiv mit großem Trittbrett - 87097

Umbausatz mini standard - 87190

# dualo®

## Flexibel – wirtschaftlich – effektiv

Der wandelbare Lifter setzt auf Flexibilität. Der dualo® bietet die Möglichkeit sich von einem Aufstehlifter in einen Hebelifter zu verwandeln. Dazu benötigen Sie nur einen der optionalen Umbausätze.

dualo® aktiv mit Hebearm aktiv



werkzeugloser Umbau vom Aufsteh- zum Hebelifter und umgekehrt



dualo® standard mit Standardtransportbügel

### Die Vorteile des dualo®

- Multifunktionalität: optimale Nutzung der Funktionen eines Hebe- und/oder eines Aufstehlifters wie Heben, Aufrichten und Umsetzen von Personen (Bild 1, 5), Aufnahme direkt vom Boden möglich (mit dualo® standard)
- max. Tragfähigkeit 150 kg
- Flexibilität: einfaches, werkzeugloses Umrüsten des Standardhebelifters zum Aufstehlifter und umgekehrt, die jeweiligen Umbausätze können jederzeit nachgeordert werden (Bild 3, 4)
- Hebearm aktiv/smart mit Seitengriffen (Bild 2)
- Wirtschaftlichkeit und Effektivität: geringere Anschaffungskosten und hohe Nutzungsfrequenz, bedarfsorientierter Einsatz als dualer Lifter
- mechanische Notabsenkung, Not-Aus-Schalter, optischer und akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung
- mechanische Spreizung des Fahrgestells per Fußhebel, zwei feststellbare Rollen

### Optionen und Zubehör

- Akkupack mit separater Wandladestation
- für dualo® aktiv: aks-Aufrichtgurt mit Brustschleife für Aufstehlifter und aks-Wadengurt (optional)
- für dualo® standard: viele Liftergurte, verschiedene Bügel und Lifterwaagen
- jeweilige Umbausätze zu dualo® aktiv/aktiv smart, mit kleinem oder großem Trittbrett oder dualo® standard

### HMV-Nummern

dualo® aktiv - 22.40.01.1032

dualo® standard - 22.40.01.0060

### Bestellnummern

dualo® aktiv (ohne Gurt) - 87013

dualo® aktiv smart (ohne Gurt) - 87014

dualo® aktiv mit großem Trittbrett (ohne Gurt) - 87015

dualo® aktiv smart, großes Trittbrett (ohne Gurt) - 87016

dualo® standard (ohne Bügel und Gurt) - 87010

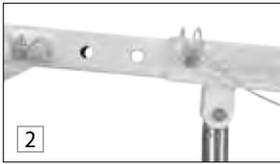
Umbausatz aktiv - 87092

Umbausatz aktiv mit großem Trittbrett - 87097

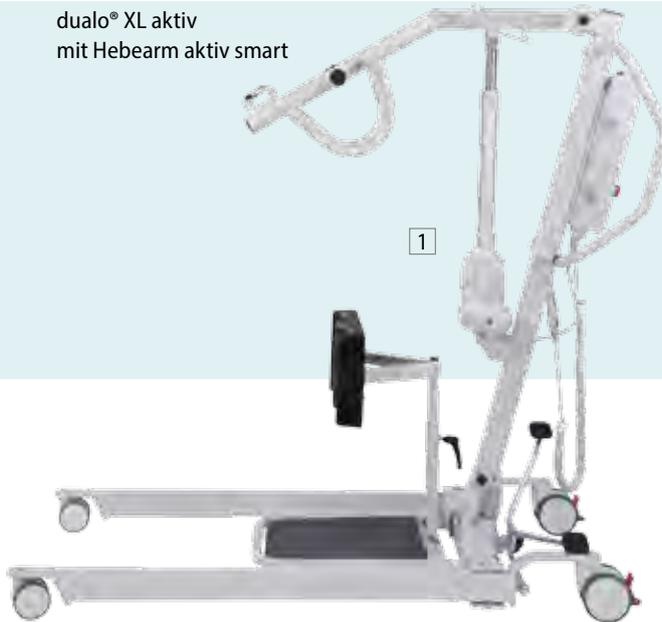
Umbausatz aktiv smart - 87094

Umbausatz aktiv smart mit großem Trittbrett - 87096

Umbausatz standard - 87090



dualo® XL aktiv  
mit Hebearm aktiv smart



dualo® XL standard  
mit Tandembügel

# dualo® XL

## Stark – flexibel – multifunktional

Den etablierten, variabel einsetzbaren Patientenlifter dualo® gibt es auch im XL-Format für größere oder schwerere Patienten. Er dient dem Aufrichten und Umsetzen einer Person in Kombination mit aks-Liftergurten bei der Pflege zu Hause oder in Einrichtungen.

### Die Vorteile des dualo® XL

- Wirtschaftlichkeit: geringere Anschaffungskosten
- Effektivität: hohe Nutzungsfrequenz, bedarfsorientierter Einsatz als Kombilifter, insbesondere in Pflegeeinrichtungen sinnvoll
- Multifunktionalität: optimale Nutzung der Funktionen eines Hebe- und/oder eines Aufstehlifters wie Heben, Aufrichten und Umsetzen von Personen, Aufnahme direkt vom Boden (nur mit standard)
- **Flexibilität: einfaches Umrüsten des Aufstehlifters** (Bild 1) zum Hebelifter (Bild 3) und umgekehrt, einfache Steckfunktion für den schnellen, werkzeuglosen Umbau.
- **max. Tragfähigkeit 185 kg**
- hohe Standfestigkeit durch stabile Konstruktion
- hochwertige Antriebskomponenten von LINAK®
- ergonomischer Haltegriff
- kugelgelagerte Laufrollen mit Fadenschutz
- mechanische Notabsenkung, Not-Aus-Schalter, akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung
- Farbe lichtgrau

### Optionen und Zubehör

- zusätzlicher Akkupack, separate Wandladestation, Wadengurt, Lifterwaage, Liftergurte
- optional mit elektrischer Spreizung (dualo® e XL)
- Umbausätze zu dualo® XL aktiv, aktiv smart oder standard

### HMV-Nummern

in Bearbeitung

### Bestellnummern

- dualo® XL aktiv (ohne Gurt) - 87314
- dualo® XL aktiv smart (ohne Gurt) - 87311
- dualo® e XL aktiv smart (ohne Gurt) - 87331
- dualo® XL standard (ohne Bügel und Gurt) - 87310
- dualo® e XL standard (ohne Bügel und Gurt) - 87330

Umbausatz XL aktiv smart (ohne Gurt) - 87392

Umbausatz XL standard (ohne Gurt) - 87392

### Benötigen Sie einen XXL-Lifter?

Mehr auf S. 118 ff

## torneo® compact

### Der kompakte und wendige Aufstehlifter

Der mobile Aufstehlifter torneo® compact wurde kompakt und wendig konstruiert. Der natürliche Bewegungsablauf des Aufstehens und Hinsetzens wird unterstützt und erfolgt schonend. Durch das aktive Mitwirken des Patienten wird seine Mobilität gefördert.



#### Die Vorteile des torneo® compact

- max. Tragfähigkeit 150 kg
- kompakte Maße
- Einsatz in kleinen Räumen und bei schmalen Türen
- hohe Wendigkeit auf kleinster Fläche
- zwei Befestigungsmöglichkeiten für die Gurtschlaufen (Bild 2,3)
- Standmast und Hebearm in zwei Stufen verstellbar (Bild 4,5)
- in der Höhe stufenlos verstellbare Schienbeinstütze mit integriertem Wadenband für mehr Sicherheit
- bewegliche Schienbeinstütze passt sich der Bewegung der Beine beim Hebevorgang an
- elektromotorische Aufrichtfunktion
- 24 V-System mit abnehmbarem Akkupack
- Steuerung mit Ladezustands- und Serviceanzeige
- akustisches Warnsignal zum Schutz vor Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- hohe Standfestigkeit durch sechs Laufrollen



#### Optionen und Zubehör

- Wandladestation
- Aufrichtgurt mit Burstschnalle und Sitzschaukel in fünf Größen lieferbar

#### HMV-Nummer

in Bearbeitung

#### Bestellnummern

torneo® compact (ohne Gurt) - 82121



# torneo® II

## Der Aufstehlifter mit optimierter Kinematik

Der mobile Aufstehlifter torneo® II ist bei Personen mit Stehfähigkeit und Rumpfstabilität einsetzbar. Der Vorgang des Aufrichtens erfolgt besonders schonend. Kinematik hat Priorität, die Bewegungen des Patienten werden optimal durch den Lifter unterstützt.

### Die Vorteile des torneo® II

- max. Tragfähigkeit 150 kg
- optimale Kinematik, schonendes Aufrichten und Absetzen von Personen
- stabile Konstruktion
- sicherer Transfer in stehender Position
- kompakte Maße
- Einsatz in kleinen Räumen und bei schmalen Türen
- hohe Wendigkeit auf kleinster Fläche
- ergonomischer Aufstehlifter
- Not-Aus-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
- inklusive Wadenband für mehr Sicherheit

### Optionen und Zubehör

- Aufrichtgurt mit Brustschlaufe und Sitzschaukel, in fünf Größen lieferbar
- Wandladestation

### HMV-Nummer

torneo® II - 22.40.01.1034

### Bestellnummer

torneo® II (ohne Gurt) - 82112



So funktioniert  
der torneo® II:  
[www.youtube.de](http://www.youtube.de)





### aks-Standardtransportbügel

für die Aufnahme von Liftergurten in Verbindung mit aks-Hebeliftern bestimmt, inkl. Polsterung  
Maximallast: 150 kg,  
bei foldy® micro und foldo® Maximallast 130 kg  
bei aks XL-Lifter Maximallast 185 kg

#### Bestellnummern

Farbe Wasserblau: foldy®, foldy® e, foldy mini®,  
dualo® standard, mini dualo® standard - 79720  
foldy® micro und foldo® - 89139  
foldy® XL/e XL - 89242

Farbe Lichtgrau für clino® II - 89137  
clino® XL/e XL, dualo® XL/e XL - 89253



### aks-Tandembügel

für die Aufnahme von aks-Liftergurten (auch Liegendtransportgurten) in Verbindung mit aks-Hebeliftern bestimmt, inkl. Polsterung  
Maximallast: 150 kg,  
bei foldy® micro und foldo® Maximallast 130 kg  
bei aks XL-Lifter Maximallast 185 kg

#### Bestellnummern

Farbe Wasserblau: foldy®, foldy® e, foldy mini®,  
dualo® standard, dualo® mini standard - 79721  
foldy® micro und foldo® - 89190  
foldy® XL/e XL - 89243

Farbe Lichtgrau für clino® II - 89138  
clino® XL/e XL, dualo® XL/e XL - 89254



### aks-Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme

für die Aufnahme von Liegendtransportgurten mit 8-Punktaufnahme in Verbindung mit foldy® und clino® bestimmt  
Maximallast: 150 kg  
bei aks XL-Lifter Maximallast: 185 kg

#### Bestellnummern

Farbe Wasserblau für foldy® und foldy® e - 89023  
foldy® XL/e XL - 89270

Farbe Lichtgrau für clino® II - 89173  
clino® XL/e XL - 89269



### aks-Bügelpolsterung

für alle Standardtransportbügel und Tandembügel  
Bestellnummer - 89201



# aks-Wandladestationen und Akkupacks

Unabhängigkeit in der täglichen Pflege – immer einsatzbereit!

## Vorteile

- Unabhängigkeit vom Stromnetz, immer ein geladener Akkupack griffbereit
- müheloser Tausch des Akkupack (Bild 5)
- leichte Wandmontage in der Nähe einer Steckdose
- optische Ladekontrolle durch LEDs

## Bestellnummern

Wandladestationen und Akkupack für foldy® micro, foldy® mini, foldy®, dualo® mini und dualo®:  
 aks-Wandladestation inkl. Akkupack - 89092 (Bild 1)  
 aks-Wandladestation - 89079  
 aks-Akkupack - 89070  
 aks-Akkupack für clino® II - 89154  
 (Bild 2, Abbildung Wandladestation mit Akkupack)



aks-Akkukasten inkl. Akku für foldo® - 17763

aks-Wandladestation inkl. Akkupack für foldy® XL/e XL - 89255  
 aks-Wandladestation für foldy® XL/e XL - 89239  
 aks-Akkupack für foldy® XL/e XL - 89238  
 aks-Wandladestation inkl. Akkupack für clino® XL/e XL, dualo® XL/e XL - 89256  
 aks-Wandladestation für clino® XL/e XL, dualo® XL/e XL und goliath® - 89239  
 aks-Akkupack für clino® XL/e XL, dualo® XL/e XL - 89248  
 (Bild 3)



aks-Wandladestation für torneo® compact und torneo® II - 89174  
 aks-Akkupack für torneo® compact und torneo® II - 89175  
 (Bild 4, Abbildung Akkupack mit Steuerung)



# aks-Lifterwaagen

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

## aks-dw 150

### Ideales Hilfsmittel zur Gewichtskontrolle

- max. Wägebereich: 150 kg
- einfache Handhabung: Funktion Ein/Aus, Tariertaste, Halten
- flexibler Einsatz: mit Adapter für alle aks-Lifter nutzbar (bei 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. 4 Min.
- preiswerte Standardlösung für den Pflegealltag

#### Bestellnummer

aks-dw 150 inkl. Adapter für aks-Lifter - 89016



# aks-efw 200/300

## Die geeichte Wägeeinrichtung im Pflegealltag – auch für schwere Fälle

- aks-efw 200 max. 200 kg Patientengewicht und aks-efw 300 max. 300 kg Patientengewicht
- mit Batterie betriebene Präzisionswaage für aks-Hebelifter 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 2014/31/EN in Klasse III der nichtselbsttätigen Waagen
- mit Batterie betriebene Präzisionswaage für aks-Hebelifter mit speziellem Adapter. Bitte beachten Sie bei der Auswahl der benötigten Waage die entsprechende maximale Tragfähigkeit der unterschiedlichen aks-Lifter!
- ab Werk erstgeeicht, kalibriert und geprüft
- einfache Handhabung mit übersichtlichem Display und Anzeige der Funktionen: Ein/Aus, Trieren, 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



# aks-carry

## Ihr Assistent bei der Betriebsbelastungsprüfung gemäß DIN EN ISO 10535 Anhang B

Der aks-carry ist zur Aufnahme, Lagerung und zum Transport von Gewichtsscheiben konstruiert (Bild 2). Die Lastaufnahme nimmt die Gewichtsscheiben auf und wird mit dem Karabinerhaken oder direkt an den Hebearm gehangen. Der Hebelifter ist damit bereit für die Betriebsbelastungsprüfung gemäß DIN EN ISO 10535 mit einem Hebezyklus bei Maximallast (Bild 3).



Lieferumfang des aks-carry

### Die Vorteile des aks-carry

- max. Tragfähigkeit 250 kg
- Auflage und Griff aus Stahl, pulverbeschichtet
- vier Laufrollen (Ø 100 mm), einzeln feststellbar
- Lastaufnahme aus Edelstahl zur Aufnahme von Gewichtsscheiben
- Karabinerhaken mit Schraubsicherung nach DIN EN 362
- werkzeuglos abnehmbarer Griff, gesichert mit Rohrklappstecker

### Lieferumfang

- Auflage mit Laufrollen und Griff, Lastaufnahme, zwei Karabinerhaken (Bild 1)
- Lieferung ohne Gewichtsscheiben

### Bestellnummer

aks-carry - 89300



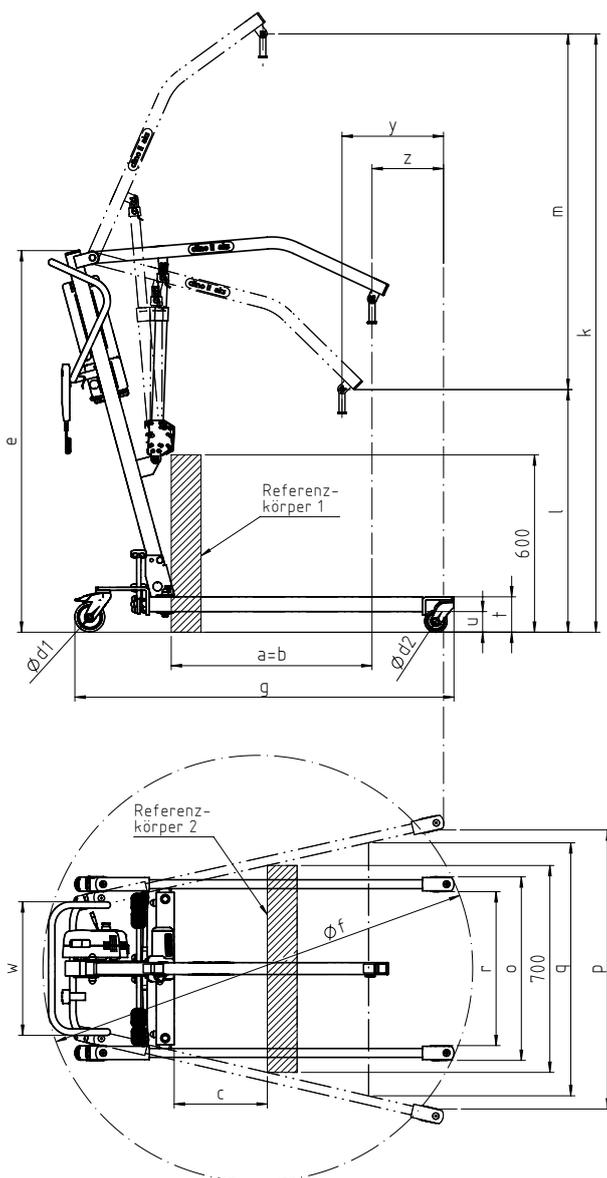
aks-carry mit Gewichtsscheiben, hier: 250 kg



Betriebsbelastungsprüfung

# Technische Daten

## Mobile Patientenlifter



	foldy® micro	foldy® mini/ foldy®e mini	foldy®/ foldy®e
Gesamtmasse (ohne Bügel und Gurt)	34 kg	36 37,5 kg	38 39,5 kg
Maximallast	130 kg	150 kg	150 kg
Hubgeschwindigkeit bei Volllast (Zeit für einen Hebe- vorgang)	80 s	80 s	80 s
Leistung, Hebe- und Senkvor- gänge bei voller Akkukapazi- tät, ca.	40	40	40
Eingangsspannung	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz
Schutzklasse	II	II	II
Schutzart	IP X4	IP X4	IP X4

### Grundlegende Maße nach DIN EN 10535

a	Höchstreichweite bei 600 mm Referenzhöhe	451	495	675
b	Höchstreichweite vom Fahrgestell aus	494	532	675
c	Reichweite vom Fahrgestell beim Spreizen der Beinstützen auf 700 mm	442	313	313
d1	Laufrollendurchmesser hinten	100	100	100
d2	Laufrollendurchmesser vorne	75	75	75
e	Gesamthöhe	1207	1195	1290
f	Wendendurchmesser	1162	1234	1443
g	Fahrgestelllänge	1018	1081	1291
k	max. Anschlaghöhe	1713	1749	2015
l	min. Anschlaghöhe	561	739	811
m	Hebebereich	1152	1010	1204
o	min. äußere Breite	572	643	643
p	max. innere Breite	733	825	918
q	innere Breite bei Höchstreich- weite des Anschlagpunkts	728	801	866
r	min. innere Breite	428	499	499
t	Höhe des Fahrgestells	110	110	110
u	Freiraum des Fahrgestells	60	60	60
w	Haltegriffbreite	452	452	452
x	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei dessen größter Höhe (Bein- stützen gespreizt)	571	510	611
y	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei dessen geringster Höhe (Beinstützen gespreizt)	349	269	345
z	Mindestabstand von der Wand zum Anschlagpunkt bei Höchstreichweite (Beinstützen gespreizt)	150	172	234

<b>foldy® XL/e XL</b>	<b>clino® II</b>	<b>clino® XL/e XL</b>	<b>foldo®</b>	<b>dualo® mini standard</b>	<b>dualo® mini aktiv</b>	<b>dualo® stan- dard</b>	<b>dualo® aktiv</b>	<b>dualo® XL/e XL standard</b>	<b>dualo® XL/e XL aktiv</b>	<b>torneo® compact</b>	<b>torneo® II</b>	<b>goliath**</b>
40 kg 42 kg	38 kg	40 kg 42 kg	40,6 kg	38,5 kg	38,5 kg	39,3 kg	39,3 kg	41 kg 43 kg	50,5 kg 52,5 kg	35 kg	44 kg	48 kg
185 kg	150 kg	185 kg	130 kg	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg	185 kg	185 kg	150 kg	150 kg	250 kg
40 s	40s	35 s	82 s	80 s	80 s	80 s	80 s	35 s	35 s	40 s	40 s	78 s
25	25	25	40	40	40	40	40	25	25	40	40	25
24 V DC	24 V AC 50 Hz	24 V DC	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	24V DC	24 V AC 50 Hz	24 V AC 50 Hz	24V DC
II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
IPX4	IP X4	IPX4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
680	675	680	614	476	56	675	27	670	110 25	300	216	660
680	675	680	651	513	512	675	483	670	570 480	275	264	670
205	313	205	313	313	313	313	313	210	210	-	442	105
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	50	75	100
1290	1290	1270	1322	1195	1195	1283	1283	1270	1270	1000	1136	1310
1460	1443	1470	1442	1317	1317	1538	1538	1470	1470	1000	1263	1525
1310	1273	1280	1313	1081	1081	1291	1291	1280	1280	925	999	1285
2000	2025	1990	1865	1739	1846	2019	1990	1990	1900 1930	1175	1183	1970
610	821	600	793	759	1032	820	1183	600	980	860	898	585
1390	1204	1390	1072	977	814	1198	807	1390	1240 950	315	285	1385
680	621	680	671	643	643	643	643	680	680	315	550	745
960	944	960	892	825	825	919	919	960	960	200	771	1065
920	866	920	866	792	792	866	778	920	860 825	-	613	980
550	520	550	471	499	499	499	499	550	550	200	450	595
110	120	100	140	110	110	110	110	100	100	80	120	130
45	70	30	60	60	60	60	60	30	30	30	70	50
490	452	490	452	452	452	452	452	490	490	450	452	452
625	607	650	504	527	792	615	987	650	720 1010	615	766	565
500	341	525	434	278	195	339	427	500	550 480	300	402	470
250	230	275	263	189	190	232	424	250	350 430	300	402	265

\* Produktbeschreibung siehe Bariatrisches Programm



**Umfangreiches Gurtprogramm zum Heben und Transferieren für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche**



Netzstoff



Rückenverstärkung



Gurtschlaufen parallel eingehangen



Griff zur Unterstützung beim Manövrieren



Farbig gekennzeichnete Gurtschlaufen



Wadengurt

## aks-Liftergurte

**aks-Liftergurte wurden sorgfältig geprüft und überarbeitet, so dass alle Gurte mit verstärkten Nähten für Hebelifter bis 250 kg Maximallast verwendet werden können.**

Zum Einsatz kommen verschiedene Materialien: Polyesterstoff für die Verwendung im Trockenbereich, spezieller wasserdurchlässiger und schnelltrocknender Polyester-Netzstoff für die Benutzung im Nassbereich, extrem reißfeste Gurtbänder aus Polyester, Polsterung aus verschiedenen Schaumstoffen um Druckspitzen bzw. ein Einschneiden des Liftergurtes in die Haut zu vermeiden und um den Körper des Patienten zusätzlich zu stützen und/oder den Tragekomfort zu erhöhen.

Zur Stabilisierung von Patienten sind einige Gurte im Rückenbereich mit integrierten Aluminiumleisten zur

Rückenverstärkungen ausgestattet. Bei verschiedenen Gurten bieten wir zur Unterstützung von Patienten mit wenig Kopf- und Nackenstabilität eine separate, anklettbare Kopfstütze an. Unterschiedlich farbig gekennzeichnete Schlaufen der Gurtbänder erleichtern die Zuordnung der richtigen Einhängeposition beim jeweiligen Gurtband.

Alle Gurte sind bei 60° C waschbar.



Gurt ist auch im Nassbereich einsetzbar



Gurt ist teils auch bei Beinamputationen und -teilmputationen einsetzbar, abhängig von der Konstitution des Patienten



### Kompatibilität

Unsere Liftergurte für Hebelifter sind bei allen aks-Hebeliftern und bei verschiedenen Liftern von anderen Herstellern einsetzbar. Beachten Sie unsere Kompatibilitätserklärung für Liftergurte, diese finden Sie auf unserer Website [www.aks.de](http://www.aks.de)

### aks-Standardgurt

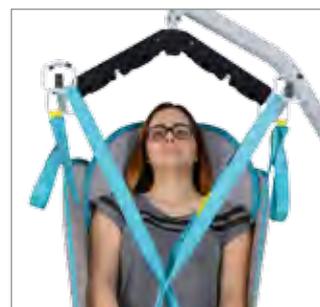
Bereits die Materialqualität und die Verarbeitung dieses preisgünstigen Modells entsprechen den alltäglichen Anforderungen. Voraussetzung ist eine Mitwirkung des Patienten, der im Nacken- und Schulterbereich noch stabil ist. Mit diesem Gurt ist die Aufnahme vom Boden möglich. Die Beinstützen sind mit zusätzlichen Gewebeschichten gefertigt und mit einer Polsterung zur Verstärkung versteppt. Zudem gewährleistet diese Verstärkung einen faltenfreien Sitz mit hoher Druckminderung an den Oberschenkeln. Die Griffschlaufe an der Außenseite unterstützt die Pflegeperson beim Positionieren des Patienten. Zur Unterstützung des Kopf- und Nackenbereiches kann optional die aks-Kopfstütze eingeklettet werden (siehe Bild unten), sie ist nicht im Lieferumfang enthalten.



#### Bestellnummern

- Größe S - 88600
- Größe M - 88601
- Größe L - 88602
- Größe XL - 88603
- Größe XXL - 88604

Kopfstütze (optional) - 79712

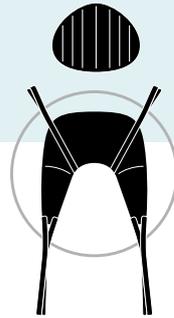


aks-Standardgurt mit eingekletteter Kopfstütze (optional)

# aks-Badegurt

Dieser Gurt, aus einem äußerst reißfesten Polyester-netz, 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.

Mit diesem Gurt können Sie Patienten vom Boden liegend aufnehmen, Voraussetzung ist eine Mitwirkung des Patienten, der im Nacken und Schulterbereich noch stabil ist. Die Griffschleife an der Außenseite unterstützt die Pflegeperson beim Positionieren des Patienten. Zur Unterstützung des Kopf- und Nackenbereiches kann optional die aks-Kopfstütze eingeklettet werden, sie ist nicht im Lieferumfang enthalten.



## Bestellnummern

Größe S - 88615

Größe M - 88616

Größe L - 88617

Größe XL - 88618

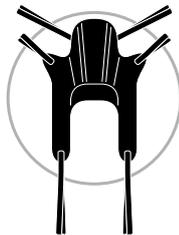
Größe XXL - 88619

Kopfstütze (optional) - 79712



# aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze

Als Weiterentwicklung des Standardgurtes bietet dieser Gurt eine Reihe von Vorteilen: durch die spezielle Rückenverstärkung, die nahtlos in die Kopfstütze übergeht und die herausnehmbaren Versteifungen aus Aluminium, 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.



## Bestellnummern

Größe S - 88605

Größe M - 88606

Größe L - 88607

# aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze

Der Gurt aus Polyesternetz trocknet schnell und unterstützt insbesondere bei der Körperpflege im Bad. Siehe auch die Beschreibung zum aks-Standardgurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze.

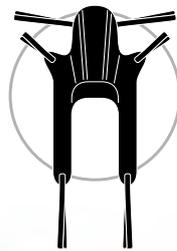


## Bestellnummern

Größe S - 88620

Größe M - 88621

Größe L - 88622

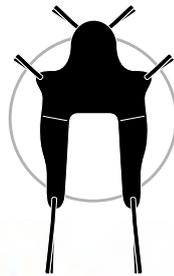


# aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex

Badgurt mit integrierter Kopfstütze, die nahtlos an den Rückenbereich anschließt. Patienten mit wenig Stabilität im Halsbereich können so schonend transferiert werden. Der Gurt besteht aus einem äußerst reißfesten Polyester-netz, das kaum Wasser aufnimmt und schnell trocknet. Er wurde speziell für den Einsatz im Bad bzw. Nassbe-reich konzipiert.



Die besonders breiten Beinstützen sind mit Schaumstoff ausgepolstert. Diese Polsterung gewährleistet einen faltenfreien Sitz mit hoher Druckminderung für die Oberschenkel. Die Aufnahme erfolgt standardmäßig im Sitzen. Eine Aufnahme aus dem Bett oder vom Boden ist ebenfalls möglich. Der Transfer erfolgt im Sitzen.



## Bestellnummern

- Größe S - 88691
- Größe M - 88692
- Größe L - 88693
- Größe XL - 88694
- Größe XXL - 88695



# aks-Hygienegurt

Der kompakte Zuschnitt und der große Ausschnitt im Gesäßbereich ermöglicht ein einfaches und schnelles Anlegen des Gurtes. Der Patient kann anschließend sehr gut auf eine Toilette gesetzt werden, da im Gesäßbereich der Unterkörper frei bleibt. Mehr Komfort für den Patienten durch Auspolsterung unter den Armen, Beinpolsterung sowie Griffschlaufen am Gurt zum Bewegen des Patienten.

## Bestellnummern

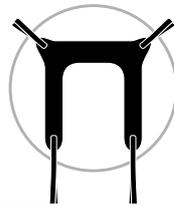
Größe S - 88630

Größe M - 88631

Größe L - 88632

Größe XL - 88633

Größe XXL - 88634



# aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung

Für mehr Unterstützung und Stabilität im aks-Hygiene-gurt wurde der aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung entwickelt. Der höher geschnittene und verstärkte Rücken des Liftergurtes stützt den Patienten im Rücken. Der Achselbereich ist gepolstert und sorgt für einen angenehmen Sitz im Gurt. Die 4-fach verstellbaren Bein- und Schulterschlaufen bieten die Möglichkeit, den Gurt individuell an den Patienten anzupassen. Die spezielle Form der Beinstützen erleichtert die schnelle und sichere Aufnahme des Patienten. Der Patient wird stabilisiert und gestützt, muss jedoch im Nacken- und Schulterbereich stabil sein. Durch den großen Ausschnitt im Gesäßbereich bleibt der Intimbereich frei, so kann der Patient sehr gut auf die Toilette gesetzt werden. Eine Griffschleife am Rücken erleichtert das Manövrieren des Patienten.



## Bestellnummern

- Größe S - 88686
- Größe M - 88687
- Größe L - 88688
- Größe XL - 88689
- Größe XXL - 88690



# aks-Komfort- Hygienegurt

Die Weiterentwicklung des aks-Hygienegurts zum komfortablen Gurt für den Toilettengang. Dieser Gurt bietet noch mehr Unterstützung im Rückenbereich und Sitzkomfort als der aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung. Er besitzt besonders breite, gepolsterte Beinstützen. Bei Bedarf kann zusätzlich eine Kopfstütze angebracht werden.



## Bestellnummern

Größe S - 88635

Größe M - 88636

Größe L - 88637

Größe XL - 88638

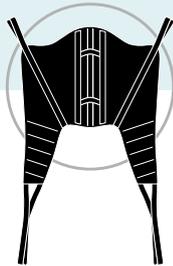
Größe XXL - 88639

Kopfstütze (optional) - 79712



# aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze

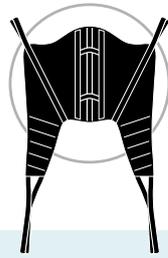
Der eigens für Patienten mit wenig Stabilität im Rumpfbereich entwickelte Gurt bietet dem gesamten Körper eine komfortable Unterstützung. Der hohe Rückenteil mit herausnehmbaren Versteifungen aus Aluminium sowie die integrierte Kopfstütze erhöhen die Sicherheit bei der Anwendung und Bequemlichkeit. Die eingearbeitete Polsterung der Beinstützen erhöht den Sitzkomfort druckempfindlicher Patienten. Unterschiedlich farbig gekennzeichneten Schlaufen ermöglichen verschiedene Einstellungen des Gurtes und dadurch eine variable Positionierung. Mehrere Griffschlaufen an der Außenseite unterstützen die Pflegeperson beim Manövrieren des Patienten.



## Bestellnummern

- Größe S - 88610
- Größe M - 88611
- Größe L - 88612
- Größe XL - 88613
- Größe XXL - 88614





## aks-Komfortbadegurt mit integrierter Kopfstütze

Dieser Gurt besitzt ein ähnliches Schnittmuster wie der aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze und ist aufgrund der Netzstruktur des Materials wasser-durchlässig und trocknet schnell. Er ist speziell für den Nassbereich entwickelt worden.

### Bestellnummern

Größe S - 88625

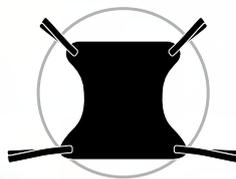
Größe M - 88626

Größe L - 88627

Größe XL - 88628

Größe XXL - 88629

Griff-  
schlaufen



## aks-Universal- Komfortgurt

Der Universal-Komfortgurt besteht aus flexiblen Gewe-bestoffen, die sich dem Körper des Patienten anpassen. Dieser Gurt ist für eine Anwendung im Trockenbereich vorgesehen und ist für die Aufnahme von Patienten mit Beinamputationen geeignet.

Im Kopf-/Schulterbereich ist eine Griffschleife zum Manövrieren des Patienten angebracht.

### Bestellnummern

Größe M - 88656

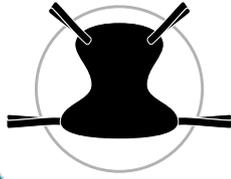
Größe L - 88657

Größe XL - 88658

Größe XXL - 88659

Griff-  
schleife



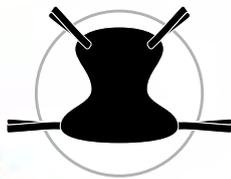


## aks-Universal-Netzgurt

Der Universal-Netzgurt bietet viel Flexibilität: die Schulerschlaufen sind zur Erreichung der optimalen Position 3-fach, die Beinschlaufen sogar 4-fach verstellbar. Optimaler Sitzkomfort bei Verwendung des aks-Tandembügels (s. Bild). Drei Griffschlaufen am Gurt helfen bei der Positionierung des Patienten während des Transfervorganges. Das einlagige Netzmaterial ist gut wasserdurchlässig und trocknet schnell, ideal für die Anwendungen im Nassbereich (Baden). Dieser Gurt ist zudem insbesondere für Patienten mit Beinamputationen geeignet.

### Bestellnummern

Größe S - 88660  
Größe M - 88661  
Größe L - 88662  
Größe XL - 88663  
Größe XXL - 88664



## aks-Universalgurt Flex

Der Universalgurt Flex ist dem Universal-Netzgurt ähnlich. Dabei wurden bewusst die Griffschlaufen weggelassen, so dass der Gurt eine Zeit unter dem Patienten verbleiben kann (z. B. im Rollstuhl, Sitzschale). Dadurch ist es nicht notwendig den Gurt direkt nach dem Transfer zu entfernen.

### Bestellnummern

Größe S - 88666  
Größe M - 88667  
Größe L - 88668  
Größe XL - 88669  
Größe XXL - 88670



# aks-Liegendtransportgurt

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 mit Amputationen unterhalb des Kniegelenks, kann hiermit problemlos durchgeführt werden. Die Beinstützen sind zusätzlich mit Schaumstoff gepolstert. So werden die Oberschenkel sicher und bequem gestützt. Die durch Klettband fixierbare Kopfstütze (inklusive) gibt zusätzlichen Halt. Eine Griffschleife am Tuch im Kopfbereich erleichtert das Positionieren und Bewegen des Patienten.



## Bestellnummern

Größe M - 88646

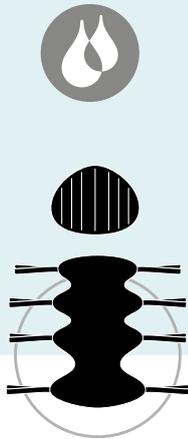
Größe L - 88647

Größe XL - 88648

Größe XXL - 88649



# aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme/ ~ zum Baden



In Verbindung mit dem speziellen Liegendtransportbügel mit 8-Punktaufnahme garantiert dieser Gurt einen absolut schonenden Transfer auch von Schmerzpatienten. Optional kann eine Kopfstütze per Klettband fixiert werden und zusätzlich Halt im Kopf und Nackenbereich geben. Der aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme zum Baden aus Netzmaterial ist wasserdurchlässig, trocknet schnell und ist damit für den Einsatz im Nassbereich optimal.

## Bestellnummern

Größe M - 88651  
Größe L - 88652  
Größe XL - 88653  
Größe XXL - 88654

## ~ zum Baden

Größe M - 88677  
Größe L - 88678  
Größe XL - 88679  
Größe XXL - 88680

Kopfstütze (optional) - 79712

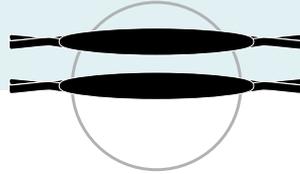
aks-Liegendtransportgurt für Transportbügel mit 8-Punktaufnahme



# aks-Aufrichtgurt

Der Aufrichtgurt für aks-Standardlifter besteht aus zwei einzelnen Gurten mit unterschiedlich farbig gekennzeichneten, 3-fach verstellbaren Schlaufen. Er eignet sich besonders für den schnellen Transfer von Patienten, 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 Mobilität.

**Bestellnummer**  
Größe M - 88665





## aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe

Für den schnellen und unkomplizierten Transfer von Patienten mit genügend Eigenstabilität ist dieser Gurt geradezu prädestiniert. Er verfügt über eine integrierte, gepolsterte Rückenverstärkung, eine Achselpolsterung und eine Brustschlaufe, die den Patienten ein sicheres Gefühl gibt. Der Gurt kann auch als Hygienegurt genutzt werden. Die Griffschlaufe im Rückenbereich erleichtert das Manövrieren des Patienten.

### Bestellnummern

Größe S - 88640

Größe M - 88641

Größe L - 88642



## aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe zum Baden

Der aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe zum Baden besitzt ein ähnliches Schnittmuster und Aufbau wie der aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe. Für einen höheren Komfort, zur besseren Druckverteilung an den Oberschenkeln, besitzt er breitere Beinstützen. Er eignet sich, aufgrund der wasserdurchlässigen und schnelltrocknenden Netzstruktur des Materials, speziell für den Nassbereich. Eine Griffschlaufe im Rückenbereich des Gurtes erleichtert das Manövrieren des Patienten.

### Bestellnummern

Größe S - 88671

Größe M - 88672

Größe L - 88673



## aks-Kopfstütze



Die aks-Kopfstütze ist für folgende aks-Liftergurte optional erhältlich: Standardgurt, Badegurt, Komfort-Hygiengurt, Liegendtransportgurt mit 8-Punktaufnahme/ ~ zum Baden und goliath® Gurt. Verarbeitetes Fluschband an den Gurten ermöglicht das Ankletten und Positionieren der Kopfstütze durch angenähtes Klettband/Hakenband.

Bestellnummer - 79712

## aks-Verlängerungsschlaufen



Die aks-Verlängerungsschlaufen ermöglichen Ihnen, die Gurtschlaufen von geeigneten aks-Liftergurten zu verlängern, um diese schnell und einfach an die unterschiedlichen Bedürfnisse der Patienten anzupassen. Sie bestehen aus extrem reißfesten Gurtband und sind einfach an den Gurtschlaufenschlaufen der aks-Liftergurte zu befestigen. Sie sind für aks-Liftergurte an Hebeliftern vorgesehen!

**Durch die Verlängerung der Gurtschlaufen können folgende Ziele erreicht werden:**

- Abstand des Patienten zum Transportbügel vergrößern
- leichteres Einhängen der Gurtschlaufen am Transportbügel
- Verlängerung der Beinschlaufen um eine aufrechtere Sitzposition zu erreichen oder um den Winkel der Sitzposition offener zu gestalten (in der Hüfte)

### Technische Daten

Länge gefaltet: 24 cm

Effektive Verlängerung, nach Befestigung

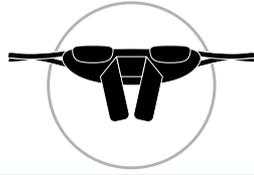
am aks-Liftergurt ca. 18 cm

Verpackungseinheit: 2 Stück

### Bestellnummern

2 Stück Verlängerungsschlaufen, Größe 24 cm - 88696





### aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter



Dieser Gurt für fahrbare Aufstehlifter unterstützt den Patienten beim Aufrichten /Absenken aus bzw. in eine sitzende Position. Die zusätzliche Brustschlaufe gibt dem Patienten während des Aufrichtens und des Transfers ein sicheres Gefühl. Eine Auspolsterung im Achselbereich verhindert ein Einschneiden in den Achselhöhlen.  
Für Patienten bis 250 kg.

#### Bestellnummern

- Größe S - 88681
- Größe M - 88682
- Größe L - 88683
- Größe XL - 88684
- Größe XXL - 88685

### aks-Wadengurt für Aufstehlifter



Der Wadengurt sichert die Beine, gibt zusätzlichen Halt und unterstützt das Abdrücken mit beiden Beinen beim Aufrichten von Patienten.  
Für Patienten bis 250 kg.

Bestellnummer - 79716



## aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter torneo® II und torneo® compact

Dieser Aufrichtgurt ist ausschließlich an den Aufstehliftern torino® II und torino® compact einsetzbar. Der Aufrichtgurt ist um die Sitzschaukel erweitert. Das Wadenband bietet dem Patient mehr Sicherheit und Unterstützung.

Für Patienten bis 150 kg.

### Bestellnummern

Größe S - 89163

Größe M - 89164

Größe L - 89165

Größe XL - 89166

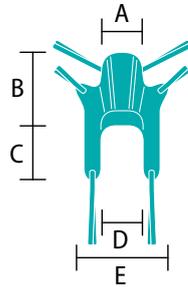
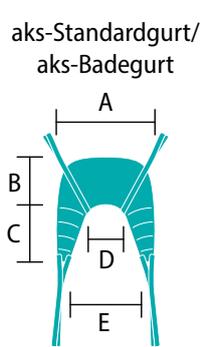
Größe XXL - 89167

Ersatz Sitzschaukel - 89205

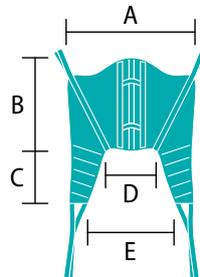
Ersatz Wadenband - 89169

# aks-Liftergurte

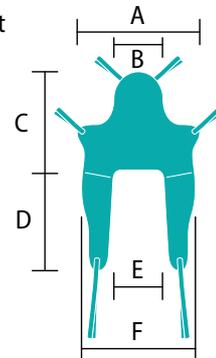
aks-Standardgurt mit integrierter Rückenverstärkung und Kopfstütze



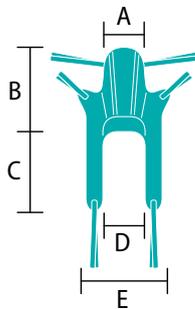
aks-Komfortbadegurt/-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze



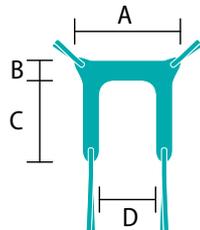
aks-Badegurtes mit Kopfstütze Flex



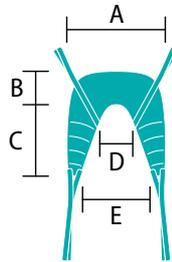
aks-Badegurt mit Rückenverstärkung und integrierter Kopfstütze



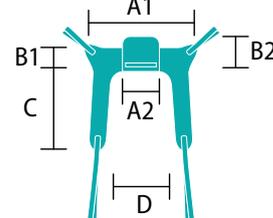
aks-Hygienegurt



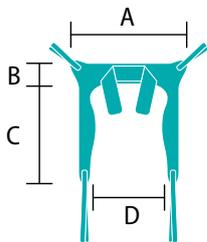
aks-Komfort-Hygienegurt



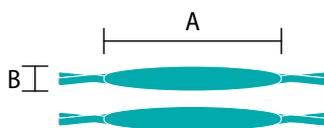
aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung



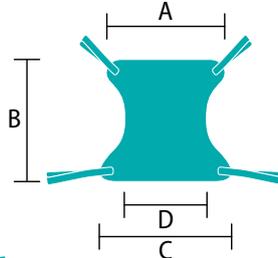
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe/ ~ zum Baden



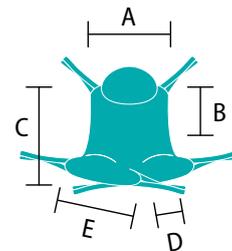
aks-Aufrichtgurt (2 Einzelgurte)



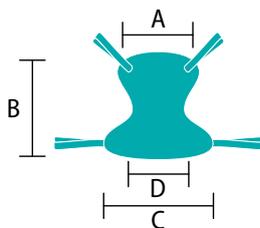
aks-Universal-Komfortgurt



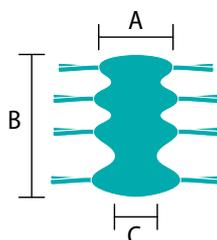
aks-Liegendtransportgurt



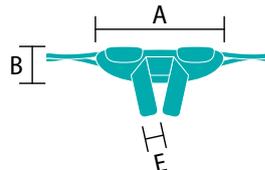
aks-Universal-Netzgurt/  
aks-Universalgurt Flex



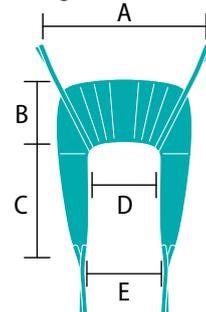
aks-Liegendtransportgurt mit 8-Punktaufnahme/ ~ zum Baden



aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/ ~ torneo® II und torneo® compact



goliath® Gurt



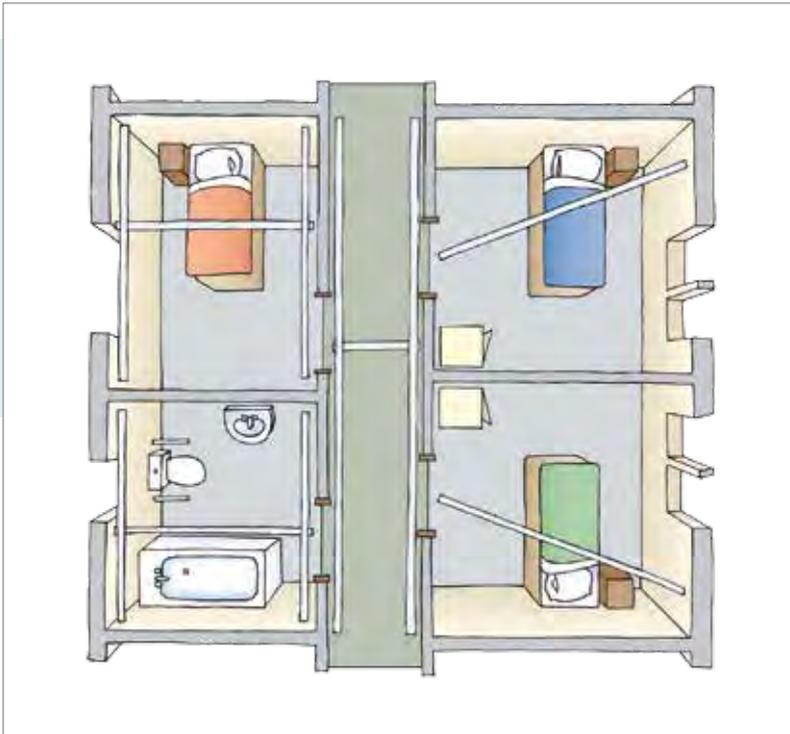
Alle Maßangaben in cm	A	B	C	D	E	F	Brustschlaufe
aks-Standardgurt/aks-Badegurt, Größe S	76	56	52	28	50		
aks-Standardgurt/aks-Badegurt, Größe M	89	56	60	30	59		
aks-Standardgurt/aks-Badegurt, Größe L	91	56	73	32	62		
aks-Standardgurt/aks-Badegurt, Größe XL	96	59	78	36	68		
aks-Standardgurt/aks-Badegurt, Größe XXL	104	64	81	44	80		
aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex, Größe S	90	38	90	60	35	70	
aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex, Größe M	95	40	105	65	40	85	
aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex, Größe L	100	43	110	70	45	88	
aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex, Größe XL	110	45	110	85	50	92	
aks-Badegurt mit Kopfstütze Flex, Größe XXL	120	45	115	100	50	96	
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-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-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-Hygienegurt mit Rückenverstärkung, Größe S	86/29	24/36	65	38			
aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung, Größe M	96/33	26/40	69	47			
aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung, Größe L	107/34	28/40	75	51			
aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung, Größe XL	118/37	25/40	89	63			
aks-Hygienegurt mit Rückenverstärkung, Größe XXL	128/47	26/45	107	68			
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-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze/aks-Komfortbadegurt~, Größe S	98	79	45	42	66		
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze/aks-Komfortbadegurt~, Größe M	122	89	46	46	74		
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze/aks-Komfortbadegurt~, Größe L	135	92	64	47	82		
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze/aks-Komfortbadegurt~, Größe XL	152	94	87	52	80		
aks-Komfortgurt mit integrierter Kopfstütze/aks-Komfortbadegurt~, Größe XXL	164	100	108	56	70		
aks-Universal-Komfortgurt, Größe M	84	100	85	45	-		
aks-Universal-Komfortgurt, Größe L	110	109	109	71	-		
aks-Universal-Komfortgurt, Größe XL	128	116	131	90	-		
aks-Universal-Komfortgurt, Größe XXL	152	114	151	109	-		
aks-Universal-Netzgurt/aks-Universalgurt Flex, Größe S	110	126	107	56	-		
aks-Universal-Netzgurt/aks-Universalgurt Flex, Größe M	115	133	117	62	-		
aks-Universal-Netzgurt/aks-Universalgurt Flex, Größe L	130	140	129	68	-		
aks-Universal-Netzgurt/aks-Universalgurt Flex, Größe XL	145	145	144	83	-		
aks-Universal-Netzgurt/aks-Universalgurt Flex, Größe XXL	160	145	160	98	-		
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 f. T. mit 8-Punktaufnahme/~ zum Baden, Größe M	66	183	46	-	-		
aks-Liegendtransportgurt f. T. mit 8-Punktaufnahme/~ zum Baden, Größe L	75	189	66	-	-		
aks-Liegendtransportgurt f. T. mit 8-Punktaufnahme/~ zum Baden, Größe XL	85	189	76	-	-		
aks-Liegendtransportgurt f. T. mit 8-Punktaufnahme/~ zum Baden, Größe XXL	100	189	81	-	-		
aks-Aufrichtgurt (2 Einzelgurte), Größe M	110	17	-	-	-	-	
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe/~ zum Baden, Größe S	93	24	70	54/35	-	-	124
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe/~ zum Baden, Größe M	113	24	96	75/66	-	-	138
aks-Schnelltransportgurt mit Brustschlaufe/~ zum Baden, Größe L	113	24	96	75/66	-	-	167
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/~ torneo®..., Größe S	87	27	-	-	16	-	114
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/~ torneo®..., Größe M	105	29	-	-	16	-	138
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/~ torneo®..., Größe L	120	29	-	-	16	-	147
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/~ torneo®..., Größe XL	141	29	-	-	16	-	167
aks-Aufrichtgurt mit Brustschlaufe für Aufstehlifter/~ torneo®..., Größe XXL	141	29	-	-	16	-	178
aks-Wadengurt	140	18	-	-	-		
goliath® Gurt A siehe bariatrisches Programm	112	68	94	50	70		
goliath® Gurt B siehe bariatrisches Programm	126	72	106	63	94		
goliath® Gurt C siehe bariatrisches Programm	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 Deckenliftermgurte inklusive dem aks-Full-Service-Programm

Zur Komplettierung der Lifter-Produktpalette offeriert die aks GmbH 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

Die neue Generation der HUMAN CARE Lifterkassetten verbindet modernes und dezentes Design, das sich ideal in das vorhandene Ambiente integrieren lässt. Aufgrund ihrer kompakten, kleinen Größe und ihrer einfachen Handhabung können die Lifterkassetten in Einrichtungen 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 und die praktische Akkuaufladung über die Handbedienung 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. 120 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 (ohne Bügel) - 87517

Altair 220 kg (ohne Bügel) - 87518

Altair 300 kg (ohne Bügel) - 87519

Bügel Altair/Roomer S, 45 cm - 87884

Bügel Altair/Roomer S, 55 cm - 87885



## Roomer S

**Portable Deckenliftekassette 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. Es werden keine baulichen Maßnahmen an Türen oder Wänden benötigt. Die Anzahl der Liftvorgänge wird so auf ein Minimum reduziert, was für die beteiligten Personen weniger Mühen und mehr Sicherheit bedeutet. Die tragbare Liftekassette kann in mehreren Räumen verwendet werden. Die maximale Tragfähigkeit der Roomer S Liftekassette beträgt 220 kg und kann mit einer 2-, 3- oder 4-Punkt Aufhängung verwendet werden. Das geringe Gewicht ermöglicht eine einfache Handhabung bei Installations- und Servicearbeiten.

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

### Bestellnummern

Roomer S (ohne Bügel) - 87520  
Bügel Altair/Roomer S, 45 cm - 87884  
Bügel Altair/Roomer S, 55 cm - 87885



## HeliQ

**Deckenliftekassette zur Befestigung in der Schiene**

Die HeliQ verbleibt und läuft in der Schiene und ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich, mit unterschiedlicher Tragfähigkeit von 150 kg, 220 kg und 300 kg. Es gibt eine 2- oder 4-Punkt-Aufhängung. Das geringe Gewicht ermöglicht eine einfache Handhabung bei Installation und Servicearbeiten. Optional mit Schienenfahrmotor.

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 mit Fahrmotor (ohne Bügel) - 87516  
HeliQ 220 kg mit Fahrmotor (ohne Bügel) - 87881  
HeliQ 150 kg (ohne Bügel) - 87513  
HeliQ 220 kg (ohne Bügel) - 87514  
HeliQ 300 kg (ohne Bügel) - 87515  
Bügel HeliQ, 45 cm - 87879  
Bügel HeliQ, 60 cm - 87880

# 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.

## Technische Daten

Min. Maße: 145 x 158 x 115 cm

Max. Maße: 245 x 239 x 115 cm

Gewicht: 30 kg

Max. Tragfähigkeit: 220 kg

**Bestellnummer** - 87521

## Lieferumfang Niklas:

ohne Lifterkassette und Bügel

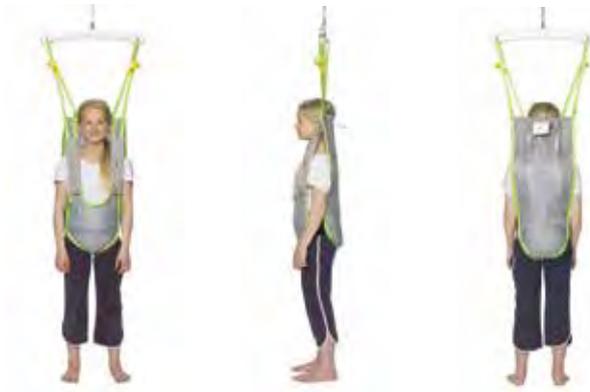


# Deckenliftermgurte

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 58/59



## 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 Net

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

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



## Full Body Sling

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

Der Gurt unterstützt die zurücklehrende 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 Produkte für die bariatrische Pflege Seite 120.



## 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.



## 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 Human Care-Produktpalette.



## 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.



## 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.



## 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.



## 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.



## 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



## 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 Polyester-netz ein schnell trocknendes Material, passend für die Nutzung im Bad.

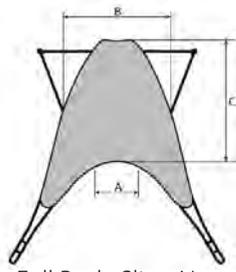


## Toileting Sling High

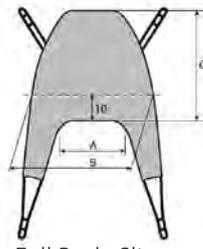
- einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
- max. Patientengewicht: 250 kg

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.

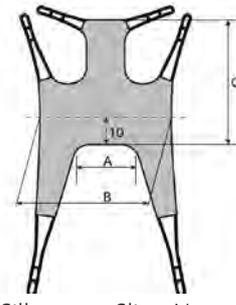
# Deckenliftergurte



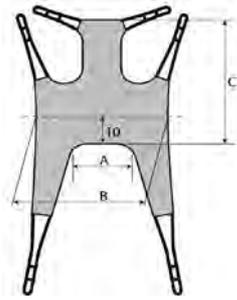
Full Body Sling Net



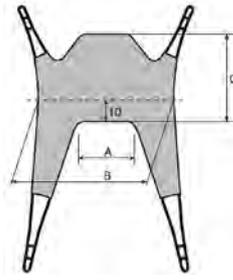
Full Body Sling



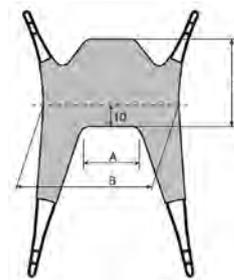
Silhouette Sling Net



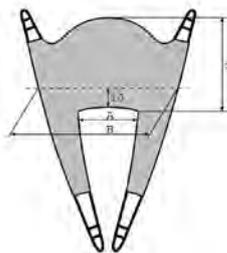
Silhouette Sling Soft



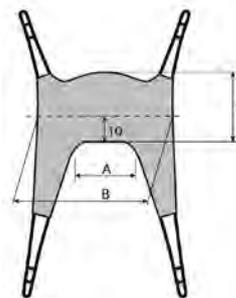
Sit Sling



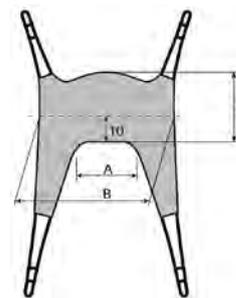
Bath Sling



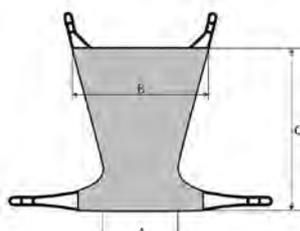
Amputee Sling



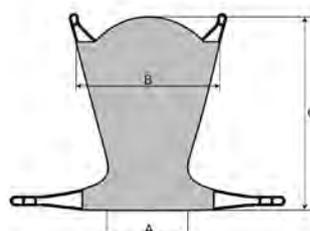
Basic Sling Net



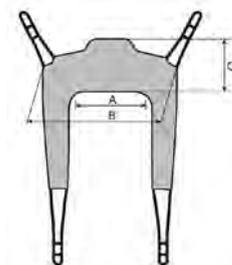
Basic Sling Soft



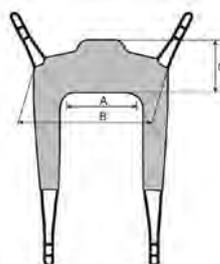
Comfort Sling



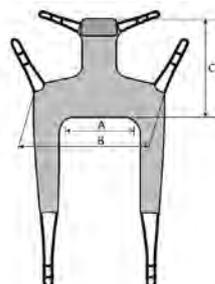
Comfort Sling High



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	
87792	Multi Sling Gr. XL	122	146	
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

Best.nr.	Gurte	A (cm)	B (cm)	C (cm)
87668	Amputee Sling Gr. S	26	75	59
87669	Amputee Sling Gr. M	34	85	59
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-Stütz- und Transferhilfen

Schnelle Lösungen zum rückenschonenden Arbeiten



## aks-Haltegurt

Der aks-Haltegurt vereint diverse Hilfsfunktionen. Er kann als Hilfsmittel beim Umsetzen auf eine Sitzgelegenheit verwendet werden. Dabei wird der gesamte Bewegungsablauf durch die Pflegekraft kontrolliert. Hilfe beim Aufstehen und Hinsetzen kann die Pflegekraft rüchenschonend durchführen.

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

Mehrere 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 lieferbare Größen ermöglichen den Einsatz bei unterschiedlichen Bauchumfängen.

### Technische Daten

Außenmaterial: Polyester

Innenmaterial: rutschhemmendes PU-beschichtetes

Gewebe, waschbar bei 60° C, nicht im Trockner trocknen

Verschluss: Steckverschluss, selbstzentrierend

### Bestellnummern

Größe S, Taillenumfang 60-80 cm - 62001

Größe M, Taillenumfang 75-95 cm - 62002

Größe L, Taillenumfang 90-110 cm - 62003

Größe XL, Taillenumfang 110-130 cm - 62004



## aks-Hebegurt

Der aks-Hebegurt unterstützt den Anwender beim Anheben eines Patienten von einer und beim Absetzen auf eine Sitzgelegenheit. Somit wird die tägliche Arbeit des Pflegepersonals rüchenschonend erleichtert.

Es gibt zwei Größen mit jeweils zwei unterschiedlich langen Griffschlaufenpaaren, verwendbar für unterschiedlich große Patienten.

### Technische Daten

Außenmaterial: Polyester

Innenmaterial: rutschhemmendes PU-beschichtetes

Gewebe, waschbar bei 60° C, nicht im Trockner trocknen

### Bestellnummern

Größe M, 60 x 20 cm (ohne Griffschlaufen) - 62005

Größe L, 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.

Er bietet praktische Steckverschlüsse mit einer variablen Größeneinstellung.

### 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 60-80 cm - 69803/1  
Größe M, Taillenumfang 75-95 cm - 69803/2  
Größe L, Taillenumfang 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 und die 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 zu berücksichtigen.

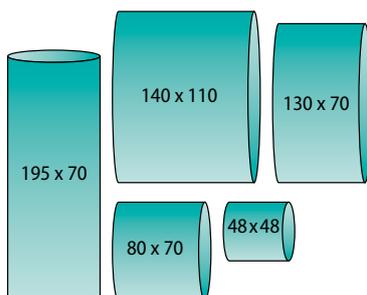
Die große Zahl an Verwendungsmöglichkeiten reicht vom Umlagern von normalen bis zu schweren und besonders schweren immobilen Patienten von Bauch-, Rücken-, oder Seitenlage in eine gewünschte Position. Gute Patientenpflege wird einfach leichter machbar.

### Technische Daten

Außenmaterial: silikonbeschichtetes Gewebe, Farbe grün  
Waschbar bei 60° C, nicht im Trockner trocknen

### 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

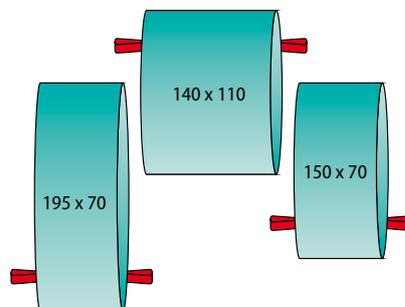
Diese Ausführung verbindet alle positiven Produkteigenschaften der aks-Gleit- und Wendelaken mit der Einsatzmöglichkeit für besonders schwere und schwerste Patienten. Die Griffschlaufen dienen hier einem möglichst kraftschlüssigen Handling und machen somit eine Bewegung dieser Patienten überhaupt möglich.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

### Technische Daten

Außenmaterial: silikonbeschichtetes Gewebe, Farbe grün  
Griffschlaufen: Polyestergrurt, Farbe rot  
Waschbar bei 60° C, nicht im Trockner trocknen

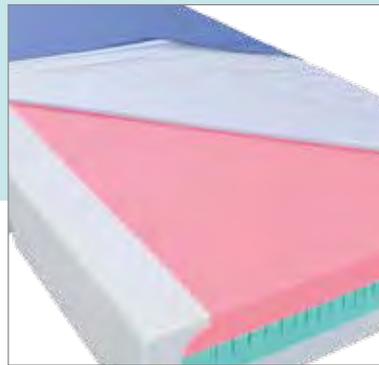
### Bestellnummern

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

Die aks GmbH bietet als international agierendes Unternehmen eine umfangreiche Auswahl von klein- bis hin zu hochzelligen Wechseldrucksystemen für den entsprechenden Dekubitusgrad an. Dazu gehören auch 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 bedient. Das Seitenlagerungssystem aks-decu side eignet sich besonders für Schmerzpatienten. Vertrauen Sie auf einen zertifizierten Hersteller mit jahrzehntelanger Erfahrung.

# 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 Abblässen 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 (Gewebezerreibungen), 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*

## Druckentlastungsklassen

H = hoch | D = durchschnittlich  
| G = gering | K = keine Wirkung  
Angaben gemäß Prüfmethode  
11-4 03/2004 MDS-Hi für Matratzen  
oder 11-11 08/2004 MDS-Hi für  
Sitzkissen

## Mikroklimaklassen

H = hoch | D = durchschnittlich  
| G = gering | K = keine Wirkung  
Angaben gemäß Prüfmethode  
11-2 03/2004 MDS-Hi für Matratzen  
oder 11-10 08/2004 MDS-Hi für  
Sitzkissen

## 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](http://www.aks.de)

# Bewertung des Dekubitusrisikos nach Prof. Dr. Barbara Braden

	1 Punkt	2 Punkte	3 Punkte	4 Punkte										
<b>sensorisches Wahrnehmungsvermögen</b> Fähigkeit, lagebedingte wie künstliche Reize, z. B. Druck, wahrzunehmen und adäquat zu reagieren	<b>vollständig ausgefallen</b> 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.	<b>stark eingeschränkt</b> 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.	<b>geringfügig eingeschränkt</b> Reaktion auf Ansprechen, Missempfindungen bzw. das Bedürfnis nach Lageungswechsel können nicht immer vermittelt werden ODER sensorisches Empfinden teilweise herabgesetzt. Missempfindungen/Schmerzen werden in ein oder zwei Extremitäten nicht wahrgenommen.	<b>nicht eingeschränkt</b> Reaktion auf Ansprechen, Missempfindungen ODER Schmerzen werden wahrgenommen und können benannt werden.										
<b>Feuchtigkeit</b> Ausmaß, in dem die Haut Feuchtigkeit ausgesetzt ist	<b>ständig feucht</b> Die Haut ist ständig feucht durch Schweiß, Urin usw. Nässe wird bei jedem Bewegen festgestellt.	<b>oft feucht</b> Haut ist oft feucht, aber nicht immer. Bettwäsche muss mindestens einmal pro Schicht gewechselt werden.	<b>manchmal feucht</b> Die Haut ist hin und wieder feucht, die Wäsche muss zusätzlich einmal täglich gewechselt werden.	<b>selten feucht</b> Die Haut ist normalerweise trocken. Wäschewechsel nur routinemäßig.										
<b>Aktivität</b> Grad der körperlichen Aktivität	<b>bettlägerig</b> Das Bett kann nicht verlassen werden.	<b>sitzt auf</b> Kann mit Hilfe etwas laufen. Kann das eigene Gewicht nicht alleine tragen. Braucht Hilfe um aufzusitzen (Bett, Stuhl, Rollstuhl).	<b>Gehen</b> Geht mehrmals am Tag, aber nur kurze Strecken. Teils mit, teils ohne Hilfe. Verbringt die meiste Zeit im Bett/Lehnstuhl/Rollstuhl.	<b>regelmäßiges Gehen</b> Verlässt das Zimmer mindestens zweimal am Tag. Geht tagsüber im Zimmer etwa alle zwei Stunden auf und ab.										
<b>Mobilität</b> Fähigkeit, die Körperposition zu halten und zu verändern	<b>vollständige Immobilität</b> Selbst die geringste Lageänderung des Körpers oder von Extremitäten wird nicht ohne Hilfe durchgeführt.	<b>stark eingeschränkt</b> Eine Lageänderung des Körpers oder von Extremitäten wird hin und wieder selbstständig durchgeführt, aber nicht regelmäßig.	<b>geringfügig eingeschränkt</b> Geringfügige Lageänderungen des Körpers oder der Extremitäten werden regelmäßig und selbstständig durchgeführt.	<b>nicht eingeschränkt</b> Lageänderungen werden regelmäßig und ohne Hilfe durchgeführt.										
<b>Ernährung</b> Allgemeines Ernährungsverhalten	<b>schlechte Ernährung</b> 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.	<b>wahrscheinlich unzureichende Ernährung</b> 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.	<b>ausreichende Ernährung</b> 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.	<b>gute Ernährung</b> Isst alle Mahlzeiten, weist keine zurück. Nimmt normalerweise vier eiweißhaltige Portionen (Milchprodukte, Fleisch) zu sich, manchmal auch eine Zwischenmahlzeit. Braucht keine Nahrungsergänzungskost.										
<b>Reibungs- und Scherkräfte</b>	<b>Problem</b> 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.	<b>potenzielles Problem</b> 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.	<b>kein feststellbares Problem</b> 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.	<b>Auswertung</b> Bitte addieren Sie die Punkte des Patienten und werten das Ergebnis nach dem Gefährdungsgrad „kein Risiko“ bis „sehr hohes Risiko“ aus.  <table border="0"> <tr><td>&gt; 18 Punkte</td><td>Kein Risiko</td></tr> <tr><td>18-15 Punkte</td><td>Geringes Risiko</td></tr> <tr><td>14-12 Punkte</td><td>Mittleres Risiko</td></tr> <tr><td>11-9 Punkte</td><td>Hohes Risiko</td></tr> <tr><td>&lt; 9 Punkte</td><td>Sehr hohes Risiko</td></tr> </table>	> 18 Punkte	Kein Risiko	18-15 Punkte	Geringes Risiko	14-12 Punkte	Mittleres Risiko	11-9 Punkte	Hohes Risiko	< 9 Punkte	Sehr hohes Risiko
> 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:										



Abbildung: saniflow® p hier in Verwendung mit Standardmatratze und Bezug aks-incocover (beides nicht im Lieferumfang der saniflow® p enthalten)

**PROPHY-  
LAXE**

## saniflow® p

### Kleinzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem mit individueller Druckeinstellung

#### Die Vorteile der saniflow® p

- Matratzenaufagesystem
- 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
- flow air® Matratze mit Belüftungsporationen
- für den Wiedereinsatz geeignet
- Garantie: Aggregat 2 Jahre, Matratze 6 Monate

Patientengewicht 45-120 kg  
Dekubitusgrad Prophylaxe

#### Bestellnummern

saniflow® p - 22110  
Ersatzaggregat - 22111  
Ersatzmatratze - 02101  
Bezug aks-incocover - 04104



## saniflow® II

### Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Standardklasse

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

#### Die Vorteile der saniflow® II

- Matratzenauflegesystem
- 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 Geräuschkopplung
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 bzw. 19 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

saniflow® II 90 x 200 cm - 11.29.04.0002

#### Bestellnummern

saniflow® II 90 x 200 cm - 21230

saniflow® II 90 x 220 cm - 21243

saniflow® II 100 x 200 cm - 21244

saniflow® II 100 x 220 cm - 21245

#### Echtmaße!



**BIS  
GRAD II  
EPUAP**

## saniflow® II S

Schmerzpatienten können im Statikbetrieb schonend gelagert werden

Vorteile, siehe Beschreibung der saniflow® II

### Zusätzliche Funktionen der 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

saniflow® II S 90 x 200 cm - 11.29.04.0003

### Bestellnummern

saniflow® II S 90 x 200 cm - 21239

saniflow® II S 90 x 220 cm - 21246

saniflow® II S 100 x 200 cm - 21247

saniflow® II S 100 x 220 cm - 21248

**Echtmaße!**



**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

## 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 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 Geräuschkopplung
- Zyklusdauer 12 Minuten
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 bzw. 19 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
- 2 Jahre Garantie

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

#### HMV-Nummer

saniflow® III 90 x 200 cm - 11.29.04.0004

#### Bestellnummern

saniflow® III 90 x 200 cm - 21233  
saniflow® III 90 x 220 cm - 21249  
saniflow® III 100 x 200 cm - 21250  
saniflow® III 100 x 220 cm - 21251

**Echtmaße!**



## saniflow® IV

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

Das **Matratzensersatzsystem** mit komplexem Funktionsumfang erlaubt Patienten mit Dekubitus bis einschließlich Grad IV nach EPUAP die beste gehobene Standardversorgung in der Dekubitustherapie.

#### Die Vorteile der saniflow® IV

- Matratzensersatzsystem
- 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
- Matratzensersatzsystem mit herausnehmbarer Schaumstoffunterlage (4 cm)
- alternierendes Zweikammersystem zur intermittierenden Druckentlastung
- 17 bzw. 19 Zellen, einzeln austauschbar

- Zellenhöhe 13 cm
- Matratzenbezug mit umlaufendem Reißverschluss, wasserundurchlässig
- mit diagonal über Eck verlaufenden Gummibändern zur Fixierung an der Liegefläche
- Schnellentlüftung der Matratze möglich
- sichere Einrastverbindung der Schläuche am Aggregat
- 2 Jahre Garantie

Patientengewicht 40-130 kg

Dekubitusgrad bis einschließlich Grad IV (nach EPUAP)

#### HMV-Nummer

saniflow® IV 90 x 200 cm - 11.29.08.2002

#### Bestellnummern

saniflow® IV 90 x 200 cm - 21236

saniflow® IV 90 x 220 cm - 21252

saniflow® IV 100 x 200 cm - 21253

saniflow® IV 100 x 220 cm - 21254

#### Echtmaße!

**Benötigen Sie ein L-XXL-Wechseldrucksystem?**

**Siehe aks-XXL-Programm!**



## decubiflow® 23

### Großzelliges Antidekubitus-Wechseldrucksystem der Premiumklasse zur Dekubitusprophylaxe und -therapie

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

#### Die Vorteile der decubiflow® 23

- Matratzensersatzsystem
- 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
- 2 Jahre Garantie

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

#### HMV-Nummer

decubiflow® 23 - 11.29.08.3006

#### Bestellnummern

decubiflow® 23 - 22303

Ersatzaggregat - 22304

Ersatzmatratze inkl. Überzug - 22311

**Benötigen Sie ein L-XXL-Wechseldrucksystem?  
Siehe aks-XXL-Programm!**



**BIS  
GRAD IV  
EPUAP**

## 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 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 und 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

decubiflow® 23 A - 11.29.04.3005

#### Bestellnummern

decubiflow® 23 A - 22307

Ersatzaggregat - 22304

Ersatzmatratze inkl. Überzug - 21305



## aks-decu side

### Seitenlagerungssystem mit Weichlagerungsschicht, ideal 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

- **Matratzensersatzsystem** 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 inkoair® mit Rundumreißverschluss
- gewebeverstärkte Anschlusschläuche
- sichere und hochwertige Einraststeckverbindung (CPC)
- 2 Jahre Garantie

Patientengewicht 40-120 kg

Dekubitusgrad bis einschließlich Grad III (nach EPUAP)

#### HMV-Nummer

decu side - 11.11.04.2069

#### Bestellnummer

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

# Technische Daten Wechseldrucksysteme

Produkt	Aggregat			Matratzenauflage/Matratzenersatzsystem				
	B x H x T (inkl. FüÙe)	Gewicht	Leistungs- aufnahme	Auflage	Ersatz- system	H x B x L	Gewicht	Zellen/Waben *(statisch)
saniflow® p	11 x 23 x 8,1 cm	1,1 kg	12 W	ja		6 x 90 x 192 cm	2,3 kg	124 Waben
Ersatzmatratze flow air®								
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
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzmatratze						13 x 90 x 200 cm		17
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzaggregat								
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
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzmatratze						13 x 90 x 200 cm		17
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzaggregat								
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
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzmatratze						13 x 90 x 200 cm		17
						13 x 90 x 220 cm		19
						13 x 100 x 200 cm		17
						13 x 100 x 220 cm		19
Ersatzaggregat								
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
						17 x 90 x 220 cm		19
						17 x 100 x 200 cm		17
						17 x 100 x 220 cm		19
Ersatzmatratze						17 x 90 x 200 cm		17
						17 x 90 x 220 cm		19
						17 x 100 x 200 cm		17
						17 x 100 x 220 cm		19
Ersatzaggregat								
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								
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-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	36,9 x 25 x 13,5 cm	3,6 kg	12 W		ja	25 x 90 x 200 cm	7,6 kg	20 Doppelzellen
<i>Produktbeschreibung</i>						25 x 100 x 200 cm		7,8 kg
<i>siehe L-XXL und bariatrische</i>						25 x 120 x 200 cm		8,7 kg
<i>Pflege</i>						25 x 140 x 200 cm		9,9 kg
						25 x 90 x 220 cm		7,9 kg
						25 x 100 x 220 cm		8,2 kg
						25 x 120 x 220 cm		10,3 kg
						25 x 140 x 220 cm		11,0 kg

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	120 kg		Prophylaxe		22112
								02101
		13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.0002	Grad II		21230
					-			21243
					-			21244
					-			21245
								21232
								21255
								21256
								21257
								21231
ja		13 cm	40 kg	120 kg	11.29.04.0003	Grad II	ja	21239
					-			21246
					-			21247
					-			21248
								21232
								21255
								21256
								21257
								21240
ja		13 cm	40 kg	130 kg	11.29.04.0004	Grad III	ja	21233
					-			21249
					-			21250
					-			21251
								21235
								21258
								21259
								21260
								21234
ja/Pflegefunktion		13 cm	40 kg	130 kg	11.29.08.2002	Grad IV	ja	21236
					-			21252
					-			21253
					-			21254
								21238
								21261
								21262
								21263
								21237
ja	8 Zellen	13 cm	30 kg	130 kg	11.29.08.3006	Grad IV	ja	22303
								22311
								22304
ja	8 Zellen	13 cm	30 kg	130 kg	11.29.04.3005	Grad IV		22307
								21305
								21304
			40 kg	120 kg	11.11.04.2069	Grad III	ja	20301
ja, Sitz-/Pflegefunktion		25 cm	30 kg	300 kg		Grad IV	ja	27600
								27605
								27610
								27620
								27601
								27606
								27611
								27621

# aks-maxiplot

Zur Dekubitusprophylaxe  
und -therapie bei optimalem  
Preis-Leistungs-Verhältnis



**BIS  
GRAD I  
EPUAP**

Die preiswerte Würfelmatrasse ist für die Therapieunterstützung von Dekubitus geeignet und seit vielen Jahren bewährt.

## Die Vorteile der aks-maxiplot

- Würfelmatrasse 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
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt
- dauerhafter Einsatz bei der Pflege zu Hause und im Heimbereich
- wahlweise mit aks-inkocover Spannbezug oder inkoair® Matratzenhülle wahlweise lieferbar (auch separat erhältlich)
- inkoair® ist schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5

Patientengewicht 40-110 kg  
Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad I (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-maxiplot - 11.29.05.1020

## Bestellnummern

Matrasse mit aks-inkocover Spannbezug

90 x 200 x 14 cm - 04002

100 x 200 x 14 cm - 04004

Matrasse mit inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 14 cm - 04005

100 x 200 x 14 cm - 04006

aks-inkocover-Spannbezug

90/100 x 200 x 14 cm - 04104

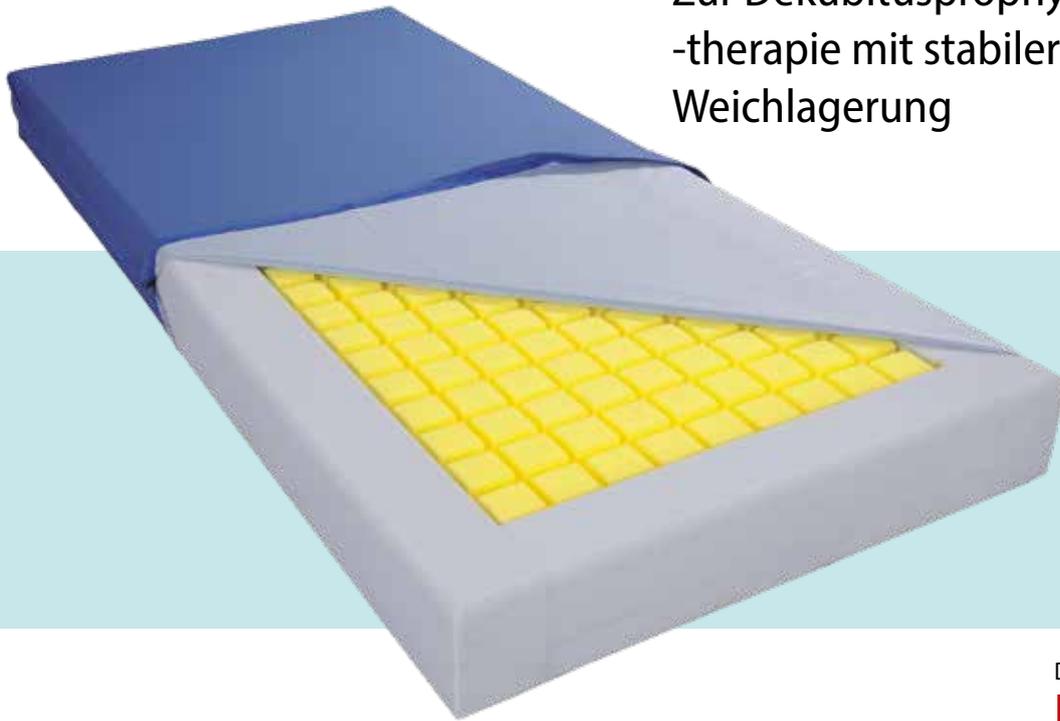
inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 14 cm - 49030

100 x 200 x 14 cm - 49031

# aks-microplot plus

Zur Dekubitusprophylaxe und  
-therapie mit stabiler  
Weichlagerung



**BIS  
GRAD II  
EPUAP**

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg

Würfelmattmatratze mit stabiler Wanne für die optimale Weichlagerung. Speziell auch für niedrige Körpergewichte geeignet durch die besonders weiche, würfelformstrukturierte Liegefläche.

## Die Vorteile der aks-microplot plus

- würfelformstrukturierte 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
- wahlweise mit aks-inkocover Spannbezug oder mit inkoair® Matratzenhülle wahlweise lieferbar (auch separat erhältlich)
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt
- inkoair® ist schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5

Patientengewicht 40-120 kg  
Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis 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 inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 16 cm - 04424

100 x 200 x 16 cm - 04425

aks-inkocover Spannbezug

90/100 x 200 x 16 cm - 04104

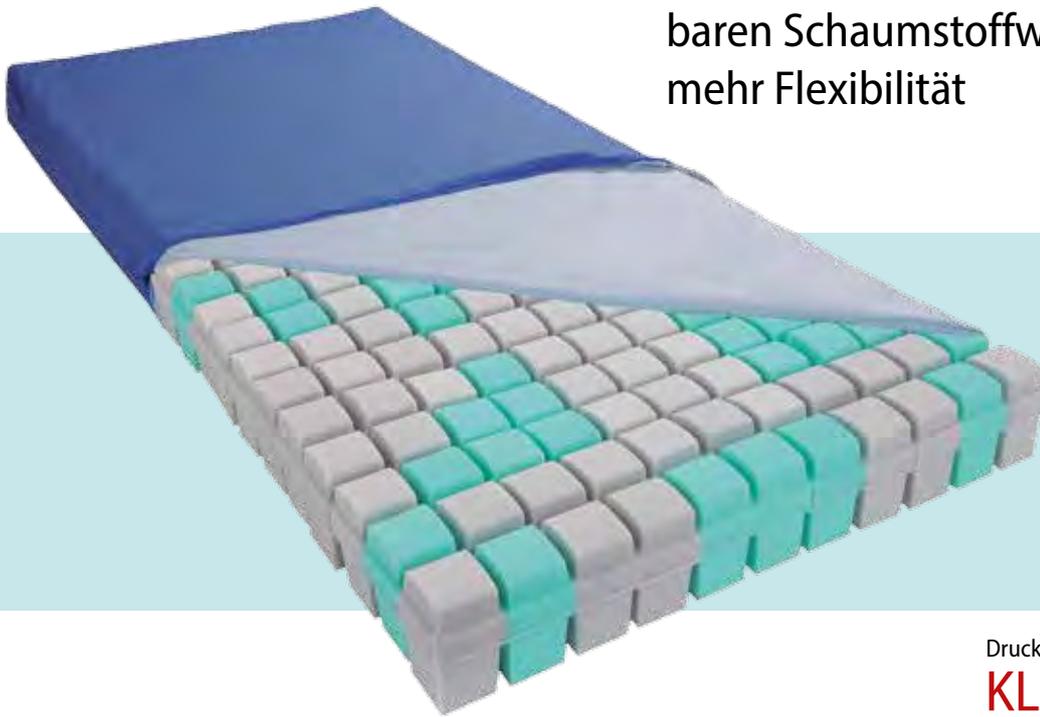
inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 16 cm - 49032

100 x 200 x 16 cm - 49033

# aks-varioplus

Die Matratze mit herausnehmbaren Schaumstoffwürfeln für mehr Flexibilität



**BIS  
GRAD II  
EPUAP**

Druckentlastung

**KLASSE H**

Patientengewicht 80 kg  
Patientengewicht 120 kg

mit inkoair® Matratzenhülle

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

## Die Vorteile der aks-varioplus

- Kombinations-Würfelmattmatratze aus hochwertigen Schaumstoffen
- Weich- und Hohllagerung mit herausnehmbaren Würfeln, in zwei unterschiedlichen Stauchhärten und in drei Höhen, 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
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt

Patientengewicht 40-120 kg

Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad II (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-varioplus - 11.29.05.2010

## Bestellnummern

Matratze mit inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 15 cm - 04517

100 x 200 x 15 cm - 04518

inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 15 cm - 49034

100 x 200 x 15 cm - 49035

# aks-duoplot/ aks-duoplot RV

Der Preisrenner unter den bis  
Grad III Schaumstoffmatratzen  
in 12 cm Höhe



aks-duoplot RV

aks-duoplot

**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg

mit inkoair® Matratzenhülle

## Die Vorteile der aks-duoplot/aks-duoplot RV

- optimale Druckentlastung durch große Auflagefläche aus weichem Schaumstoff
- Scherkraftminderung und Begünstigung des Mikroklimas durch Einschnitte unter der Liegefläche
- geeignet für die Lagerung von kachektischen Patienten und Schmerzpatienten
- **in den Breiten 90 cm und 100 cm und mit und ohne Randzonenverstärkung (RV) erhältlich**
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Matratzenhülle geprüft nach OEKO-Tex® Standard 100 (Produktklasse I)
- Matratzenhülle aus latexfreiem Material, bielastisch und waschbar bis 95 °C
- optional: Verlängerungsstück (20 cm)
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt

Patientengewicht 40-120 kg

Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad III (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-duoplot - 11.29.05.0049

aks-duoplot RV - 11.29.05.0056

## Bestellnummern

Matratze mit inkoair® Matratzenhülle

aks-duoplot

90 x 190 x 12 cm - 04774

90 x 200 x 12 cm - 04770

100 x 200 x 12 cm - 04771

aks-duoplot RV

90 x 190 x 12 cm - 04782

90 x 200 x 12 cm - 04780

100 x 200 x 12 cm - 04781

inkoair® Matratzenhülle

90 x 190 x 12 cm - 49042

90 x 200 x 12 cm - 49040

100 x 200 x 12 cm - 49041

Matratzenverlängerungsset 20 cm

inkl. inkoair® Matratzenhülle

aks-duoplot

90 x 220 x 12 cm - 04772

100 x 220 x 12 cm - 04773

aks-duoplot RV

90 x 220 x 12 cm - 04775

100 x 220 x 12 cm - 04776

**L-XXL Schaumstoffmatratzen finden Sie  
in der L-XXL und bariatrischen Pflege!**

# aks-duoplot plus/ aks-duoplot plus RV

Geeignet zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung in 14 cm Höhe



aks-duoplot plus

aks-duoplot plus RV

**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg

mit inkoair® Matratzenhülle

## Die Vorteile der aks-duoplot plus/aks-duoplot plus RV

- optimale Druckentlastung durch große Auflagefläche aus weichem Schaumstoff
- Scherkräftminderung und Begünstigung des Mikroklimas durch Einschnitte unter der Liegefläche
- geeignet für die Lagerung von kachektischen Patienten und Schmerzpatienten
- **in den Breiten 90 cm und 100 cm und mit und ohne Randzonenverstärkung (RV) erhältlich**
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Matratzenhülle geprüft nach OEKO-Tex® Standard 100 (Produktklasse I)
- Matratzenhülle aus latexfreiem Material, bielastisch und waschbar bis 95 °C
- optional: Verlängerungsstück (20 cm)
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt

Patientengewicht 40-140 kg

Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad III (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-duoplot plus - 11.29.05.0058

aks-duoplot plus RV - 11.29.05.0059

## Bestellnummern

Matratze mit inkoair® Matratzenhülle

aks-duoplot plus

90 x 190 x 14 cm - 04790

90 x 200 x 14 cm - 04791

100 x 200 x 14 cm - 04792

aks-duoplot plus RV

90 x 190 x 14 cm - 04800

90 x 200 x 14 cm - 04801

100 x 200 x 14 cm - 04802

inkoair® Matratzenhülle

90 x 190 x 14 cm - 49061

90 x 200 x 14 cm - 49030

100 x 200 x 14 cm - 49031

Matratzenverlängerungsset 20 cm

inkl. inkoair® Matratzenhülle

aks-duoplot plus

90 x 220 x 14 cm - 04793

100 x 220 x 14 cm - 04794

aks-duoplot plus RV

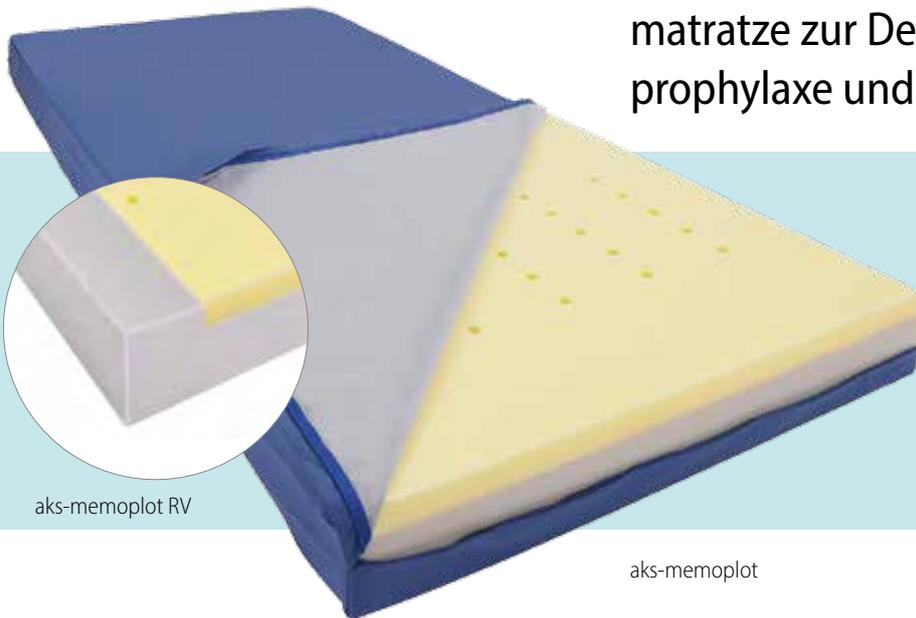
90 x 220 x 14 cm - 04798

100 x 220 x 14 cm - 04799

**L-XXL Schaumstoffmatratzen finden Sie in der L-XXL und bariatrischen Pflege!**

# aks-memoplot aks-memoplot RV

Viscoelastische Weichlagerungs-  
matratze zur Dekubitus-  
prophylaxe und -therapie



aks-memoplot RV

**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

aks-memoplot

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg  
Patientengewicht 120 kg

mit inkoair® Matratzenhülle

Antidekubitusmatratzen in einem besonders gutem Preis-Leistungs-Verhältnis mit einer viscoelastischen Liegefläche, mit oder ohne Randzonenverstärkung.

## Die Vorteile der aks-memoplot/aks-memoplot RV

- besonders gut für kachektische Patienten und zur Schmerztherapie geeignet
- große Auflagefläche aus viscoelastischem Schaumstoff
- mit oder ohne Randzonenverstärkung (RV)
- ergonomische Einschnitte in der Unterseite und die Klima-Öffnungen in der Oberschicht begünstigen das Mikroklima
- optimale Anpassung der Matrasse an viergeteilte Liegeflächen durch Einschnitte an der Matratzenunterseite
- optional Matratzenverlängerung 20 cm
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert, gerollt

Patientengewicht 40-120 kg

Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad III (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-memoplot - 11.29.05.1025

aks-memoplot RV - in Vorbereitung

## Bestellnummern

Matrasse mit inkoair® Matratzenhülle

aks-memoplot

90 x 190 x 14 cm - 04777

90 x 200 x 14 cm - 04764

100 x 200 x 14 cm - 04765

aks-memoplot RV

90 x 190 x 14 cm - 04778

90 x 200 x 14 cm - 04768

100 x 200 x 14 cm - 04769

inkoair® Matratzenhülle

90 x 190 x 14 cm - 49061

90 x 200 x 14 cm - 49030

100 x 200 x 14 cm - 49031

Matratzenverlängerungsset 20 cm

inkl. inkoair® Matratzenhülle

aks-memoplot

90 x 220 x 14 cm - 04762

100 x 220 x 14 cm - 04763

aks-memoplot RV

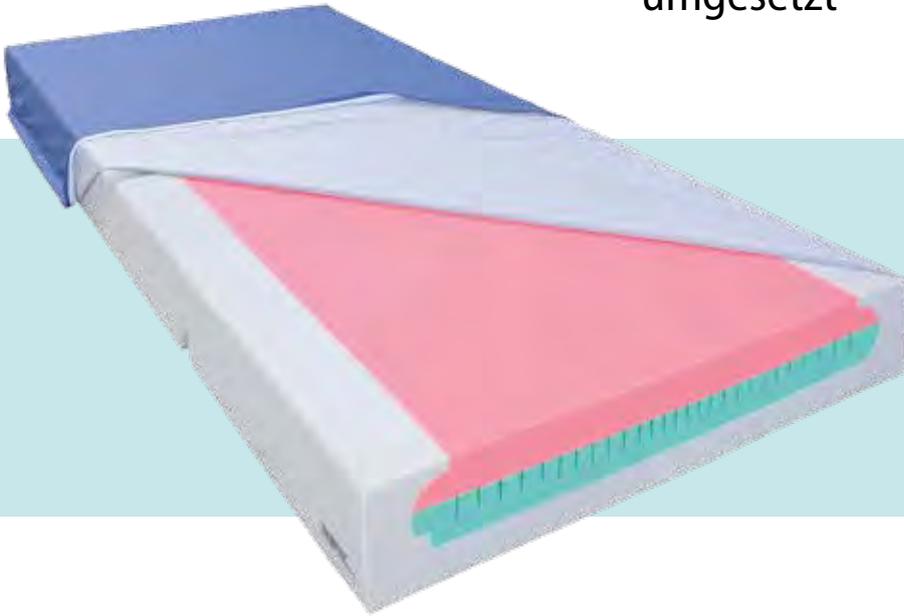
90 x 220 x 14 cm - 04796

100 x 220 x 14 cm - 04797

L-XXL Schaumstoffmatratzen finden Sie  
in der L-XXL und bariatrischen Pflege!

# aks-theraplot

Wissenschaftlich entwickelt,  
klinisch erprobt und praktisch  
umgesetzt



**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg  
Patientengewicht 150 kg  
mit inkoair® Matratzenhülle

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
- 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
- für den Wiedereinsatz geeignet
- optional: Matratzenverlängerung (20 cm) zur Versorgung größerer Patienten
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt

Patientengewicht 35-150 kg  
Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad III (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-theraplot - 11.29.05.0015

## Bestellnummern

Matratze mit inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 17 cm - 04715

100 x 200 x 17 cm - 04716

inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 17 cm - 49000

100 x 200 x 17 cm - 49001

Matratzenverlängerungsset 20 cm

Inkl. inkoair® Matratzenhülle

90 x 20 x 17 cm - 04606

100 x 20 x 17 cm - 04607

**L-XXL Schaumstoffmatratzen finden Sie  
in der L-XXL und bariatrischen Pflege!**

# aks-viscplot

Die logische Weiterentwicklung der aks-theraplot, mit viscoelastischer Liegefläche



**BIS  
GRAD III  
EPUAP**

Druckentlastung  
**KLASSE H**  
Patientengewicht 80 kg  
Patientengewicht 150 kg

mit inkoair® Matratzenhülle

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

## Die Vorteile der aks-viscplot

- besonders gut für kachektische Patienten und zur Schmerztherapie geeignet
- große Auflagefläche aus weichem, viscoelastischem Schaumstoff, passt sich dem Körperprofil perfekt an und sorgt für maximale Auflagefläche
- die würfelförmigen 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
- bestens geeignet für den Wiedereinsatz
- optional: Matratzenverlängerung (20 cm) zur Versorgung größerer Patienten
- inklusive inkoair® Matratzenhülle, schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5) und biokompatibel nach ISO 10993-5
- Lieferung der Matratzen bezogen, vakuumiert und gerollt

Patientengewicht 30-150 kg  
Zur Dekubitusprophylaxe und zur Therapieunterstützung bis Grad III (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-viscplot - 11.29.05.0023

## Bestellnummern

Matratze mit inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 17 cm - 04733

100 x 200 x 17 cm - 04734

inkoair® Matratzenhülle

90 x 200 x 17 cm - 49000

100 x 200 x 17 cm - 49001

Matratzenverlängerungsset 20 cm

inkl. inkoair® Matratzenhülle

90 x 220 x 17 cm - 49005

**L-XXL Schaumstoffmatratzen finden Sie in der L-XXL und bariatrischen Pflege!**

# Technische Daten Schaumstoffmatratzen

Produkt	Matratzen- höhe	Matratzen- breite	Matratzen- länge	min. Patienten- gewicht	max. Patienten- gewicht	Bezug-Varianten
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	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	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	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	inkoair® Matratzenhülle
aks-varioplus	15 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	15 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-duoplot	12 cm	90 cm	190 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	12 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	12 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-duoplot RV	12 cm	90 cm	190 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	12 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	12 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-duoplot plus	14 cm	90 cm	190 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-duoplot plus RV	14 cm	90 cm	190 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	140 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-memoplot	14 cm	90 cm	190 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-memoplot RV	14 cm	90 cm	190 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	90 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
	14 cm	100 cm	200 cm	40 kg	120 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-theraplot	17 cm	90 cm	200 cm	35 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle
	17 cm	100 cm	200 cm	35 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle
aks-viscoplot	17 cm	90 cm	200 cm	30 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle
	17 cm	100 cm	200 cm	30 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle

## aks-Schutzbezüge für Antidekubitusmatratzen aus Schaumstoff

### aks-inkocover Spannbezug

- einfacher aber effektiver Matratzenschutz für das untere Preissegment
- Außenseite aus 100 % Polyester
- Polyurethanmembran
- waschbar bis 95° C
- hoch atmungsaktiv
- flüssigkeitenundurchlässig
- milbendicht
- antibakteriell
- bügelfrei

HMV-Nr.	Dekubitusgrad nach EPUAP	Druckentlastungs- klasse 80 kg	Druckentlastungs- klasse max. Pat.G.	Schmerz- therapie	Randzonen- verstärkung	Bestellnr.
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	04424
11.29.05.1022	Grad II	H	H	nein	ja	04421
	Grad II			nein	ja	04425
11.29.05.2010	Grad II			nein	nein	04517
11.29.05.2010	Grad II			nein	nein	04518
11.29.05.0049	Grad III	H	H	ja	nein	04774
11.29.05.0049	Grad III	H	H	ja	nein	04770
11.29.05.0049	Grad III			ja	nein	04771
11.29.05.0056	Grad III			ja	ja	04782
11.29.05.0056	Grad III			ja	ja	04780
11.29.05.0056	Grad III			ja	ja	04781
11.29.05.0058	Grad III			ja	nein	04790
11.29.05.0058	Grad III			ja	nein	04791
11.29.05.0058	Grad III			ja	nein	04792
11.29.05.0059	Grad III			ja	ja	04800
11.29.05.0059	Grad III			ja	ja	04801
11.29.05.0059	Grad III			ja	ja	04802
11.29.05.1025	Grad III	H	D	ja	nein	04777
11.29.05.1025	Grad III	H	D	ja	nein	04764
11.29.05.1025	Grad III	H	D	ja	nein	04765
in Vorbereitung	Grad III	H	D	ja	nein	04778
in Vorbereitung	Grad III	H	D	ja	nein	04768
in Vorbereitung	Grad III	H	D	ja	nein	04769
11.29.05.0015	Grad III	H	H	ja	ja	04715
11.29.05.0015	Grad III	H	H	ja	ja	04716
11.29.05.0023	Grad III	H	H	ja	ja	04733
11.29.05.0023	Grad III	H	H	ja	ja	04734

Lieferung  
der Matratzen:  
bezogen und  
gerollt.

#### inkoair® Matratzenhülle

- für alle aks-Antidekubitusmatratzen aus Schaumstoff geeignet
- viele Größen lieferbar
- verdeckter, zweiseitiger Reißverschluss
- Rundumschutz der gesamten Matratze/ Matratzenvollbezug
- waschbar bis 95° C
- flüssigkeitenundurchlässig
- hohe Wasserdampfdurchlässigkeit
- für den Wiedereinsatz geeignet
- Matratzenschutz bei Patienten mit Inkontinenz
- schwer entflammbar nach BS 7175 (Crib 5)
- biokompatibel nach ISO 10993-5

Weitere aks-Schaumstoffmatratzen für die L-XXL und baratrische Pflege finden Sie auf den Seiten 122/123



## Lösungsvarianten zum Sitzen

Viele Größen, verschiedene Bezüge für unterschiedliche Gewichte und Anforderungen



## 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. Damit wird 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. Rollstühle werden von Senioren, Menschen mit körperlichen Behinderungen so wie auch von erkrankten oder verunfallten Menschen in der Rekonvaleszenzzeit und Rehabilitation genutzt.

So unterschiedlich wie die Anwender 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.



**PROPHY-  
LAXE**

## aks-maxisit

### Die Basisversorgung für Risikopatienten

Dieses Schaumstoff-Würfelsitzkissen 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. Sitzkissen inklusive Sitzkissenbezug inkoair®.

Patientengewicht 40-120 kg  
Abmessung 42 x 42 x 9 cm  
Dekubitusprophylaxe

**HMV-Nummer**  
aks-maxisit - 11.11.01.3059

**Bestellnummer**  
aks-maxisit - 04050



**PROPHY-  
LAXE**

## 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. Sitzkissen inklusive Sitzkissenbezug inkoair®.

Patientengewicht 40-90 kg  
Abmessung 42 x 42 x 10 cm  
Dekubitusprophylaxe

**Bestellnummer**  
aks-multisit - 04350



**BIS  
GRAD I  
EPUAP**

# aks-gelsit

**Bewährt, robust, langlebig**

Gelkissen genießen bei Rollstuhlfahrern mit Eigenbewegung eine hohe Beliebtheit. Sie zeichnen sich durch eine geringe Dicke aus und vergrößern so die Gesamtsitzhöhe nur unwesentlich. Sitzkissen inklusive Sitzkissenbezug inkoair®.

Patientengewicht 40-100 kg

Abmessungen 40 x 40 x 2,5 cm/42 x 45 x 2,5 cm

Zur Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung bis Grad I (nach EPUAP)

## HMV-Nummer

aks-gelsit - 11.39.02.0009

## Bestellnummern

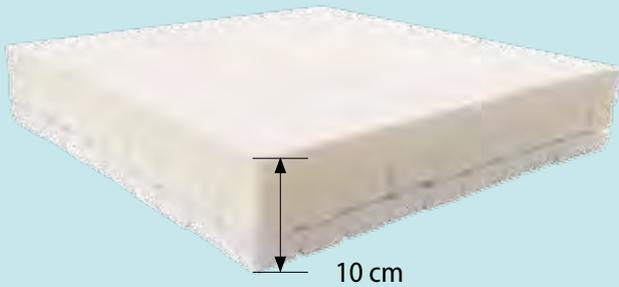
40 x 40 x 2,5 cm - 04150

42 x 45 x 2,5 cm - 04151



## aks-variosit 8/10

### Zweischichtiges Schaumstoff-Würfelsitzkissen zur individuellen Versorgung im Rollstuhl



#### Die Vorteile des aks-variosit 8/10

- aks-variosit 8/10 besitzt eine Sitzfläche aus PU-Schaumstoff
- Schaumstoffwürfel von 5 x 5 cm Größe, ermöglichen eine vielseitige Anzahl an lieferbaren Sitzkissengrößen und somit eine individuelle Versorgung mit dem passenden Sitzkissen.
- zusätzliche Druckentlastung durch die gezielte Würfelenahme auf der Unterseite (durch „Hohlagerung“) an besonders gefährdeten Gesäßbereichen, z. B. im Bereich der Sitzbeinhocker
- Die äußeren Würfel sind für den unterstützenden Sitzkomfort mit der oberen Schaumstoffschicht verbunden.
- Zur Stabilisierung der Würfel trägt ein Kunststoffgitter bei, zudem vereinfacht es die Würfelenahme.
- Die Kissen unterscheiden sich in der Gesamthöhe von 8 cm oder 10 cm.
- Inklusive wasserundurchlässigem inkoair®-Sitzkissenbezug zum Schutz des Sitzkissens z. B. bei Inkontinenz.

**BIS  
GRAD IV  
EPUAP**



#### Option

- aks-3D air-Sitzkissenbezug zur verbesserten Luftzirkulation

#### Patientengewichte

aks-variosit 8, **20-80 kg**

aks-variosit 10, **70-130 kg**

Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung bis Grad IV (nach EPUAP)

#### HMV-Nummer

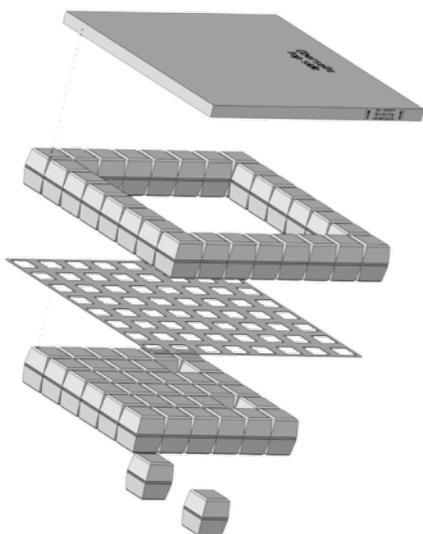
aks-variosit 8 - 11.39.01.3013

aks-variosit 10 - 11.39.01.3012

#### Bestellnummer

Ersatz Schaumstoffwürfel - 49199

Die Sitzkissen Bestellnummern und Abmessungen finden Sie auf Seite 95 ff.





**BIS  
GRAD IV  
EPUAP**



inkoair® Sitzkissenbezug



## aks-variosit memo 8/10

### Zweischichtiges Schaumstoff-Würfelsitzkissen zur individuellen Versorgung im Rollstuhl

#### Die Vorteile des aks-variosit memo 8/10

- die Sitzfläche des aks-variosit memo 8/10 besteht aus hochwertigem viscoelastischem Schaumstoff
- Die 5 x 5 cm große Schaumstoffwürfel ermöglichen eine vielseitige Anzahl an lieferbaren Sitzkissengrößen und somit eine individuelle Versorgung mit dem passenden Sitzkissen.
- Zusätzliche Druckentlastung wird durch die gezielte Würfelenahme auf der Unterseite durch quasi Hohlagerung am besonders gefährdeten Gesäßbereich, z. B. im Bereich der Sitzbeinhocker, erreicht.
- Die äußeren Würfel sind für den unterstützenden Sitzkomfort mit der oberen Schaumstoffschicht verbunden.
- Zudem trägt ein Kunststoffgitter zur Stabilisierung bei und vereinfacht die Handhabung der Würfelenahme.
- Die Kissen unterscheiden sich in der Gesamthöhe von 8 cm oder 10 cm.
- Inklusive wasserundurchlässigem inkoair®-Sitzkissenbezug zum Schutz des Sitzkissens z. B. bei Inkontinenz.

#### Option

- aks-3D air-Sitzkissenbezug zur verbesserten Luftzirkulation

#### Patientengewichte

aks-variosit memo 8, **20-80 kg**

aks-variosit memo 10, **20-140 kg**

Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung bis Grad IV (nach EPUAP)

#### HMV-Nummer

aks-variosit memo 8 - 11.39.01.3015

aks-variosit memo 10 - 11.39.01.3016

#### Bestellnummer

Ersatz Schaumstoffwürfel - 49199

Die Sitzkissen Bestellnummern und Abmessungen finden Sie auf Seite 96 ff.

# aks-therasit 8/10

## Innovative Schaumstoffsitzkissen mit dreischichtigem Aufbau



1

**BIS  
GRAD IV  
EPUAP**

Die dreischichtigen Schaumstoffsitzkissen bieten eine gute Druckentlastung mit einer großen Auswahl an Sitzkissenabmessungen. Die Sitzkissen sind für die Dekubitusprophylaxe und auch für die -therapieunterstützung bis einschließlich Grad IV nach EPUAP geeignet.

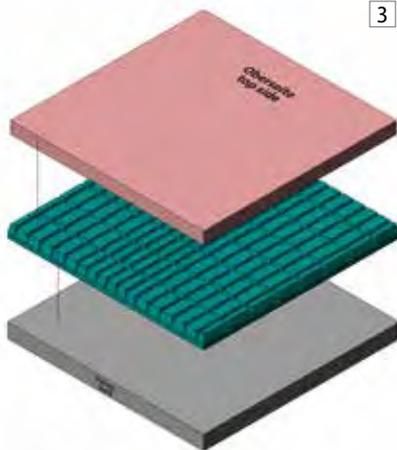


2

aks-therasit 8 mit  
aks-3D air Sitzkissenbezug

### Die Vorteile der Sitzkissen aks-therasit 8/10

- Innovativer, dreischichtiger Aufbau mit komplexen Einschnitten in der mittleren Schicht schafft eine gute Druckentlastung sowie Scherkraftminderung. (Bild 3)
- Durch die Einschnitte ist zusätzlich eine optimale Mikroklimaregulierung im Sitzkissen gewährleistet.
- Die nötige Stabilität für das sichere Sitzen im Rollstuhl ist durch die feste untere Schaumstoffschicht gegeben.
- Die beiden Sitzkissen sind in vielen unterschiedlichen Größen und in zwei Höhen (8 cm/10 cm) erhältlich.
- Es wird zudem ein großer Gewichtsreich abgedeckt. Personen von 20 bis 80 kg können das aks-therasit 8 Sitzkissen verwenden. Das aks-therasit 10 Sitzkissen ist für den gesamten Gewichtsreich von 20 bis 140 kg einsetzbar.
- Inklusive wasserundurchlässiger inkoair®-Sitzkissenbezug, optimaler Schutz des Sitzkissens, z. B. bei Personen mit Inkontinenz. (Bild 1)



3

### Option

- aks-3D air-Sitzkissenbezug zur verbesserten Luftzirkulation zur Verfügung. (Bild 2)

### Patientengewichte

aks-therasit 8, 20-80 kg

aks-therasit 10, 20-140 kg

Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung bis Grad IV (nach EPUAP)

### HMV-Nummern

aks-therasit 8 - 11.39.01.1047

aks-therasit 10 - 11.39.01.1046

Die Sitzkissen Bestellnummern und Abmessungen finden Sie ab Seite 96 ff.

## Technische Daten Sitzkissen

Produkt	Abmessung (B x T x H)	Sitzkissen- bezug	Patienten- gewicht	Dekubitusgrad nach EPUAP	HMV-Nr.	Bestellnr.
aks-maxisit	42 x 42 x 9 cm	inkoair®	40-120 kg	Prophylaxe	11.11.01.3059	04050
aks-multisit	42 x 42 x 10 cm	inkoair®	40-90 kg	Prophylaxe	-	04350
aks-gelsit	40 x 40 x 2,5 cm	inkoair®	40-100 kg	Grad I	11.39.02.0009	04150
	42 x 45 x 2,5 cm				11.39.02.0009	04151
aks-variosit 8	35 x 35 x 8 cm	inkoair®	20-80 kg	Grad IV	11.39.01.3013	40340
	35 x 40 x 8 cm				11.39.01.3013	40341
	40 x 40 x 8 cm				11.39.01.3013	40300
	40 x 45 x 8 cm				11.39.01.3013	40301
	45 x 45 x 8 cm				11.39.01.3013	40302
	50 x 40 x 8 cm				11.39.01.3013	40303
	50 x 45 x 8 cm				11.39.01.3013	40304
aks-variosit 8	35 x 35 x 8 cm	aks-3D air	20-80 kg	Grad IV	-	40360
	35 x 40 x 8 cm				-	40361
	40 x 40 x 8 cm				-	40320
	40 x 45 x 8 cm				-	40321
	45 x 45 x 8 cm				-	40322
	50 x 40 x 8 cm				-	40323
	50 x 45 x 8 cm				-	40324
aks-variosit 10	35 x 35 x 10 cm	inkoair®	70-130 kg	Grad IV	11.39.01.3012	40314
	35 x 40 x 10 cm				11.39.01.3012	40315
	40 x 40 x 10 cm				11.39.01.3012	40311
	40 x 45 x 10 cm				11.39.01.3012	40312
	45 x 45 x 10 cm				11.39.01.3012	40313
	50 x 40 x 10 cm				11.39.01.3012	40305
	50 x 45 x 10 cm				11.39.01.3012	40306
	50 x 50 x 10 cm				11.39.01.3012	40307
	55 x 40 x 10 cm				11.39.01.3012	40308
	55 x 45 x 10 cm				11.39.01.3012	40309
	55 x 50 x 10 cm				11.39.01.3012	40310
aks-variosit 10	35 x 35 x 10 cm	aks-3D air	70-130 kg	Grad IV	-	40334
	35 x 40 x 10 cm				-	40335
	40 x 40 x 10 cm				-	40331
	40 x 45 x 10 cm				-	40332
	45 x 45 x 10 cm				-	40333
	50 x 40 x 10 cm				-	40325
	50 x 45 x 10 cm				-	40326
	50 x 50 x 10 cm				-	40327
	55 x 40 x 10 cm				-	40328
	55 x 45 x 10 cm				-	40329
	55 x 50 x 10 cm				-	40330

Produkt	Abmessung (B x T x H)	Sitzkissen- bezug	Patienten- gewicht	Dekubitusgrad nach EPUAP	HMV-Nr.	Bestellnr.
aks-variosit memo 8	35 x 35 x 8 cm	inkoair®	20-80 kg	Grad IV	11.39.01.3015	40500
	35 x 40 x 8 cm				11.39.01.3015	40501
	40 x 40 x 8 cm				11.39.01.3015	40502
	40 x 45 x 8 cm				11.39.01.3015	40503
	45 x 45 x 8 cm				11.39.01.3015	40504
	50 x 40 x 8 cm				11.39.01.3015	40505
	50 x 45 x 8 cm				11.39.01.3015	40506
aks-variosit memo 8	35 x 35 x 8 cm	aks-3D air	20-80 kg	Grad IV	-	40520
	35 x 40 x 8 cm				-	40521
	40 x 40 x 8 cm				-	40522
	40 x 45 x 8 cm				-	40523
	45 x 45 x 8 cm				-	40524
	50 x 40 x 8 cm				-	40525
	50 x 45 x 8 cm				-	40526
aks-variosit memo 10	35 x 35 x 10 cm	inkoair®	20-140 kg	Grad IV	11.39.01.3016	40507
	35 x 40 x 10 cm				11.39.01.3016	40508
	40 x 40 x 10 cm				11.39.01.3016	40509
	40 x 45 x 10 cm				11.39.01.3016	40510
	45 x 45 x 10 cm				11.39.01.3016	40511
	50 x 40 x 10 cm				11.39.01.3016	40512
	50 x 45 x 10 cm				11.39.01.3016	40513
	50 x 50 x 10 cm				11.39.01.3016	40514
	55 x 40 x 10 cm				11.39.01.3016	40515
	55 x 45 x 10 cm				11.39.01.3016	40516
	55 x 50 x 10 cm				11.39.01.3016	40517
aks-variosit memo 10	35 x 35 x 10 cm	aks-3D air	20-140 kg	Grad IV	-	40527
	35 x 40 x 10 cm				-	40528
	40 x 40 x 10 cm				-	40529
	40 x 45 x 10 cm				-	40530
	45 x 45 x 10 cm				-	40531
	50 x 40 x 10 cm				-	40532
	50 x 45 x 10 cm				-	40533
	50 x 50 x 10 cm				-	40534
	55 x 40 x 10 cm				-	40535
	55 x 45 x 10 cm				-	40536
	55 x 50 x 10 cm				-	40537
aks-therasit 8	35 x 35 x 8 cm	inkoair®	20-80 kg	Grad IV	11.39.01.1047	40440
	35 x 40 x 8 cm				11.39.01.1047	40441
	40 x 40 x 8 cm				11.39.01.1047	40400
	40 x 45 x 8 cm				11.39.01.1047	40401
	45 x 45 x 8 cm				11.39.01.1047	40402
	50 x 40 x 8 cm				11.39.01.1047	40403
	50 x 45 x 8 cm				11.39.01.1047	40404
aks-therasit 8	35 x 35 x 8 cm	aks-3D air	20-80 kg	Grad IV	-	40460
	35 x 40 x 8 cm				-	40461
	40 x 40 x 8 cm				-	40420
	40 x 45 x 8 cm				-	40421
	45 x 45 x 8 cm				-	40422
	50 x 40 x 8 cm				-	40423
	50 x 45 x 8 cm				-	40424

Produkt	Abmessung (B x T x H)	Sitzkissen-bezug	Patienten-gewicht	Dekubitusgrad nach EPUAP	HMV-Nr.	Bestellnr.
aks-therasit 10	35 x 35 x 10 cm	inkoair®	20-140 kg	Grad IV	11.39.01.1046	40414
	35 x 40 x 10 cm				11.39.01.1046	40415
	40 x 40 x 10 cm				11.39.01.1046	40411
	40 x 45 x 10 cm				11.39.01.1046	40412
	45 x 45 x 10 cm				11.39.01.1046	40413
	50 x 40 x 10 cm				11.39.01.1046	40405
	50 x 45 x 10 cm				11.39.01.1046	40406
	50 x 50 x 10 cm				11.39.01.1046	40407
	55 x 40 x 10 cm				11.39.01.1046	40408
	55 x 45 x 10 cm				11.39.01.1046	40409
55 x 50 x 10 cm	11.39.01.1046	40410				
aks-therasit 10	35 x 35 x 10 cm	aks-3D air	20-140 kg	Grad IV	-	40434
	35 x 40 x 10 cm				-	40435
	40 x 40 x 10 cm				-	40431
	40 x 45 x 10 cm				-	40432
	45 x 45 x 10 cm				-	40433
	50 x 40 x 10 cm				-	40425
	50 x 45 x 10 cm				-	40426
	50 x 50 x 10 cm				-	40427
	55 x 40 x 10 cm				-	40428
	55 x 45 x 10 cm				-	40429
55 x 50 x 10 cm	-	40430				

inkoair®-Sitzkissen-Ersatzbezüge	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
für maxisit, multisit	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

inkoair®-Sitzkissen-Ersatzbezüge für variosit 8/10, variosit memo 8/10, therasit 8/10			
Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
35 x 35 x 8 cm	49229	35 x 35 x 10 cm	49235
35 x 40 x 8 cm	49230	35 x 40 x 10 cm	49236
40 x 40 x 8 cm	49213	40 x 40 x 10 cm	49226
40 x 45 x 8 cm	49214	40 x 45 x 10 cm	49227
45 x 40 x 8 cm	49215	45 x 45 x 10 cm	49228
45 x 45 x 8 cm	49216	50 x 40 x 10 cm	49220
50 x 40 x 8 cm	49217	50 x 45 x 10 cm	49221
50 x 45 x 8 cm	49218	50 x 50 x 10 cm	49222
		55 x 40 x 10 cm	49223
		55 x 45 x 10 cm	49224
		55 x 50 x 10 cm	49225

3D air-Sitzkissen-Ersatzbezüge für variosit 8/10, variosit memo 8/10, therasit 8/10			
Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.	Abmessung (B x T x H)	Bestellnr.
35 x 35 x 8 cm	49231	35 x 35 x 10 cm	49233
35 x 40 x 8 cm	49232	35 x 40 x 10 cm	49234
40 x 40 x 8 cm	49200	40 x 40 x 10 cm	49250
40 x 45 x 8 cm	49201	40 x 45 x 10 cm	49251
45 x 40 x 8 cm	49202	45 x 45 x 10 cm	49252
45 x 45 x 8 cm	49203	50 x 40 x 10 cm	49207
50 x 40 x 8 cm	49204	50 x 45 x 10 cm	49208
50 x 45 x 8 cm	49205	50 x 50 x 10 cm	49209
		55 x 40 x 10 cm	49210
		55 x 45 x 10 cm	49211
		55 x 50 x 10 cm	49212



aks-Bettenkonzepte  
für den Pflegealltag  
zu Hause und stationär



Einfacher Knieknick  
(aks-L4)



Knieknick mit  
Fußhochlagerung



Fußtief-  
lagerung



Niedrig-  
einstiegsbett

## 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:

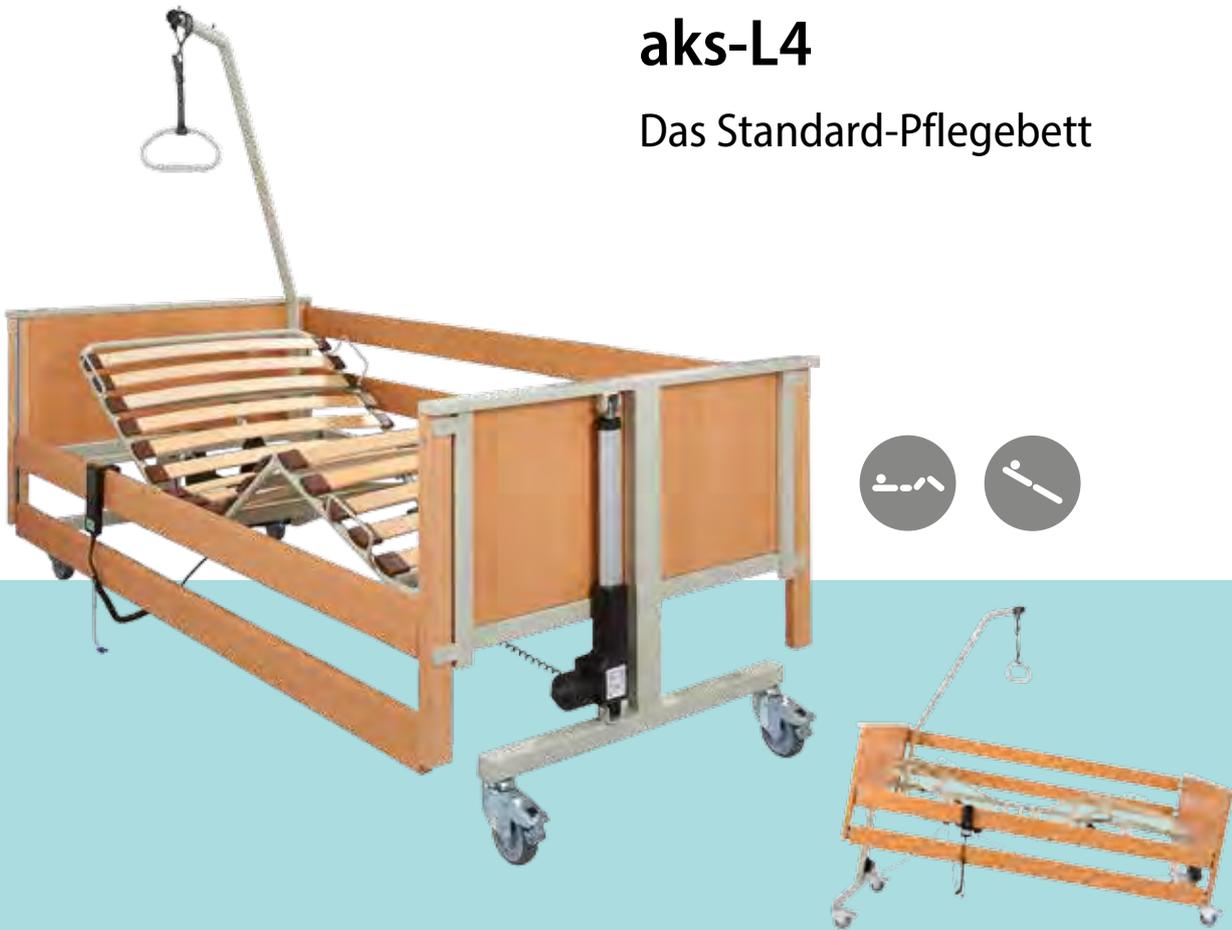
- sehr geringer Standby-Verbrauch
- kein Trafobrummen
- temporäre Abschaltung bei Überhitzung
- SMPS schonen die Ressourcen, da weniger Kupfer und Metalle für die Produktion benötigt werden
- bessere Energieeffizienz, dadurch weniger Stromverbrauch

#### 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
- wasserdichtes SMPS-Gehäuse = IPX 6

# aks-L4

## Das Standard-Pflegebett



### Vorteile des aks-L4

- hohe Variabilität durch viergeteilte Liegefläche in Metallgitter oder Holzfederleisten
- Patientengewicht bis 150 kg und sichere Arbeitslast bis 185 kg
- 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
- Aufstehhilfe
- Infusionshalter
- Fußtieflagerung (FTL)
- unverpackte Lieferung auf Transporthilfe

### HMV-Nummern

aks-L4 mit Liegefläche Metallgitter - 19.40.01.3247

aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 19.40.01.3245

### Pflege-HMV-Nummern

aks-L4 mit Liegefläche Metallgitter - 50.45.01.1284

aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 50.45.01.1282

### Bestellnummern

aks-L4 mit Liegefläche Metallgitter

ohne FTL - 3544110

mit FTL - 3544114

aks-L4 mit Liegefläche Holzfederleisten

ohne FTL - 3544111

mit FTL - 3544115

# aks-L5

Das Standard-Pflegebett  
mit höchstem Komfort



So funktioniert  
der Knieknick

[www.youtube.de](http://www.youtube.de)

## Vorteile des aks-L5

- höchste Variabilität durch viergeteilte Liegefläche
- Metallgitter oder Holzfederleisten
- Patientengewicht bis 150 kg und sichere Arbeitslast bis 185 kg
- höchste Funktionalität: Höhe, Kopf- und Fußteil elektrisch verstellbar, letzteres mit Knieknick, vom Bett aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar
- 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
- Aufstehhilfe
- Infusionshalter
- Fußstieflagerung (FTL)
- unverpackte Lieferung auf Transporthilfe

## HMV-Nummern

aks-L5 mit Liegefläche Metallgitter - 19.40.01.3262

aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten - 19.40.01.3260

## Pflege-HMV-Nummern

aks-L5 mit Liegefläche Metallgitter - 50.45.01.1300

aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten - 50.45.01.1298

## Bestellnummern

aks-L5 mit Liegefläche Metallgitter

ohne FTL - 3544140

mit FTL - 3544144

aks-L5 mit Liegefläche Holzfederleisten

ohne FTL - 3544141

mit FTL - 3544145



## aks-S4

Das wohnliche Pflegebett  
für die häusliche Pflege



### Vorteile des aks-S4

- 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
- Schutz vor Herausfallen durch beidseitig integrierte stabile Seitengitter
- fester Stand des kompakten Scherenhubs mit vier einzel feststellbaren Rollen
- Liegefläche wahlweise mit Holzfederleisten oder Metallgitter
- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet Sicherheit durch Überlastschutz und Spannungstabilität mit variabler Eingangsspannung
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten
- bis 135 kg Patientengewicht und 170 kg sichere Arbeitslast

### Optionen und Zubehör

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

### HMV-Nummer

aks-S4 - 19.40.01.3128

### Pflege-HMV-Nummer

aks-S4 - 50.45.01.1141

### Bestellnummern

aks-S4 mit Liegefläche Metallgitter - 3524030

aks-S4 mit Liegefläche Holzfederleisten - 3524019

Weitere Bettengrößen von L-XXL bis 300 kg,  
ab Seite 124 ff.

# aks-D4 low entry

## Das Niedrigeinstiegsbett zur Sturzprophylaxe



Immer mehr Menschen benötigen aufgrund ihres Krankheitsverlaufs, wie z. B. Demenz oder Alzheimer, Sicherheit und Schutz vor dem Herausfallen aus dem Bett. Die niedrige Einstiegshöhe von nur 22 cm trägt erheblich zur Sturzprophylaxe bei, ohne dem Patienten freiheitseinschränkende Maßnahmen zumuten zu müssen. Ebenso ermöglicht das Low-Entry Bett kleiner gewachsenen Menschen die selbstständige Mobilität im Alltag.

### Die Vorteile des aks-D4 low entry

- niedrige Lagerung einer Person schon ab 22 cm Einstiegs/Ausstiegshöhe möglich
- Die geringe Höhe gibt dem Patient Sicherheit und Wohlbefinden.
- geeignet für Patienten die Angst haben aus dem Pflegebett zu fallen (Sturzprophylaxe)
- als Mobilitätshelfer für kleine Personen
- mit den Funktionen eines aks-Leichtgewichtsbettes ausgestattet
- höchste Variabilität durch viergeteilte Liegefläche aus Metallgitter oder Holzfederleisten
- höchste Funktionalität: Höhe, Kopf- und Fußteil elektrisch verstellbar, letzteres mit Knieknick, vom Bett aus ohne pflegerische Hilfe per Handschalter elektrisch verstellbar
- beidseitig integrierte, verdrehsichere Seitengitter einfacher Auf- und Abbau durch eine Person, Kopf- und Fußstellteil besonders leicht

- SMPS 29 V: Das Schaltnetzteil bietet ein Höchstmaß an Sicherheit
- Handbedienung mit integrierter Sperrfunktion
- max. Patientengewicht 150 kg, sichere Arbeitslast 185 kg
- Transport- und Lagerhilfe bei unverpackter Lieferung
- inklusive Aufrichter und Haltegriff
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten
- Rollen mit Einzelradfeststellung

### Optionen und Zubehör

- Seitengittererhöhung, z. B. für den Einsatz von Hochzellenmatratzen über 14 cm bzw. 16 cm, abhängig von der Liegefläche
- Seitengitterpolsterung
- Bett- und Matratzenverlängerung 20 cm zur Versorgung größerer Patienten
- Aufstehhilfe
- Infusionshalter
- Fußtieflagerung (FTL)
- unverpackte Lieferung auf Transporthilfe

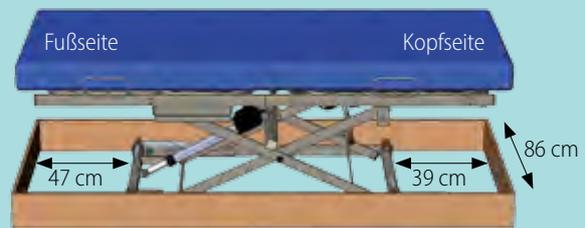
### Bestellnummern

aks-D4 low entry mit Liegefläche Metallgitter  
ohne FTL - 3554102  
mit FTL - 3554100

aks-D4 low entry mit Liegefläche Holzfederleisten  
ohne FTL - 3554103  
mit FTL - 3554101

# aks-B4 compact

## Innovativer Hebepflegerahmen mit standfesten Argumenten



Bettkasten innen: 200 cm x 86 cm

Anordnung für den Scherenhubunterrahmen (116 cm x 81 cm)

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
- niedrige Einstiegshöhe ca. 30 bis 80 cm und großer Höhenverstellbereich zur optimalen Anpassung an die Arbeitshöhe für rückschonendes Arbeiten
- stabiler Metallrahmen mit Federleisten
- einfache Montage und Transport: Unterrahmen ohne Werkzeug abnehmbar, Liegefläche in zwei Teile zerlegbar
- Flexibilität bei der Aufrichteranbringung durch zwei Aufnahmen
- bis 150 kg Patientengewicht und 185 kg sichere Arbeitslast
- Größe 90/100 x 190/200 cm über Matratzenhalter und Verbreiterungsset (optional) verstellbar
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- Lieferung auf Transport- und Lagerhilfe
- 3 Jahre Garantie auf elektrische Komponenten

### Optionen und Zubehör

- Liegeflächenverbreiterungsset auf 100 cm
- erhöhtes oder einfaches Seitengitter
- leichter Aufbau durch eine Person mittels der Montagehilfe
- Aufrichter mit Haltegriff und Gurt
- Infusionshalter
- Erhöhungsset 14 cm zur besseren Lifterunterfahrbarkeit
- Einsteckfüße für erhöhte Standsicherheit

### HMV-Nummer

aks-B4 compact - 19.40.03.0021

### Pflege-HMV-Nummer

aks-B4 compact - 50.45.03.0021

### Bestellnummer

aks-B4 compact - 3534112

Weitere Bettengrößen von L-XXL bis 300 kg, ab Seite 124 ff.

# 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 Bettischauszug 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 Bettischauszug

### Technische Daten

Außenmaß (B/H/T) ca. 60 x 87 x 49 cm  
Bettischauszug ca. 35 x 53 cm  
Länge mit Auszug 114 cm  
Gewicht 35,1 kg

### Bestellnummer

notto - 4010000

**notto wird unter puracare von aks pura GmbH über den Sanitätsfachhandel im Freiverkauf vertrieben.**

# purzel

## Die komfortable 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

- neben dem Bett zu positionieren
- hochwertiger PU-Schaumstoff
- in der Mitte klappbar
- platzsparend zu verstauen
- flüssigkeitsundurchlässiger inkoair®-Überzug mit Reißverschluss, abnehmbar und waschbar bei 60°
- Transportgriffe an der Unterseite

### Technische Daten

Größe (B/L/H) 100 x 190 x 5-15 cm

Gewicht ca. 8,6 kg

PU-Schaum

Raumgewicht 56 kg/m<sup>3</sup>

Stauchhärte 5,5 kPa

### Bestellnummer

purzel - 4010022

inkoair® Ersatzbezug - 4010023

purzel wird unter puracare von aks pura GmbH über den Sanitätsfachhandel im Freiverkauf vertrieben.

# purzel fold

Die faltbare Sturzmatte



**aks pura**

Stürze aus dem Bett werden durch die Matte abgefangen, Verletzungen werden vermieden und der Patient kann sich frei bewegen, die Seitengitter müssen nur an einer Seite des Bettes zum Einsatz kommen.

## Vorteile des purzel fold

- neben dem Bett zu positionieren
- hochwertiger PU-Schaumstoff
- dreiteilig, klappbar, mit Klettverschluß
- platzsparend zu falten und zu verstauen
- inkoair®-Überzug, flüssigkeitsundurchlässig
- Tragegriffe an der Seite

## Technische Daten

Größe (B/L/H) 60 x 190 x 5 cm  
Größe zusammengeklappt (B/H/T) 60 x 63 x 15 cm  
Gewicht: 1,5 kg  
PU-Schaum  
Raumgewicht 22 kg/m  
Stauchhärte 4,8 kPa

## Bestellnummer

purzel fold - 4010024

purzel fold wird unter puracare von  
aks pura GmbH über den Sanitätsfachhandel  
im Freiverkauf vertrieben.



# silverrelax silverdorm

Freiverkäufliche Matratzen  
für das Pflegebett



**aks** pura

Die Matratzen silverrelax und silverdorm von puracare bieten durch ihre hochwertigen Schaumstoffliegeflächen eine optimale Druckentlastung für einen besseren Liegekomfort.

Die nachgiebige viscoelastische Liegefläche der silverdorm ist gut geeignet für Menschen, die gerne weich und warm liegen. Die PU-Schaumstoffliegefläche der silverrelax wird von Menschen bevorzugt, die etwas Drehunterstützung benötigen und tendenziell eine etwas festere Unterlage bevorzugen.

Die Klimaöffnungen in der Oberschicht begünstigen das Mikroklima. Durch keilförmige Einschnitte auf der Unterseite ist sie hervorragend für den Einsatz im vollverstellbaren Pflegebett geeignet. Sie passt sich jeder Liegeflächenposition des Pflegebettes an.

Die silberionisierte Beschichtung des Bezugstoffes wirkt antimikrobiell. Die Anzahl der schädlichen Mikroben auf der Matratze werden um 95 % reduziert. Insbesondere Allergiker entspannen nachts und genießen einen erholsamen Schlaf.

## Technische Daten

Für Benutzergewichte von 40-120 kg.  
Zweischichtige Schaumstoffmatratzen mit einer Liegefläche aus PU-Schaumstoff bei silverrelax oder einer Liegefläche aus viscoelastischem Schaumstoff bei silverdorm.

## Bestellnummern

silverrelax  
90 x 190 x 14 cm - 2010290  
90 x 200 x 14 cm - 2010291  
100 x 200 x 14 cm - 2010292

silverdorm  
90 x 190 x 14 cm - 2010280  
90 x 200 x 14 cm - 2010281  
100 x 200 x 14 cm - 2010282

Sondergrößen auf Anfrage erhältlich.

**silverrelax und silverdorm werden unter puracare von aks pura GmbH über den Sanitätsfachhandel im Freiverkauf vertrieben.**

## Details & Zubehör Pflegebetten



Das Fußteil mit Knieknick, zur Hochlagerung der Unterschenkel ist bei aks-Pflegebetten, außer bei aks-L4, serienmäßig integriert.



So funktioniert der aks-Knieknick:  
[www.youtube.de](http://www.youtube.de)



Seitengittererhöhung für Holz-SG mit 90, 100 und 110 mm Holmen

**Bestellnummer**

aks-L4/L5, aks-S4, aks-D4 low entry - 39273



Liegefläche mit Holzfederleisten bei aks-L4/L5, aks-S4, aks-B4 compact, aks-D4 low entry



Matratzenverbreiterung von 10 cm, Sitz- und Ausstiegshilfe bei Wechseldruckmatratzen

**Bestellnummer** - 21003



Bettverlängerung 20 cm, Set bestehend aus 4 Seitengitterholmen und 1 Liegeflächenverlängerung für aks-L4/L5, aks-S4 und aks-D4 low entry

**Bestellnummern** siehe Preisliste

(Bild zeigt Verlängerungsstück Matratze)



Seitengitterpolsterung für Holzseitengitter an einer Bettseite

**Bestellnummer**

aks-L4/L5, aks-S4, aks-D4 low entry - 77551



Nachrüstset FTL für aks-L4/L5 ab SN 2903619 und 29400000

und für aks-D4 low entry

**Bestellnummer** - 39476



aks-Infusionshalter optional für aks-Aufrichter aus Rundrohr, wie bei aks-L4/L5, aks-B4 compact, aks-S4 und aks-D4 low entry

**Bestellnummer**

aks-Infusionshalter - 39292



RG 35 Standardmatratze mit Baumwollbezug 90 x 200 x 12 cm

**Bestellnummer** - 77050



aks-Aufstehhilfe, kieselgrau für aks-L4/L5, -S4 und -D4 low entry

**Bestellnummer** - 39898

aks-Aufstehhilfe, lichtgrau für aks-SB L-XXL

**Bestellnummer**- 39899



Seitengitter mit Spezialhalterung  
**Bestellnummer** kieselgrau aks-B4 compact - 39239  
 lichtgrau aks-B4 L, XL, XXL - 39249



Erhöhtes Seitengitter  
**Bestellnummer** kieselgrau aks-B4 compact - 39278  
 lichtgrau aks-B4 L, XL, XXL - 39279



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



Einsteckfüße-Set zur Erhöhung der Standsicherheit beim aks-B4 compact. Einzusetzen bei zu leichtem Bettkasten oder wenn der Einlegerahmen nicht an den Bettkasten befestigt werden kann.  
**Bestellnummer** - 39652



Montagehilfe  
**Bestellnummer** aks-B4 compact und aks-S4 - 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 und aks-D4 low entry- 39407  
Handbedienung (wie Bild re.) für FTL aks-L4/L5 und aks-D4 low entry mit FTL - 39470  
Nachrüstset FTL - 39476



Modernes Schaltnetzteil SMPS 29V 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-D4 low entry

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



Transporthilfe für aks-B4 compact



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



Transporthilfe für aks-L4/L5



Transport- und Lagerhilfe für die Aufbewahrung und mühelosen Transport von aks-Pflegebetten  
**Bestellnummer**  
aks-L4/L5 - 39248,  
aks-D4 low entry - 39647, (ohne Abbildung)

# Technische Daten Pflegebetten

Pflegebetten und Hebepflegerahmen

	aks-L4/aks-L5	aks-S4	aks-D4 low entry	aks-B4 compact
Liegefläche (BxL in cm)	90 x 200	90 x 200	90 x 200	85 x 186 für Matratzengrößen 90/100 x 190/200
Abmaß in cm	104,5 x 219	108 x 206	109 x 215	85 x 186
Höhenverstellung in cm, ohne Matratze	40 bis 80	40 bis 90	22 bis 62	ca. 30 bis 80
sichere Arbeitslast	185 kg	170 kg	185 kg	185 kg
max. Patientengewicht	150 kg	135 kg	150 kg	150 kg
Einzelgewichte	≤ 20 kg	≤ 33,5 kg (Scherenhub)	< 20 kg	≤ 31 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
konstruiert nach	DIN EN 60601-2-52	DIN EN 60601-2-52	DIN EN 60601-2-52	DIN EN 60601-2-52

aks-Pflegebetten für die L-XXL und bariatrische Pflege finden Sie ab Seite 124.

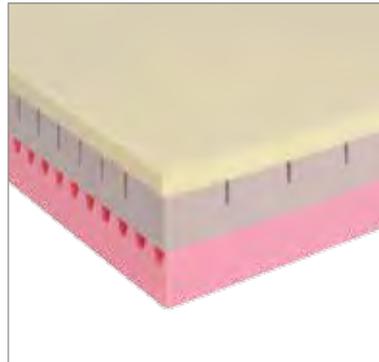
# HMV-/Pflege-HMV- und Bestellnummern

	HMV Pflege-HMV	BestellNr.	HMV Pflege-HMV	BestellNr.
<b>Standardpflegebett</b>	<b>aks-L4</b>		<b>aks-L5</b>	
Liegefläche Holzfederleisten, Seitengitter Holz, ohne FTL	19.40.01.3245 (50.45.01.1282)	3544111	19.40.01.3260 (50.45.01.1298)	3544141
Liegefläche Holzfederleisten, Seitengitter Holz, mit FTL		3544115		3544145
Liegefläche Metallgitter, Seitengitter Holz, ohne FTL	19.40.01.3247 (50.45.01.1284)	3544110	19.40.01.3262 (50.45.01.1300)	3544140
Liegefläche Metallgitter, Seitengitter Holz, mit FTL		3544114		3544144
Bettverlängerung 20 cm (Set) mit 4 Seitengitterholmen 110 mm und Liegenflächenverlängerung mit Metallgitter		39244		39244
mit Holzfederleisten		39245		39245
Seitengittererhöhung 1 Paar für Holzseitengitter mit 90, 100 und 110 mm hohen Holmen, passend für aks-L4, -L5, -S4, -D4		39273		39273
Seitengitterpolsterung, einseitig		77551		77551
Transport- und Lagerhilfe		39248		39248
FTL-Nachrüstset aks-L4/L5		39476		39476
<b>Pflegebett für Einrichtungen</b>	<b>aks-S4</b>			
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Holzfederleisten	19.40.01.3128 (50.45.01.1141)	3524019		
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Metallgitter	19.40.01.3128 (50.45.01.1141)	3524030		
Bettverlängerung 20 cm (Set) mit 4 Seitengitterholmen 110 mm und Liegenflächenverlängerung aks-S4 ab Seriennummer 2900178 mit Metallliegefläche		39275		
mit Holzfederleisten		39291		
Seitengittererhöhung, siehe aks-L4/L5		39273		
Seitengitterpolsterung, einseitig		77551		
<b>Niedrigeinstiegsbett</b>	<b>aks-D4 low entry</b>			
Liegefläche Holzfederleisten, Seitengitter Holz, ohne FTL		3554103		
Liegefläche Holzfederleisten, Seitengitter Holz, mit FTL		3554101		
Liegefläche Metallgitter, Seitengitter Holz, ohne FTL		3554102		
Liegefläche Metallgitter, Seitengitter Holz, mit FTL		3554100		
Bettverlängerung um 20 cm, inkl. 4 Seitengitterholme 100 mm mit Metallgitter		39197		
mit Holzfederleisten		39198		
Seitengittererhöhung, siehe aks-L4/L5		39273		
Seitengitterpolsterung, einseitig		77551		
Transport- und Lagerhilfe		39647		
FTL-Nachrüstset		39470		
<b>Hebepflegerahmen</b>	<b>aks-B4 compact</b>			
Höhe u. Kopfteil elektrisch, Fußteil mit Knieknick elektrisch verstellbar, 4-geteilte Liegefläche mit Holzfederleisten	19.40.03.0021 (50.45.03.0021)	3534112		
Seitengitter mit Halterung ab Seriennummer 2901307, Höhe ab Liegefläche 356 mm		39239		
erhöhtes Seitengitter mit Halterung ab Seriennummer 2901307		39278		
Liegeflächenverbreiterungsset		39010		
Erhöhungsset 14 cm		79939		
Montagehilfe für aks-B4 compact		39039		
Einsteckfüße-Set		39652		
Transport- und Lagerhilfe		39277		
<b>Optionen/Zubehör</b>				
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		
<b>Aufstehhilfe</b> kieselgrau für aks-L4/L5, -S4 und -D4 low entry		39898		
<b>Aufstehhilfe</b> lichtgrau für aks-SB L-XXL		39899		



# Passende Hilfsmittel für die L-XXL und bariatrische Pflege

AKS  
aktuelle krankpflege systeme



## 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 ( $\text{kg}/\text{m}^2$ ).

Übergewicht ist definiert als  $\text{BMI} \geq 25 \text{ kg}/\text{m}^2$ , Adipositas als  $\text{BMI} \geq 30 \text{ kg}/\text{m}^2$  (WHO, 2000 EK IV).“\*

Gewichtsklassifikation bei Erwachsenen anhand des BMI		
Kategorie	BMI ( $\text{kg}/\text{m}^2$ )	
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	$\geq 40$	

(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  $\geq 88 \text{ cm}$  bei Frauen bzw.  $\geq 102 \text{ cm}$  bei Männern liegt eine abdominale Adipositas vor (WHO, 2000 EK IV; EASO, 2002 EK IV). Wurde ein  $\text{BMI} \geq 25 \text{ kg}/\text{m}^2$  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

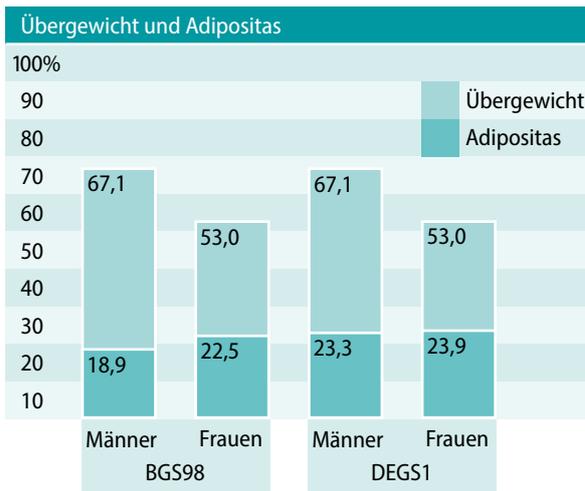
„Übergewicht und Adipositas sind Mitursache (Risikofaktor) für viele Beschwerden und können die Entwicklung chronischer Krankheiten begünstigen, so z. B.:

- 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](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.\*<sup>1</sup>

„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.“\*<sup>2</sup>

Im Jahr 2020, so schätzt die WHO, wird Adipositas in Deutschland 25,7 Mrd. Euro kosten.<sup>1</sup>

\*1 WHO, [www.adipositas-gesellschaft.de](http://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



# goliath®

## Zur einfachen Lösung schwerer Aufgaben

aks konstruierte den stabilen & starken Patientenlifter goliath® für bis zu 250 kg Körpergewicht.

### Die Vorteile des goliath®

- robuste und sichere Konstruktion mit steckbarem Standmast und hochwertigen Doppelaufrollen
- inkl. Komfortbügel mit Bügelpolsterung mit jeweils zwei gegenüberliegenden Haken für breiter angelegtes Sitzen besonders korpulenter Patienten
- elektrische Spreizung
- max. Tragfähigkeit 250 kg
- mechanische Notabsenkung, Not-Aus-Schalter bei elektrischen Störungen, akustischer Warnhinweis gegen Tiefentladung der Akkus bei Betätigung der Handbedienung
- hochwertige Antriebskomponenten von LINAK®, mit abnehmbarem Akkupack, inkl. Ladegerät

### Zubehör

- viele Gurte aus dem aks-Liftergurtprogramm für Hebelifter sind geeignet, besonders verstärkt gearbeitet ist der goliath® Gurt
- aks-efw 300 Lifterwaage
- Wandladestation

### Bestellnummern

- goliath® - 86031
- Komfortbügel - 89094
- Ladegerät - 89245
- Wechselakkukasten - 89248
- Akkupack - 17601
- Wandladestation ohne Akkupack - 89239
- Wandladestation mit Akkupack - 89256
- Bügelpolsterung - 89219

## aks-efw 300

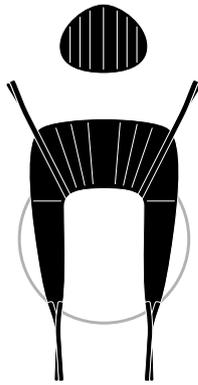
### Die praxisgerechte Wägeeinrichtung im Pflegealltag für schwere Fälle



aks-efw 300 digitales Wägeset inkl. Standardtransportbügel für Patienten bis 250 kg in Verbindung mit goliath®. Produktbeschreibung siehe S. 22

### Bestellnummern

- aks-efw 300 - 89158



## **goliath® Gurt**

### **Der Liftergurt für schwer- gewichtige Personen**

Die goliath® Gurte gehören zu den flexiblen Körperstützsystemen, deren Gewebestoffe sich optimal dem Körper des Patienten anpassen. Die extrem reißfesten Polyestergurte dienen als Verstärkung. Schulter-schlaufen 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 Polsterschicht in einem vordefinierten Abstand gehalten. Darin bildet sich ein Mikroklima, das thermo- und feuchtigkeitsregulierend wirkt. Grundsätzlich wird dieser hochwertige Gurt mit dem goliath® Lifter in der Grundversorgung adipöser Menschen bis zu max. 250 kg Körpergewicht eingesetzt.

Maße: siehe Seite 46 f

#### **Bestellnummern**

Größe A - 89076

Größe B - 89077

Größe C - 89078

Kopfstütze - 79712



## **goliath® Komfortbügel**

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

Maximallast: 250 kg

#### **Bestellnummer**

goliath® Komfortbügel inkl. Polsterung - 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. Beide Modelle können in der kraftvollen Ausführung maximal bis zu 300 kg schwere Personen heben.

#### Bestellnummern

- HeliQ 300 kg (ohne Bügel) - 87515
- Bügel HeliQ, 45 cm - 87879
- Bügel HeliQ, 60 cm - 87880
- Altair 300 kg (ohne Bügel) - 87519
- Bügel Altair, 45 cm - 87884
- Bügel Altair, 55 cm - 87885



## Full Body Sling XXL Full Body Sling XXXL

- max. Patientengewicht: 300 kg
- einsetzbar für 2- und 3-Punkt-Aufhängung
- unterstützt zurücklehrende 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.

#### Bestellnummer

- Full Body Sling XXL - 87725
- Full Body Sling XXXL - 87724



## aks-samson

**BIS  
GRAD IV  
EPUAP**

### 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 Dekubitus-therapie. Pflege-, Statik- und 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 BS 7175 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

Dekubitusprophylaxe und -therapieunterstützung bis einschließlich Grad IV (nach EPUAP)

#### Bestellnummern

siehe Tabelle S. 126

Technische Daten S. 76/77



## Standardmatratze

### Schaumstoffmatratze für L bis XXL Pflegebetten

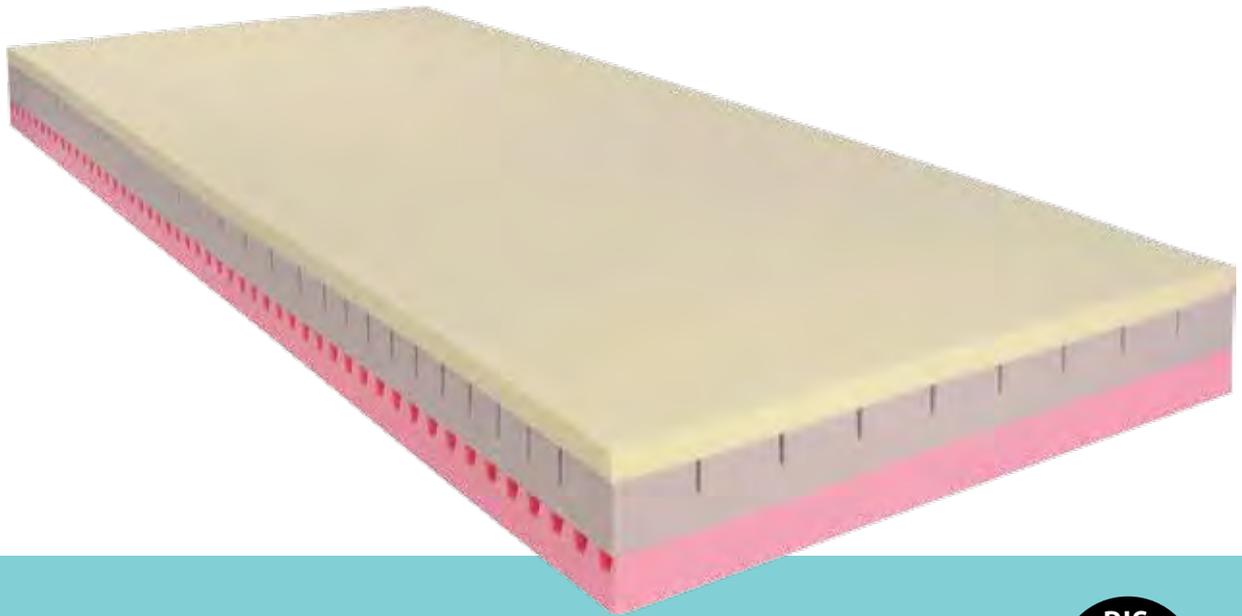
Diese Standardmatratze ist ausdrücklich nicht zur Dekubitusprophylaxe und -therapie geeignet. Sie ist ausschließlich für den normalen Gebrauch bestimmt und rundet das Angebot der aks-Produktpalette für die bariatrische Pflege ab.

#### 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
- für Personen mit einem Körpergewicht bis zu 130, 200 und max. 300 kg

#### Bestellnummern

siehe Tabelle S. 126



## aks-HD 85

### Antidekubitus- und Weichlagerungsmatratten 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 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

Patientengewicht

aks-HD 85 L 40-150 kg

aks-HD 85 XL 40-200 kg

aks-HD 85 XXL 40-300 kg

Dekubitusprophylaxe und Therapieunterstützung bis einschließlich Grad II (nach EPUAP)

#### Bestellnummern

siehe Tabelle S. 126

## 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 bariatrische Programm 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
- 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 entwickelter Doppelschere mit 8 Rollen, 100 mm Durchmesser bei aks-SB XXL
- eine Vielfalt von verschiedenen Ausführungen in Größe und max. Patientengewicht
- Netzfreeschaltung: 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, ab 120 cm Liegeflächenbreite in verstärkter Ausführung aus Vierkantrohr
- Farbe RAL 7035, lichtgrau



### Bestellnummern

Tabelle S. 127

Mit Knieknick zur  
Hochlagerung der  
Unterschenkel  
[www.youtube.de](http://www.youtube.de)



## Hebepflegerahmen

### aks-B4 L, B4 XL, B4 XXL

#### Die funktionale Stärke für das vorhandene Bett zu Hause

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.



aks-B4 L



aks-B4 XL



aks-B4 XXL

#### 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 Metallliegende
- hohe Stabilität für schwergewichtige Versorgungen durch robuste Metallliegende und eigens entwickelter Doppelschere (aks-B4 XXL)
- einfach in das vorhandene Bett zu Hause oder im Pflegeheim einzusetzen
- Netzfreeschaltung: Dieses Sicherheitssystem trennt den Hebepflegerahmen allpolig bei Nichtbetätigung der Handbedienung elektrisch vom Stromnetz.
- Handbedienung mit Großtasten, Sperrfunktion und Prüfung der Erstfehlersicherheit möglich
- Farbe RAL 7035, lichtgrau

#### Optionen und Zubehör

- Aufrichter mit Haltegriff, ab 120 cm Liegeflächenbreite in verstärkter Ausführung aus Vierkantröhre
- Seitengitter und erhöhtes Seitengitter mit Spezialhalterung

#### Bestellnummern

Hebepflegerahmen siehe Tabelle S. 127

Seitengitter - 39249

Erhöhtes Seitengitter - 39279

Aufrichter mit Haltegriff für Liegeflächenbreite bis 100 cm - 77020

ab 120 cm - 39113

Mit Knieknick  
[www.youtube.de](http://www.youtube.de)



# Technische Daten Bariatrische Produkte

Produkt	Maße in cm min.			Patienten- gewicht	max. Patienten- gewicht	Bezug nach EPUAP	Dekubitus- grad	Bestell- nummer
	H	B	L					
<b>Wechseldruck</b>								
<b>aks-samson</b>	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
<b>Schaumstoff</b>								
<b>Standardmatratze</b>	12	100	200		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39319
<b>für aks-SB L</b>	12	100	220		130 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39335
<b>aks-B4 L</b>	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
<b>Standardmatratze</b>	15	100	200		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39349
<b>für aks-SB XL,</b>	15	100	220		200 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39353
<b>aks-B4 XL</b>	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
<b>Standardmatratze</b>	15	100	200		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39361
<b>für aks-SB XXL,</b>	15	100	220		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39365
<b>aks-B4 XXL</b>	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
	15	140	240		300 kg	Jersey-Bezug, hellblau		39303
<b>aks-HD85 L</b>	14	80	190	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39169
	14	80	200	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39159
	14	80	220	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	49043
	14	90	190	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39140
	14	90	200	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39141
	14	90	220	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39157
	14	100	180	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39173
	14	100	190	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39170
	14	100	200	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39142
	14	100	220	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39143
	14	120	200	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39144
	14	120	220	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39145
	14	140	190	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39177
	14	140	200	40 kg	150 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39146
<b>aks-HD85 XL</b>	18	80	200	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39172
	18	90	200	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39156
	18	90	190	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39620
	18	90	220	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39164
	18	100	200	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39147
	18	100	220	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39148
	18	120	200	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39149
	18	120	220	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39150
	18	120	240	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39151
	18	140	200	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39162
	18	140	220	40 kg	200 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39478
<b>aks-HD85 XXL</b>	22	90	200	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39158
	22	100	200	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39168
	22	120	200	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39152
	22	120	220	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39153
	22	140	200	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39167
	22	140	220	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39154
	22	140	240	40 kg	300 kg	inkoair® Matratzenhülle	Grad II	39155

## Patientenlifter

<b>goliath®</b>	
Gesamtmasse (ohne Bügel und Gurt)	48 kg
Maximallast	250 kg
Hubgeschwindigkeit bei Volllast (Zeit für einen Hebevorgang)	78 s
Leistung, Hebe- und Senkvorgänge bei voller Akkukapazität	25
Eingangsspannung	24V DC
Schutzklasse	II
Schutzart	IP X4
Grundlegende Maße nach DIN EN 10535	
Höchstreichweite bei 600 mm Referenzhöhe	660 mm
Höchstreichweite vom Fahrgestell aus	670 mm
Reichweite vom Fahrgestell beim Spreizen der Beinstützen auf 700 mm	105 mm
Laufrollendurchmesser hinten	100 mm
Laufrollendurchmesser vorne	100 mm
Gesamthöhe	1310 mm
Wendedurchmesser	1525 mm
Fahrgestelllänge	1285 mm
max. Anschlaghöhe	1970 mm
min. Anschlaghöhe	585 mm
Hebebereich	1385 mm
min. äußere Breite	745 mm
max. innere Breite	1065 mm
innere Breite bei Höchstreichweite des Anschlagpunkts	980 mm
min. innere Breite	595 mm
Höhe des Fahrgestells	130 mm
Freiraum des Fahrgestells	50 mm
Haltegriffbreite	452 mm
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei dessen größter Höhe (Beinstützen gespreizt)	565 mm
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei dessen geringster Höhe (Beinstützen gespreizt)	470 mm
Mindestabstand von Wand zu Anschlagpunkt bei Höchstreichweite (Beinstützen gespreizt)	265 mm

## Pflegebetten und Hebepflegerahmen

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

	<b>SB L</b>	<b>B4 L</b>	<b>SB XL</b>	<b>B4 XL</b>	<b>SB XXL</b>	<b>B4 XXL</b>
max. Patientengewicht	150 kg	150 kg	200 kg	200 kg	300 kg	300 kg
sichere Arbeitslast	190 kg	190 kg	250 kg	250 kg	370 kg	370 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 ca. 40 bis 90 cm (ohne Matratze) B4 von ca. 30 bis 80 cm (ohne Matratze)		konstruiert nach: DIN EN 60601-2-52			
Eingangsspannung	230 V ~, 50/60 Hz		Garantie 2 Jahre			
Leistungsaufnahme	150 W, max. 2A					
Schutzklasse	II					
Anwendungsteil	Typ B					
Schutzart	IP X4					



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

**aks pura**

Desinfektion und  
Aufbereitung von

Professionelles  
Hygiene- und  
Servicemanagement  
für Medizinprodukte  
durch **puratec**

Wechseldrucksystemen  
Schaumstoffmatratzen  
Bezüge  
Sitzkissen  
Liftergurte, auf Wunsch mit Vollastprüfung  
von allen Gurtschlaufen



## aks-Hygiene- und Transportbox

### Mehrwegbehälter zum sicheren Transport von Antidekubitussystemen

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 Antidekubitussysteme im Wiedereinsatz verwendet werden.

#### Die Vorteile der aks-Hygiene- und Transportbox

- platzsparend (leer – nestbar, voll – stapelbar)
- übersichtliche Lagerung:
  - grüne Vordrucke = gereinigte Systeme
  - rote Vordrucke = verunreinigte Systeme
- glatte, leicht zu reinigende Innenwände
- kein Verpackungsmaterial, wie Kartonagen, Klebebänder etc.
- gegen Staub, Schmutz und Keime verschließbar
- zusätzliche Sicherheit, da mit Plomben o.ä. verschließbar
- hygienischer Transport, auch im PKW oder Kleintransporter 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

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](http://www.aks-pura.de)

# 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](http://www.aks-pura.de/purawell).

Freiverkäufliche Sanitätshausprodukte

purafly



puralex



**aks pura**

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](http://www.aks-pura.de)



Stand: 04/2020 – Wir behalten uns technische Änderungen unserer Produkte sowie Farbabweichungen und Druckfehler im Katalog vor.

**aks**<sup>®</sup>

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](http://www.aks.de)