

provi DOCK

KATALOG

Mobiler Andockwagen / Mobile Transfer Cart



provi-DOCK

Mobiler Andockwagen
Mobile Transfer Cart

Fotos mit freundlicher Unterstützung des Klinikums Osnabrück

Innerklinischer Patiententransport: sicher, schnell und leicht

Laut aktuellen Studien stellt der innerklinische Patiententransport im Krankenhaus durch den hohen Aufwand an Planung, Vorbereitung und Durchführung eine kosten- und personalintensive Situation dar. Während der Transportzeit ist die kontinuierliche Weiterführung der Überwachung sowie der medikamentösen und/oder Infusionstherapie nur mit großem Aufwand zu gewährleisten. Die stetige Erweiterung der therapeutischen und diagnostischen Möglichkeiten macht den innerklinischen Patiententransport jedoch immer wichtiger.

RISIKO BEURTEILEN – „Das schwächste Glied in der Therapiekette“

Neben dem medizinischen Mehrwert ist dieser für den Patienten mit erhöhten Risiken verbunden: Wenn der Patient zum Transport seine gut ausgerüstete Station verlässt, werden dank moderner Intensivmedizin immer mehr Geräte am Patientenbett mitgeführt. Dies geschieht häufig durch das Ablegen des Equipments auf dem Patientenbett. Ganz abgesehen von der hygienischen Problematik wird der innerklinische

Patiententransport so schnell zu einer Gefahr für Patient und Equipment gleichermaßen und somit zum schwächsten Glied in der Überwachungs- und Therapiekette.

RISIKOMANAGEMENT – „Risiken minimieren, Sicherheit schaffen“

Eine mögliche Hilfestellung bei dieser Problemstellung ist der Einsatz eines am Bett andockbaren Transportwagens, an dem sich alle benötigten Apparaturen für Monitoring, therapeutische und diagnostische Behandlung sicher und komfortabel anbringen lassen. Hier setzt der provita Andockwagen »provi-DOCK« mit seinem kompakten und modularen System an. Durch seine Variantenvielfalt, die flexible Bauweise und das vielfältige Zubehör lassen sich Lösungen erarbeiten, die speziell auf die individuellen Bedürfnisse und Herausforderungen der jeweiligen Anforderung zugeschnitten sind. So erfolgt der Patiententransport ohne Therapieunterbrechung schnell und reibungslos – zum Wohle des Patienten, und zum Wohle des Pflegepersonals.



Inward patient transportation: safe, fast and easy

According to current studies, the inward patient transportation of patients in the hospital represents an intensive situation of costs and personnel due to the high expenditure on planning, preparation and implementation. It is not but with a great effort and time that a continuous supervision and monitoring of medicine and/or infusion therapy can be guaranteed.

However, the constant expansion of therapeutic and diagnostic possibilities is making internal patient transport more and more important.

ASSESS RISK – „The weakest link in the therapy chain“

In addition to the medical added benefit, this is associated with increased risks for every patient: when the patient leaves his well-equipped ward for transport, thanks to modern intensive care medicine, more and more devices are carried along the patient's bed. This is often done by placing the equipment on the patient bed. Quite apart from

the hygienic problem, inward patient transportation quickly becomes a danger to patients and equipment alike and thus the weakest link in the monitoring and therapy chain.

RISK MANAGEMENT – „Minimise risks, achieve safety“

One possible help to this problem is the use of a trolley that can be docked to the bed, where all necessary equipment for monitoring, therapeutic and diagnostic treatment can be attached safely and comfortably. This is where the Provita docking trolley »provi-DOCK« comes into place with its compact and modular system. Through its many variants, flexible design and the wide range of accessories allow solutions to be developed that are tailored made to the individual needs and challenges of each requirement.

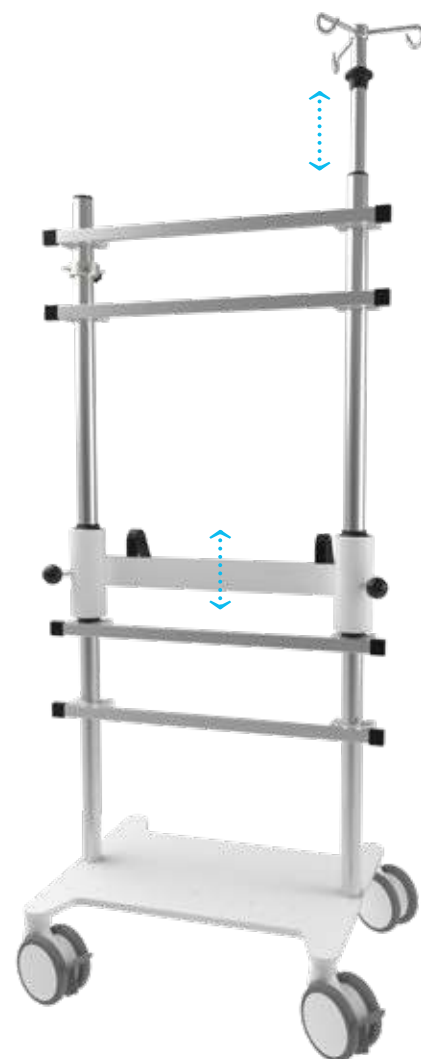
provi-DOCK

+ sichere Anbringung von mitzuführenden Geräten
garantiert die konstante, effiziente Infusionsversorgung
des Patienten im Notfall oder bei Verlegung

+ safety carrying of devices guarantees the constant,
efficient medical patient care in case of emergency or
patient transfer

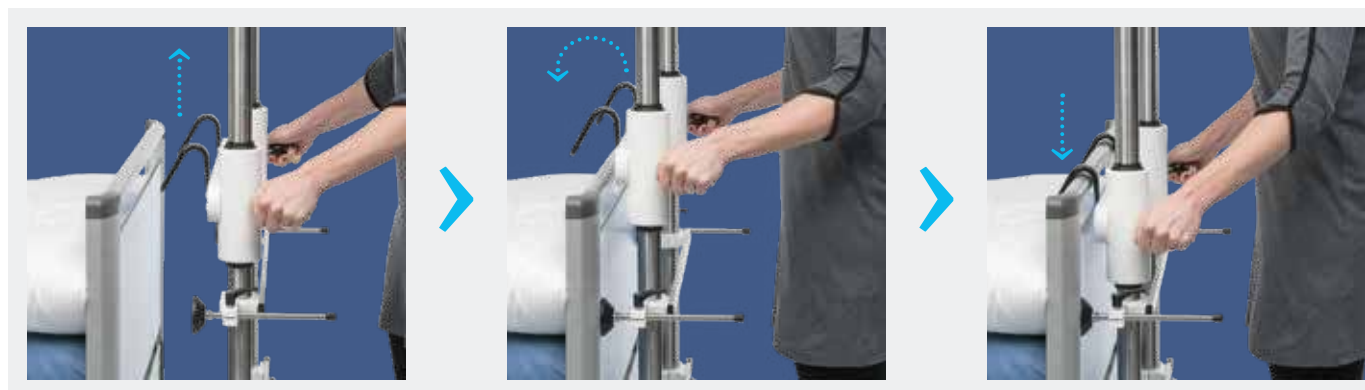
Material	Edelstahl
Bettbefestigung	höhenverstellbarer Andockbalken mit 2 Aufnahmehaken
Standrohrausführung	1 Standrohr, 1 Stativ
Länge Standrohr	1.350 mm
Durchmesser Standrohr	Ø 38 mm
Abstand Standrohr – Stativ	500 mm
Höhenverstellung Stativ	Einhand-Sicherheits Höhenverstellung
Verstellbereich	1.770 – 1.940 mm
Flaschenkreuz	Edelstahl, 3 Haken – 5 kg / Haken
Gerätetragschienen	4 Stück à 25 × 10 × 680 mm
Rollen	Ø 125 mm Doppelaufrollen

Material	Stainless steel
Bed mounting	height adjustable docking bar with 2 docking hooks
Tube version	1 Round tube, 1 IV-Pole
Round tube length	1.350 mm
Round tube diameter	Ø 38 mm
Distance Round tube – IV-Pole	500 mm
Height adjustment IV-Pole	single-handed safety height adjustment
Regulating range	1.770 – 1.940 mm
Bottle holder	Stainless steel, 3 hooks – 5 kg / hook
Medical rails	4 pcs. each 25 × 10 × 680 mm
Castors	Ø 125 mm twin castors



Anwendungsvideo auf www.provita.de
Application video see www.provita.de

Funktionsweise des Andockwagens **Docking procedure of transfer cart**



provi-DOCK

Varianten-Übersicht Configurations Overview



IDOCK410

IDOCK510

IDOCK610

Maximale Belastbarkeit Maximum load capacity	30 kg	50 kg	80 kg
Gewicht Wagen (o. Geräte) Weight (without devices)	ca. 46 kg appr. 46 kg	ca. 50 kg appr. 50 kg	ca. 55 kg appr. 55 kg
Größe Fußplatte Size of base plate	410 × 600 mm	510 × 600 mm	610 × 600 mm
Verlängert das Bett um Extends the bed by	ca. 365 mm* appr. 365 mm*	ca. 415 mm* appr. 415 mm*	ca. 465 mm* appr. 465 mm*

*(ACHTUNG: Je nach Bauart des Bettes kann es zu abweichenden Maßen kommen!)

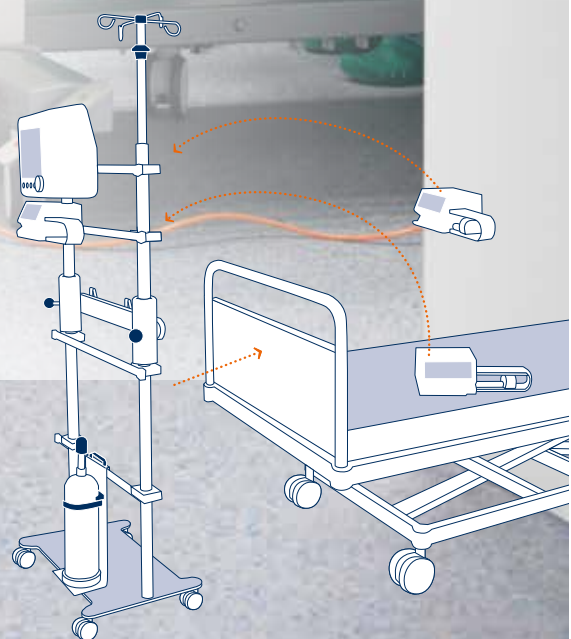
*(ATTENTION: Differences on measurements can occur depending on the types of beds!)



provi-DOCK

Zubehör
Accessories

 Made in
Germany



Zubehör Accessories



Z-DOCK02

Vielweckkorb 250 × 90 × 200 mm
mit Klauensatz für Rundrohr Ø 38 mm

Multipurpose basket 250 × 90 × 200 mm
with set of clamps for round tube Ø 38 mm



Z-DOCK05

Geräteschiene 680 mm
mit 2 × Klauensatz für Rundrohr Ø 38 mm

Medical rail 680 mm
with 2 sets of clamps for round tube Ø 38 mm



Z-DOCK01

Ordnerhalter mit Klauensatz
für Rundrohr Ø 38 mm

File Holder with set of clamps
for round tube Ø 38 mm



Z-DOCK35

Geräteschiene doppelseitig 680 mm
mit 2 × Klauensatz für Rundrohr Ø 38 mm

Medical rail double-sided 680 mm
with 2 sets of clamps for round tube Ø 38 mm



Z-DOCK81

Tragarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore »PHILIPS«

Support arm fixed height to mount on
round tube for monitors »PHILIPS«



Z-DOCK82

Tragarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore mit Universaladapter
(GE, Dräger...)

Support arm fixed height to mount on
round tube for monitors with universal
adapter (GE, Dräger...)



Z-DOCK83

Tragarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore mit Aufnahme
VESA 75/100

Support arm fixed height to mount on
round tube for monitors with VESA 75/100
mounting



Z-DOCK61

Schwenkarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore »PHILIPS« IntelliVue
MP5-70 und MX400-800

Pivot arm fixed height to mount on round
tube for monitors »PHILIPS« IntelliVue
MP5-70 and MX400-800



Z-DOCK63

Schwenkarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore mit Universaladapter
(GE, Dräger...)

Pivot arm fixed height to mount on round
tube for monitors with universal adapter
(GE, Dräger...)



Z-DOCK65

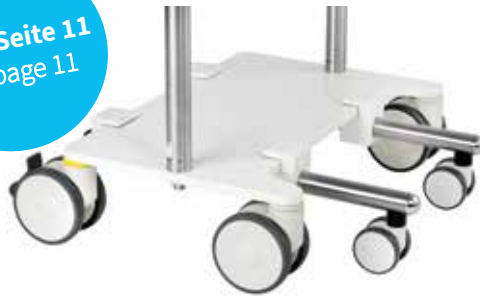
Schwenkarm in fixer Höhe zur Montage an
Rundrohr für Monitore mit Aufnahme
VESA 75/100

Pivot arm fixed height to mount on round
tube for monitors with VESA 75/100
mounting

Zubehör Accessories



siehe Seite 11
see page 11



Z-DOCK41

Stabilisierungsschiene
mit 2 verstellbaren Abstützungen

Stabilizer rail
with 2 adjustable supports

Z-DOCK42

Satz Stabilisierungs-Stützrollen
mit Klauen, passend für IDOCK410

Set of stabilizing castors
with clamps, suitable for IDOCK410



Z-DOCK18

Schlauchhalter
Material: Edelstahl

Tube holder
Material: Stainless steel



Z-DOCK27

Schlauchhalter mit Befestigungsring
2-teilig für Rundrohr Ø 38 mm

Tube holder with splitted assembling ring
for round tube Ø 38 mm



Z-DOCK32

Schiebegriff, Klauensatz für Befestigung an
Rundrohr Ø 38 mm

Pushing handle with set of clamps for
round tube Ø 38 mm



Z2K09343

Kabel- / Schlauchhalter für Rundrohr
Ø 38 mm

Cable- / Tube holder for round tube
Ø 38 mm



Z2K09353

Kabel- / Schlauchhalter für Geräteschiene
25 × 10 mm

Cable- / Tube holder for medical rail
25 × 10 mm



Z-DOCK21 Ø 25 × L 300 mm
Z-DOCK22 Ø 25 × L 450 mm
Z-DOCK23 Ø 25 × L 600 mm
Z-DOCK29 Ø 25 × L 800 mm

Pumpentragrohr mit 2 Halteklauen
mit Schnellspannhebel

Pump holder tube with 2 clamps
with quick-release lever



Z2K06384

Medizinische Steckdosenleiste 4-fach, Universalbefestigungsklaue für Geräteschiene und Rundrohr, mit Schutzhaube

Medical approved plugboard with 4 plugs, universal mounting bracket for round tube and medical rails, with safety cover



Z2K06394

Medizinische Steckdosenleiste 6-fach, Universalbefestigungsklaue für Geräteschiene und Rundrohr, mit Schutzhaube

Medical approved plugboard with 6 plugs, universal mounting bracket for round tube and medical rails, with safety cover

Z2K06014

Medizinische Steckdosenleiste 4-fach, 2-polig abgesichert, Universalbefestigungsklaue für Geräteschiene und Rundrohr, mit Schutzhaube

Medical approved plugboard with 4 plugs, 2-pole fused, universal mounting bracket for round tube and medical rails, with safety cover

Z2K07124

Medizinische Steckdosenleiste 6-fach, 2-polig abgesichert, Universalbefestigungsklaue für Geräteschiene und Rundrohr, mit Schutzhaube

Medical approved plugboard with 6 plugs, 2-pole fused, universal mounting bracket for round tube and medical rails, with safety cover



Z-DOCK28

Sauerstoffflaschenhalterung für 2- oder 3-Literflaschen mit Schnellspannklaue

Oxygen bottle holder for bottles of 2 or 3 l with quick-release-lever



Z-DOCK80

Sauerstoffflaschenhalterung höhenverstellbar, für 2-, 3- oder 5-Literflaschen mit Schnellspannklaue

Oxygen bottle holder height adjustable, for bottles of 2, 3 or 5 l with quick-release-lever



Z-DOCK31

Sauerstoffflaschenhalterung für 5-Literflaschen auf der Bodenplatte; 2 Befestigungshaken mit Spanngurt

Oxygen bottle holder for bottles of 5 l on the base plate; 2 supporting hooks with lashing strap

Z-DOCK39

Sauerstoffflaschenhalterung für 5-Literflaschen mit Schnellspannklaue

Oxygen bottle holder for bottles of 5 l with quick-release-lever

Z-DOCK40

Sauerstoffflaschenhalterung höhenverstellbar, für 2-, 3- oder 5-Literflaschen mit 2× Klauensatz für Rundrohr Ø 38 mm

Oxygen bottle holder height adjustable, for bottles of 2, 3 or 5 l with set of clamps for round tube Ø 38 mm

Zubehör Accessories



Z-DOCK33

Sauerstoffflaschenhalterung für 10-Literflaschen, fest montiert an 2 Geräteschienen

Oxygen bottle holder for bottles of 10 l, fix mounted on 2 medical rails



Z-DOCK34

Edelstahl-Abdeckblech, Abmessungen: ca. 620×410 mm

Stainless steel cover plate, dimensions: appr. 620×410 mm



Z-DOCK36

Netzteilhalterung mit Spanngurt zur Montage an Geräteschiene, mit Schnellspannklaue; Abmessungen ca. 100×70 mm

Mount for power pack with tensioning strap to mount on medical rail, with quick-release-lever; dimensions appr. 100×70 mm



Z-DOCK37

Notfalltaschenhalterung zur Montage an Geräteschiene mit Schnellspannklaue; Abmessungen ca. 440×200 mm

Mount for emergency kit to mount on medical rail, with quick-release-lever; dimensions appr. 440×200 mm



Z-DOCK38

Monitorträger mit Schubfach zur Montage zwischen den Standrohren Ø 38 mm; Material: Edelstahl; Plattenabmessung: ca. 300×350 mm

Monitor shelf with drawer to mount between the round tubes Ø 38 mm; material: stainless steel; dimensions of cover plate appr. 300×350 mm

Optionale Anbauteile* Optional Accessories*



Bügel-Schiebegriffe; Material: Edelstahl

D-shaped pushing-handles; material: stainless steel



Spannelement zur Bettbefestigung, für Rundrohr Ø 32 – 45 mm oder Geräteschienen 25×10 mm; Material: Edelstahl

Clamping device for round tubes Ø 32 – 45 mm or medical rails 25×10 mm; material: stainless steel



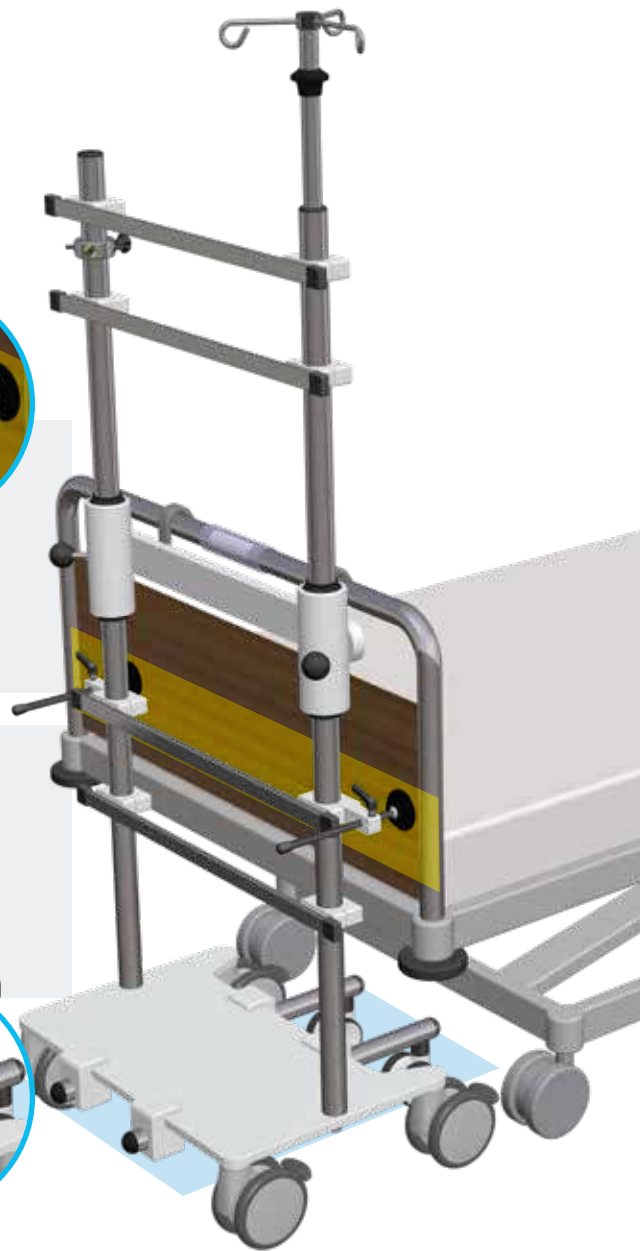
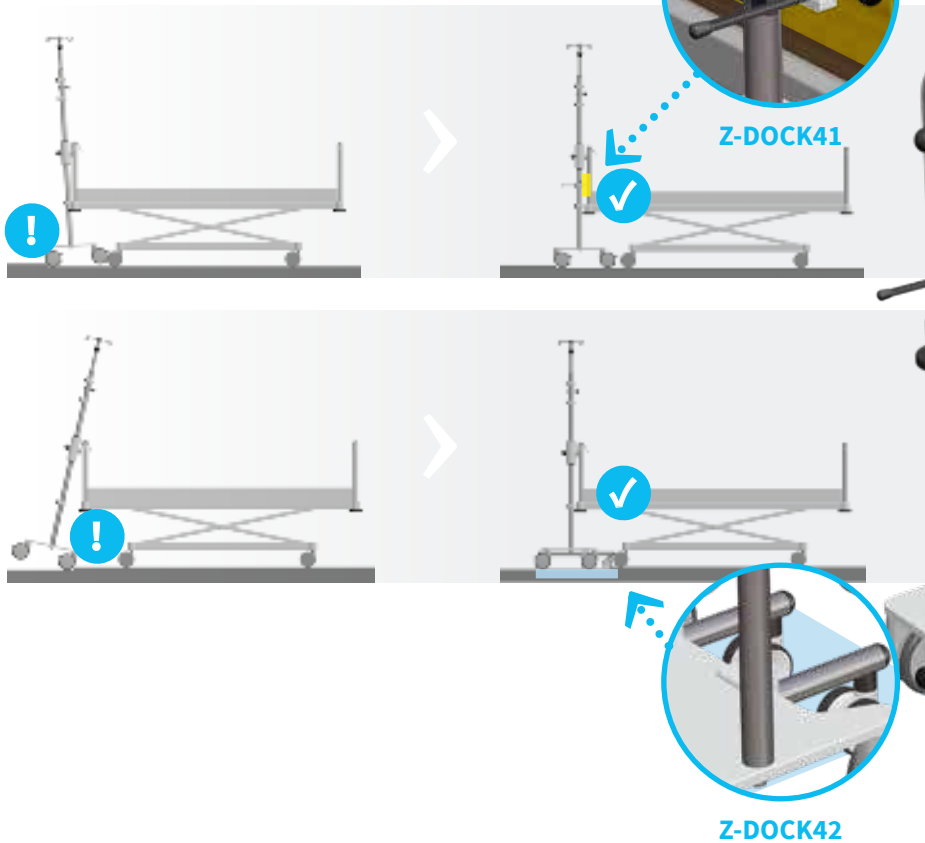
Distanzstück zur Vergrößerung der Distanz zwischen Bett und provi-DOCK

Spacer to extend the distance between bed and provi-DOCK

*ausschließlich werkseitig montierbar | *to be mounted by the manufacturer only



Lösungen zur Verbesserung der Kippsicherheit Solutions to the improvement of tip-over safety



Referenzliste (Auszug) Reference list (Extract)

DEUTSCHLAND GERMANY

- > Universitätsklinikum Lübeck
- > Universitätsklinikum Hannover
- > Klinikum Osnabrück
- > Klinikum Rechts der Isar, München
- > Kliniken der Stadt Köln, Köln-Merheim
- > Universitätsklinikum Tübingen
- > Martin Luther Krankenhaus, Berlin

BELGIEN BELGIUM

- > ZOL, Genk
- > GZA, Antwerpen
- > Erasmus, Brüssel

FINNLAND FINLAND

- > Seinäjoki Central Hospital
- > Lapin keskussairaala
- > Helsinki University Hospital

SCHWEDEN SWEDEN

- > Sahlgrenska Hospital, Gothenburg

ÖSTERREICH AUSTRIA

- > Unfallkrankenhaus Lorenz Böhler, Wien
- > Landeskrankenhaus Feldbach

SCHWEIZ SWITZERLAND

- > Kantonsspital St. Gallen
- > Kinderspital Zürich
- > Kantonsspital Nidwalden

AUSTRALIEN AUSTRALIA

- > The-Tweed-Hospital, NSW
- > Sydney Children Hospital, NSW

GROSSBRITANNIEN GREAT BRITAIN

- > Ipswich Hospital
- > Children Hospital Birmingham

DÄNEMARK DENMARK

- > Aarhus University Hospital

NORWEGEN NORWAY

- > Sykehuset Buskerud, Drammen
- > Oslo Universitetssykehus HF
- > Helse Bergen HF
- > Helse Stavanger HF
- > Sørlandet Sykehus HF

SPANIEN SPAIN

- > Hospital Vall d'Hebron, Barcelona
- > Hospital Joan XXIII, Tarragona

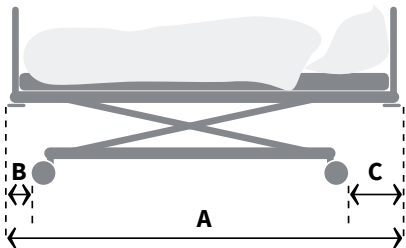


01 Welche Länge haben die Aufzüge? What is the length of the elevators?

Bezeichnung Description	Länge in cm Length in cm

02 Welche Geräte werden auf dem Transport benötigt? Which devices are needed during the transport?

Bezeichnung Description	Abmessungen (L × B × H) in cm Dimensions (l × w × h) in cm	Gewicht in kg Weight in kg

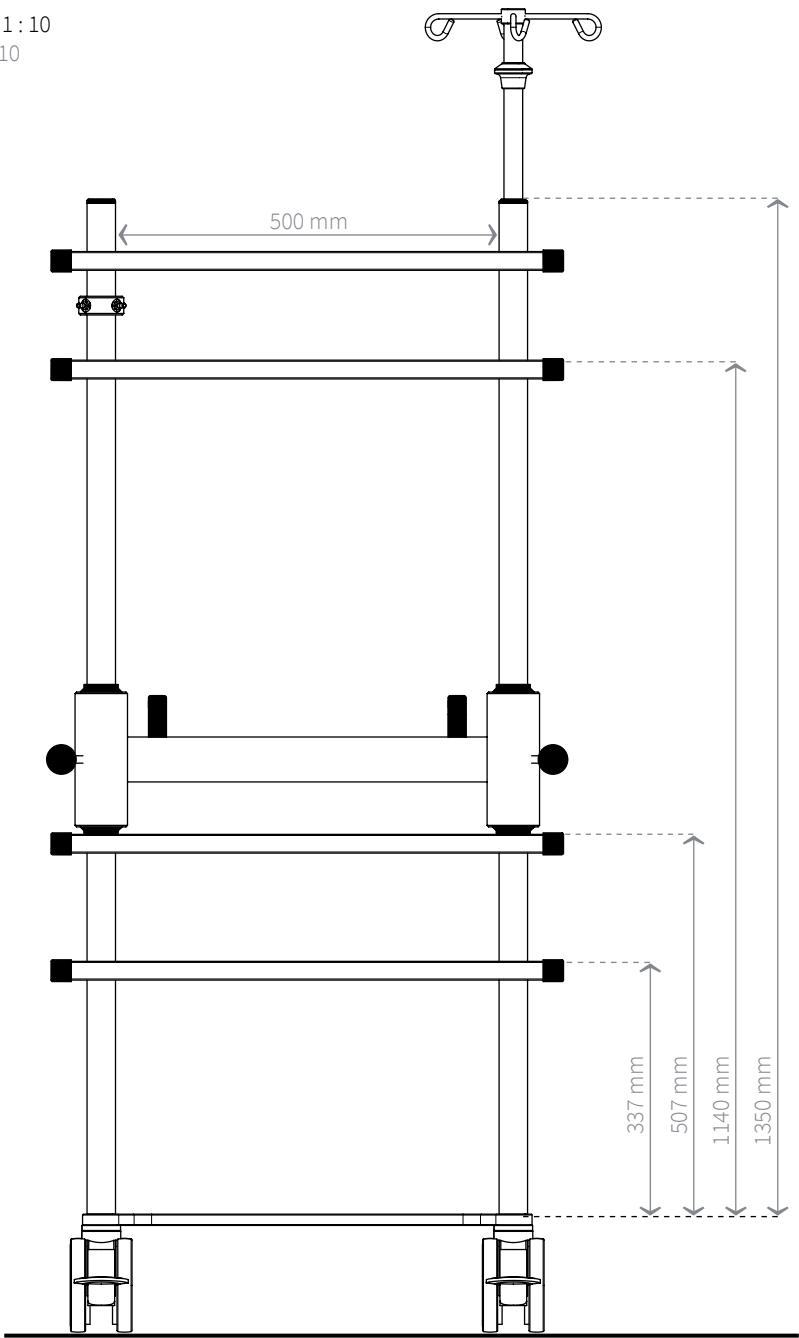


03 Welche Betten werden verwendet? Which kind of beds are in use?

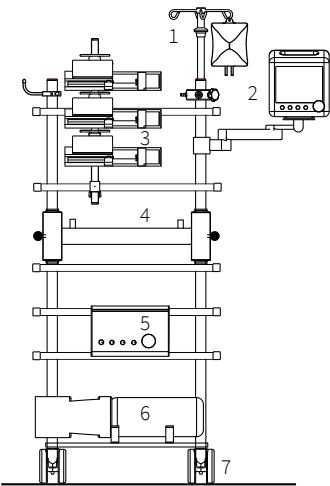
Bezeichnung Description	A	B	C

Name Name		Firma Company	
Straße Street		PLZ / Ort ZIP / City	
Land Country			
Telefon Phone	Telefax Fax	E-Mail Email	
Kommission Reference			

Maßstab: 1 : 10
Scale: 1 : 10



- 1. Stativ mit Einhand-Sicherheitshöhenverstellung
IV-pole with single-handed safety height adjustment
- 2. Platz für Monitorträger, Potentialausgleichsring, Schlauch-/Kabelhalter etc.
Space for monitors, grounding ring, cable/tube holder etc.
- 3. Platz für Infusionspumpen, Monitore etc.
Space for infusion pumps, monitors etc.
- 4. Andockbalken
Docking bar
- 5. Platz für Beatmungsgeräte, Körbe oder sonstiges Zubehör
Space for baskets and other additional equipment
- 6. Platz für 5 l O₂-Flaschen
Space for O₂ bottles of 5 l
- 7. Doppelaufrollen Ø 125 mm
Twin castors Ø 125 mm



Die Bestückungsmöglichkeit von schweren Geräten sollte möglichst weit unten erfolgen: niedriger Schwerpunkt erhöht die Kippsicherheit.

Placement option of heavy devices should be positioned as low as possible: low centre of gravity increases the tip-over safety.

Die Prüfung der Systemsicherheit entsprechend Medizinproduktegesetz und geltender Normen obliegt dem Systemhersteller und Betreiber vor Inbetriebnahme!
Before initial operation, the system creator and operator shall be responsible for the system security-proof in accordance to the medical product laws and latest standards!

provita medical – Quality for Life

provita medical gmbh & co. kg

Auf der Huhfuhr 8
42929 Wermelskirchen
Germany

Tel. +49(0)2193 5105-0
Fax +49(0)2193 5105-269
info@provita.de

provita.de



Ein weiteres
Anfrageformular finden Sie
unter **provita.de**
Find a new enquiry form
on **provita.de**