



FreiStil Tischlerei

GmbH & Co. KG

Ruppenkampstraße 16

49084 Osnabrück

Fon 0541 – 800 3969 0

Fax 0541 – 800 3969 99

E-mail info@freistil.com

Internet www.freistil.com

Betriebsanleitung

Therapie – Kinderbett “Hanne”



Vor Inbetriebnahme aufmerksam durchlesen!

Die Bedienungsanleitung ist jedem Anwender zur Verfügung zu stellen!

INHALTSVERZEICHNIS

1. Montageanleitung (nur für den autorisierten Fachhandel)		Seite
1.1	Montage Bettkasten	03
1.2	Liegefläche montieren	03
1.3	Rückwand montieren	04
1.4	Transportrollen	04
1.5	Seitenteile: Klappen	04
1.6	OPTIONAL: Schlauchführungspfofen	04
2. Bedienungsanleitung		
2.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	05
2.2	Wichtige Hinweise zur Betriebssicherheit	05
2.3	Warnhinweise	06
2.4	Transportrollen	06
2.5	Reinigung, Wartung und Wiedereinsatz	06
2.6	Zubehör	07
2.7	Symbolerklärung	07
3. Technische Daten		
3.1	Bettkasten	08
3.2	Liegefläche	08
4. Anhang (nur für den autorisierten Fachhandel)		
4.1	Allgemeine Hinweise	09
4.2	Anleitung Wartung	10
	Vordruck für Protokoll	11
	Wartung / Sicherheitstechnische Kontrolle nach § 6 MPBetreibV	



1. MONTAGEANLEITUNG

Die Montage ist ausschließlich durch geschultes Fachpersonal durchzuführen. Wir empfehlen die Montage zu zweit nach folgenden Punkten:

1.1 Montage Bettkasten

An der Bettinnenseite befinden sich Aufkleber mit nummerierten Pfeilen von 1 – 4 (Bild 1). Entsprechend dieser Nummerierung die Bettseiten mit den Kopf- u. Fußteilen zuordnen.

Die Bettseiten entsprechend der Nummerierung mit den Kopf- und Fußteilen, durch die beiliegenden Flachkopfschrauben (M8 x 80mm), miteinander verschrauben.



Bild 1

1.2 Liegefläche montieren.

Liegefläche mit dem Mittelstreifen verbinden.

Bild 2 M6x25mm



Bild 2

Liegefläche in den Bettkasten legen, ausrichten und festschrauben.

Bild 3 M6x25mm



Bild 3

1.3 Rückwand montieren

Die Rückwand ist farbig gekennzeichnet, entsprechend zuordnen und festschrauben.

Bild 4 M8x80mm



Bild 4

1.4 Transportrollen

App.- Lenkrolle, 100 mm oder 75 mm, Doppelstopp im Nachlauf.
Zur Verriegelung den Fußhebel nach unten drücken, lösen durch Hochziehen des Fußhebels

Bild 5

Nach jedem Verschieben des Bettes müssen alle Rollen ordnungsgemäß verriegelt werden.



Bild 5

1.5 Bewegliche Seitenteile

A. Klappe (montiert)

Die Klappe wird durch einen Patentverschluss (Bild 6) arretiert.

Handhebel des Patentverschlusses entsprechend der Nut verschieben, dabei wird die Klappe verschlossen bzw. geöffnet.

An jeder Klappe befinden sich zwei Patentverschlüsse.



Bild 6

1.6 Schlauchführungsposten

Die Schlauchführungsposten sind bei folgenden Ausführungen an den Bettseiten vormontiert:

Klappen



2. BEDIENUNGSANLEITUNG

2.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Therapie-Kinderbett „HANNE“ ist für den Einsatz in der häuslichen Pflege konzipiert.

Es ist nur für eine Person:

- **Größe:** min. 75cm – max. Liegefläche minus 15cm / **Gewicht:** max. 135 kg -
zugelassen und die sichere Arbeitslast (siehe Typenschild) darf nicht überschritten werden. Das
Bett ist nur innerhalb geschlossener Räume zu verwenden und vor übermäßiger Feuchte zu schützen.

Es ist darauf zu achten, dass der Patient immer mit seinem Kopf an der „Kopfseite“ des Bettes liegt.

Alle Komponenten des Bettes dürfen nur nach dem jeweiligen bestimmungsgemäßen Gebrauch verwendet werden.
Überlastungen führen zu Beschädigungen und sind nicht zulässig.

Die Verwendung des Bettes sollte erst nach Konsultation eines
Arztes oder Therapeuten erfolgen.

2.2 Wichtige Hinweise zur Betriebssicherheit

- I. Der Aufbau und die Erstinbetriebnahme erfolgt durch den Fachhandel. Vor der Übergabe und bei jedem Wiedereinsatz muss eine Funktionsprüfung und sicherheitstechnische Kontrolle durchgeführt werden. Die Leichtgängigkeit aller Funktionen wie auch die feste Montage der Liegefläche im Bettkasten ist zu beachten. Dies gilt auch für den weiteren Betrieb des Therapie-Kinderbettes.
- II. Der Patient darf max. 135kg wiegen. Personenkreise jeglichen Alters mit vermindertem Wahrnehmungsvermögen dürfen das System nur unter Aufsicht bedienen.



- III. Das Therapie-Kinderbett „HANNE“ ist nur für trockene Räume vorgesehen und darf auch nur in solchen betrieben und gelagert werden.
Eine Überlastung der mechanischen Komponenten führt zu Beschädigungen und ist deshalb nicht zulässig.
- IV. Bei Zweckentfremdung, unsachgemäßem Gebrauch, falscher Bedienung oder nicht fachgerechter Montage/Reparatur wird keine Haftung für eventuelle Schäden übernommen. Alle Garantieleistungen sind in diesen Fällen ebenfalls ausgeschlossen.
- V. Das Therapie-Kinderbett „HANNE“ darf ausschließlich mit Originalzubehör betrieben und mit Originalersatzteilen gewartet werden. Bei der Benutzung von Matratzen, die nicht mit diesem Bett kompatibel sind, können Gefährdungen entstehen.

2.3 Warnhinweise

- I. Nichts im Bett liegen lassen, dass zum Hochsteigen benutzt oder was eine Gefahr des Erstickens oder Strangulierens mit sich bringen kann.
- II. Der klinische Zustand des Patienten kann zum Einklemmen führen.
- III. Vorsicht beim Öffnen und Schließen der Klappe. QUETSCHGEFAHR.



Öffnen + Schließen der Klappe nur durch Pflegepersonal erlaubt.

- IV. Das Therapie-Kinderbett „HANNE“ darf nur auf ebenem, horizontalem und festem Untergrund verwendet werden.
- V. Nur in trockenen Räumen verwenden.
- VI. Nicht in der Nähe von offenem Feuer oder anderen starken Hitzequellen (z. B. elektrischen Heizstrahlern, Gasöfen, etc.) aufstellen.
- VII. Die Benutzerlast beträgt max. 135 kg.
Die sichere Arbeitslast beträgt 170kg, einschl. Zubehör.

Überlastung führt zu Beschädigungen und ist nicht zulässig.

2.4 Transportrollen

App.- Lenkrolle, 100 mm oder 75 mm, Doppelstopp im Nachlauf.
Zur Verriegelung den Fußhebel nach unten drücken, lösen durch Hochziehen des Fußhebels

Bild 7

Nach jedem Verschieben des Bettes müssen alle Rollen

ordnungsgemäß verriegelt werden.



Bild 7

2.5 Reinigung, Wartung und Wiedereinsatz

Die glatt gehaltenen Oberflächen erleichtern Reinigen oder Desinfizieren. Zur Reinigung sollte ein handfeuchtes Tuch mit einer geringen Menge Neutralseife verwendet werden, anschließend trocken nachwischen.

Eine Desinfektion des Bettes, mit handelsüblichen Desinfektionsmitteln, ist möglich.
Wiedereinsatz ist möglich, nachdem das Bett zuvor gereinigt, desinfiziert und gewartet wurde.

Die Wartung erfolgt nur durch autorisierte Personen. Wartung / Sicherheitstechnische Kontrolle und Prüfintervalle siehe Pkt. 4 „ANHANG“ der Betriebsanleitung.

Ersatzteillisten erhalten Sie beim Hersteller!

2.6 Zubehör

Matratze, schwerentzündbar nach DIN 597-1/2

- Länge x Breite siehe Technische Daten
- max. Dicke der Matratze

Oberflächenset für Holzteile

2.7 Symbolerklärung



Schutzklasse II



Verwendung nur in trockenen Räumen



Quetschgefahr



Wichtige Hinweise in der Bedienungsanleitung



Anwendungsteil Typ B



FreiStil Tischlerei, Ruppenkampstraße 16, D - 49084 Osnabrück
Fon 0541-800 3969 0, Fax 0541-800 3969 99, info@freistil.com

3. TECHNISCHE DATEN

3.1 Bettkasten

Außenmaße: 975 x 2160 mm (1.275 x 1.760 mm)

Liegefläche: 900 x 2.000 mm (1.200 x 1.600 mm)

Betthöhe: Standard 1220 mm

OK Matratze Standard 800 mm

Gewicht Bettkasten + Hubeinheit ca. 103 kg

Gewicht:

Kopf- und Fußteil 40 kg

Bettseiten 20 kg

Klappe 8 kg

Rückwand 10 kg

Bettboden 25 kg

Gesamtgewicht Bettkasten: ca. 103 kg

Matratze Standard: RG40, 12 cm dick, ca. 7 kg

3.2 Liegefläche:

Bettboden starr 99 x 196 cm (120 x 160 cm)

Gewicht ca. 25 kg

Benutzerlast 135 kg

Sichere Arbeitslast 170 kg

Technische Änderungen vorbehalten!!!



FreiStil Tischlerei, Ruppenkampstraße 16, D - 49084 Osnabrück
Fon 0541-800 3969 0, Fax 0541-800 3969 99, info@freistil.com

4. ANHANG

4.1 Allgemeine Hinweise

- Wartung / Sicherheitstechnische Kontrolle dürfen nur von Personen mit entsprechender Qualifikation durchgeführt werden.
- Weitergehende Vorschriften des Gesetzgebers und der DGUV Vorschrift 3 bleiben unberührt.

Prüffristen:

Bei jeder Erstinbetriebnahme und bei jedem Wiedereinsatz.

Wartung / Sicherheitstechnische Kontrolle **einmal jährlich bzw. alle 12 Monate.**
Sicht- und Funktionskontrolle aller mechanischen Teile.

- Prüfungen zum Zeitpunkt der Wartungsintervalle können am montierten System (beim Patient) durchgeführt werden. Darüberhinausgehende Reparaturen müssen an geeigneten Arbeitsplätzen erfolgen.
- Es ist nur der Einbau von Originalteilen gestattet. Eigenanfertigungen führen zum Verlust aller Haftungs- und Gewährleistungsverpflichtungen des Herstellers. Ersatzteillisten erhalten Sie beim Hersteller.
- Systemveränderungen, Anbauten bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herstellers.
- Nach jeder Wartung und / oder Reparatur sind vollständige Funktionsprüfungen durchzuführen. Achten Sie auf kollisionsfreien Lauf aller sich bewegenden Teile um Gefahren für Patienten und dritte Personen sowie Beschädigungen am Material auszuschließen.
- Damit Sie Ihre Arbeit dokumentieren können, stehen Ihnen nachfolgend Anleitung + Protokollformular zur Verfügung.

4.2 Anleitung Wartung

Mindestens einmal im Jahr bzw. alle 12 Monate muss das Pflegebett einer Wartung unterzogen werden. Hierzu ist ausschließlich das geschulte Fachpersonal des Betreibers oder des Herstellers autorisiert. Sollten Abweichungen von den nachfolgend genannten Anforderungen auftreten, ist das Pflegebett bei sicherheitsrelevanten Einschränkungen aus dem Verkehr zu ziehen und instand zu setzen. Füllen Sie bitte nach jeder Wartung das Protokoll (Anlage) aus.

Führen Sie eine Sichtprüfung aller vorhandenen Teile am Bettboden (Lattenrost) durch. Entdecken Sie hierbei Beschädigungen sind diese Teile sofort instand zu setzen oder zu ersetzen.

- Führen Sie eine Sichtprüfung aller Teile des Pflegebettes durch.
Kopf + Fußteile / Bettseiten / Klappe / Rückwand
- Prüfen Sie die Funktion + Leichtgängigkeit der Klappe
- Prüfen Sie die Bremsrollen des Pflegebettes auf ihre Funktionsfähigkeit. Fahr- und Bremsfunktion müssen einwandfrei funktionieren.

Überprüfen Sie das Pflegebett regelmäßig bei jeder Verwendung auf ordnungsgemäße Funktion. Gelockerte Verbindungen bitte sofort mit entsprechendem Werkzeug instandsetzen. Ein nicht einwandfreies Produkt ist sofort der Anwendung zu entziehen.



FreiStil Tischlerei, Ruppenkampstraße 16, D - 49084 Osnabrück
Fon 0541-800 3969 0, Fax 0541-800 3969 99, info@freistil.com

