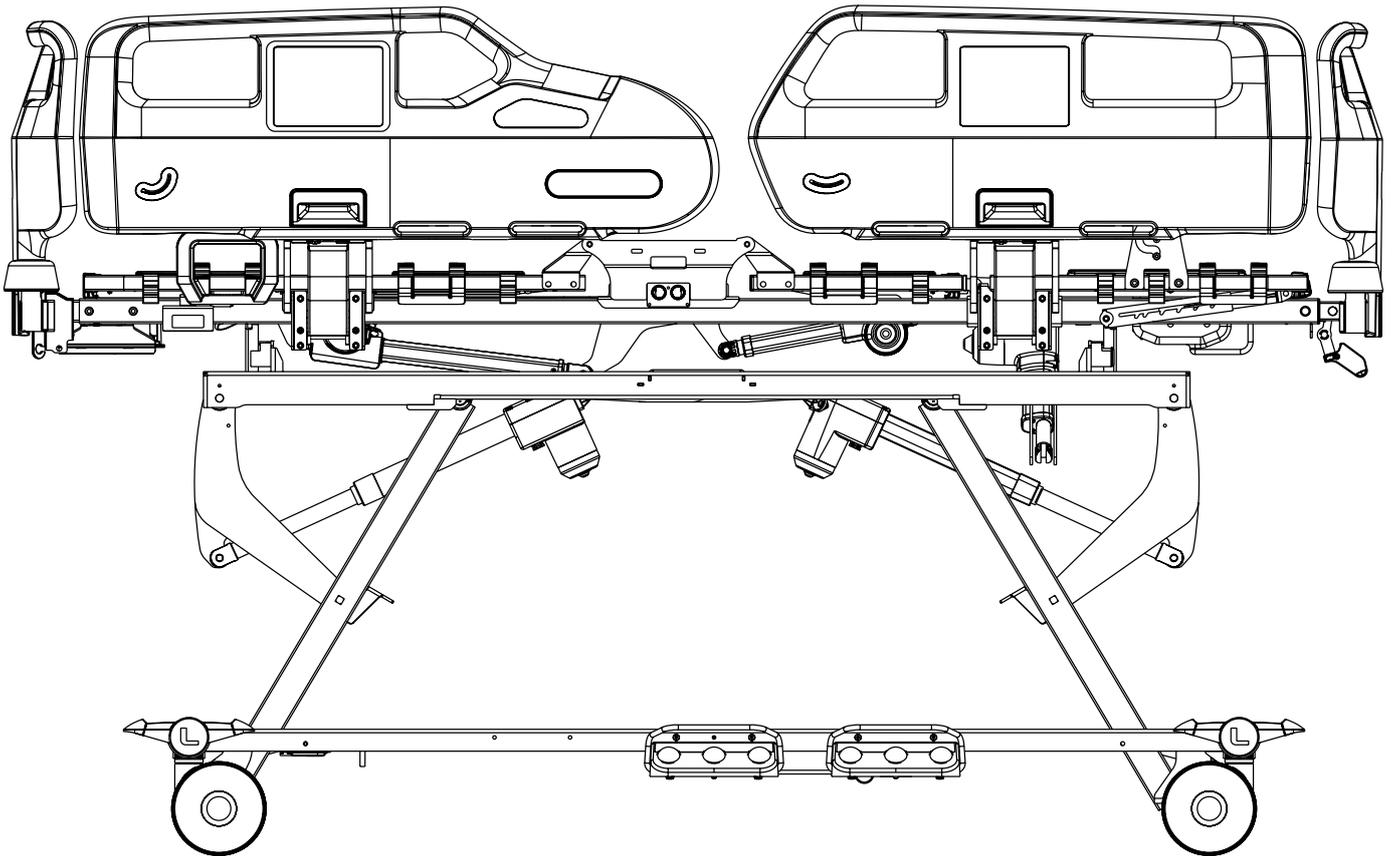


Gebrauchsanweisung und technische Beschreibung



Zubehör

Essenza[®] 300



D9U00AEZ3-0106

Version: 00

Datum der Veröffentlichung: 2023-07

Hersteller:

L I N E T spol. s r.o.
Želevčice 5
274 01 Slaný

Tel.: +420 312 576 111
Fax: +420 312 522 668

E-Mail: info@linet.cz
<http://www.linet.com>
Serviceabteilung: service@linetgroup.com

Zubehör

Essenza® 300

Verfasser: L I N E T, s.r.o.
Verwandte Links: www.linet.com

D9U00AEZ3-0106

Version: 00
Datum der Veröffentlichung: 2023-07

Copyright © L I N E T, s.r.o., 2023
Übersetzung © L I N E T, s.r.o., 2023
Alle Rechte vorbehalten.

Alle Warenzeichen und Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber. Der Hersteller behält sich das Recht auf Änderungen des Inhalts der Gebrauchsanweisung vor, die sich auf die technischen Vorschriften des Produkts beziehen. Aus diesem Grund kann der Inhalt der Gebrauchsanweisung Abweichungen von der aktuellen Ausführung des Produkts aufweisen. Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit vorheriger Genehmigung des Herausgebers. Änderungen aufgrund der technischen Entwicklung vorbehalten. Alle technischen Daten sind Nenndaten und unterliegen Konstruktions- und Fertigungstoleranzen.

Inhaltsverzeichnis

1 Symbole und Definitionen.....	5
1.1 Warnhinweise.....	5
1.1.1 Arten von Warnhinweisen	5
1.1.2 Aufbau der Warnhinweise	5
1.2 Anweisungen.....	5
1.3 Listen	5
1.4 Symbole auf der Verpackung.....	6
1.5 Abkürzungen	7
2 Sicherheitshinweise	8
3 Umgebungsbedingungen.....	12
4 Zubehör.....	13
4.1 Aufrichter	18
4.2 Verlängerter Aufrichter	19
4.3 Triangelgriff für Aufrichter	20
4.4 Infusionshalter für Aufrichter	20
4.5 Infusionspumpenhalter.....	21
4.6 Infusionsflaschenkorb	21
4.7 Teleskop-Infusionsständer	22
4.8 Monitorhalter	23
4.9 Schreibtablett	25
4.10 Ablagekorb	26
4.11 Sauerstoffflaschenhalter.....	27
4.11.1 Vertikaler Sauerstoffflaschenhalter.....	27
4.11.2 Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für Kunststoff-Kopf- teil	28
4.11.3 Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für HPL-Kopfteil	28
4.12 Urinbeutelhalter.....	29
4.13 Urinflaschenhalter	30
4.13.1 Urinflaschenhalter für Kunststoff-Seitensicherung ..	30
4.13.2 Urinflaschenhalter für Teleskop-Seitensicherungen	30
4.13.3 Urinflaschenhalter für 3/4-Seitensicherungen	31
4.14 Redon-Flaschenhalter.....	31
4.15 Krückenhalter.....	32
4.15.1 Krückenhalter für Kunststoff-Fußteil.....	32
4.15.2 Krückenhalter für HPL-Fußteil	32
4.16 Handtuchhalter.....	33
4.16.1 Handtuchhalter für Kunststoff-Fußteil	33
4.16.2 Handtuchhalter für HPL-Fußteil	33
4.17 Namenskartenhalter.....	34
4.17.1 Namenskartenhalter für Kunststoff-Fußteil	34
4.17.2 Namenskartenhalter für HPL-Fußteil	34
4.18 Dokumentenhalter.....	35
4.18.1 Dokumentenhalter für Kunststoff-Fußteil	35
4.18.2 Dokumentenhalter für HPL-Fußteil	35
4.19 Halterung für Kleinzubehör	36
4.20 Haken für Kleinzubehör	36
4.21 Extender für Teleskop-Seitensicherungen	37
4.22 Extender für 3/4-Seitensicherungen	37
4.23 Halterungen für die Handbedieneinheit	38
4.24 Transparente Zubehör-Box	39
4.25 Lagerungskissen.....	39
4.26 Seitensicherungsbezug.....	40
4.26.1 Kunstleder-Seitensicherung	40
4.27 SafeSense 3	40
5 Entsorgung.....	43
5.1 Umweltschutz.....	43
5.2 Entsorgung.....	43
5.2.1 Innerhalb Europas.....	43
5.2.2 Außerhalb Europas	43

Liste der Abbildungen

Abb. Aufrichter in der Buchse am Kopfende der Liegefläche	18
Abb. Aufrichter im Zubehöradapter am Kopfende des Bettes	18
Abb. Verlängerter Aufrichter	19
Abb. Standard-Aufrichter	19
Abb. Haltegriff 4ROTGERSG700-2.....	20
Abb. Infusionshalter 4MAPL00N1001	20
Abb. Ausziehbarer Haltegriff 4ROTGNR100GR-2.....	20
Abb. Infusionsflaschenkorb.....	21
Abb. Infusionspumpenhalter am Kopfende des Bettes	21
Abb. S-förmiger Infusionsständer (4MA45MNA0003).....	22
Abb. Infusionsständer mit Aufnahme für Kanülen (4PKV26107200)	22
Abb. Infusionsständer in der Buchse am Kopfende der Liegefläche	23
Abb. S-förmiger Infusionsständer in der Buchse am Kopfende der Liegefläche	23
Abb. Der Monitorhalter ist in den Wandabweisrollen am Fußende des Bettes angebracht	24
Abb. Einstellung mit dem Bedienhebel des Monitorhalters (1).....	24
Abb. Beschreibung des Monitorhalters	24
Abb. Schreibtablett auf dem HPL-Fußteil	25
Abb. Platte für Schreibtablett	25
Abb. Ablagekorb auf dem Fußteil.....	26
Abb. Anbringen des Kunststoffbehälters an der Drahtkonstruktion des Ablagekorbs	26
Abb. Zwei vertikale Sauerstoffflaschenhalter am Kunststoff-Kopfteil.....	27
Abb. Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter am Kunststoff-Kopfteil	28
Abb. Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter unter dem HPL-Fußteil	29
Abb. Urinbeutelhalter hängt am Haken der Zuhörschiene	29
Abb. Urinflaschenhalter hängt am rechten Fenster des fußseitigen Kunststoff-Seitengitters	30
Abb. Urinflaschenhalter zwischen den Teleskop-Seitensicherungen	30
Abb. Urinflaschenhalter im Haken an der Zuhörschiene	31
Abb. Redon-Flaschenhalter an der Zuhörschiene unter der Rückenlehne des Bettes mit Kunststoff-Seitensicherungen	31
Abb. Krückenhalter am Kunststoff-Fußteil.....	32
Abb. Krückenhalter am HPL-Fußteil	32
Abb. Handtuchhalter am Kunststoff-Fußteil.....	33
Abb. Handtuchhalter am HPL-Fußteil	33
Abb. Namenskartenhalter am Kunststoff-Fußteil	34
Abb. Namenskartenhalter am HPL-Fußteil	34
Abb. Dokumentenhalter am Kunststoff-Fußteil	35
Abb. Dokumentenhalter am HPL-Fußteil	35
Abb. Halterung für Kleinzubehör am Kunststoff-Fußteil.....	36
Abb. Haken für Kleinzubehör am fußseitigen Teleskop-Seitensicherung.....	36
Abb. Extender für Teleskop-Seitensicherungen	37
Abb. Extender für 3/4-Seitensicherungen	38
Abb. Halterungen für die Handbedieneinheit an der kopfseitigen Teleskop-Seitensicherung	38
Abb. Transparente Zubehörbox am Kunststoff-Kopfteil	39
Abb. Lagerungskissen	39
Abb. Transparente Zubehör-Box	39
Abb. Bett Essenza 300 ohne Seitenneigung mit SafeSense 3.....	41
Abb. Bett Essenza 300 mit Seitenneigung mit SafeSense 3.....	42

1 Symbole und Definitionen

1.1 Warnhinweise

1.1.1 Arten von Warnhinweisen

Die Warnhinweise werden mit den folgenden Signalwörtern nach der Art der Gefahr unterschieden:

- ▶ **VORSICHT** – warnt vor Sachschäden.
- ▶ **WARNUNG** – warnt vor Verletzungen.
- ▶ **GEFAHR** – warnt vor tödlichen Verletzungen.

1.1.2 Aufbau der Warnhinweise



GEFAHR!
Gefährliche Elektrizität!
 ▶ Maßnahmen zur Vermeidung der Gefahr.



WARNUNG!
Art und Quelle der Gefahr!
 ▶ Maßnahmen zur Vermeidung der Gefahr, falls erforderlich.



VORSICHT!
Art und Quelle der Gefahr!
 ▶ Maßnahmen zur Vermeidung der Gefahr, falls erforderlich.

1.2 Anweisungen

Aufbau der Anweisungen:

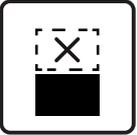
- ▶ Diesen Schritt ausführen.
 Ergebnisse, falls erforderlich.

1.3 Listen

Aufbau der Aufzählungslisten:

- Listenebene 1
 - Listenebene 2
 - Listenebene 3

1.4 Symbole auf der Verpackung

	<p>ZERBRECHLICH, MIT VORSICHT HANDHABEN</p>
	<p>OBEN</p>
	<p>TROCKEN HALTEN (VOR FEUCHTIGKEIT SCHÜTZEN)</p>
	<p>SYMBOL FÜR PAPIERRECYCLING</p>
	<p>HIER KEINE SACKKARRE BENUTZEN</p>
	<p>WÄHREND DER LAGERUNG NICHT STAPELN</p>
	<p>ÜBERSEE-PAKET: STAPELBEGRENZUNG NACH ANZAHL (4 PAKETE FÜR DIE LAGERUNG)</p>
	<p>ÜBERSEE-PAKET: STAPELBEGRENZUNG NACH ANZAHL (2 PAKETE FÜR DEN TRANSPORT)</p>
	<p>GEBRAUCHSANWEISUNG LESEN</p>
	<p>NICHT DIE UMWELT VERSCHMUTZEN</p>

1.5 Abkürzungen

AC (~)	Wechselstrom
ALT	Automatische laterale Therapie
CE	Europäische Konformität
CPR	Kardiopulmonale Reanimation
dB	Einheit des Schalldruckpegels
DC (---)	Gleichstrom
CUC	Konfigurationsnummer
EMV	Elektromagnetische Verträglichkeit
FET	Feldeffekttransistor
HF	Hochfrequenz
HPL	Hochdrucklaminat
ITS	Intensivstation
INT.	Einschaltzyklus
IP	Eindringenschutz
IV	Intravenös
LCD	Flüssigkristallanzeige
LED	Lichtemittierende Dioden
ME	Medizinisches elektrisches Gerät
EIN	Aktivierung
AUS	Deaktivierung
ppm	Teile pro Million, Millionstel (1000 ppm = 0,1 %)
REF	Referenznummer (Produkttyp je nach Konfiguration)
SCU	Systemsteuereinheit (integrierte Matratze)
SN	Seriennummer
SAL	Sichere Arbeitslast
UDI	Eindeutige Gerätekenzeichnung (für Medizinprodukte)
USB	Universal Serial Bus
WEEE	Elektro- und Elektronik-Altgeräte

2 Sicherheitshinweise



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Das Bett Essenza 300 muss in seiner niedrigsten Position belassen werden, wenn der Patient unbeaufsichtigt ist, um die Verletzungsgefahr durch Stürze zu verringern!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Die Seitensicherungen des Essenza 300 müssen hochgeklappt werden, um die Gefahr zu verringern, dass der Patient versehentlich von der Matratze rutscht oder rollt!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Die Seitenneigung des Essenza 300 mit Seitenneigung ist eine Positionierungsfunktion, die nur für geschultes medizinisches Personal bestimmt ist. Der Verwendung der Seitenneigung, einschließlich des Einstellwinkels, muss eine Beurteilung des Zustands des Patienten durch das Personal vorausgehen. Bei dieser Beurteilung müssen alle Risiken berücksichtigt werden, die sich aus dem physischen und psychischen Zustand des Patienten ergeben, insbesondere Sturzgefahr und Verlust der Bettstabilität.



WARNUNG!

Sicherstellen, dass Bedienelemente nicht unbeabsichtigt durch Personen, das Bettzubehör, die Matratze oder andere Gegenstände gedrückt werden!

- ▶ Um eine unbeabsichtigte Aktivierung von beweglichen Teilen während der Benutzung des Bettes zu vermeiden, stets darauf achten, dass keine Bedienelemente des Bettes gedrückt werden!
- ▶ Stets sicherstellen, dass die Tastatur der Bedienelemente nicht durch Gegenstände verdeckt, belastet oder gedrückt werden!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Zur Abwägung einzelner Kontraindikationen ist eine fachliche Beurteilung durch das Personal erforderlich!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch Einklemmen oder Quetschen aufgrund der im Verhältnis zur Größe der Liegefläche ungünstigen Körperform des Patienten!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Bestimmte Bettpositionen sind für bestimmte Diagnosen/Erkrankungen nicht geeignet. Die Fowler-Position ist nicht für Rückenmarksverletzungen geeignet! Die Trendelenburg-Lagerung ist nicht für Patienten mit erhöhtem intrakraniellen Druck geeignet!



WARNUNG!

Jeder schwerwiegende Zwischenfall im Zusammenhang mit dem Produkt muss dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder Patient niedergelassen ist, gemeldet werden!



WARNUNG!

Dieses Medizinprodukt ist nicht für eine mit Sauerstoff angereicherte Umgebung bestimmt!



WARNUNG!
Dieses Medizinprodukt ist nicht für die Verwendung mit brennbaren Stoffen bestimmt!



WARNUNG!
Dieses Medizinprodukt ist kein tragbares medizinisches elektrisches Gerät!



WARNUNG!
Der Patient darf ausgewählte Bedienelemente nur verwenden, wenn das Krankenhauspersonal festgestellt hat, dass der physische und psychische Zustand des Patienten mit deren Verwendung vereinbar ist, und nur, wenn das Krankenhauspersonal den Patienten gemäß der Gebrauchsanweisung eingewiesen hat!



WARNUNG!
Eine zusätzliche Mehrfachsteckdose oder ein Verlängerungskabel darf nicht an das medizinische elektrische System des Essenza 300 angeschlossen werden.



WARNUNG!
Unsachgemäßer Umgang mit dem Netzkabel des Essenza 300, z. B. Knicken, Abschneiden oder andere mechanische Beschädigungen, ist gefährlich!



WARNUNG!
Bei bestimmten Untersuchungen oder Behandlungen können erhebliche Risiken einer gegenseitigen Beeinflussung durch das Essenza 300 (ME-Gerät) gegeben sein.



WARNUNG!
Um die Gefahr eines Stromschlages zu vermeiden, darf dieses Gerät nur an eine Netzversorgung mit Schutz-erde angeschlossen werden.



WARNUNG!
Inkompatible Seitensicherungen und Matratzen können eine Einklemmgefahr darstellen!



WARNUNG!
Inkompatible Matratzen können eine Gefahr darstellen!



WARNUNG!
Das Bett ist für einen Erwachsenen bestimmt.
► Das Kapitel Zweckbestimmung beachten.



WARNUNG!
Werden Kabel von anderen Geräten im Bett Essenza 300 verlegt, darauf achten, dass diese Kabel nicht zwischen Teilen des Bettes Essenza 300 eingeklemmt werden!



WARNUNG!

Änderungen an diesem Gerät sind nicht zulässig.
Keine Änderungen an diesem Gerät ohne Genehmigung des Herstellers vornehmen.



WARNUNG!

Wird dieses Klinikbett Essenza 300 (ME-Gerät) modifiziert, müssen entsprechende Überprüfungen und Tests durchgeführt werden, um die sichere Verwendung des Geräts zu gewährleisten.



WARNUNG!

Das Auswechseln von Sicherungen, Akkus, Steuereinheiten und Netzteilen darf nur von autorisiertem und geschultem Personal mit entsprechendem Werkzeug durchgeführt werden!



WARNUNG!

Darauf achten, dass der Einschaltzyklus (2 Min. EIN/18 Min. AUS) während der Positionierung des Bettes nicht überschritten wird!



WARNUNG!

Kein Teil des Essenza 300 ME darf gewartet oder instandgehalten werden, während sich ein Patient im Bett befindet!



WARNUNG!

Der Patient darf ausgewählte Bedienelemente des ME-Geräts nur verwenden, wenn keine Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten am ME-Gerät durchgeführt werden!

Zusätzliche Hinweise zum korrekten Gebrauch:

- ▶ Die Gebrauchsanweisung sorgfältig befolgen.
- ▶ Das Bett nur verwenden, wenn es in einwandfreiem Zustand ist.
- ▶ Die Bettfunktionen gegebenenfalls täglich oder bei jedem Schichtwechsel überprüfen.
- ▶ Sicherstellen, dass jeder Benutzer diese Anleitung vollständig gelesen und verstanden hat, bevor das Produkt in Betrieb genommen wird.
- ▶ Das Bett ausschließlich mit dem korrekten Netzanschluss verwenden.
- ▶ Sicherstellen, dass das Bett ausschließlich von qualifiziertem Personal bedient wird, das entsprechend der Gebrauchsanweisung geschult wurde.
- ▶ Sicherstellen, dass das Bett von qualifiziertem Personal bedient wird, das im Umgang mit dem Bett gemäß der Gebrauchsanweisung des Herstellers oder einer vom Hersteller zugelassenen Person geschult ist, bzw. von einem autorisierten Vertreter oder einer vom autorisierten Vertreter zugelassenen Person.
- ▶ Sicherstellen, dass der Patient (bei gesundheitlicher Eignung) über die Bedienung des Bettes und alle geltenden Sicherheitshinweise informiert wurde.
- ▶ Umgehend an den Kundendienst des Herstellers wenden, damit dieser beschädigte Teile durch Originalersatzteile ersetzt.
- ▶ Das Bett ausschließlich auf ebenen, harten Böden bewegen.
- ▶ Beschädigte Teile sofort durch Originalersatzteile ersetzen.
- ▶ Sicherstellen, dass Wartung und Installation ausschließlich von qualifiziertem Personal durchgeführt werden, das vom Hersteller geschult wurde.
- ▶ Die Liegefläche vor Spitzenbelastungen oder unvermeidbaren Mehrbelastungen (CPR) in die unterste Position bringen.
- ▶ Sicherstellen, dass stets nur ein erwachsener Patient auf dem Bett liegt.
- ▶ Darauf achten, sich bei der Bedienung beweglicher Teile keine Verletzungen oder Quetschungen zuzuziehen.
- ▶ Bei der Verwendung von Aufrichtern oder Infusionsständern darauf achten, dass beim Verschieben oder Verstellen des Bettes nichts beschädigt wird.
- ▶ Die Bremse der Rollen betätigen, wenn das Bett belegt ist.
- ▶ Die Liegefläche muss sich in der niedrigsten Position befinden, wenn der Patient nicht vom Pflegepersonal beaufsichtigt wird, um die Gefahr von Stürzen zu minimieren.
- ▶ Sicherstellen, dass Seitensicherungen ausschließlich von medizinischem Personal bedient werden.
- ▶ Das Bett niemals in explosionsgefährdeten Bereichen benutzen.
- ▶ Die Funktionen der Bedienelemente entsprechend dem physischen und psychischen Zustand des Patienten aktivieren oder deaktivieren. Anschließend sicherstellen, dass die Sperrfunktion wie gewünscht verwendet wurde.
- ▶ Sicherstellen, dass die für die Bewegung vorgesehenen Teile des Bettes nicht blockiert werden.
- ▶ Den Netzstecker niemals mit nassen Händen anfassen.
- ▶ Das Produkt ausschließlich durch Ziehen des Netzsteckers vom Netz trennen.
- ▶ Beim Ziehen des Netzsteckers immer am Stecker und nicht am Kabel anfassen.
- ▶ Das Netzkabel so positionieren, dass keine Schlaufen oder Knicke im Kabel vorhanden sind. Das Kabel vor mechanischer Abnutzung und Verschleiß schützen.
- ▶ Bei unsachgemäßer Handhabung des Netzkabels besteht die Gefahr eines Stromschlags, anderer schwerer Verletzungen oder einer Beschädigung des integrierten Matratzensystems.
- ▶ Sicherstellen, dass der vorgeschriebene Einschaltzyklus des Motors nicht überschritten wird.
- ▶ Zum Auswechseln von Sicherungen oder Kabeln an eine vom Hersteller autorisierte Kundendienststelle wenden.
- ▶ Ausschließlich Originalzubehör und -matratzen des Herstellers verwenden, um Störungen zu vermeiden.
- ▶ Sicherstellen, dass die vorgeschriebene sichere Arbeitslast nicht überschritten wird.
- ▶ Könnte sich der Patient aufgrund seines Zustands einklemmen, die Liegefläche in der flachen Position belassen, während der Patient unbeaufsichtigt ist.
- ▶ Die Betthöhe beim Transport des Bettes entsprechend einstellen, um das Überwinden möglicher Hindernisse zu erleichtern.
- ▶ Die maximale Belastung von 80 kg für die Verlängerung der Liegefläche nicht überschreiten.
- ▶ Keine Gegenstände an ein Kabel hängen.
- ▶ Das Bett und seine Komponenten nicht ohne die Zustimmung des Herstellers verändern.
- ▶ Die Matratze ausschließlich wie in dieser Anleitung beschrieben und in einwandfreiem Zustand verwenden.
- ▶ Die Matratze ausschließlich im Originalzustand verwenden und in keiner Weise verändern.
- ▶ Die Matratze darf ausschließlich von oder unter Aufsicht von geschultem und qualifiziertem Pflegepersonal verwendet werden.
- ▶ Die Matratze darf ausschließlich von qualifiziertem, vom Hersteller geschultem und autorisiertem Personal gewartet und angebracht werden.
- ▶ Nicht das maximale Patientengewicht überschreiten (siehe Mechanische Spezifikationen).
- ▶ Das Bett nicht verwenden, wenn Teile davon entfernt wurden, es sei denn, diese Teile sind dafür vorgesehen, entfernt zu werden.
- ▶ Um Verletzungen oder Quetschungen zu vermeiden, bei der Bedienung aller beweglichen Teile des Bettes besonders vorsichtig sein.
- ▶ Das mit dem Bett Essenza 300 kompatible Matratzenwechselsystem niemals in der Nähe von Heizkörpern oder anderen Wärmequellen verwenden.
- ▶ Einen geeigneten Platz für die Ablage von Bettzubehör und anderen Gegenständen auswählen, um eine ungewollte Betätigung von Tasten oder Bedienelementen zu vermeiden, die zum Verstellen der Positionierung des Bettes führen kann.
- ▶ Niemals Zubehör oder die Handbedieneinheit auf die Seitensicherungen legen, auf denen sich Tastaturen befinden.
- ▶ Nach jeder Notsituation stets überprüfen, ob eines der Bedienelemente nicht ungewollt durch das Bettzubehör oder durch die Matratze gedrückt wird.

- ▶ Um eine unbeabsichtigte Aktivierung beweglicher Teile während der Verwendung des Bettes zu vermeiden, stets darauf achten, dass keines der Bedienelemente des Bettes durch Personen, Matratzen oder andere Gegenstände gedrückt wird.
- ▶ Bei der Einstellung der Seitenneigung des Essenza 300 mit Seitenneigung darauf achten, dass der Patient nicht stürzen oder sich verletzen kann bzw. dass keine Leitungen oder Trachealtuben herausgezogen werden.

3 Umgebungsbedingungen



WARNUNG!

Gefahr der Beschädigung des Produkts durch falsche Umgebungsbedingungen!

- ▶ Das Bett Essenza 300 nicht in Umgebungsbedingungen verwenden, die nicht im Kapitel Umgebungsbedingungen angegeben sind!



VORSICHT!

Gefahr der Beschädigung des Produkts, wenn die Verpackung Umgebungsbedingungen ausgesetzt wird, die nicht im Kapitel Umgebungsbedingungen angegeben sind!

Parameter	Wert
Verwendungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	10 – 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	30 – 75 %
Atmosphärischer Druck	795 – 1060 hPa
Bedingungen für Lagerung und Transport	
Umgebungstemperatur	-20 bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 90 %
Atmosphärischer Druck	795 – 1060 hPa

4 Zubehör



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch inkompatibles Zubehör!

- ▶ Ausschließlich Originalzubehör des Herstellers verwenden.

Der Hersteller haftet nicht für die Verwendung von nicht zugelassenem Zubehör.



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch beschädigtes Zubehör!

- ▶ Ausschließlich Zubehör in einwandfreiem Zustand verwenden.



WARNUNG!

Gefahr von Verletzungen oder Sachschäden durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Für kompatibles Zubehör verschiedener Hersteller gibt es eigene Gebrauchsanweisungen. Es ist notwendig, die Gebrauchsanweisung eines kompatiblen Zubehörs zusammen mit der Gebrauchsanweisung des kompatiblen LINET-Produkts zu lesen, um insbesondere die technischen Parameter, Warnhinweise, Reinigungs- und Wartungsanweisungen der LINET-Produkte und ihres kompatiblen Zubehörs zu beachten!



WARNUNG!

Verletzungsgefahr oder Gefahr von Sachschäden beim Verstellen des Bettes!

- ▶ Sicherstellen, dass kein Zubehör installiert ist, das mit beweglichen Teilen des Bettes in Berührung kommen könnte.
- ▶ Bei der Positionierung des Bettes muss besonders darauf geachtet werden, dass das Zubehör nicht mit Bettteilen und anderem Zubehör in Berührung kommt.
- ▶ Es muss besonders darauf geachtet werden, dass das auf dem Bett installierte Zubehör nicht mit Gegenständen in der Nähe des Bettes in Berührung kommt.

Kompatibles Zubehör für das Bett Essenza 300

Kompatibles Zubehör für Essenza 300	Hersteller und Identifikationsnummern	Kompatibilität
Aufrichter	LINET: 11011410A0000, 11011410B0000, 1101141000000	Bett ohne Seitenneigung, Bett ohne Zubehöradapter
Verlängerter Aufrichter	LINET: 11011460A0000, 11011460B0000, 1101146000000	Bett mit Seitenneigung, Bett mit Zubehöradapter
Triangelgriff für Aufrichter	Rolko Kohlgruber: 4ROTGERSG700-2, 4ROTGNR100GR-2	Alle Bettenvarianten
Infusionshalter für Aufrichter	MARO - Mader: 4MAPL00N1001, LINET: 16010700A0000, 16010700B0000, wissner-bosserhoff: WDE5006220000	Alle Bettenvarianten
Infusionspumpenhalter	LINET: 1102520000000	Alle Bettenvarianten
Infusionsflaschenkorb	DRÁTĚNÝ PROGRAM: 4DR426101	Alle Bettenvarianten
Teleskop-Infusionsständer (D34)	Provita Medical: 4PV340290000, 4PV17744500L, 4PV17587200L, 4PV322717000, 4PV297475000	Alle Bettenvarianten
Teleskop-Infusionsständer (D18)	Provita Medical: 4PKV26107200	Alle Bettenvarianten
S-förmiger Teleskop-Infusionsständer	Provita Medical: 4PV17604800L, 4PV50-0742-0000, MARO - Mader: 4MA45MNA0003	Alle Bettenvarianten
Monitorhalter	LINET: 11026500B0000	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Schreibtablett	LINET: 11023240A0000	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Ablagekorb für Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil	LINET: 11026000B0000	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Vertikaler Sauerstoffflaschenhalter	MARO - Mader: 4MAR250141, 4MAR250140	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für Kunststoff-Kopfteil	MARO - Mader: 4MAS0001653	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für HPL-Kopfteil	MARO - Mader: 4MAR2010PC003	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Urinbeutelhalter	LINET: 11023700A0000	Alle Bettenvarianten
Urinflaschenhalter für Kunststoff-Seitensicherung	LINET: 11027900B0000	Bett mit Kunststoff-Seitensicherungen
Urinflaschenhalter für Teleskop-Seitensicherungen	MARO - Mader: 4MAS6018966	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen
Urinflaschenhalter für 3/4-Seitensicherungen	LINET: 11027200A0000	Bett mit 3/4-Seitensicherungen
Redon-Flaschenhalter	LINET: 11008200B0000, 11008200A0000	Alle Bettenvarianten
Krückenhalter für Kunststoff-Fußteil	LINET: 1102070000000	Bett mit Kunststoff-Seitensicherungen, Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Krückenhalter für HPL-Fußteil	LINET: 11021100A0000	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil

Kompatibles Zubehör für Essenza 300	Hersteller und Identifikationsnummern	Kompatibilität
Handtuchhalter für Kunststoff-Fußteil	LINET: 11025002B0000	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Handtuchhalter für HPL-Fußteil	LINET: 11025001A0000	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Namenskartenthaler für Kunststoff-Fußteil	flexxiparts: 4ZZ105313, Grafiteam: 4GT006000000	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Namenskartenthaler für HPL-Fußteil	Grafiteam: 4GT008000000	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Dokumententhaler für Kunststoff-Fußteil	LINET: 11023900A0000	Bett mit Kunststoff-Seitensicherungen, Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil
Dokumententhaler für HPL-Fußteil	LINET: 11024001A0000	Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Halterung für Kleinzubehör	LINET: 11002110B0000	Bett mit Kunststoff-Seitensicherungen
Haken für Kleinzubehör	LINET: 1102840000000	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen, Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Extender für Teleskop-Seitensicherungen	wissner-bosserhoff: WDE20-0680	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen
Extender für 3/4-Seitensicherungen	LINET: 11008900B0000, 11008900A0000	Bett mit 3/4-Seitensicherungen
Horizontale Halterung für Handbedieneinheit	LINET: 1102860000000	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen
Vertikale Halterung für Handbedieneinheit	LINET: 1102850000000	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen
Transparente Zubehör-Box	AZ Plastik: 41029700L0000	Bett mit Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil, Bett mit Teleskop-Seitensicherungen, Bett mit HPL-Kopfteil und -Fußteil
Lagerungskissen	PERCEPT-FUN: 4SET17500001	Bett mit Seitenneigung
Kunstleder-Seitensicherung	YYYYYYYYYYYYYYY	Bett mit Teleskop-Seitensicherungen
SafeSense 3	LINET: 1SFS300001, 1SFS300004	Für SafeSense 3 vorbereitetes Bett

Technische Daten des kompatiblen Zubehörs für das Bett Essenza 300



VORSICHT!

Sachschäden durch falsche Reinigung oder Desinfektion!

► Prüfen, ob die verwendeten Reinigungs- und Desinfektionsmittel für die Materialien, aus denen das Zubehör besteht, geeignet sind! Angaben dazu sind in den folgenden Tabellen zu finden.

Kompatibles Zubehör für Essenza 300	Materialien (Oberflächen des genannten Zubehörs zur Reinigung und Desinfektion)	Gewicht des Zubehörs	SAL
Aufrichter 11011410A0000	Lackierter Stahl	5,76 kg	75 kg
Aufrichter 11011410B0000	Lackierter Stahl	5,76 kg	75 kg
Aufrichter 1101141000000	Chromstahl	5,76 kg	75 kg
Verlängerter Aufrichter 11011460A0000	Lackierter Stahl	6,1 kg	75 kg
Verlängerter Aufrichter 11011460B0000	Lackierter Stahl	6,1 kg	75 kg
Verlängerter Aufrichter 1101146000000	Chromstahl	6,1 kg	75 kg
Haltegriff für Aufrichter 4ROTGER-SG700-2		0,19 kg	75 kg
Haltegriff für Aufrichter 4ROTGNR-100GR-2		0,37 kg	75 kg
Infusionshalter für Aufrichter 4MA-PL00N1001	Edelstahl	0,15 kg	9 kg
Infusionshalter für Aufrichter 16010700A0000	Lackierter Stahl	0,15 kg	9 kg (3 kg pro Haken)
Infusionshalter für Aufrichter 16010700B0000	Lackierter Stahl	0,15 kg	9 kg (3 kg pro Haken)
Infusionshalter für Aufrichter WDE5006220000	Lackierter Stahl	0,41 kg	20 kg (5 kg pro Haken)
Infusionspumpenhalter 1102520000000	Chromstahl	1,7 kg	3 kg
Infusionsflaschenkorb 4DR426101	Edelstahl	0,08 kg	2 kg
Teleskop-Infusionsständer (D34) 4PV340290000	Chromstahl	0,78 kg	15 kg (2 kg pro Haken)
Teleskop-Infusionsständer (D34) 4PV17744500L	Chromstahl	1,58 kg	15 kg (2 kg pro Haken)
Teleskop-Infusionsständer (D34) 4PV17587200L	Chromstahl	1,57 kg	8 kg (2 kg pro Haken)
Teleskop-Infusionsständer (D34) 4PV322717000	Chromstahl	1,51 kg	15 kg (2 kg pro Haken)
Teleskop-Infusionsständer (D34) 4PV297475000	Chromstahl	1,63 kg	10 kg (5 kg pro Haken)
Teleskop-Infusionsständer (D18) 4PKV26107200	Chromstahl	1,54 kg	8 kg (2 kg pro Haken)
S-förmiger Teleskop-Infusionsständer 4PV17604800L	Chromstahl	1,45 kg	4 kg (2 kg pro Haken)
S-förmiger Teleskop-Infusionsständer 4PV50-0742-0000	Edelstahl	1,37 kg	4 kg (5 kg pro Haken)
S-förmiger Teleskop-Infusionsständer 4MA45MNA0003	Edelstahl	2,3 kg	20 kg (5 kg pro Haken)
Monitorhalter 11026500B0000	Lackierter Stahl + HPL	8,84 kg	15 kg
Schreibtablett 11023240A0000	Lackierter Stahl + Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	3 kg	10 kg
Ablagekorb für Kunststoff-Kopfteil und -Fußteil 11026000B0000	Lackierter Stahl + Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	2 kg	10 kg
Vertikaler Sauerstoffflaschenhalter 4MAR250141		1,68 kg	15 kg
Vertikaler Sauerstoffflaschenhalter 4MAR250140		1,84 kg	15 kg
Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für Kunststoff-Kopfteil 4MAS0001653		1,39 kg	15 kg

Kompatibles Zubehör für Essenza 300	Materialien (Oberflächen des genannten Zubehörs zur Reinigung und Desinfektion)	Gewicht des Zubehörs	SAL
Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für HPL-Kopfteil 4MAR2010PC003	Edelstahl	1,7 kg	15 kg
Urinbeutelhalter 11023700A0000	Lackierter Stahl	0,1 kg	5 kg
Urinflaschenhalter für Kunststoff-Seitensicherung 11027900B0000	Lackierter Stahl	0,42 kg	5 kg
Urinflaschenhalter für Teleskop-Seitensicherung 4MAS6018966		0,35 kg	5 kg
Urinflaschenhalter für 3/4-Seitensicherung 11027200A0000	Lackierter Stahl	0,33 kg	2 kg
Redon-Flaschenhalter 11008200B0000	Lackierter Stahl	0,47 kg	5 kg
Redon-Flaschenhalter 11008200A0000	Lackierter Stahl	0,47 kg	5 kg
Krückenhalter für Kunststoff-Fußteil 1102070000000	Lackierter Stahl	0,2 kg	3 kg
Krückenhalter für HPL-Fußteil 11021100A0000	Lackierter Stahl	0,28 kg	3 kg
Handtuchhalter für Kunststoff-Fußteil 11025002B0000	Verzinkter Stahl + Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	0,84 kg	3 kg
Handtuchhalter für HPL-Fußteil 11025001A0000	Lackierter Stahl	0,68 kg	3 kg
Namenskartenhalter für Kunststoff-Fußteil 4ZZ105313		0,03 kg	
Namenskartenhalter für Kunststoff-Fußteil 4GT006000000		0,04 kg	
Namenskartenhalter für HPL-Fußteil 4GT008000000		0,04 kg	
Dokumenthalter für Kunststoff-Fußteil 11023900A0000	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	0,26 kg	
Dokumenthalter für HPL-Fußteil 11024001A0000	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	0,3 kg	
Halterung für Kleinzubehör 11002110B0000	Polyamid (PA6) + 30 % Glasfasern	0,08 kg	2 kg
Haken für Kleinzubehör 1102840000000	Polyoxymethylen (POM)	0,02 kg	5 kg
Extender für Teleskop-Seitensicherungen WDE20-0680			
Extender für 3/4-Seitensicherung 11008900B0000	Lackierter Stahl	4,02 kg	20 kg
Extender für 3/4-Seitensicherung 11008900A0000	Lackierter Stahl	4,02 kg	20 kg
Horizontale Halterung für Patientenhandschalter-Bedieneinheit 1102860000000	Polyamid (PA6) + Messing	0,12 kg	
Vertikale Halterung für Patientenhandschalter-Bedieneinheit 1102850000000	Polyamid (PA6) + Messing + Stahl	0,24 kg	
Transparente Zubehör-Box 41029700L0000		0,29 kg	0,5 kg
Lagerungskissen 4SET17500001	Waschbarer Bezug	1,47 kg	
Kunstleder-Seitensicherung YYYYY-YYYYYYYYY			
SafeSense 3 1SFS300001			
SafeSense 3 1SFS300004			

4.1 Aufrichter



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Sicherstellen, dass der Aufrichter korrekt in eine Aufrichterbuchse in den inneren Ecken der Liegefläche am Kopfende des Bettes eingesetzt wird!
- ▶ Sicherstellen, dass der Aufrichter über der Liegefläche befestigt ist, um ein Umkippen des Bettes zu vermeiden!

Der Aufrichter ist für die Unterstützung eines Patienten bestimmt, der ihn zum Sitzen oder Heben allein oder mit Hilfe einer Pflegeperson verwendet.

Der Standard-Aufrichter ist nicht mit dem Essenza 300 mit Seitenneigung oder Zubehöradapter kompatibel.

Der Aufrichter muss in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche eingesetzt werden.

Die maximale Belastung des Aufrichters beträgt 75 kg.

Eine sichere Verwendung des Aufrichters gewährleisten:

- ▶ Die Höchstlast von 75 kg niemals überschreiten.
- ▶ Eine Kollision zwischen dem Aufrichter und dem Kopfteil vermeiden, wenn die Rückenlehne verstellt oder in die Trendelenburg-Lagerung gekippt wird.
- ▶ Den Aufrichter niemals für anspruchsvolle Rehabilitationsübungen verwenden.
- ▶ Um ein Umkippen des Bettes zu verhindern, darauf achten, dass der Aufrichter nicht aus dem Bett herausragt.

Den Aufrichter anbringen:

- ▶ Den Aufrichter in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche stecken.
- ▶ Sicherstellen, dass der Aufrichter sicher über der Liegefläche angebracht ist.
- ▶ Sicherstellen, dass der Sicherungsstift des Aufrichters in einer kompatiblen Buchse verriegelt ist.
- ▶ Einen Triangelgriff mit einem verstellbaren Gurt am Aufrichter befestigen.

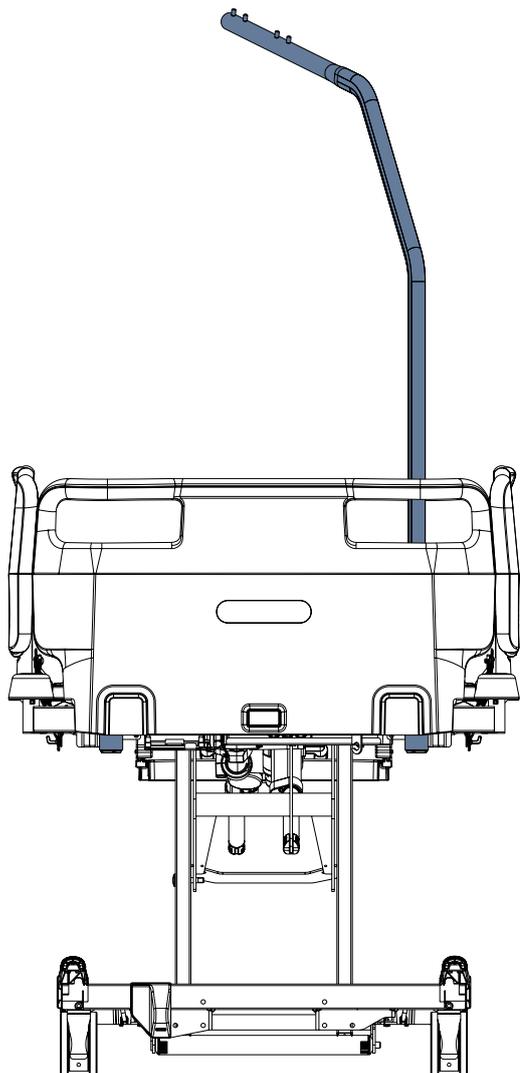


Abb. Aufrichter in der Buchse am Kopfende der Liegefläche

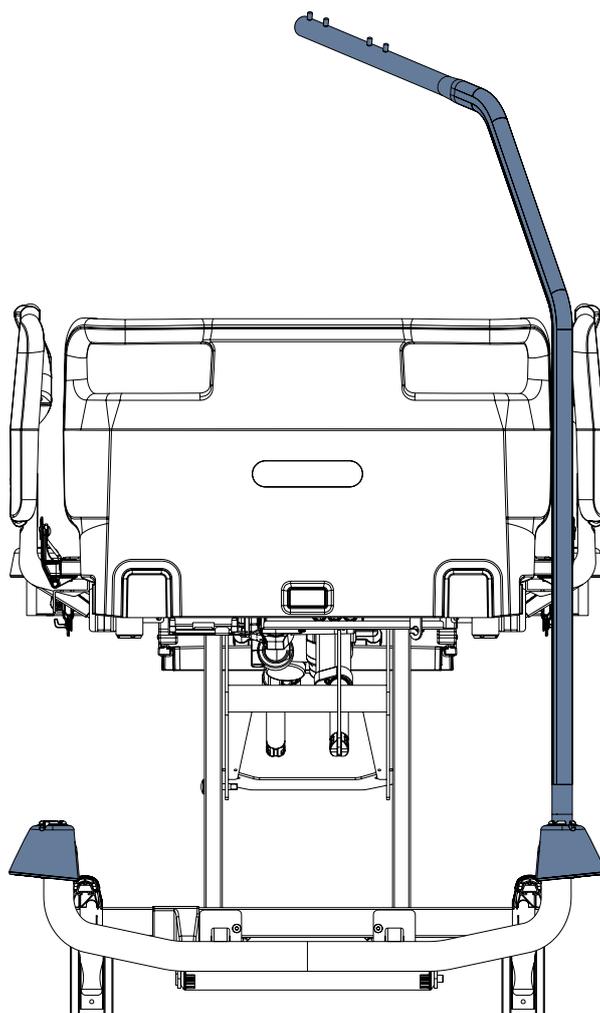


Abb. Aufrichter im Zubehöradapter am Kopfende des Bettes

4.2 Verlängerter Aufrichter



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Sicherstellen, dass der verlängerte Aufrichter korrekt in eine Buchse für den verlängerten Aufrichter in den inneren Ecken der Liegefläche am Kopfende des Bettes oder in eine Buchse im Zubehöradapter am Kopfende des Bettes eingesetzt wird!
- ▶ Sicherstellen, dass der verlängerte Aufrichter über der Liegefläche befestigt wird, um ein Umkippen des Bettes zu vermeiden!

Der verlängerte Aufrichter ist für die Unterstützung eines Patienten bestimmt, der ihn zum Sitzen oder Heben allein oder mit Hilfe einer Pflegeperson verwendet.

Der verlängerte Aufrichter ist mit dem Essenza 300 mit Seitenneigung oder Zubehöradapter kompatibel.

Der verlängerte Aufrichter muss in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche oder in eine Buchse am Zubehöradapter am Kopfende des Bettes eingesetzt werden.

Die maximale Belastung des Aufrichters beträgt 75 kg.

Eine sichere Verwendung des verlängerten Aufrichters gewährleisten:

- ▶ Die Höchstlast von 75 kg niemals überschreiten.
- ▶ Eine Kollision zwischen dem verlängerten Aufrichter und dem Kopfteil vermeiden, wenn die Rückenlehne verstellt oder in die Trendelenburg-Lagerung gekippt wird.
- ▶ Den verlängerten Aufrichter niemals für anspruchsvolle Rehabilitationsübungen verwenden.
- ▶ Um ein Umkippen des Bettes zu verhindern, sicherstellen, dass der verlängerte Aufrichter nicht aus dem Bett herausragt.

Den verlängerten Aufrichter anbringen:

- ▶ Den verlängerten Aufrichter in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche einsetzen.
- ▶ Sicherstellen, dass der verlängerte Aufrichter sicher über der Liegefläche angebracht ist.
- ▶ Sicherstellen, dass der Sicherungsstift des verlängerten Aufrichters in einer kompatiblen Buchse verriegelt ist.
- ▶ Einen Triangelgriff mit einem verstellbaren Gurt am verlängerten Aufrichter befestigen.

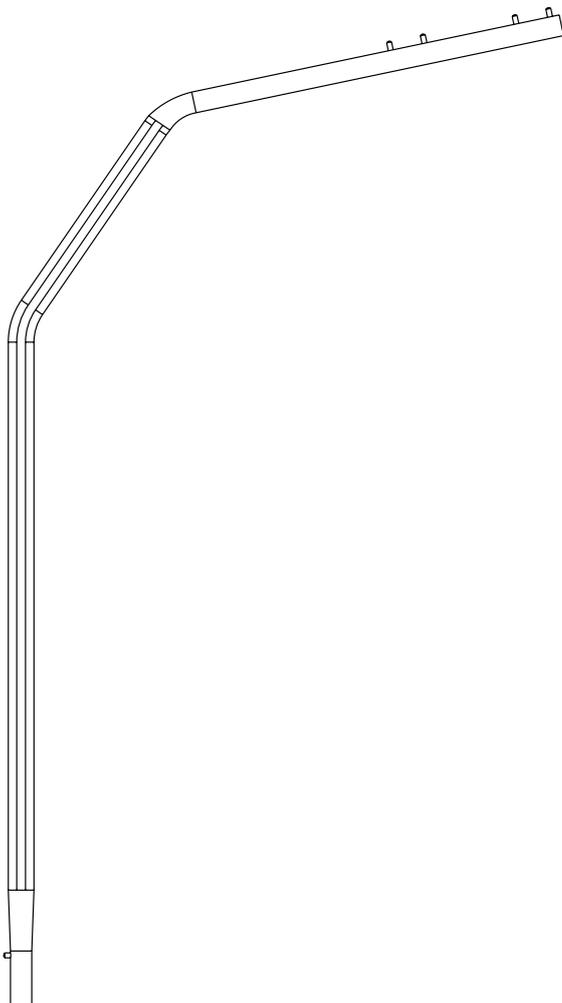


Abb. Verlängerter Aufrichter

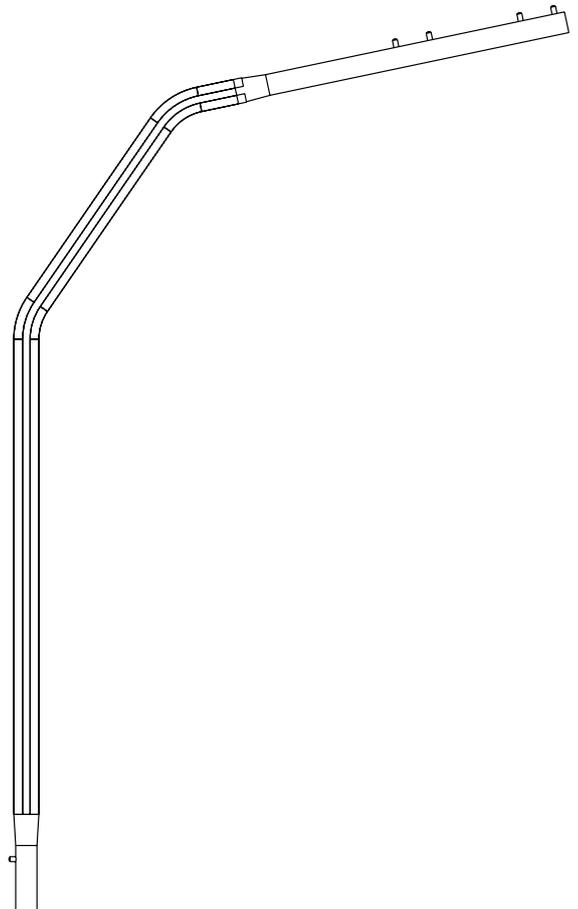


Abb. Standard-Aufrichter

4.3 Triangelgriff für Aufrichter



WARNUNG!

Die Gebrauchsanweisung für den Triangelgriff durchlesen, bevor dieses Produkt verwendet wird!



WARNUNG!

Den Triangelgriff ersetzen, wenn dies vom Hersteller empfohlen wird! Die Gebrauchsanweisung für den Triangelgriff durchlesen, bevor dieses Produkt verwendet wird!

Der Triangelgriff ist für die Unterstützung eines Patienten gedacht, der ihn zum Sitzen oder Heben allein oder mit Hilfe einer Pflegeperson verwendet.

Der Triangelgriff ist für die Anbringung am Aufrichter vorgesehen.

Die maximale Belastung des Triangelgriffs beträgt 75 kg.

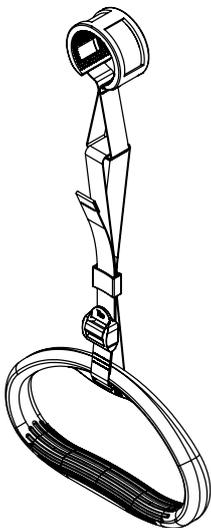


Abb. Haltegriff 4ROT-
GERSG700-2

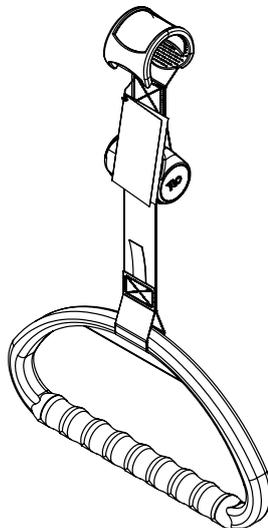


Abb. Ausziehbarer Haltegriff
4ROTGNR100GR-2

4.4 Infusionshalter für Aufrichter

Der Infusionshalter ist für die Aufnahme von Infusionsbeuteln mit intravenösen Lösungen bestimmt.

Der Infusionshalter ist für die Anbringung am Aufrichter vorgesehen.

Die maximale Belastung des Infusionshalters beträgt 10 kg.

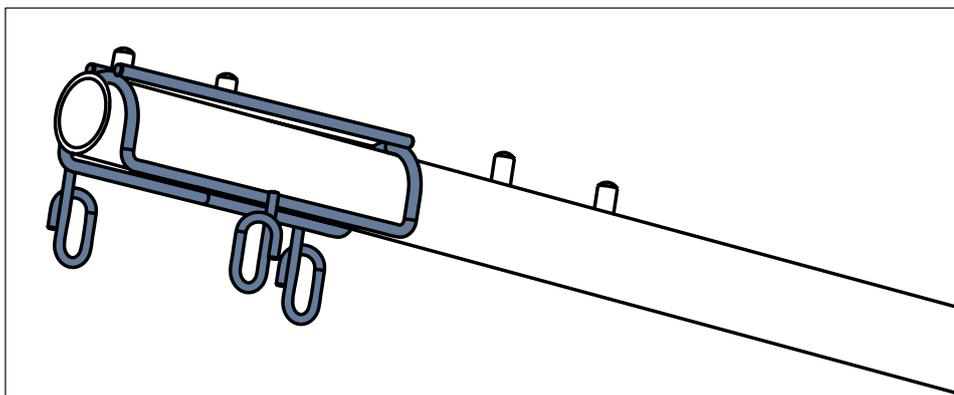


Abb. Infusionshalter 4MAPL00N1001

4.5 Infusionspumpenhalter



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Sicherstellen, dass der Infusionspumpenhalter nicht mit beweglichen Teilen des Bettes (insbesondere der Rückenlehne) oder mit dem Patienten in Berührung kommt. Dies muss beim Anbringen überprüft werden.
- ▶ Die Klemmen der Infusionspumpe beim Anbringen nicht zu fest anziehen. Ein zu starkes Anziehen kann den Infusionspumpenhalter beschädigen.
- ▶ Die Infusionspumpe kann nur verwendet werden, wenn der Infusionspumpenhalter in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche oder in eine Buchse am Zubehöradapter am Kopfende des Bettes eingesetzt wird.
- ▶ Den Infusionspumpenhalter nicht als Vorrichtung zum Fahren/Schieben während des Transports des Bettes verwenden.

Der Infusionspumpenhalter ist für die Aufnahme einer kompatiblen Infusionspumpe vorgesehen. Der Infusionspumpenhalter muss in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche oder in eine Buchse am Zubehöradapter am Kopfende des Bettes eingesetzt werden.

4.6 Infusionsflaschenkorb

Der Infusionsflaschenkorb ist für den Transport von Flaschen mit intravenösen Lösungen bestimmt.

Er kann an einem kompatiblen Infusionsständer aufgehängt werden.

Die maximale Belastung des Infusionsflaschenkorbs beträgt 2 kg.

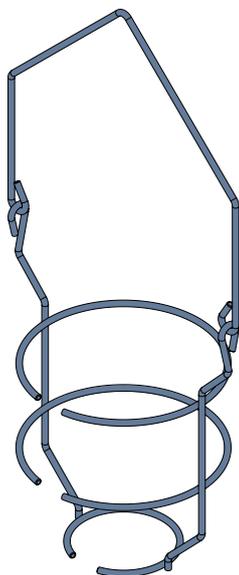


Abb. Infusionsflaschenkorb

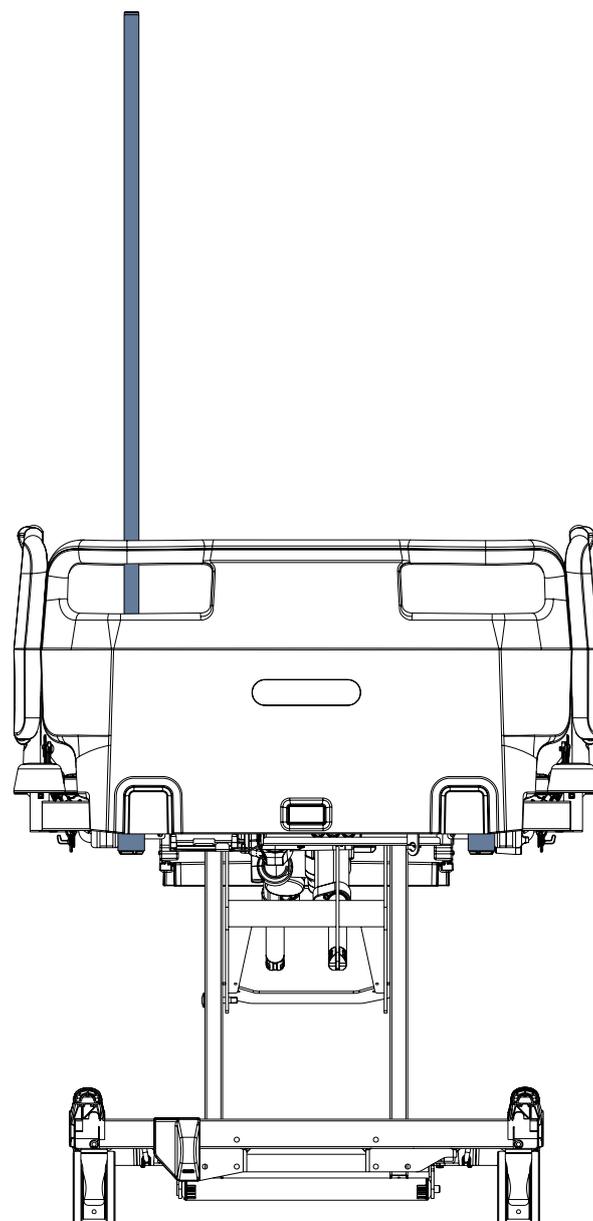


Abb. Infusionspumpenhalter am Kopfende des Bettes

4.7 Teleskop-Infusionsständer



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

Infusionsständer dürfen nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden. Stets die Gebrauchsanweisung des entsprechenden Infusionsständers durchlesen!

- ▶ Eine Infusionspumpe nur am unteren (breiteren) Teleskopteil eines Infusionsständers oberhalb des Kopf- oder Fußteils befestigen.
- ▶ Eine Infusionspumpe niemals am oberen (dünneren) Teleskopteil eines Infusionsständers befestigen.
- ▶ Sicherstellen, dass die Infusionspumpe nicht mit beweglichen Teilen des Bettes (insbesondere der Rückenlehne) oder mit dem Patienten in Berührung kommt. Dies muss beim Anbringen überprüft werden!
- ▶ Die Klemmen der Infusionspumpe beim Anbringen nicht zu fest anziehen. Ein zu starkes Anziehen kann den Infusionsständer beschädigen.
- ▶ Die Infusionspumpe kann nur verwendet werden, wenn der Infusionsständer je nach Kompatibilität in eine Buchse am Kopfende der Liegefläche oder in eine Buchse am Zubehöradapter am Kopfende des Bettes oder in eine Buchse in der Wandabweisrolle des Bettes eingesetzt wird.
- ▶ Den Infusionsständer nicht als Vorrichtung zum Fahren/Schieben während des Transports des Bettes verwenden!
- ▶ Ausschließlich Infusionsständer mit Haken zum Aufhängen von Infusionsbeuteln oder Körben für intravenöse Lösungen verwenden.
- ▶ Den Infusionsständer 4PV50-0742-0000 nicht in den Buchsen des Zubehöradapters am Kopfende des Bettes befestigen!
- ▶ Sicherstellen, dass die sichere Arbeitslast der einzelnen Haken des Infusionsständers nicht überschritten wird!
- ▶ Sicherstellen, dass die sichere Arbeitslast des gesamten Infusionsständers nicht überschritten wird!
- ▶ Das Teleskopteil des Infusionsständers durch Drehen des Knopfes in der gewünschten Position arretieren und sicherstellen, dass das Teleskopteil des Infusionsständers fest sitzt! Den Patienten darüber informieren, ob er/sie den Drehknopf verstellen darf!

Infusionsständer sind dazu bestimmt, einen geeigneten Halt für die Befestigung von Infusionspumpen/Spritzenpumpen und das Aufhängen von Infusionsbeuteln, -flaschen und -körben mit intravenösen Lösungen zu bieten.

Die maximale Belastung der einzelnen Haken des Infusionsständers und die maximale Belastung des gesamten Infusionsständers sind auf dem entsprechenden Infusionsständer angegeben.

Identifikationsnummer des Infusionsständers	Platzierung
4PV340290000	2 Buchsen am Kopfende der Liegefläche, 2 Buchsen am Zubehöradapter am Kopfende des Bettes
4PV17744500L	
4PV17587200L	
4PV322717000	
4PV297475000	
4PV17604800L	
4MA45MNA0003	
4PV50-0742-0000	2 Buchsen am Kopfende der Liegefläche
4PKV26107200	Buchsen in den Wandabweisrollen des Bettes + 2 Buchsen am Fußende des Bettes mit HPL-Fußteil

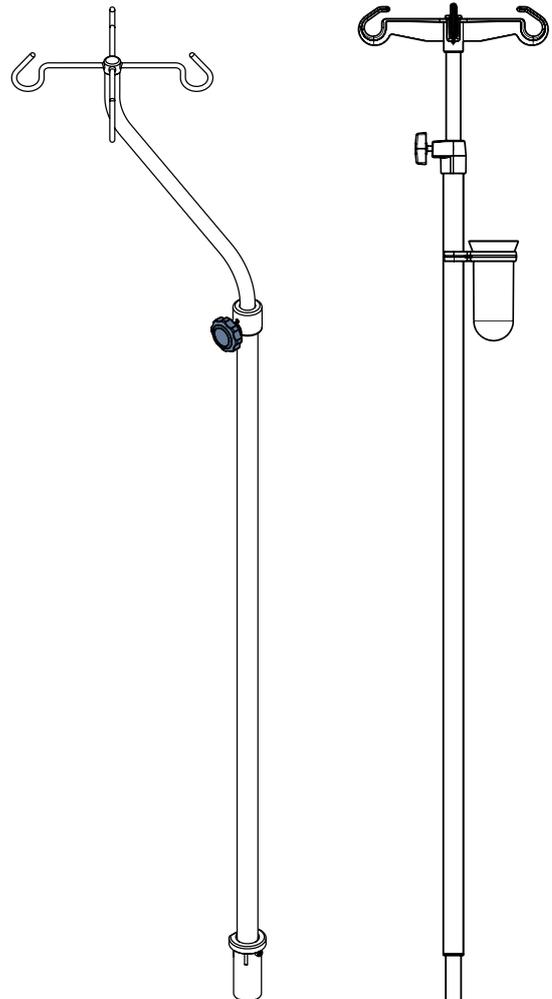


Abb. S-förmiger Infusionsständer (4MA45MNA0003)

Abb. Infusionsständer mit Aufnahme für Kanülen (4PKV26107200)

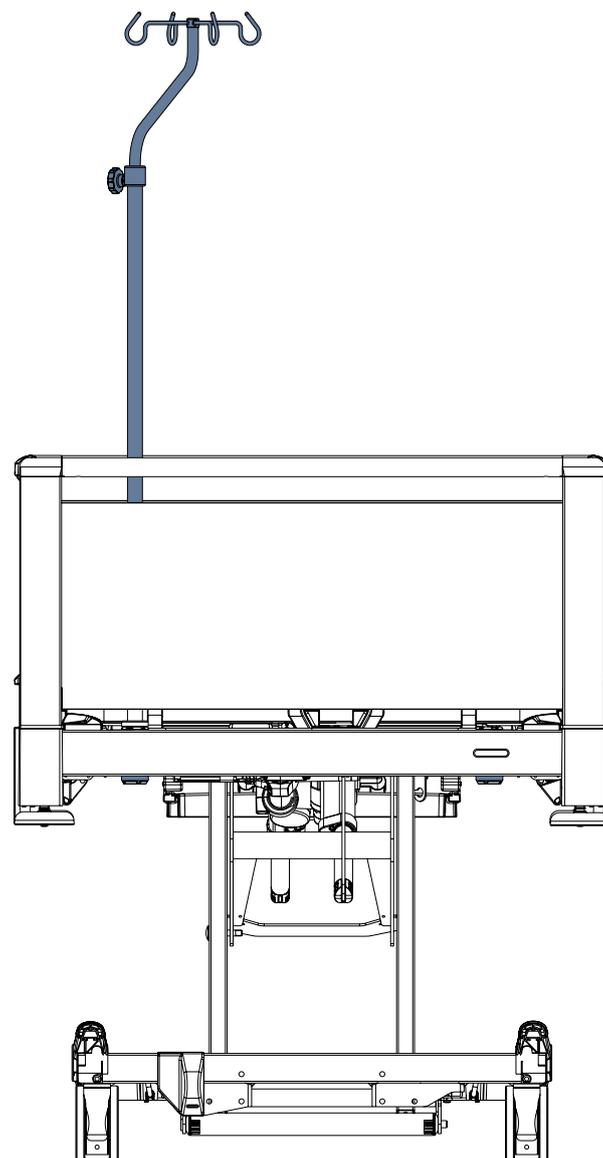
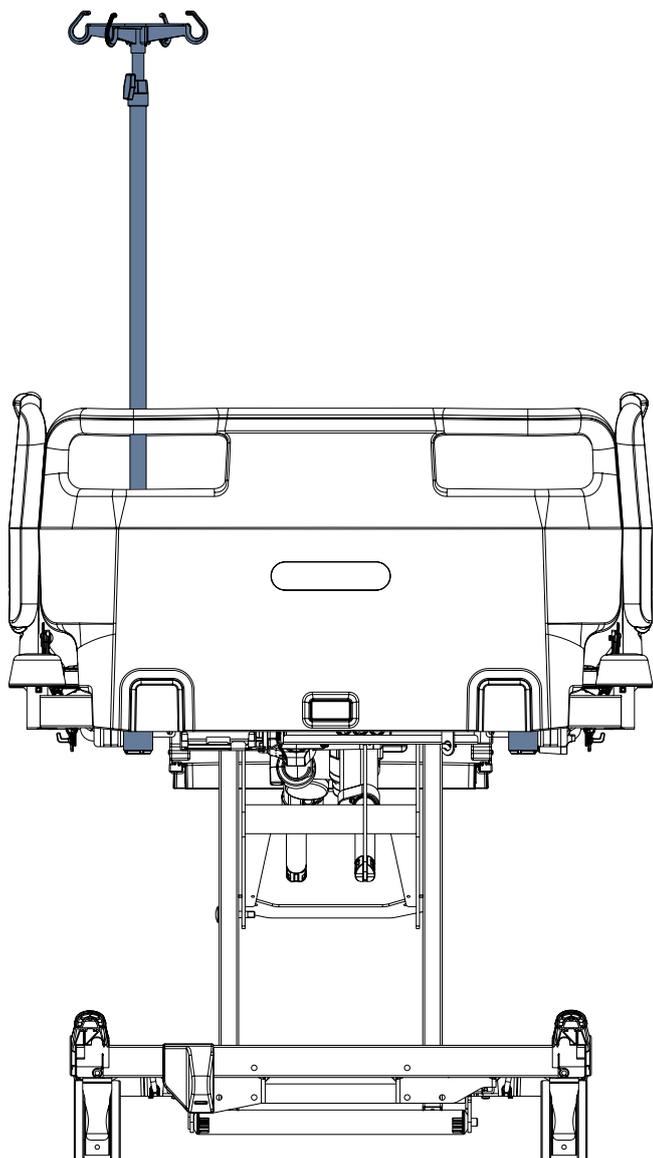


Abb. Infusionsständer in der Buchse am Kopfende der Liegefläche

Abb. S-förmiger Infusionsständer in der Buchse am Kopfende der Liegefläche

4.8 Monitorhalter



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Der Monitor muss vor der Benutzung mit Gurten am Monitorhalter befestigt werden!
- ▶ Beim Anheben der Unterschenkelauflage eine Kollision mit dem Monitorhalter vermeiden!
- ▶ Es ist nicht zulässig, den Monitorhalter in den Wandabweisrollen des Bettes am Kopfende des Bettes anzubringen!

Der Monitorhalter ist für den Transport eines Monitors vorgesehen, wenn der Monitorhalter in das Bett eingeklappt ist (3). Der Monitorhalter darf nur am Fußende des Bettes in den Wandabweisrollen des Bettes angebracht werden. Ist der Monitorhalter nach außen geklappt (2), dient er als Schreibunterlage. Der Monitorhalter ist mit Gurten ausgestattet, um einen Monitor auf dem Monitorhalter zu befestigen. Die maximale Belastung des Monitorhalters in der Position zum Tragen eines Monitors (3) und zum Schreiben (2) beträgt 15 kg.

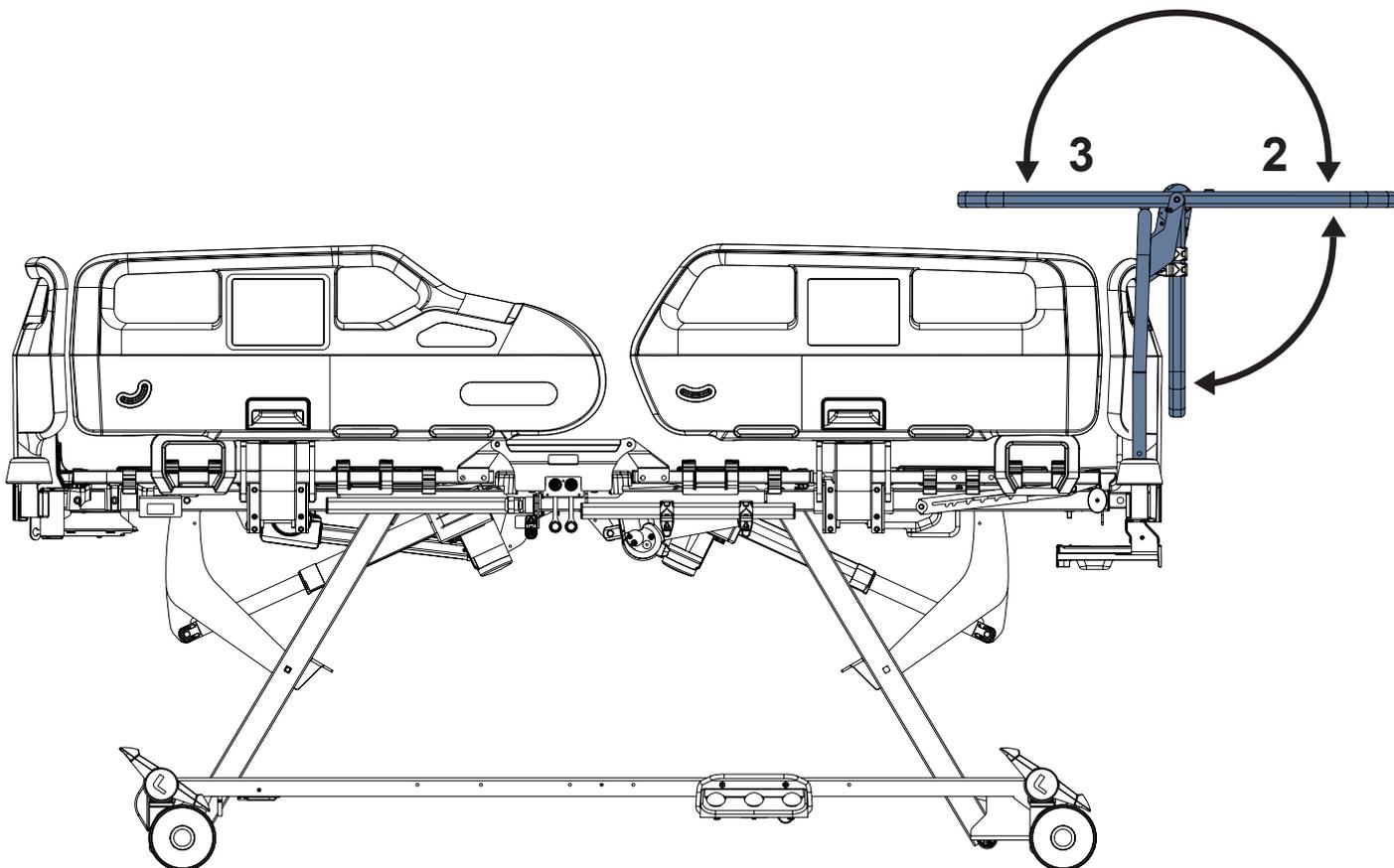


Abb. Der Monitorhalter ist in den Wandabweisrollen am Fußende des Bettes angebracht

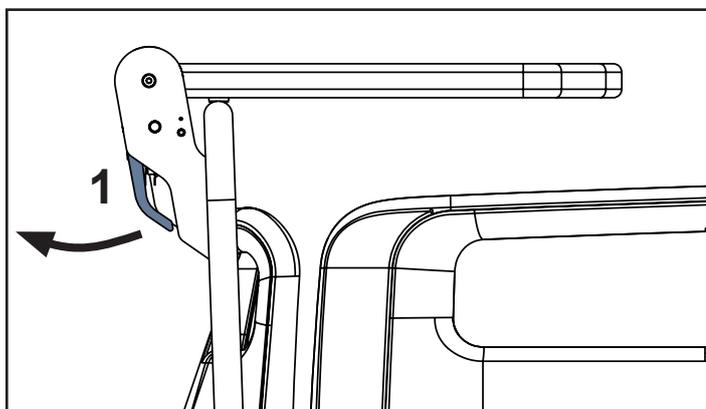


Abb. Einstellung mit dem Bedienhebel des Monitorhalters (1)

Position der Platte ändern:

- ▶ Einen Bedienhebel ziehen (1).
- ▶ Die Position der Platte des Monitorhalters ändern.
- ▶ Den Bedienhebel (1) loslassen, um die Position der Platte des Monitorhalters zu verriegeln.
- ▶ Die Platte nach oben und unten bewegen, um sicherzustellen, dass diese fest sitzt.

- 1. Bedienhebel des Monitorhalters
- 4. Platte des Monitorhalters
- 5. Gurte zur Befestigung eines Monitors
- 6. Haken für Zubehör

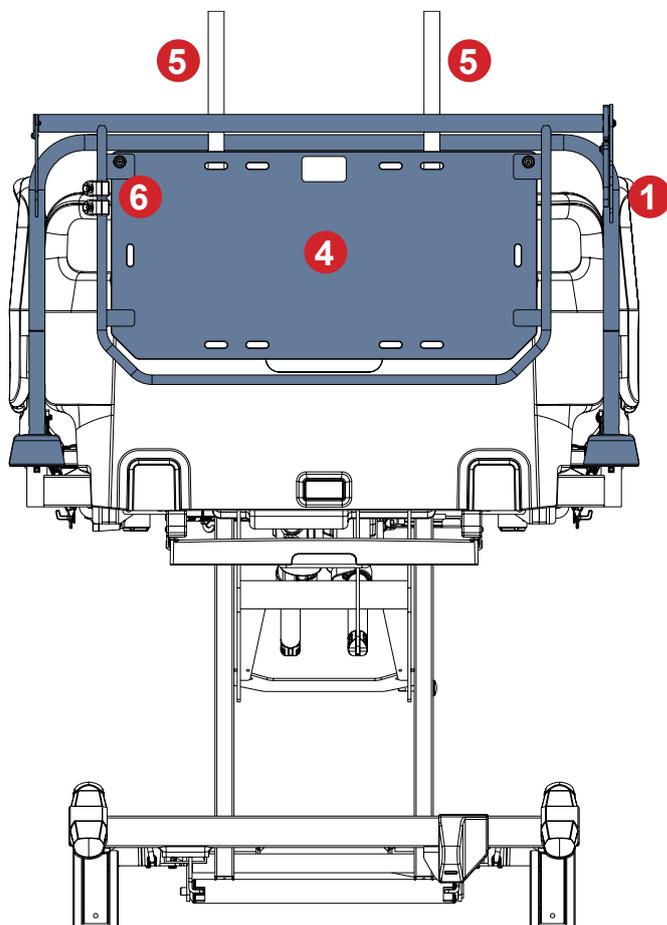


Abb. Beschreibung des Monitorhalters

HAKEN FÜR ZUBEHÖR

Die Haken am Rahmen des Monitorhalters können in eine günstigere Position gebracht werden.
 Beim Aufhängen von Gegenständen an den Haken die maximale Belastbarkeit des Monitorhalters beachten! Die maximale Belastung des Kunststoffhakens beträgt 2 kg.

4.9 Schreibtablett

Das Schreibtablett ist zum Schreiben durch das Pflegepersonal bestimmt.
 Es darf nur an der Oberkante des HPL-Teils des HPL-Kopfteils oder -Fußteils platziert werden.
 Die maximale Belastung des Schreibtablets beträgt 10 kg.

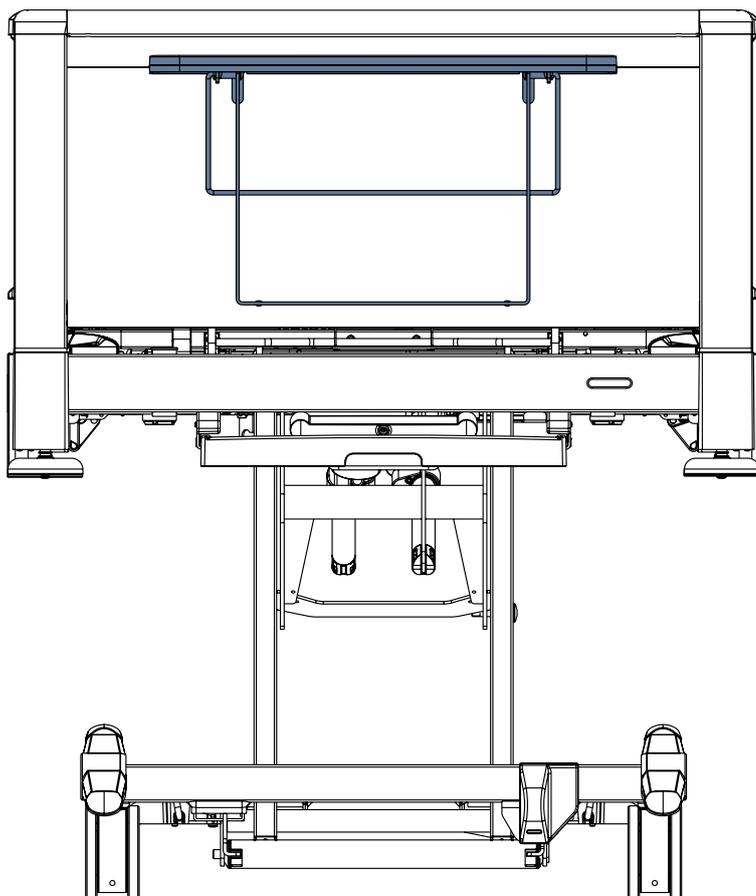


Abb. Schreibtablett auf dem HPL-Fußteil

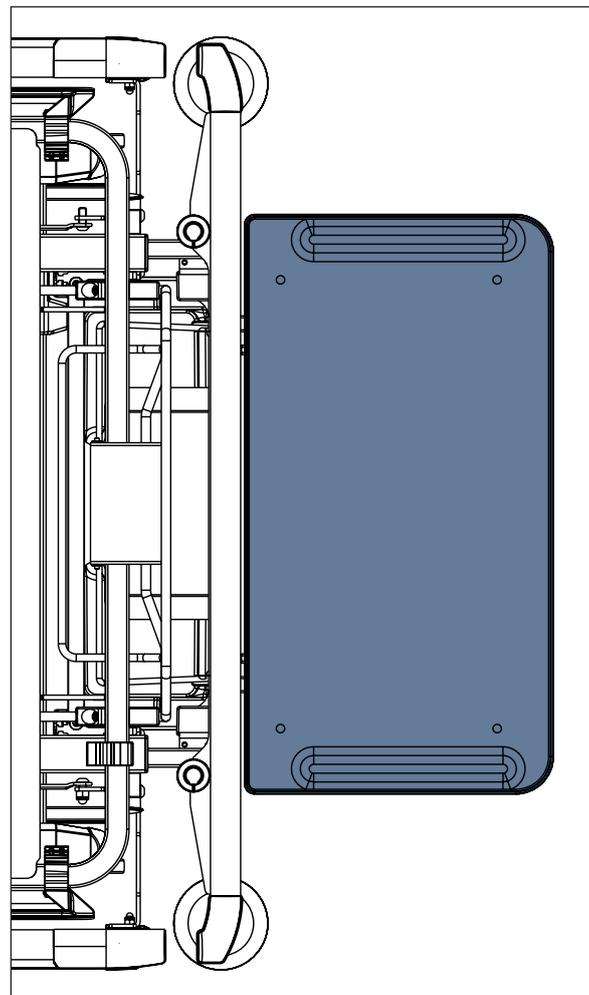


Abb. Platte für Schreibtablett

4.10 Ablagekorb

Der Ablagekorb ist für Wäsche oder Laken gedacht.
Er wird am Kunststoff-Kopfteil oder -Fußteil angebracht.
Die maximale Belastung des Ablagekorbs beträgt 10 kg.

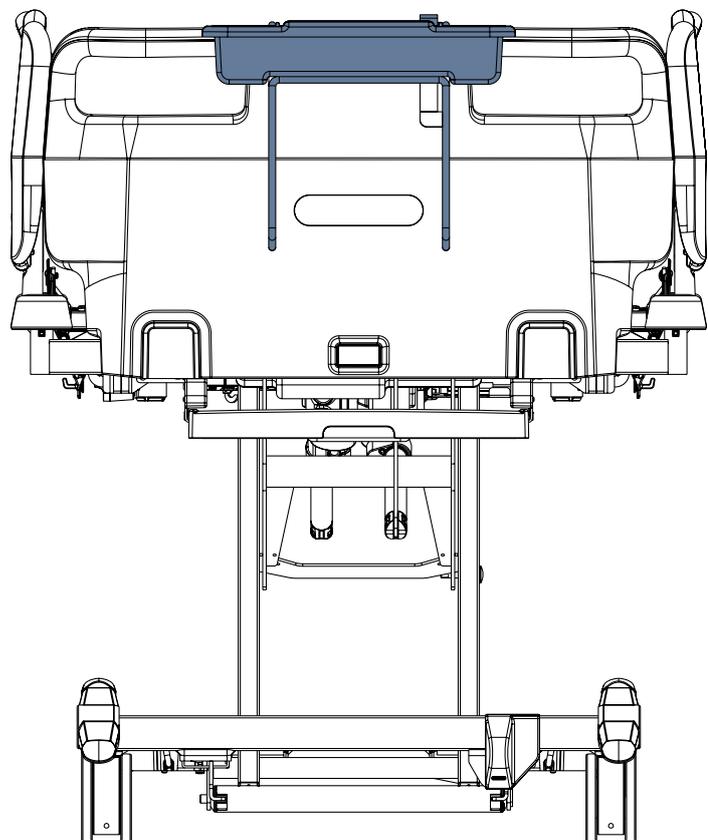


Abb. Ablagekorb auf dem Fußteil

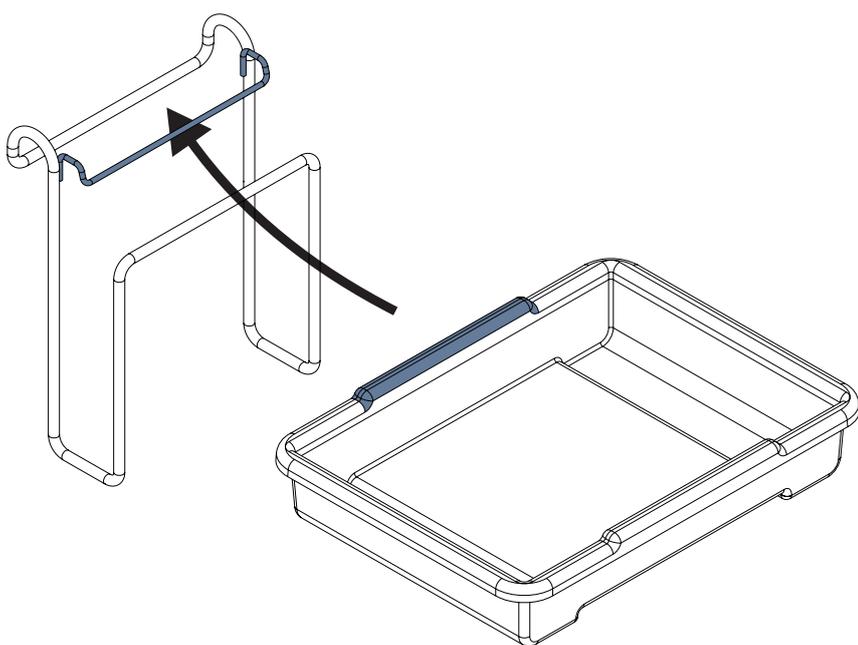


Abb. Anbringen des Kunststoffbehälters an der Drahtkonstruktion des Ablagekorbs

Den Ablagekorb am Kunststoff-Kopfteil oder -Fußteil anbringen:

- ▶ Die Drahtkonstruktion am Kopf- oder Fußteil anbringen.
- ▶ Die Oberkante des Kunststoffbehälters unter die obere Halterung der Drahtkonstruktion schieben, wie auf dem Bild oben zu sehen.
- ▶ Den Rest des Kunststoffbehälters absenken, um ihn an die Drahtkonstruktion zu hängen.

4.11 Sauerstoffflaschenhalter



WARNUNG!

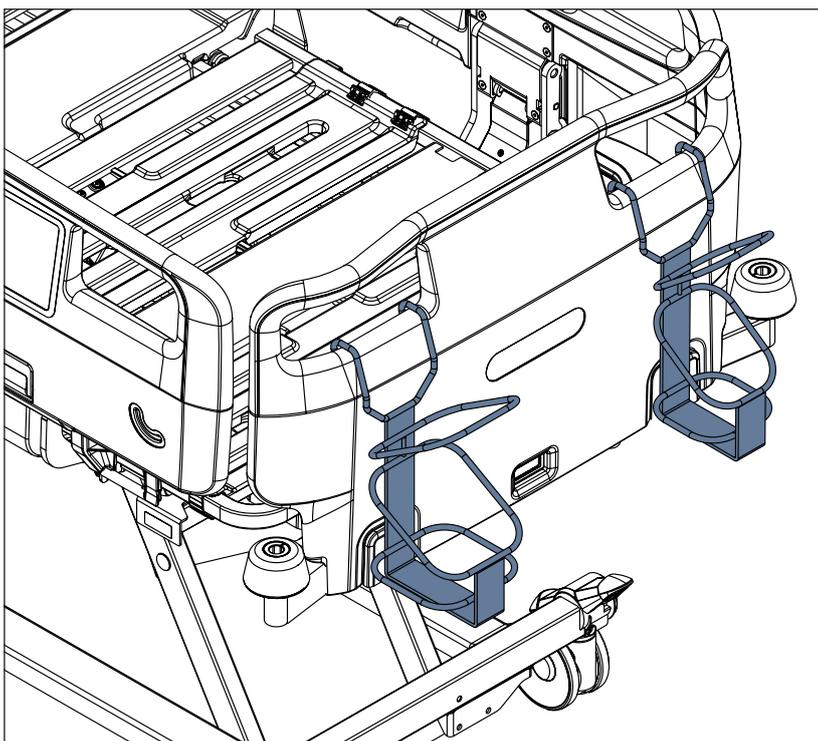
Verletzungsgefahr am Sauerstoffflaschenhalter durch unsachgemäßen Gebrauch oder durch unachtsames Fahren!

- ▶ Sicherstellen, dass das Kunststoff-Kopfteil korrekt in das Bett eingesetzt ist, bevor der Sauerstoffflaschenhalter auf das Kunststoff-Kopfteil gesetzt wird.
- ▶ Sicherstellen, dass der Sauerstoffflaschenhalter in der richtigen Position auf dem Kunststoff-Kopfteil angebracht ist.
- ▶ Es ist notwendig, die Position des Sauerstoffflaschenhalters (mit oder ohne Sauerstoffflasche) vor dem Transport zu überprüfen, um seine Transportposition zu sichern.
- ▶ Auf Personen oder Gegenstände in unmittelbarer Nähe achten, wenn das Bett mit Sauerstoffflaschenhalter gefahren oder bedient wird.
- ▶ Sauerstoffflasche im horizontalen Sauerstoffflaschenhalter mit einem Gummiband gegen Herunterfallen oder ungewollte Bewegung sichern. Den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter nicht ohne Gummibandbefestigung verwenden!
- ▶ Sicherstellen, dass das Ventil der Sauerstoffflasche nicht durch unvorsichtige oder falsche Handhabung oder Platzierung beschädigt wird.

Sauerstoffflaschenhalter sind für die Aufnahme und den Transport von Sauerstoffflaschen mit einem Gewicht von bis zu 15 kg und einem Volumen von 5 Litern bestimmt.

Identifikationsnummer des Sauerstoffflaschenhalters	Maße der kompatiblen Sauerstoffflasche (Länge x Durchmesser)
4MAR250141	Max.: 80 cm x 12 cm Min.: 33 cm x 10 cm (Typ E)
4MAR250140	Max.: 80 cm x 14 cm Min.: 32 cm x 12 cm
4MAS0001653	Max.: 52 cm x 14 cm Min.: 29 cm x 9 cm
4MAR2010PC003	Max.: 52 cm x 14 cm Min.: 29 cm x 9 cm

4.11.1 Vertikaler Sauerstoffflaschenhalter



Den vertikalen Sauerstoffflaschenhalter am Bett anbringen:

- ▶ Den vertikalen Sauerstoffflaschenhalter so auf das Kunststoff-Kopfteil setzen, dass der vertikale Sauerstoffflaschenhalter an einer Öffnung des Kunststoff-Kopfteils hängt.

Abb. Zwei vertikale Sauerstoffflaschenhalter am Kunststoff-Kopfteil

4.11.2 Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für Kunststoff-Kopfteil

Den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter am Bett anbringen:

- ▶ Den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter so auf das Kunststoff-Kopfteil setzen, dass der horizontale Sauerstoffflaschenhalter an beiden Öffnungen des Kunststoff-Kopfteils hängt.

Eine kompatible Sauerstoffflasche in den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter sicher einsetzen:

- ▶ Die Sauerstoffflasche mit einem Gummiband gegen Herausfallen aus dem horizontalen Sauerstoffflaschenhalter oder ungewollte Bewegungen im horizontalen Sauerstoffflaschenhalter sichern.
- ▶ Sicherstellen, dass der horizontale Sauerstoffflaschenhalter und eine kompatible Sauerstoffflasche korrekt angebracht sind.

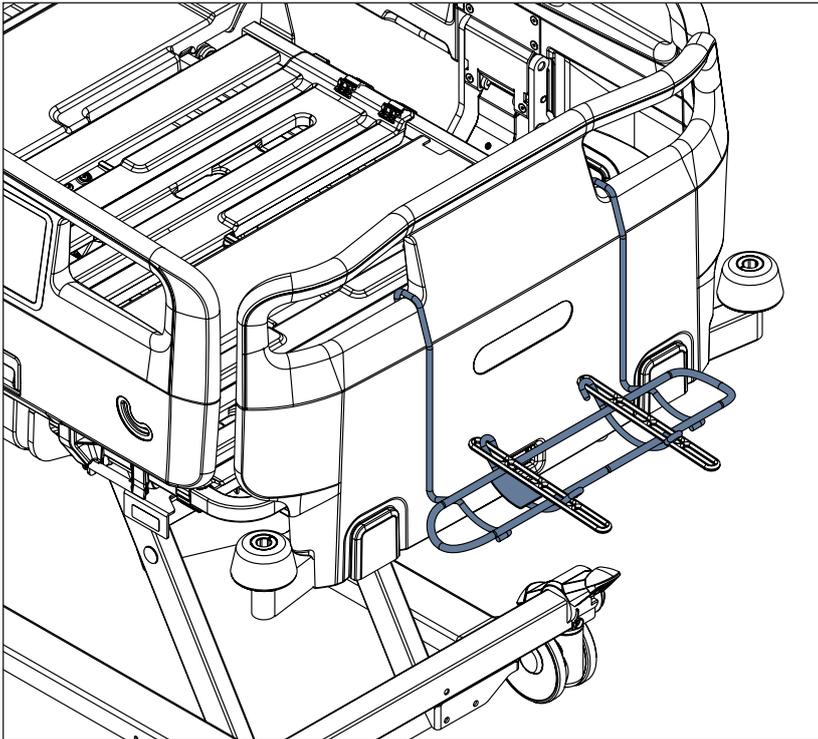


Abb. Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter am Kunststoff-Kopfteil

4.11.3 Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter für HPL-Kopfteil

Den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter am Bett anbringen:

- ▶ Den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter auf der Querstange unter dem HPL-Kopfteil anbringen, sodass der horizontale Sauerstoffflaschenhalter an der Querstange hängt.

Eine kompatible Sauerstoffflasche in den horizontalen Sauerstoffflaschenhalter sicher einsetzen:

- ▶ Die Sauerstoffflasche mit einem Gummiband gegen Herausfallen aus dem horizontalen Sauerstoffflaschenhalter oder ungewollte Bewegungen im horizontalen Sauerstoffflaschenhalter sichern.
- ▶ Sicherstellen, dass der horizontale Sauerstoffflaschenhalter und eine kompatible Sauerstoffflasche korrekt angebracht sind.

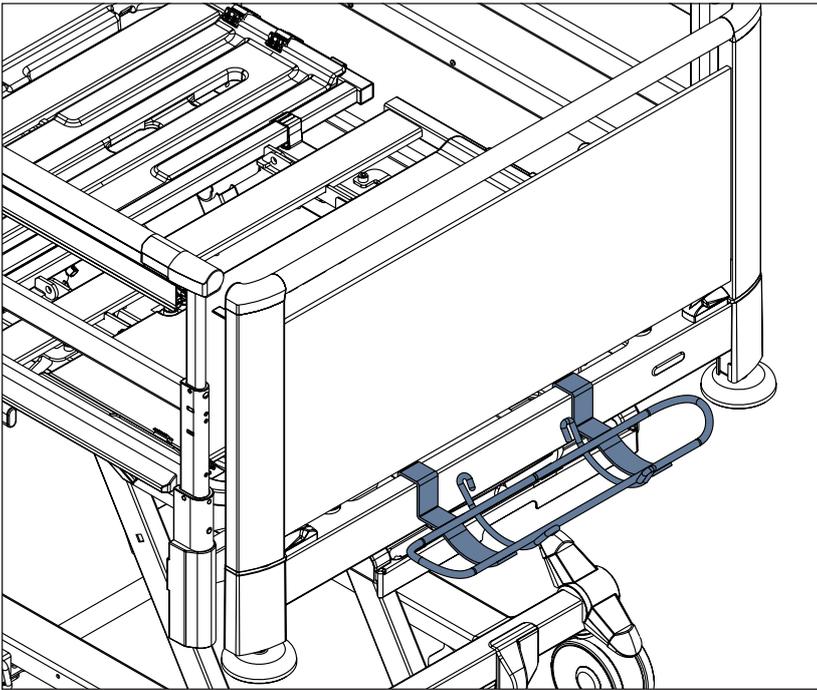


Abb. Horizontaler Sauerstoffflaschenhalter unter dem HPL-Fußteil

4.12 Urinbeutelhalter

Der Urinbeutelhalter ist für die Aufnahme von Urinbeuteln bestimmt.
 Der Urinbeutelhalter ist für die Anbringung an der Zubehörschiene in der Mitte des Bettes vorgesehen.
 Die maximale Belastung des Urinbeutelhalters beträgt 5 kg.

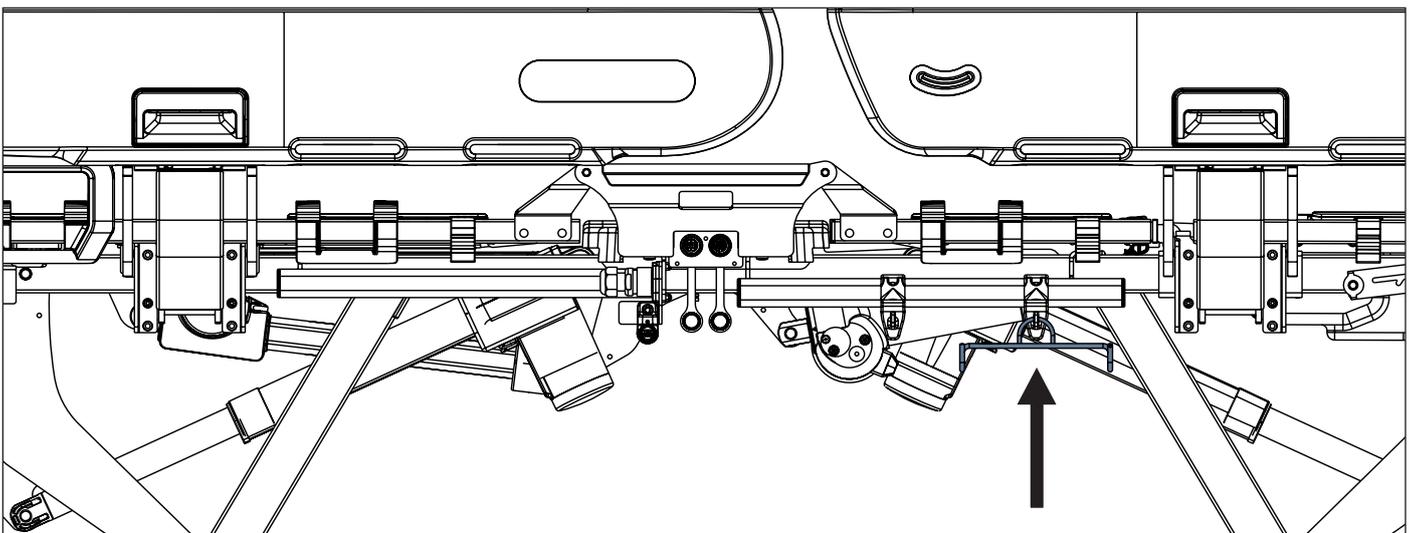


Abb. Urinbeutelhalter hängt am Haken der Zubehörschiene

4.13 Urinflaschenhalter

Der Urinflaschenhalter ist für die Aufnahme der kompatiblen Urinflaschen bestimmt.

4.13.1 Urinflaschenhalter für Kunststoff-Seitensicherung

Der Urinflaschenhalter für Kunststoff-Seitensicherungen ist für die Anbringung an der Zubehörschiene oder am fußseitigen Kunststoff-Seitengitter vorgesehen.

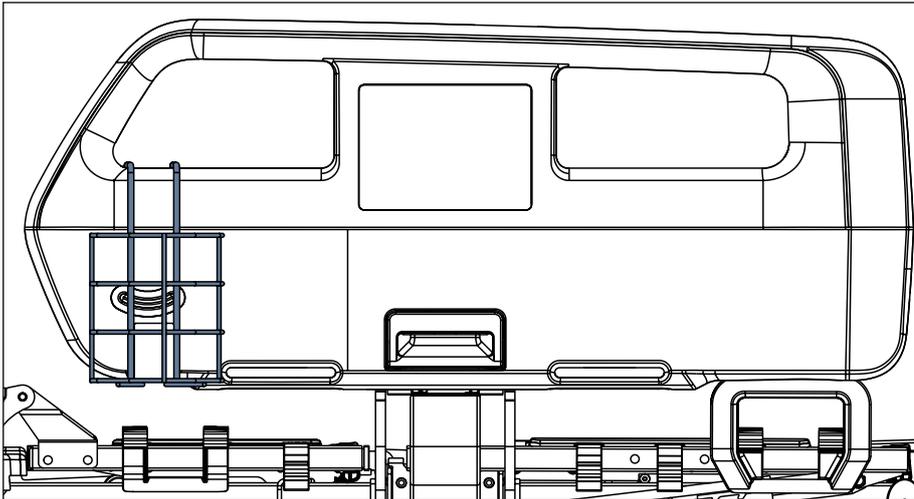


Abb. Urinflaschenhalter hängt am rechten Fenster des fußseitigen Kunststoff-Seitengitters

4.13.2 Urinflaschenhalter für Teleskop-Seitensicherungen

Der Urinflaschenhalter für Teleskop-Seitensicherungen ist dafür gedacht, an der Halterung zwischen den Teleskop-Seitensicherungen aufgehängt zu werden.

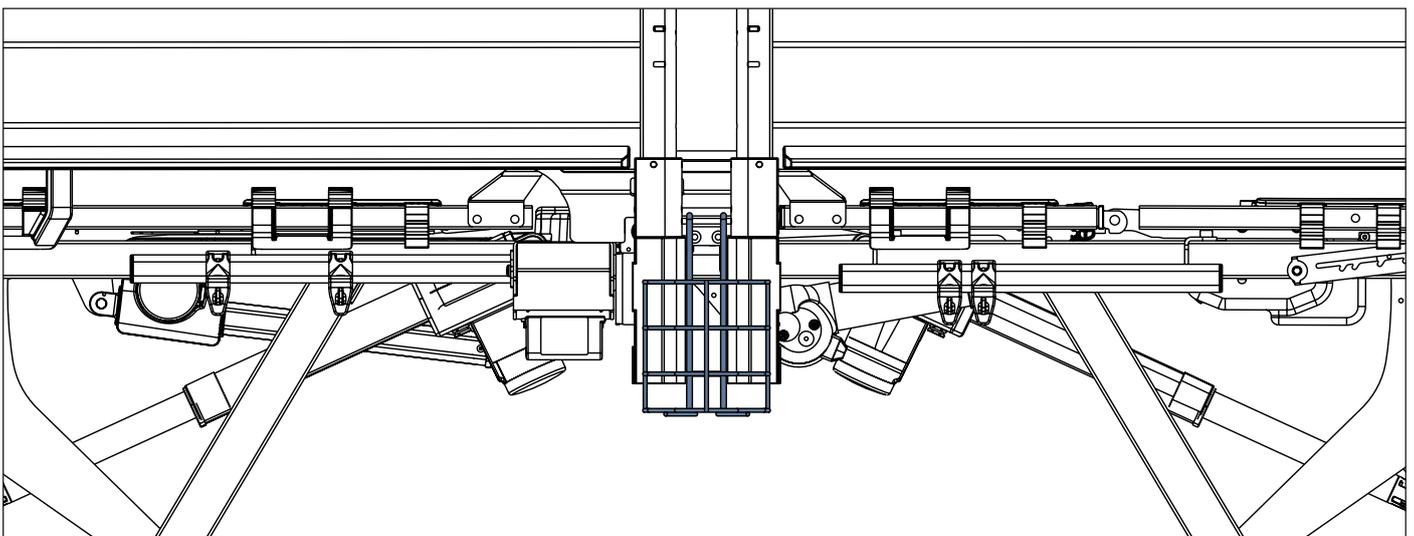


Abb. Urinflaschenhalter zwischen den Teleskop-Seitensicherungen

4.13.3 Urinflaschenhalter für 3/4-Seitensicherungen

Der Urinflaschenhalter für 3/4-Seitensicherungen ist für die Anbringung an der Zubehörschiene vorgesehen.

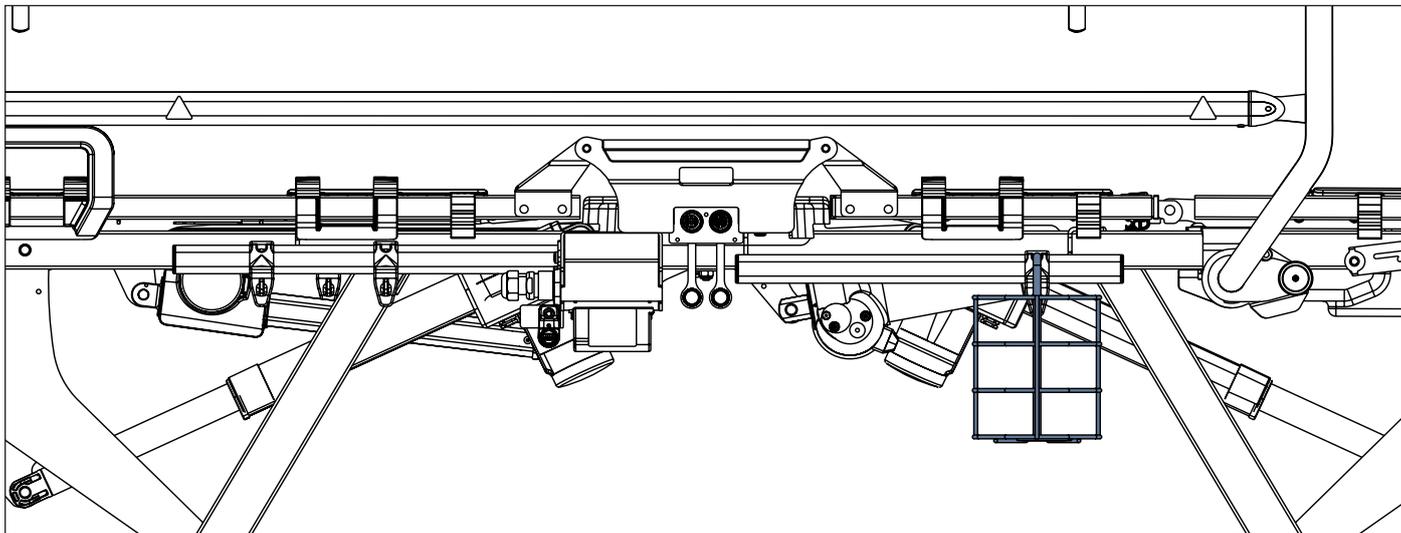


Abb. Urinflaschenhalter im Haken an der Zubehörschiene

4.14 Redon-Flaschenhalter

Der Redon-Flaschenhalter ist für die Aufnahme von Redon-Flaschen bestimmt.

Der Redon-Flaschenhalter in der Konfiguration mit Kunststoff-Seitensicherungen ist nur für die Anbringung an der Zubehörschiene unter der Rückenlehne vorgesehen.

Der Redon-Flaschenhalter in der Konfiguration mit 3/4-Seitensicherungen ist für die Anbringung an einer Zubehörschiene vorgesehen.

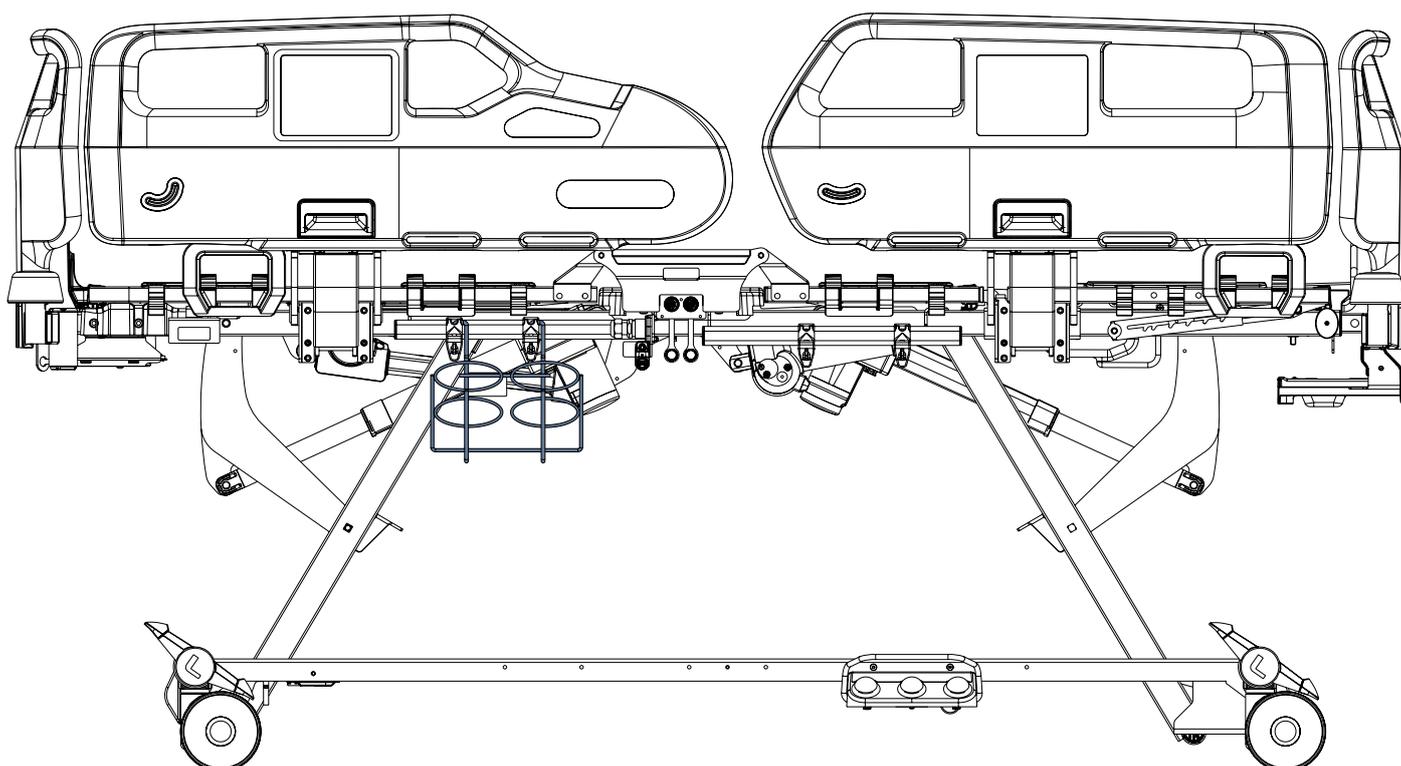


Abb. Redon-Flaschenhalter an der Zubehörschiene unter der Rückenlehne des Bettes mit Kunststoff-Seitensicherungen

4.15 Krückenhalter

Der Krückenhalter ist nur zum Halten von Krücken gedacht.

4.15.1 Krückenhalter für Kunststoff-Fußteil

Der Krückenhalter ist nur für das Kunststoff-Fußteil oder -Kopfteil vorgesehen.

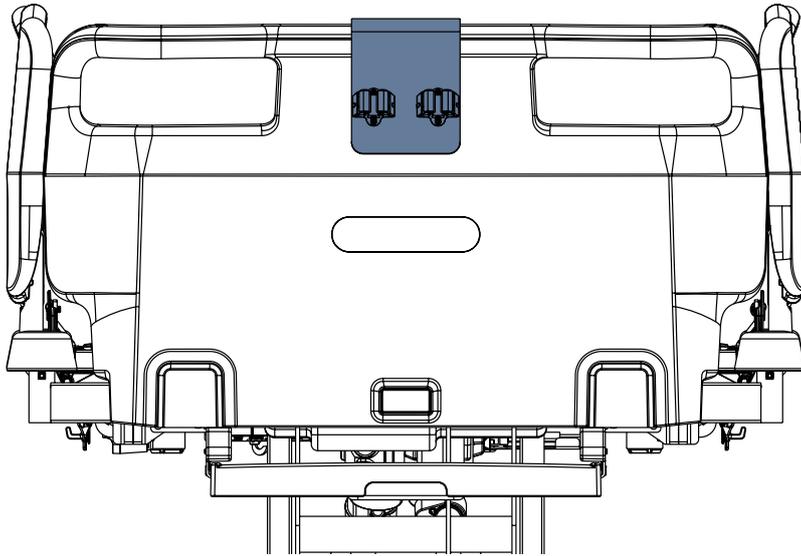


Abb. Krückenhalter am Kunststoff-Fußteil

4.15.2 Krückenhalter für HPL-Fußteil

Der Krückenhalter ist nur für das HPL-Fußteil oder -Kopfteil vorgesehen.

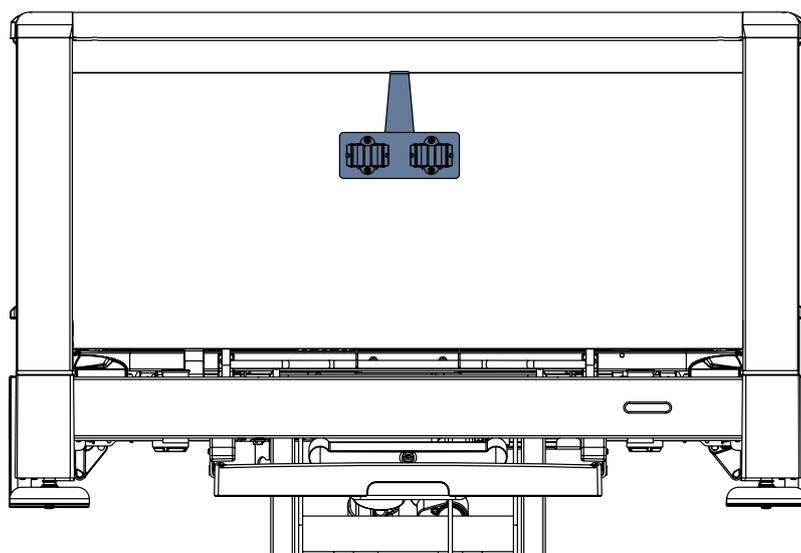


Abb. Krückenhalter am HPL-Fußteil

4.16 Handtuchhalter

Der Handtuchhalter ist für die Aufbewahrung von Handtüchern oder Wäsche bestimmt.

4.16.1 Handtuchhalter für Kunststoff-Fußteil

Der Handtuchhalter für das Kunststoff-Fußteil ist für die Aufhängung an beiden Öffnungen des Kunststoff-Fußteils oder -Kopfteils vorgesehen.

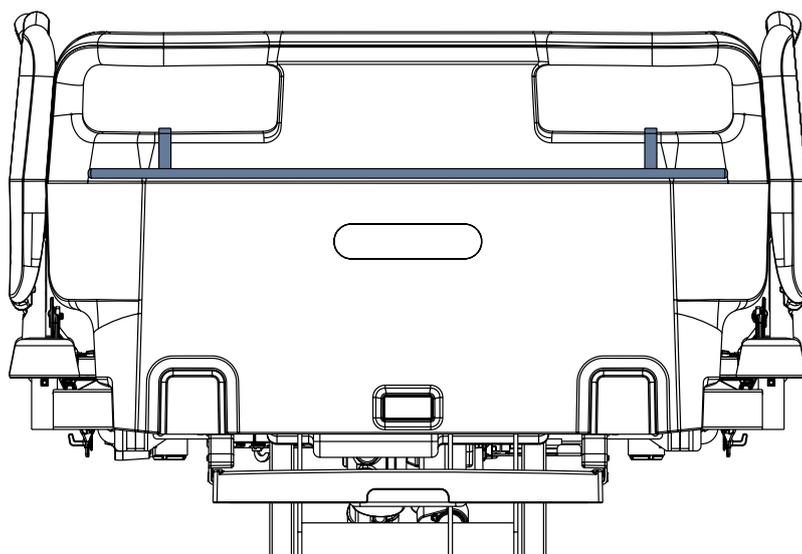


Abb. Handtuchhalter am Kunststoff-Fußteil

4.16.2 Handtuchhalter für HPL-Fußteil

Der Handtuchhalter für das HPL-Fußteil ist für die Aufhängung an der Oberkante des HPL-Teils des HPL-Fußteils oder -Kopfteils vorgesehen.

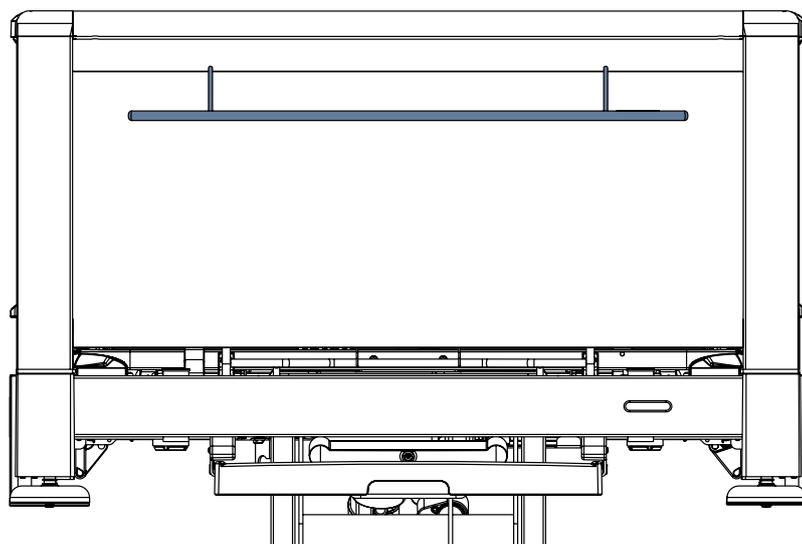


Abb. Handtuchhalter am HPL-Fußteil

4.17 Namenskartenhalter

Der Namenskartenhalter ist für die Aufnahme einer Karte mit dem Namen des Patienten bestimmt.

4.17.1 Namenskartenhalter für Kunststoff-Fußteil

Der Namenskartenhalter für das Kunststoff-Fußteil ist für die Anbringung an der Oberkante des Kunststoff-Fußteils oder -Kopfteils vorgesehen.

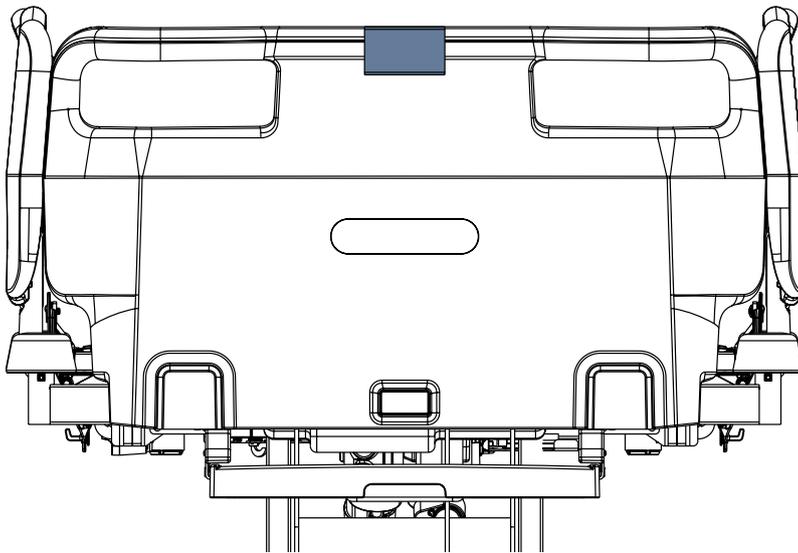


Abb. Namenskartenhalter am Kunststoff-Fußteil

4.17.2 Namenskartenhalter für HPL-Fußteil

Der Namenskartenhalter für das HPL-Fußteil wird an der Oberkante des HPL-Teils des HPL-Fußteils oder -Kopfteils angebracht.

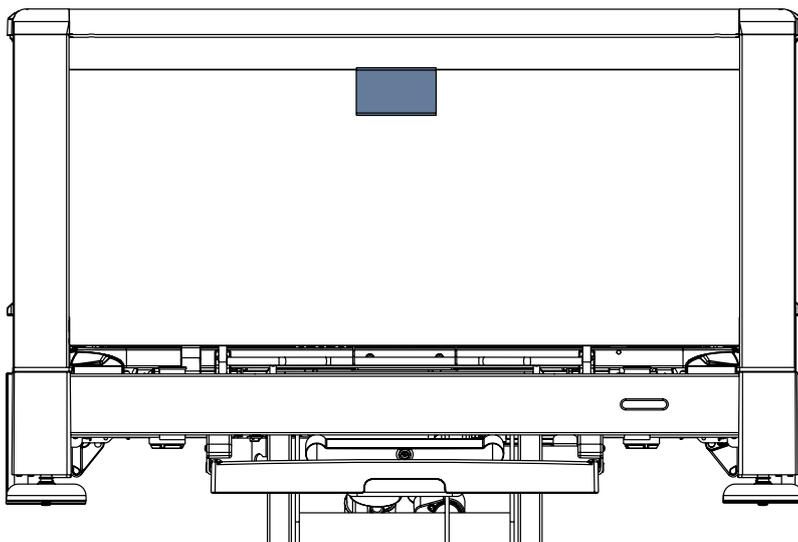


Abb. Namenskartenhalter am HPL-Fußteil

4.18 Dokumentenhalter

Der Dokumentenhalter ist für die Aufnahme eines Dokuments bestimmt, auf dem die Entwicklung des Gesundheitszustands des Patienten aufgezeichnet wird.

4.18.1 Dokumentenhalter für Kunststoff-Fußteil

Der Dokumentenhalter für das Kunststoff-Fußteil wird an der Oberkante des Kunststoff-Fußteils oder -Kopfteils angebracht.

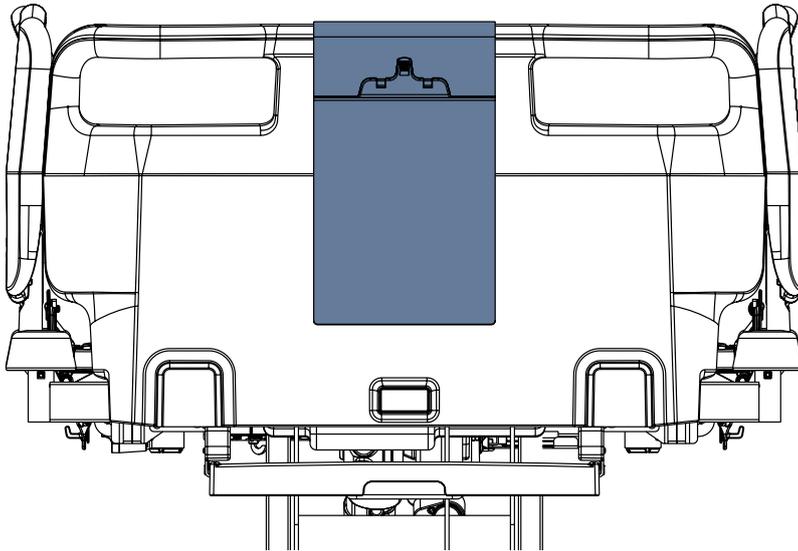


Abb. Dokumentenhalter am Kunststoff-Fußteil

4.18.2 Dokumentenhalter für HPL-Fußteil

Der Dokumentenhalter für das HPL-Fußteil wird an der Oberkante des HPL-Teils des HPL-Fußteils oder -Kopfteils angebracht.

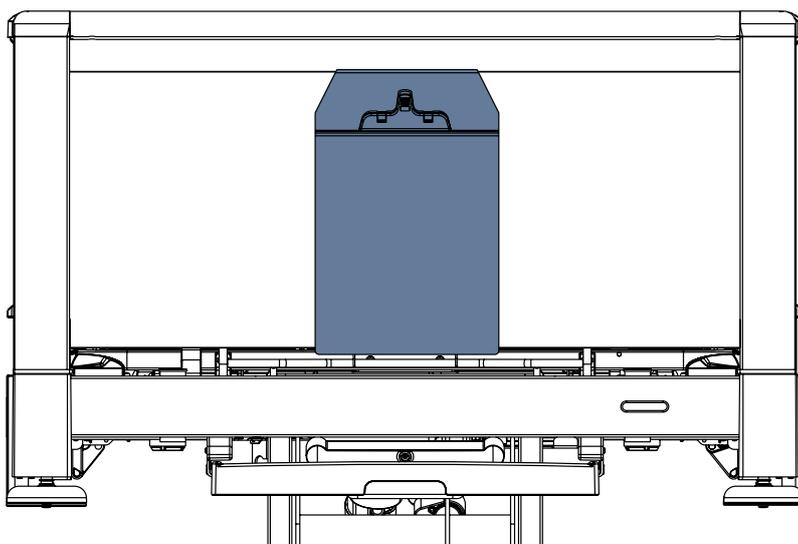


Abb. Dokumentenhalter am HPL-Fußteil

4.19 Halterung für Kleinzubehör

Die Halterung für Kleinzubehör ist für die Anbringung am Kunststoff-Fußteil, Kunststoff-Kopfteil oder an den Kunststoff-Seitensicherungen vorgesehen.

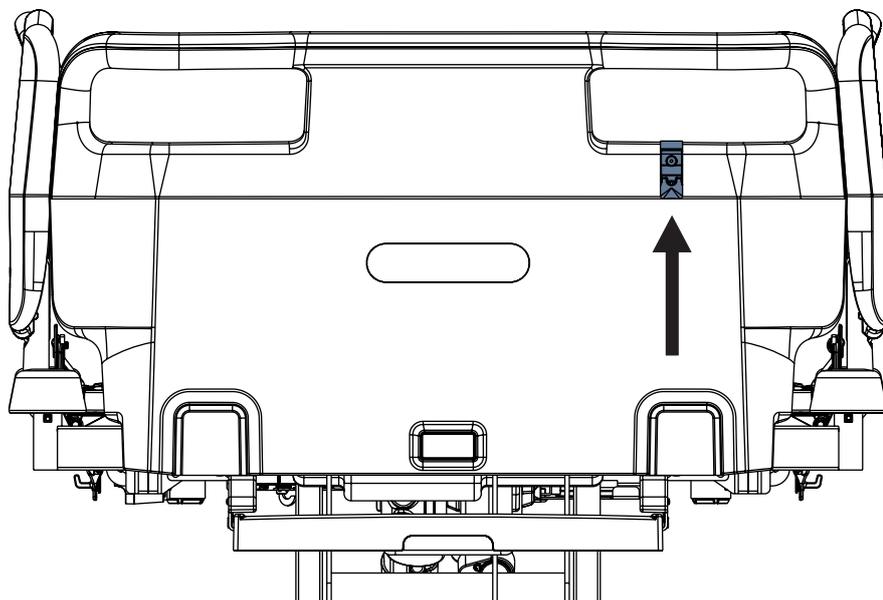


Abb. Halterung für Kleinzubehör am Kunststoff-Fußteil

4.20 Haken für Kleinzubehör

Der Haken für Kleinzubehör wird an der Oberkante des HPL-Teils des HPL-Fußteils oder -Kopfteils, an den Teleskop-Seitensicherungen oder an der DIN-Schiene angebracht, wenn die Teleskop-Seitensicherungen damit ausgestattet sind.

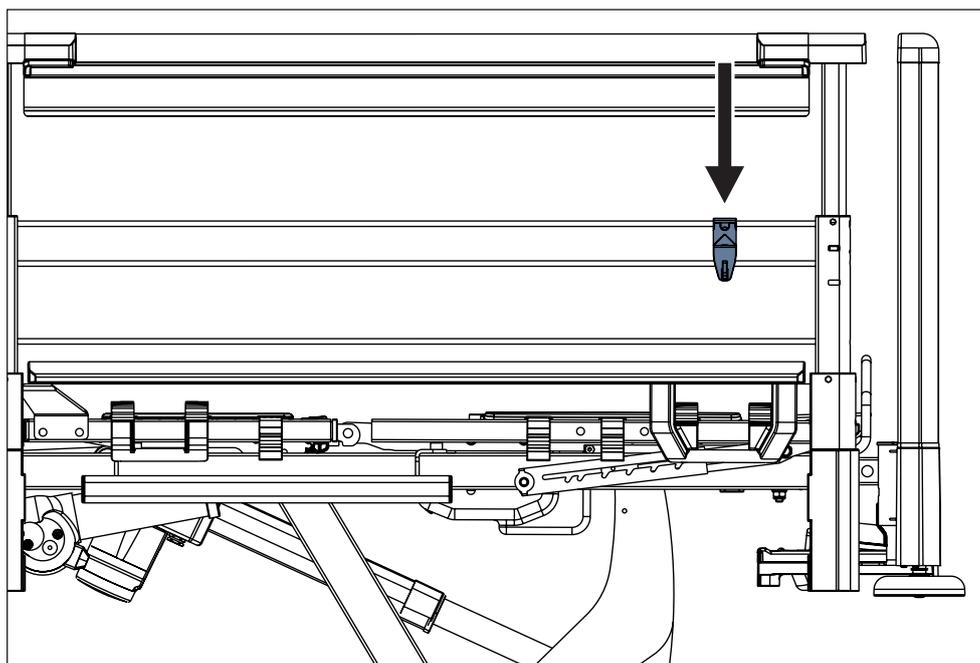


Abb. Haken für Kleinzubehör am fußseitigen Teleskop-Seitensicherung

4.21 Extender für Teleskop-Seitensicherungen



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßes Anbringen!

- ▶ Sicherstellen, dass der Extender für Teleskop-Seitensicherungen vor der Verwendung korrekt angebracht wurde!
- ▶ Sicherstellen, dass die Befestigungselemente des Extenders für Teleskop-Seitensicherungen vor der Verwendung korrekt verriegelt sind!

Der Extender für Teleskop-Seitensicherungen ist nur für das Anbringen an den Teleskop-Seitensicherungen vorgesehen.

Der Extender für Teleskop-Seitensicherungen kann mit den kompatiblen Matratzen mit einer maximalen Matratzenhöhe von 28 cm verwendet werden.

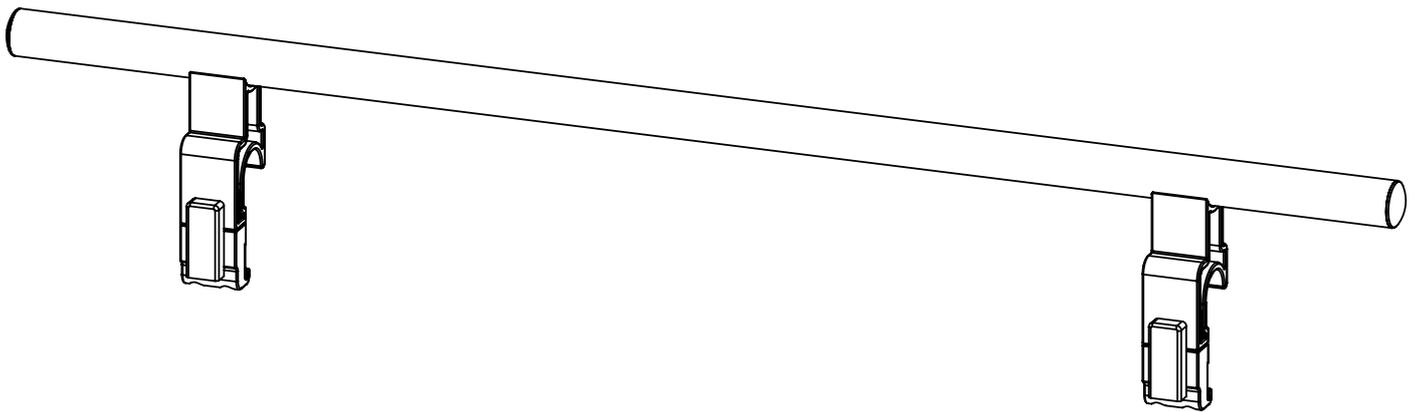


Abb. Extender für Teleskop-Seitensicherungen

4.22 Extender für 3/4-Seitensicherungen



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßes Anbringen!

- ▶ Sicherstellen, dass der Extender für 3/4-Seitensicherungen vor der Verwendung korrekt angebracht wurde! Die Rosettenmuttern müssen vom Bett weg zeigen.



WARNUNG!

Verletzungs- oder Kollisionsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Der Extender kann nur mit 3/4-Seitensicherungen verwendet werden. Der Hersteller haftet nicht für die Folgen, wenn der Extender mit anderen Typen von Seitensicherungen verwendet wird.
- ▶ Das Bett muss bei der Installation des Extenders besonders vorsichtig bewegt werden.
- ▶ Die Verwendung des Extenders auf eine andere Weise als in dieser Gebrauchsanweisung angegeben, liegt in der Verantwortung des Personals. Der Hersteller haftet nicht für unsachgemäßen Gebrauch!

Der Extender für 3/4-Seitensicherungen ist für den Fall vorgesehen, dass eine Matratze, die höher als die maximale Matratzenhöhe ist, auf das Bett gelegt wurde. Der Extender wird verwendet, um die Höhe der Seitensicherungen zu vergrößern und trägt zur Sicherheit der Patienten bei. Der Extender ist nur für 3/4-Seitensicherungen vorgesehen.

Der Extender für 3/4-Seitensicherungen kann mit den kompatiblen Matratzen mit einer maximalen Matratzenhöhe von 26 cm verwendet werden.

Den Extender wie folgt anbringen:

- ▶ Den Extender an der oberen Randleiste der 3/4-Seitensicherung in Richtung Kopfende des Bettes platzieren. Die Seitensicherungen müssen sich in der oberen Position befinden.
- ▶ Die Schraube von der Innenseite des Bettes durch die Befestigungsbohrung im Extender stecken. Das quadratische Loch zeigt zur Liegefläche hin.
- ▶ Die Schraube mit der Kunststoff-Rosettenmutter sichern und festziehen. Die Rosettenmutter zeigt vom Bett weg.
- ▶ Prüfen, ob der Extender richtig befestigt ist.

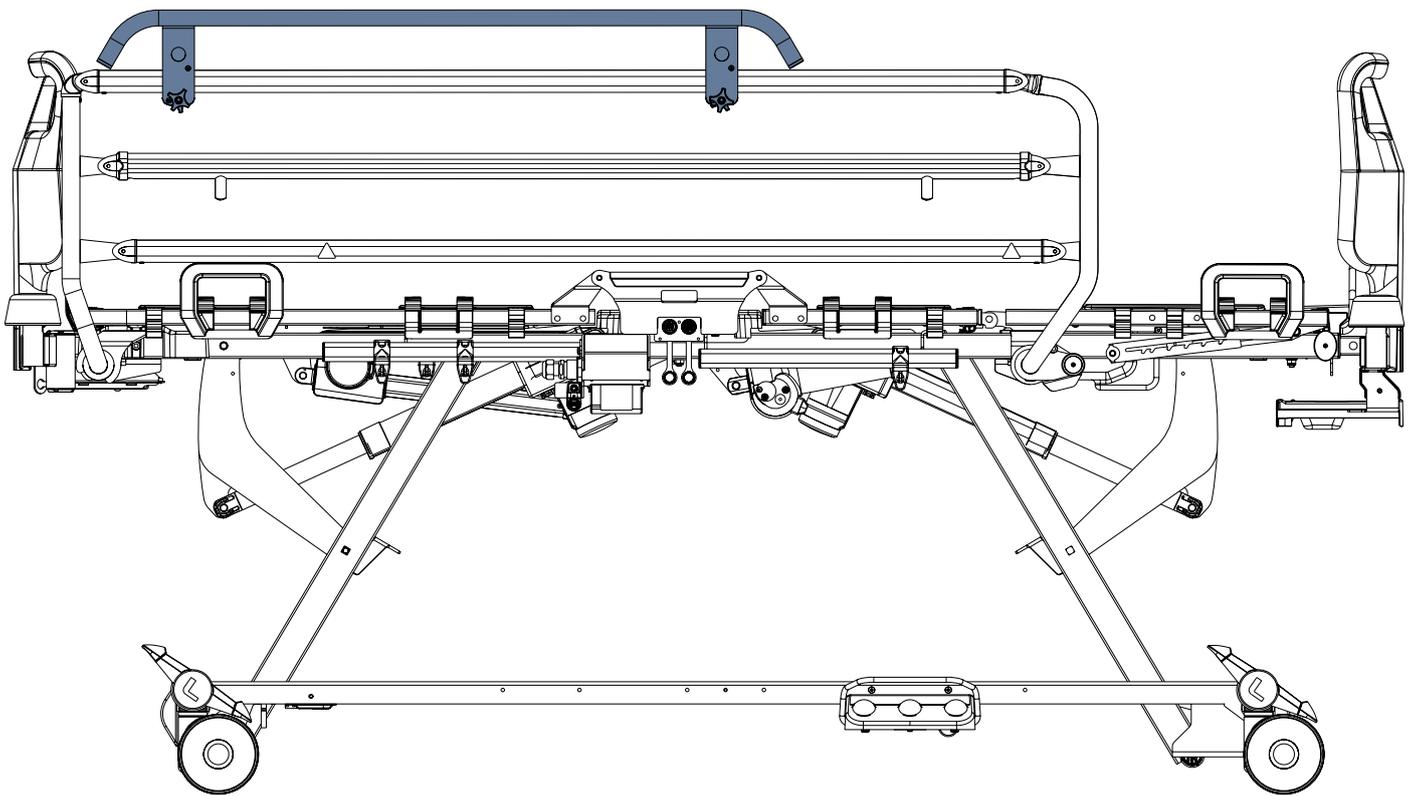
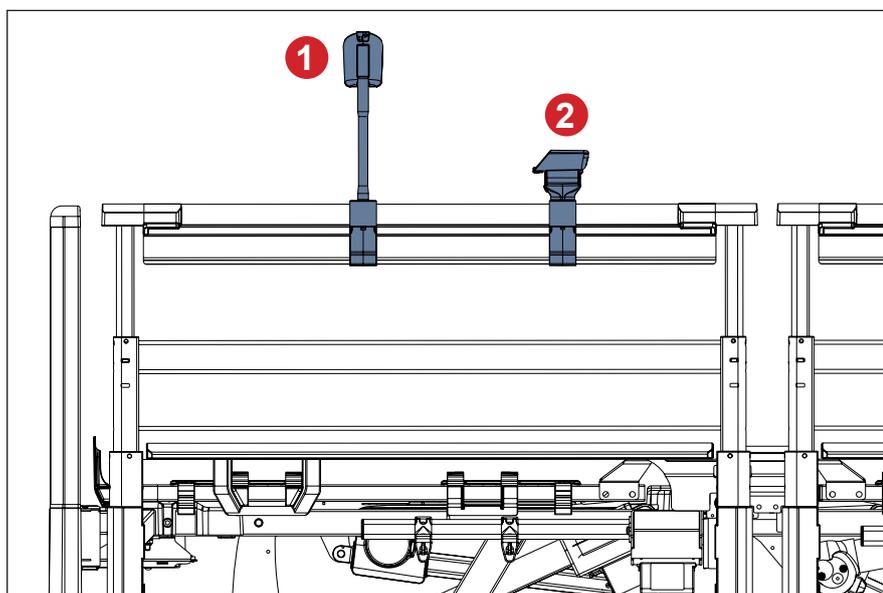


Abb. Extender für 3/4-Seitensicherungen

4.23 Halterungen für die Handbedieneinheit

Die Halterung für die Handbedieneinheit dient zur Aufnahme der Handbedieneinheit, um dem Patienten den Zugang zu dieser Bedieneinheit zu erleichtern. Die Halterung für die Handbedieneinheit wird an der Oberkante der Teleskop-Seitensicherungen angebracht. Die vertikale und die horizontale Halterung für die Handbedieneinheit unterscheiden sich in der Art und Weise, wie die Handbedieneinheit in die entsprechenden Halterung eingesetzt werden sollte.



- 1. Vertikale Halterung für die Handbedieneinheit
- 2. Horizontale Halterung für die Handbedieneinheit

Abb. Halterungen für die Handbedieneinheit an der kopfseitigen Teleskop-Seitensicherung

4.24 Transparente Zubehör-Box



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßes Anbringen!

- ▶ Sicherstellen, dass keine Taste der Bedieneinheit durch die transparente Zubehör-Box gedrückt wird!
- ▶ Die transparente Zubehör-Box nur am Kunststoff-Kopfteil oder -Fußteil oder an den Teleskop-Seiten-sicherungen anbringen!

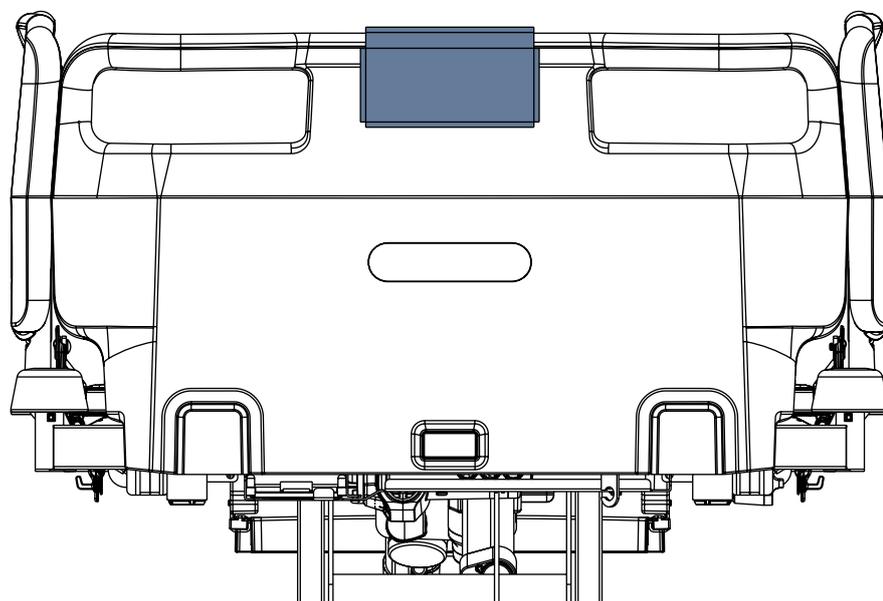


Abb. Transparente Zubehörbox am Kunststoff-Kopfteil

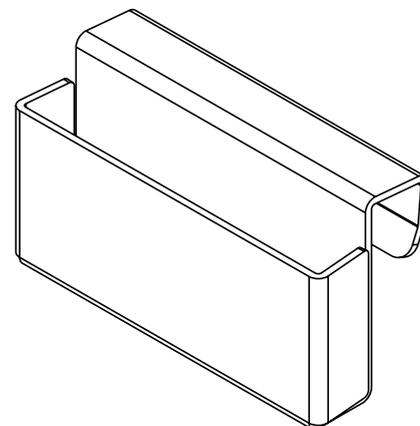


Abb. Transparente Zubehör-Box

4.25 Lagerungskissen

Das Lagerungskissen dient zur zusätzlichen Unterstützung des Patienten beim seitlichen Neigen des Bettes Essenza 300 mit Seitenneigung. Das Lagerungskissen ist zum Auflegen auf die Matratze bestimmt.



Abb. Lagerungskissen

4.26 Seitensicherungsbezug

4.26.1 Kunstleder-Seitensicherung



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßes Anbringen!

- ▶ Der Kunstlederbezug der Seitensicherung muss an der Teleskop-Seitensicherung angebracht werden, wenn sich diese in der höchsten Position befindet.
- ▶ Es ist notwendig, den Kunstlederbezug von der Teleskop-Seitensicherung zu entfernen, um die Bedienelemente der Seitensicherung zugänglich zu machen. Es liegt in der Verantwortung des medizinischen Personals, zu beurteilen, ob der Gesundheitszustand des Patienten mit der Verwendung des Kunstleder-Seitensicherungsbezugs vereinbar ist!
- ▶ Bei der Verstellung der Rückenlehne mit montiertem Kunstlederbezug an der Teleskop-Seitensicherung ist besondere Vorsicht geboten, damit sich der Kunstlederbezug nicht an der Rückenlehne verhakt.

Der Kunstlederbezug ist nur für die Teleskop-Seitensicherungen vorgesehen.

4.27 SafeSense 3



WARNUNG!

Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Gebrauch!

- ▶ Die Anweisungen zur Verwendung des Überwachungssystems SafeSense 3 sorgfältig befolgen!



VORSICHT!

Gefahr einer unsachgemäßen Montage durch Inkompatibilität!

- ▶ Das Bett **Essenza 300** ist mit der **eigenständigen Version des Überwachungssystems SafeSense® 3** und mit dem Überwachungssystem **SafeSense® 3 in der Version für Essenza 300** kompatibel. Das Bett **Essenza 300** muss für die Verwendung mit **SafeSense® 3 in der Version für Essenza 300** vorbereitet sein, daher hängt die Kompatibilität von der Konfiguration des Bettes ab.

Zweck:

Das Überwachungssystem SafeSense® 3 ist für die automatische, berührungslose und unauffällige kontinuierliche Bewegungserkennung von Patienten im Bett und Bettausstieg sowie für die kontinuierliche Nässedetektion im Rahmen von Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen vorgesehen.

Beschreibung des Überwachungssystems SafeSense® 3 in der Version für Essenza 300:

- SafeSense® 3 Hub
- Kammartiges Teil zur Sicherung der an den Hub angeschlossenen Stecker
- Hub-Halterung für Essenza 300
- SafeSense® 3 Air Pad
- Luftschlauch
- Kabel (Schwesternrufanlagekabel, LAN-Kabel)
- Halterung der Anschlüsselemente für Schwesternrufanlagekabel und LAN-Kabel
- Wetness Pad mit Wetness Pad-Kabel (optional)
- Vier selbstklebende Kabelhalter

Platzierung:

Die Hub-Box muss sicher an der Zubehörschiene auf der rechten Seite des Bettes Essenza 300 unter der Rückenlehne angebracht werden. Das Air Pad muss an der Rückenlehne des Bettes Essenza 300 und unter der kompatiblen Matratze befestigt werden. Das Wetness Pad muss auf der Sitzfläche der kompatiblen Matratze platziert werden, und der Luftschlauch und die Kabel müssen gemäß der Gebrauchsanweisung für das Überwachungssystem SafeSense® 3 sicher angebracht werden. Das LAN-Kabel und das Schwesternrufanlagenkabel müssen korrekt in den 4 Kabelhaltern befestigt werden, die am Rahmen der Liegefläche angebracht werden. Die empfohlene Kabelführung für das Bett Essenza 300 mit Seitenneigung unterscheidet sich von der empfohlenen Kabelführung für das Essenza 300 Bett ohne Seitenneigung.

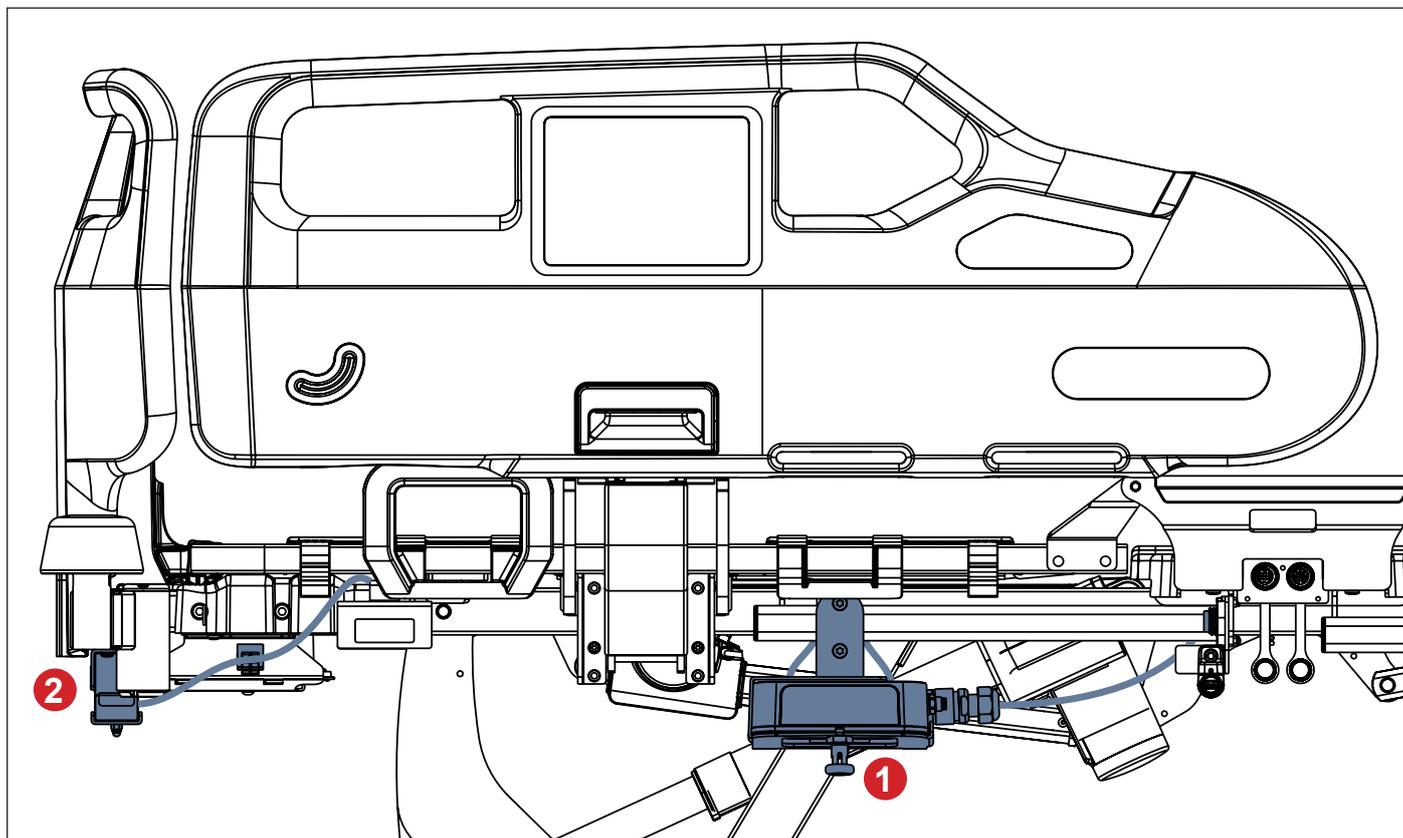


Abb. Bett Essenza 300 ohne Seitenneigung mit SafeSense 3

1. SafeSense® 3-Hub
2. Halterung der Anschlüsselemente für Schwesternrufanlagenkabel und LAN-Kabel

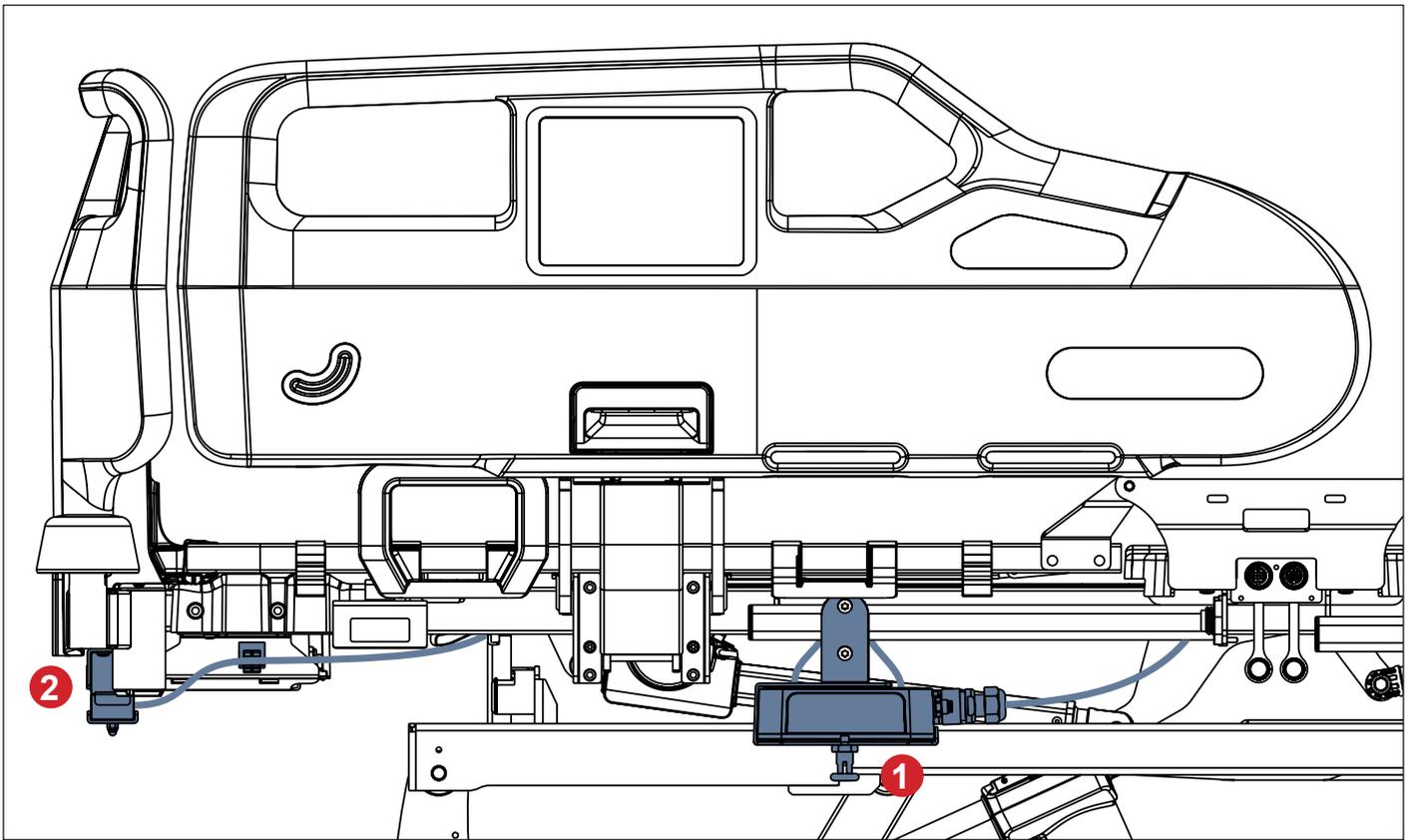


Abb. Bett Essenza 300 mit Seitenneigung mit SafeSense 3

1. SafeSense® 3-Hub
2. Halterung der Anschlüsselemente für Schwesternrufanlagenkabel und LAN-Kabel

5 Entsorgung

5.1 Umweltschutz

Die Firma LINET® ist sich der Bedeutung des Umweltschutzes für zukünftige Generationen bewusst. Im Unternehmen wird das Umweltmanagementsystem in Übereinstimmung mit der international anerkannten Norm ISO 14001 angewandt. Die Einhaltung dieser Norm wird jährlich durch ein externes Audit überprüft, das von einem zugelassenen Unternehmen durchgeführt wird. Auf Grundlage der **WEEE**-Richtlinie (Richtlinie – Elektro- und Elektronik-Altgeräte) ist die Firma LINET, s. r. o. in der Liste der Hersteller von Elektro- und Elektronikgeräten (**Seznam výrobců elektrozařizení**) beim Umweltministerium der Tschechischen Republik (Ministerstvo životního prostředí) eingetragen.

Die bei diesem Produkt und beim Zubehör von LINET® verwendeten Materialien sind nicht umweltgefährdend. Produkte und Zubehör von LINET® erfüllen die geltenden Anforderungen der nationalen und europäischen Gesetzgebung in den Bereichen **RoHS** und **REACH**, sodass sie keine verbotenen Stoffe in übermäßigen Mengen enthalten. Keines der Holzteile ist aus Tropenholz (wie Mahagoni, Palisander, Ebenholz, Teak usw.) oder aus Holz aus dem Amazonasgebiet oder aus ähnlichen Regenwäldern hergestellt. Die Produktgeräusche (Schalldruckpegel) entsprechen den Anforderungen der Vorschriften zum Schutz der öffentlichen Gesundheit vor unerwünschten Auswirkungen von Lärm und Vibrationen in geschützten Innenräumen von Gebäuden. Die verwendeten Verpackungsmaterialien entsprechen den Anforderungen des Verpackungsgesetzes (**Zákon o obalech**). Für die Entsorgung des Verpackungsmaterials nach dem Aufstellen der Produkte an den zuständigen Vertriebsmitarbeiter oder den Kundendienst des Herstellers wenden, um sich über die Möglichkeit einer kostenlosen Rücknahme der Verpackung durch ein autorisiertes Unternehmen zu informieren (weitere Einzelheiten unter www.linnet.cz).

5.2 Entsorgung

Die in diesem Produkt und im Zubehör von LINET® verwendeten Materialien belasten zwar die Umwelt, aber gleichzeitig kann die gesamte Palette dieser Materialien sehr gut wiederverwendet und recycelt werden. Nach dem Ende der Produktlebensdauer sollte das Produkt mechanisch zerlegt und die Materialien sollten nach den grundlegenden Abfallarten (Kunststoff, Metall, Holz) sortiert werden. Das Hauptziel der Verpflichtungen, die sich aus der Europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte ergeben, ist es, die Wiederverwendung, die Materialrückgewinnung und die Verwertung von Elektro- und Elektronikgeräten auf das erforderliche Niveau zu erhöhen und dadurch die Erzeugung von Abfällen und die möglichen schädlichen Auswirkungen der in Elektro- und Elektronikgeräten enthaltenen gefährlichen Stoffe auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden. Elektro- und Elektronikgeräte von LINET®, die über eine eingebaute Batterie oder einen eingebauten Akku verfügen, sowie Zubehör von LINET® sind so konzipiert, dass die verbrauchten Batterien oder Akkus von qualifizierten Servicetechnikern von LINET® sicher entfernt werden können. Der Typ der eingebauten Batterie oder des Akkus ist angegeben.

5.2.1 Innerhalb Europas

Elektro- und Elektronikgeräte einschließlich Zubehör von LINET® entsorgen:

- ▶ Die Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.
- ▶ Dieses Gerät bei ausgewiesenen Sammelstellen oder Rücknahmestellen entsorgen.
- ▶ Das Produkt, seine Komponenten oder sein Zubehör muss gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden!
- ▶ Es sollte ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen mit der Entsorgung beauftragt werden!

Andere Geräte einschließlich des Zubehörs von LINET® entsorgen:

- ▶ Das Gerät darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden.
- ▶ Dieses Gerät bei ausgewiesenen Sammelstellen oder Rücknahmestellen entsorgen.

LINET® nimmt an einem gemeinsamen System mit dem Rücknahmeunternehmen REMA System teil (siehe www.remasystem.cz/sberna-mista/). Mit der Abgabe von Elektro- und Elektronikgeräten an einer Rücknahmestelle beteiligen Sie sich am Recycling, sparen primäre Rohstoffressourcen und schützen die Umwelt vor den Folgen unsachgemäßer Entsorgung.

5.2.2 Außerhalb Europas

- ▶ Das Produkt, seine Komponenten oder sein Zubehör muss gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften entsorgt werden!
- ▶ Es sollte ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen mit der Entsorgung beauftragt werden!