Reha

Make it easier

Machen sie es sich leichter

World of stairclimber

Die Welt der Treppensteiger

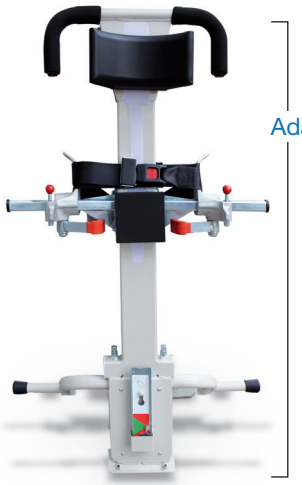
CE

The Luxurious SA-3 | Der Luxuriöse SA-3

Stairmate SA-3 | Treppenkuli SA-3

The Stairclimber is an easy to use, portable wheelchair lift designed to attach under most manual wheelchairs. Stairmate's powerful motor allows a small attendant to safely transport a larger passenger up and down stairways. Stairclimber is suitable for indoor or outdoor use in public buildings and private homes. An affordable and reliable portable access solution.

Mit dem Treppenkuli ist das Überwinden von Treppen - im Freien oder im Haus - kein Problem mehr. Von nur einer Hilfsperson geführt erklimmen die Raupen des Treppenkulis gerade Treppen bis zu einer Steigung von 35°, ohne Kraftanstrengung, vollkommen sicher.



Adapter

GUARANTEE/GARANTIE 5 YEARS/JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST
160 kg

Attachement for special wheelchair

In combination with shoe attachment and multifunction clamp suitable for wheelchairs with folding detachable backrest, adjustable handle, hand brake lever or small wheelchairs 12 - 22 inch.

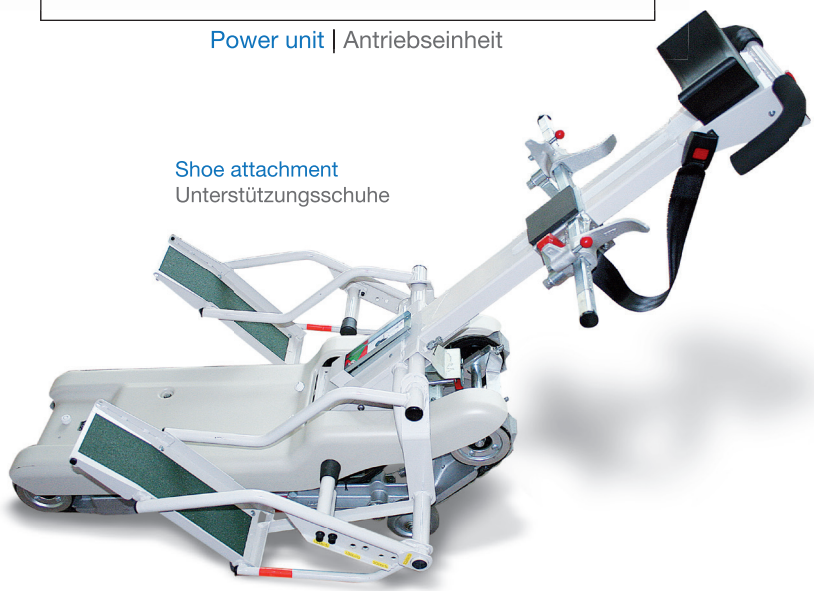
Arretierungshilfe für spezielle Rollstühle

In Kombination mit Unterstützungsschuhen und der Multifunktionsklammer geeignet für Rollstühle mit faltbarer Rückenlehne, abnehmbaren Griffen, Bremsrollstühlen sowie Kleinradrollstühlen von 300/400/500/550 mm Durchmesser.

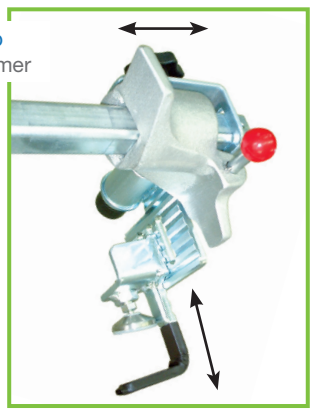
Easy transport in two parts
Leichter Transport in 2 Teilen

Power unit | Antriebseinheit

Shoe attachment
Unterstützungsschuhe



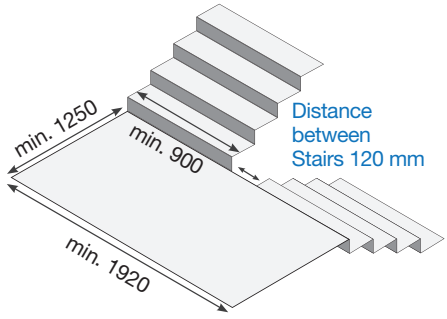
Multifunction clamp
Multifunktionsklammer



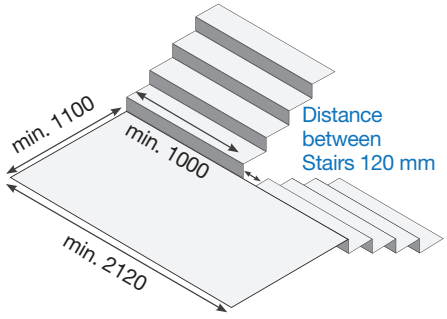
Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße

Unit (mm)

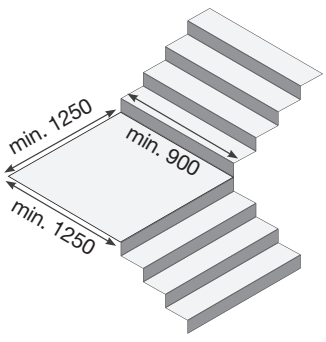
Narrow Stairs | schmale Treppen



Wide Stairs | breite Treppen



90° Stairs | 90° Treppe



In case the width of stair is 900 mm, it may need a cut of the steering, i.e. to turn gradually with pushing machine forward and backward.
Bei einer Stufenbreite von 900 mm, muss das Gerät zur Drehung auf dem Absatz mehrmals vor und zurück bewegt werden.

The Luxurious SA-3 | Der Luxuriöse SA-3

Simply operating control button
Einfach arbeitende Bedienschalter

Magnetholder for safety belt
Magnethalter für Sicherheitsgurt

Stair gauge
Neigungsmesser

Good designed cover for safely operation easy to disassemble
Schützende Abdeckung für sichere Anwendung leicht zu demontieren

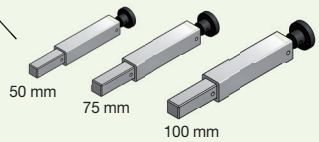
Incl. rechargeable batteries and charger (seperat)
Inkl. wiederaufladbarer Batterien und Ladegerät (seperat)

Treckless, safely, grey crawlers
Spurlos, sicher greifende graue Raupen

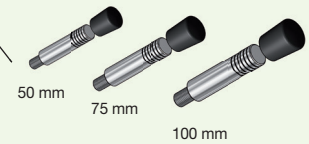
Loading socket for battery
Ladebuchse für Batterie

Flexible extension system allows any time the installation of wider wheelchair by yourself

Verbreiterungssystem ermöglicht jeder Zeit die Arretierung von breiteren Rollstühlen



Plugged extension of slide arm
Aufsteckbare Verbreiterung des Holms



Extension of supporting pipe by thread
Schraubbare Verbreiterung der Radauflage

Start position
Ausgangsposition

Move the wheelchair over Stairmate
Rollstuhl über den Treppenkuli fahren

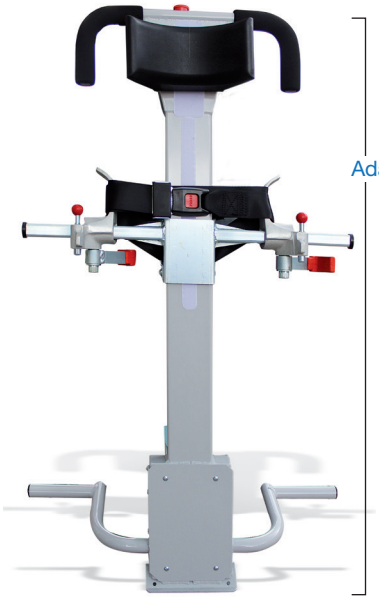
Attach Stairmate to the wheelchair
Rollstuhl verriegeln

Fasten the seat belt
Sicherheitsgurt anlegen

Tip passenger together with wheelchair until it clicks and move him to stairway
Passagier mit Rollstuhl kippen bis es einrastet und zur Treppe fahren

Specification | Spezifikation			SA-3
capacity | Traglast	kg		160 (135 with shoe attachment)
measurements | Maße L/B/H	mm		1486 x 690 (with shoe attachment 780) x 918
weight | Leergewicht	kg		65
power | Motorleistung			210W / 30 min. rated output
battery | Batterie			valve regulated lead-acid battery 2 x 6 V / 20 Ah / 20HR
speed | Geschwindigkeit	upstairs | aufwärts		6,5 m / min.
	downstairs | abwärts		10 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.			35°
brakes | Bremsen			Power off activated electromagnetic brake
battery load controll | Batterieentladeanzeige			inkl.
		Order-No. | Artikel-Nr.	333.600
Accessoiries | Zubehör			
autom. charger | autom. Ladegerät	12 V / 2,5 A	Order-No. | Artikel-Nr.	333.252
Junior-platform | Junior-Plattform		Order-No. | Artikel-Nr.	135.331
Shoe attachment incl. multifunction clamp | Unterstützungsschuhe inkl. Multifunktionsklammer		Order-No. | Artikel-Nr.	333.601

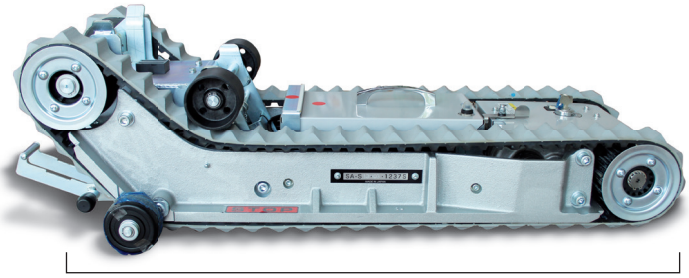
Sportiv SA-S | Der Sportliche SA-S



Stairmate Standard SA-S
Treppenkuli Standard SA-S

Designed as type SA-3, but
Ausführung wie Typ SA-3, jedoch

- Carries 150 kg capacity up to 30 levels
  Trägt 150 kg Gewicht bis zu ca. 30 Etagen hoch
- Very less space needed to turn on small stair landings of 970 x 970 mm
  Äußerst geringer Wenderadius auf Treppenpodeste von 970 x 970 mm
- Length 80 mm shorter than SA-3
  Länge 80 mm kürzer als SA-3



Power unit | Antriebseinheit

GUARANTEE/GARANTIE 5 YEARS/JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST
150 kg

Easy transport in two parts
Leichter Transport in 2 Teilen

Start position
Ausgangsposition

Put up the kickstand
Kickstand ausklappen

Move the wheelchair over Stairmate
Rollstuhl über den Treppenkuli fahren

Attach Stairmate to the wheelchair
Rollstuhl verriegeln

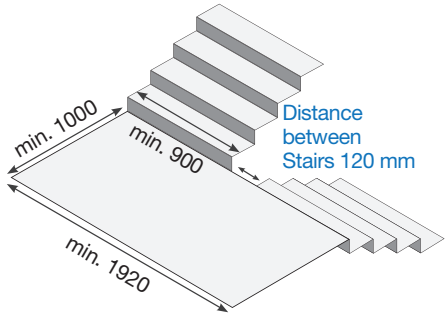
Fasten the seat belt
Sicherheitsgurt anlegen

Put down the kickstand, tip passenger together with wheelchair until it clicks and move him to stairway.
Kickstand einklappen, Passagier mit Rollstuhl kippen bis es einrastet und zur Treppe fahren.

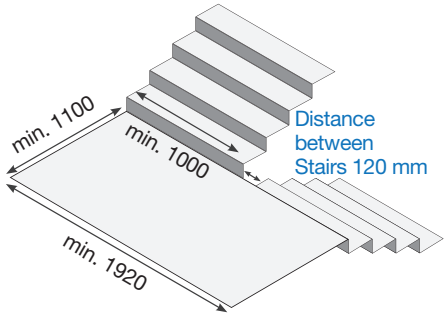
Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße

Unit (mm)

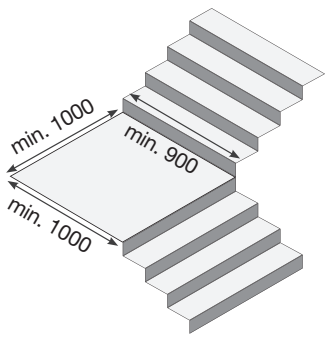
Narrow Stairs | schmale Treppen



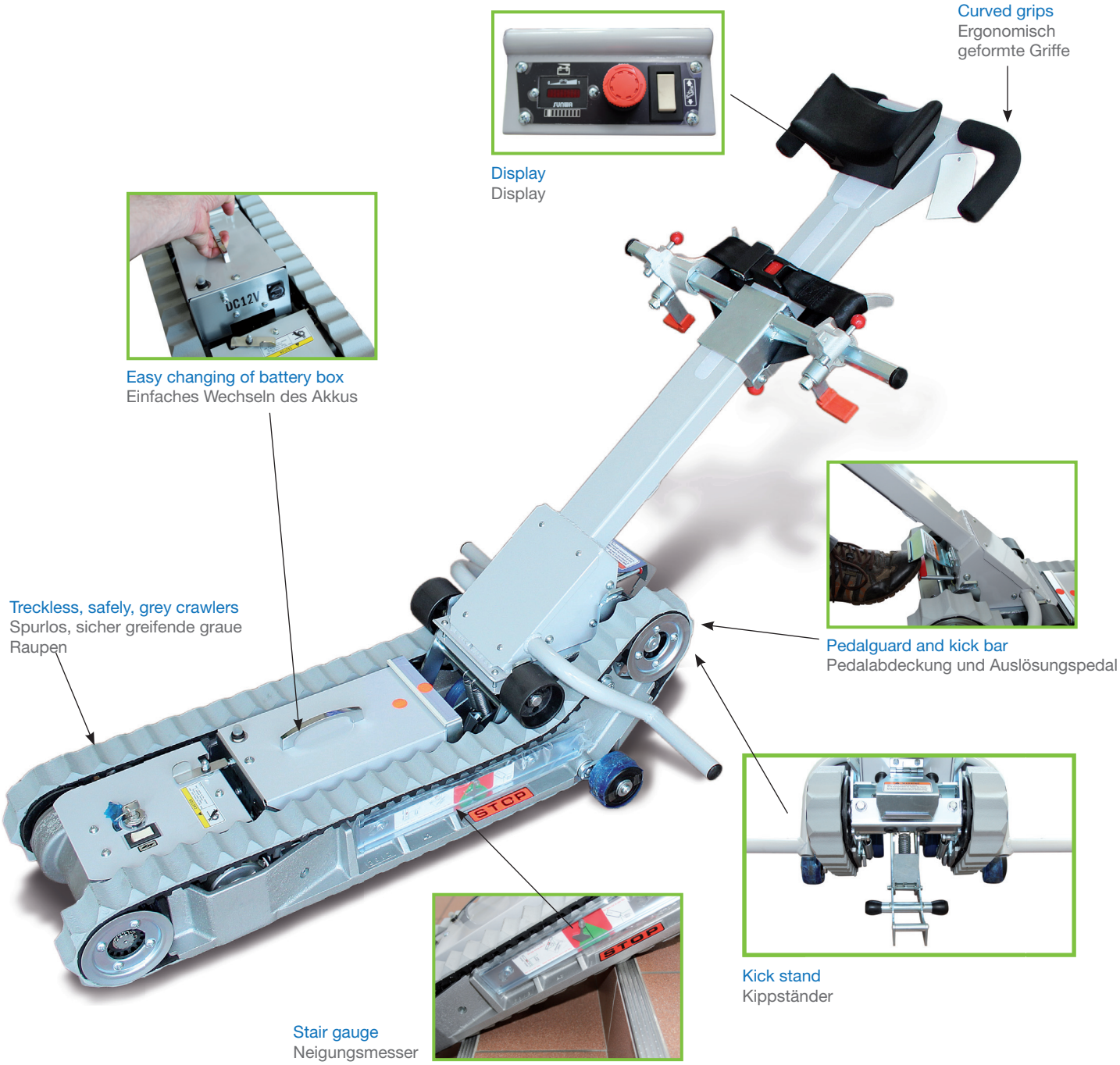
Wide Stairs | breite Treppen



90° Stairs | 90° Treppe



In case the width of stair is 900 mm, it may need a cut of the steering, i.e. to turn gradually with pushing machine forward and backward.
Bei einer Stufenbreite von 900 mm, muss das Gerät zur Drehung auf dem Absatz mehrmals vor und zurück bewegt werden.



Type | Typ			SA-S
capacity | Traglast	kg		150
measurements | Maße L/B/H	mm		1387 x 644 x 944
weight | Leergewicht	kg		59
power | Motorleistung	DC-E-Motor (wasserdicht)		210 W / 30 min.
battery | Batterie			2 x 6 V / 20 Ah
speed | Geschwindigkeit	upstairs | aufwärts		6,1 m / min.
	downstairs | abwärts		10,7 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.			35°
brakes | Bremsen			elektro-magnetisch
battery load controll | Batterieentladeanzeige			inkl.
		Order-No. | Artikel-Nr.	330.500
Accessoiries | Zubehör			
autom. charger | autom. Ladegerät	12 V / 2,5 A	Order-No. | Artikel-Nr.	333.252
Junior-platform | Junior-Plattform		Order-No. | Artikel-Nr.	135.331

Junior-Platform | Juniorplattform

für SA-2 / SA-S / SA-3

GUARANTEE / GARANTIE 5 YEARS / JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST 120 kg

Junior-Platform
for children wheelchairs and other low constructed wheelchairs

- For wheelchairs with low cross pipes under their seat less than 200 mm
- For wheelchairs from 300 mm wheels and more

Juniorplattform
für Kinder- und sonstige niedrig konstruierte Rollstühle

- Geeignet für Rollstühle mit niedrigen Distanzkreuz unter dem Sitz von weniger als 200 mm
- Für Rollstühle ab einem Raddurchmesser von 300 mm

Specification | Spezifikation		
capacity | Traglast kg		120
weight | Leergewicht kg		16
2 safety belts in the back and one in the front | 2 Sicherheitsgurte hinten und einen vorne		
Color | Farbe		Ral 7035 grey | RAL 7035 grau
	Order-No. | Artikel-Nr.	135.331
Accessoiries | Zubehör		
Adapter SA-2 | Adapter SA-2	Order-No. | Artikel-Nr.	135.332
Adapter SA-S/SA-3 | Adapter SA-S/SA-3	Order-No. | Artikel-Nr.	135.333

Stairmax

The STAIRMAX is a unique and cost saving mobile lifting aid for active wheelchair drivers, which enables them to ride up straight stairs with landing in their own wheelchair without outside help. All functions can be carried out by means of pulling in and pulling out the track-laying device underneath the adapted wheelchair. Turning round on the landing is achieved by means of the drive wheels.No optical and architectural changes in the staircase have to be made - thus eliminating the need for building permits.
Every active wheelchair driver will find a safe and reliable partner in this battery-run lifting device. The Stairmax combines mobility and flexibility to offer the user a new quality of independent living.

Treppenkuli Stairmax

STAIRMAX ist eine einzigartige und kostengünstige mobile Lifthilfe für aktive Rollstuhlfahrer, die ein Befahren von geraden Treppen mit Absatz (Podest) im eigenen Rollstuhl ohne fremde Hilfe ermöglicht. Sämtliche Funktionen ergeben sich durch Einziehen und Ausfahren des Raupenantriebes unter dem adaptierten Rollstuhl. Das Wenden am Podest erfolgt einfach mit den Antriebsrädern des Rollstuhles. Optische und bauliche Veränderungen im Treppenhaus sind nicht notwendig - daher auch keinerlei Genehmigungen erforderlich.
Jeder aktive Rollstuhlfahrer findet einen sicheren und zuverlässigen Partner mit dieser batteriebetriebenen Lifthilfe. Der technische Aufbau und die Bedienung sind einfach. Sicherheit war bei der Konstruktion oberstes Gebot. Der Stairmax vereint Mobilität und Flexibilität und bietet dem Benutzer somit neuste Qualität für ein unabhängiges Leben.

GUARANTEE/GARANTIE 3 YEARS/JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST
110 kg

Specification | Spezifikation		
capacity | Traglast	kg	110
measurements | Maße L/B	mm	1473 x 635
weight | Leergewicht	kg	54
speed | Geschwindigkeit	upstairs | aufwärts	6,5 m / min.
	downstairs | abwärts	7,7 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.		35°
brakes | Bremsen		electromagnetic
battery | Batterie	inkl	2 x 6 V / 20 Ah

Stairmate Major TRE-52 | Treppenkuli Publik TRE-52

Power ist provided by 24 volt rechargeable battery for complete portability.
Der Antrieb wird durch 24 V wiederauf-ladbare Batterien versorgt

Adjustable headrest for passenger comfort.
Verstellbar - Kopfstütze

Simple operating controls include a battery charge indicator and a key switch to prevent unauthorized use
Einfach arbeitende Bedienschalter inkl. Batterieentladekontrolle und einem Schlüsselschalter nur für autorisiertes Bedienpersonal

Large platform accommodates virtually any wheel-chair, including electric models and sport chairs.
Die große Lastplattform ist für alle Rollstuhlmodelle – auch Sportrollstühle - geeignet

Wheelchair is securely attached to platform with 4 adjustable tie-down straps
Der Rollstuhl wird durch vier Sicher-ungsgurte fest in Position gehalten

Electrically interlocked seatbelt provides additional passenger security. Stairmate Major will not operate unless seatbelt is fastened
Elektrisch einrastender Gurt zur Siche-rung der Passagiere. Der Treppenkuli Public kann nur fahren, wenn der Gurt geschlossen ist

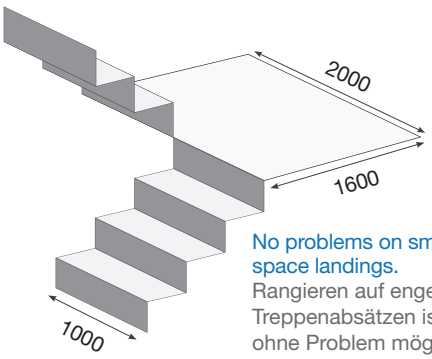
Wheels allow easy travel across landings and between flights of stairs
Die Räder erlauben leichtes Verschieben auf Treppenabsätzen
oder Fluren

An integrated loading ramp with non-skid surface makes wheelchair boarding easy.
Die integrierte Laderampe mit rutschfester Oberfläche ermöglicht leichtes Auffahren

Electrically activates parking brake ensures stability during boarding.
Die elektrisch wirkende Standbremse gibt beim Auffahren über die Laderampe sicheren Halt

Rubber tracks are steel-reinforced to ensure strength and durability. The unique tread design grips all types of stair designs and materials
Die Gummi-Raupenbänder sind durch Stahlkörper verstärkt und langlebig. Sie greifen an allen Arten von Treppen unterschiedlichsten Materials

Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße



No problems on small space landings.
Rangieren auf engen Treppenabsätzen ist ohne Problem möglich.

Unit (mm)

Stairmate Major TRE-52 | Treppenkuli Publik TRE-52

Stairmate Major

The Stairmate Major carries all types of wheelchairs! It is the world's only portable inclined plattform lift. It provides instant, affordable accessibility where stairways are a barrier. The unique platform design will accomodate all types of wheelchairs including power, child sports and conventional adult wheelchairs. Stairmate Major is ideal for public and residential buildings. It's simple to operate, robust and incorporates many safety features.

Treppenkuli Publik

Der Treppenkuli Publik transportiert alle Typen von manuellen oder elektrischen Rollstühlen über Treppen! Er bietet eine sichere, bequeme und wirtschaftliche Lösung, wo das Überqueren von Treppen ein Hinderniss bedeutet. Er ist unentbehrlich in öffentlichen Gebäuden wie Schulen, Universitäten, Bahnhöfen, Museen etc. Seine Bedienung ist sicher und einfach.

CAPACITY / TRAGLAST
200 kg

Not to compare to anything all over the world!
Einzigartig auf der Welt!

Features | Merkmale

- Powerful dual motors carry up to 440 lbs (200 kgs)
  Kraftvoller Doppelmotor schafft bis zu 200 kg Traglast
- Operates on indoor and outdoor stairways
  Sowohl auf Innen- als auch Außentreppen einsetzbar
- Incl. rechargeable battery and charger
  Wiederaufladbare Batterie und Ladegerät im Lieferumfang enthalten
- Wide double tracks securely grip stairs
  Breite, doppelte Raupenbänder greifen sicher auf den Stufen
- Robust commercial design
  Solides, wirtschaftliches Design
- A powerful hydraulic piston adjusts the wheelchair platform position for travel on the stairs
  Eine kraftvolle Hydraulik bringt die Ladeplattform in die für die Treppenneigung richtige Position

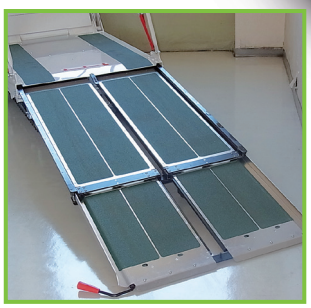
Benefits | Vorteile

- Economical compared to elevators and custom designed wheelchair lifts
  Wirtschaftlich im Vergleich zu Aufzügen oder maßgeschneiderten Treppenliften
- Requires no building renovations, no installation per its or licenses
  Benötigt keine baulichen Änderungen, keine Installationserlaubnis oder Lizenzen
- No permanent impact on stairway egress width
  Kein Verringern der Treppenbreite durch fest eingebauten Lift
- A single unit provides access into many buildings
  An verschiedenen Treppen eines Gebäudes einsetzbar
- Requires minimal maintenance
  Nur minimale Wartung nötig
- Great backup system for evacuation if power fails
  Einsatz auch bei Stromausfall und in Notfällen möglich

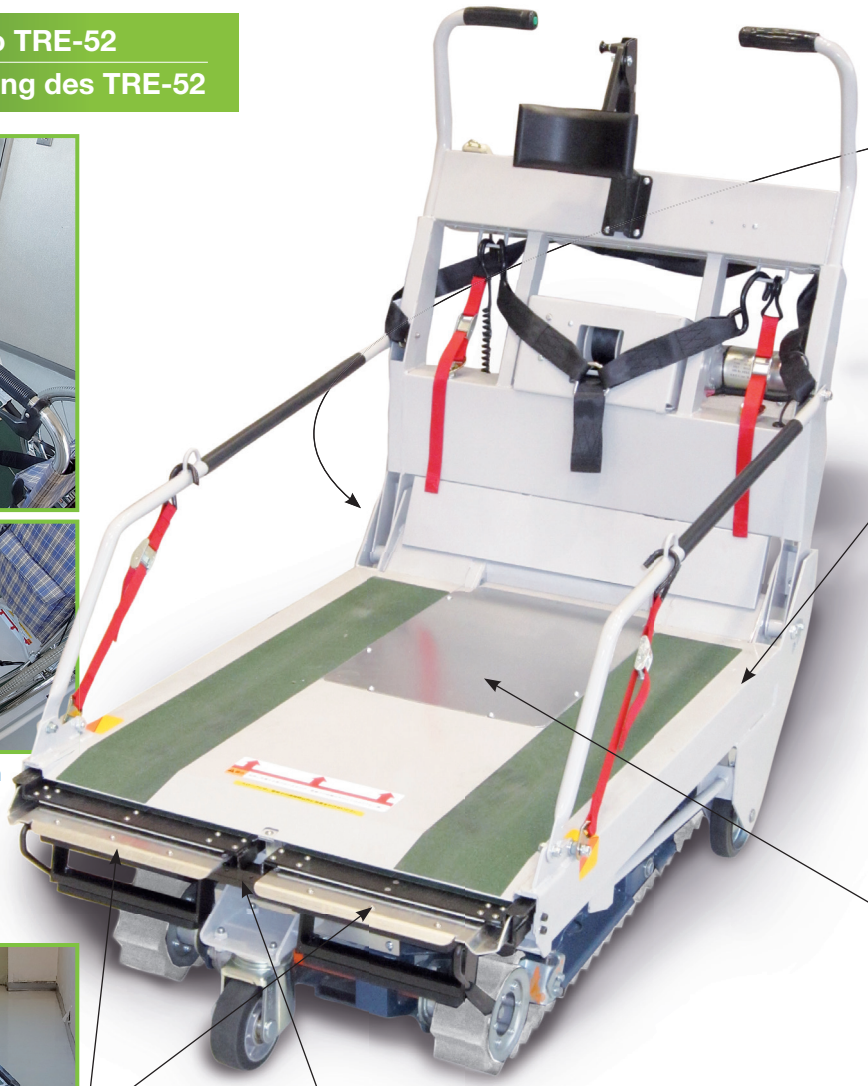
Specification | Spezifikation		
capacity | Traglast kg		200
measurements | Maße L/B/H mm		1258 x 757 x 1290
weight | Leergewicht kg		115
power | Motorleistung V / W		2x 190 W / 30 min.
speed | Geschwindigkeit upstairs | aufwärts		6,4 m / min.
downstairs | abwärts		9,5 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.		35°
platform angle | Plattformneigungswinkel		40°
loading ramp angle | Rampenneigungswinkel		9°
crawler (2 pcs) | Raupengummis		51 mm width | breit
wheels | Räder front wheels surveilling | Frontrad (1) lenkbar ø mm		125
back wheels | Hinterräder (2) starr ø mm		150
brakes | Bremse		electromagnetic
battery | Trockenbatterie inkl		2 x 12 V / 24 A
battery capacity | Fahrzeit / Batterieladung min.		30 loaded | unter Last
charging time (hrs) | Ladezeit (Std.)		8
battery load control | Ladeanzeiger		inkl.
incl. autom. charger | inkl. autom. Ladegerät		24 V / 4 AH
	Order-No. | Artikel-Nr.	333.120

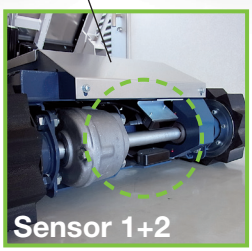
Advancement to TRE-52
Weiterentwicklung des TRE-52

Electrical loading winch to pull the wheelchair
Elektrische Winde zum ziehen des Rollstuhls

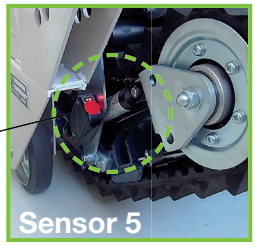


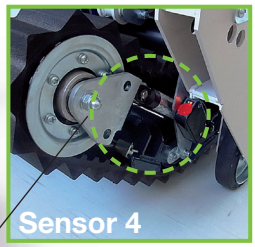
An integrated loading ramp with non-skid surface makes wheelchair boarding easy
Die integrierte Laderampe mit rutschfester Oberfläche ermöglicht leichtes Auffahren



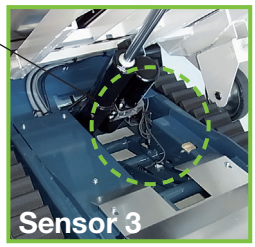


In ascending/descending, to make running speed faster/slower.
In descending, at the edge of landing space, to make the rail frame bent.
Kontrolliert die Geschwindigkeit bei Auf- und Abfahrten.
Bewirkt bei Abwärtsfahrt die Auslösung des flexiblen Rahmens



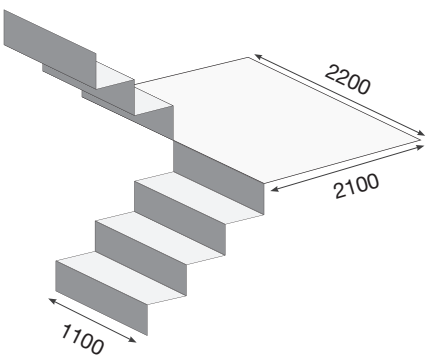


In ascending, to make the rail frame bent and to make ascending speed slower
Bewirkt bei Aufwärtsfahrt das Begradigen des flexiblen Rahmens und die Reduzierung der Geschwindigkeit



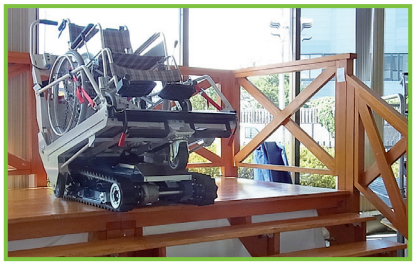
In descending, at the edge of landing space, to make the rail frame straight and to make descending speed faster
Bewirkt bei Abfährtsfahrt das Begradigen des flexiblen Rahmens und die Erhöhung der Geschwindigkeit

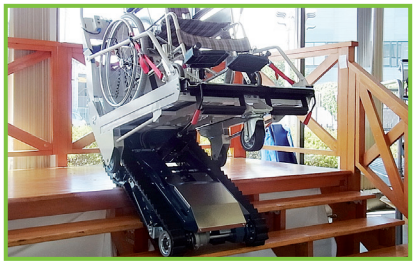
Minimum stair landing dimensions I Minimale Treppenabsatzmaße

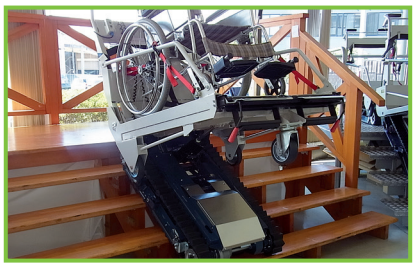


Unit (mm)

Stairmate Major TRE-70 | Treppenkuli Publik TRE-70







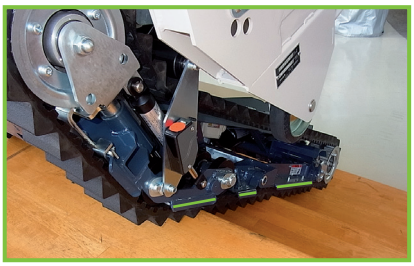
Features | Merkmale

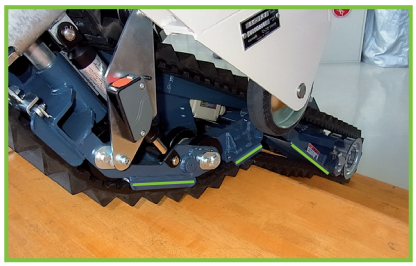
- 230 kg maximum load capacity
  – the biggest capacity for a mobile stairclimber
  Max. Traglast 230 kg
  – höchste Traglast eines mobilen Treppensteigers
- Steady, safe and easy drive through floor, stairway and landing by the Flexible Drive Frame
  Standfeste, sichere und leichte Fahrt über Flure, Treppenhäuser und Treppenabsätze durch den flexiblen Antriebsrahmen
- The Auto-leveling Platform ensures the passenger more comfortable trips
  Die automatisch horizontal gehaltene Plattform ermöglicht ein komfortables Fahren für den Passagier
- A suitable climbing speed are selected automatically at any section of staircase
  Die automatisch anpassende Geschwindigkeit gewährleistet sicheres Fahren über Treppen
- The Powered Loading Winch and the Wider Ramps ensure more comfortable loading for both, the passenger and the operator
  Die elektrische Winde und die breiteren Rampen sorgen für bequemeres befahren, sowohl für den Passagier als auch für die Bedienperson

GUARANTEE/GARANTIE 2 YEARS/JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST
230 kg

Auto-leveling plattform – unique in the world
Automatisch horizontal gehaltene Plattform – einzigartig auf der Welt





Easy and safe landing by flexible frame
Einfaches und sicheres Befahren des Treppenpodestes durch einen flexiblen Rahmen

Specification | Spezifikation			TRE-70
capacity | Traglast	kg		230
measurements | Maße L/B/H	mm		1394 x 816 x 1290
weight | Leergewicht	kg		262,5
power | Motorleistung			210 W rated output
speed | Geschwindigkeit	upstairs | aufwärts		6,06 m / min.
	downstairs | abwärts		8,26 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.			25-35°
brakes | Bremse			electromagnetic
battery | Batterie			12 V / 24 Ah
		Order-No. | Artikel-Nr.	310.130

Evac Skate CD-8 | Evak Skate CD-8

Evac Skate

The Evac Skate is an evacuation device used to move people with a disability or injury down stairways quickly and safely during an emergency. Its patented speed governor and braking system allows a small attendant to easily evacuate a larger passenger.

In an emergency such as a fire or an earthquake, elevators should not be used. People with limited mobility may be trapped. Evac Skate provides a lifeline to safety.

Safe, reliable and fast emergency evacuation!
Schnelle und sichere Evakuierung im Notfall!

Evac Skate

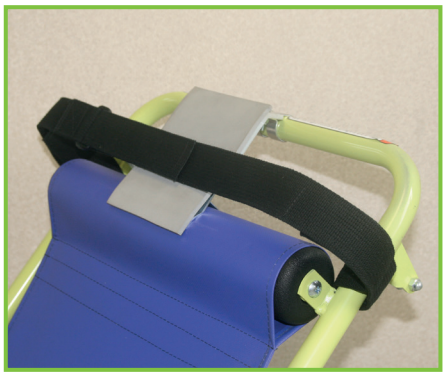
Der Evac Skate ist entwickelt worden, um behinderte oder verletzte Personen im Katastrophenfall schnell und sicher treppabwärts zu bringen. Sein patentiertes Geschwindigkeitsregulier- und Bremssystem ermöglicht es selbst schmächtigen Personen, schwere Menschen zu evakuieren.
Im Katastrophenfall wie Erdbeben oder Feuer dürfen Fahrstühle und Lifte nicht benutzt werden. Dadurch können Personen mit eingeschränkter Beweglichkeit „in der Falle" sitzen. Der Evac Skate kann Leben retten.

GUARANTEE/GARANTIE 15 YEARS/JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST
180 kg

Features | Merkmale

- Quick and easy set up for immediate use
  Schneller und leichter Aufbau für sofortigen Einsatz
- Carries up to 180 kg
  Traglast bis 180 kg
- Passengers weight moves unit down stairs, while the operator controls the speed
  Durch das Eigengewicht des Passagiers bewegt sich das Gerät abwärts, während die automatische Geschwindigkeitskontrolle wirkt
- Reinforced failsafe brake brings unit to a complete stop automatically
  Verstärkte automatische Sicherheitsbremse stoppt auch auf der Treppe
- Adjustable safety straps
  Verstellbare Sicherheitsgurte
- Stable and self-supporting
  Stabil und robust
- Unique seat design allows easy transfer from wheelchair
  Die Gestaltung des Sitzes erlaubt leichtes Umsetzen vom Rollstuhl in den Evac Skate
- Durable tracks grips stairs securely
  Langlebige Raupenbänder greifen sicher an den Stufen
- The track grips the stairs, regardless of the stair contruction material
  Die gute Grifffähigkeit der Raupenbänder ist unabhängig vom Material der Treppe
- Additional front handles enable a second person to help going downstairs or upstairs
  Zusätzliche Griffe ermöglichen einer zweiten Hilfsperson das Gerät treppauf oder treppab zu bewegen



Headrest with retaining strap
Kopfstütze mit Gurtband zum Fixieren

Additional handle grips for second assistant
Zusätzliche Handgriffe für zweite Hilfsperson

Handle with brake release lever
Griff mit Bremsentriegelungshebel

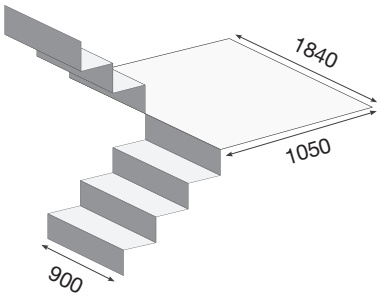
Lock lever pedal in red and blue safety indicator
Roter Fußhebel zur Ver- und Entriegelung und blaue Verriegelungsanzeige

Space-saving folded upright on optional metal stand
Platzsparend zusammengeklappt hochkant auf optionalem Metallständer

Benefits | Vorteile

- Provides quick and safe emergency evacuation
  Ermöglicht schnelle und sichere Evakuierung im Notfall
- No hand carrying of mobility impaired persons
  Kein Kraftaufwand erforderlich durch Tragen der gehandicapten Person
- Small attendants can easily move heavier passengers
  Selbst zierliche Personen können schwergewichtigere Passagiere befördern
- Easily stores in a secure area when not in use
  Einfach zu verstauen
- Requires minimal maintenance
  Nur minimale Wartung nötig

Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße



Unit (mm)

Specification | Spezifikation		
capacity | Traglast	kg	180
measurements | Maße L/B/H	mm	1303 x 425 x 820
measurements collapsed | Maße zusammengelegt L/B/H	mm	1106 x 425 x 270
weight | Leergewicht	kg	24
speed | Geschwindigkeit		0,8 m/sec.
stair angle | Treppensteigung max.		40°
Order-No. | Artikel-Nr.		333.201

Rescue Pro RSBS16 | Evakuierungsstuhl RSBS16

Emergency stairway evacuation chair with brakes as standard

Evacuates quickly and safely down staircases during an earthquake, fire or other disasters or emergencies!

In an emergency or disaster, such as an earthquake or fire, when a lift is out of order, this evacuation chair enables you to safely evacuate a mobility-impaired person from multi-level buildings.

Suitable for a range of situations, including:

- Elderly care homes
- Offices (e.g. multi-store buildings)
- Local government
- Public facilities
- Hospitals
- Fire service (emergency transport)
- etc. ...

Evakuierungsstuhl für Treppen mit standardmäßiger Haltebremse

Sichere und schnelle Evakuierung über die Treppe bei Erdbeben, Bränden und anderen Katastrophen- und Notfällen!

Evakuierungsstuhl zur sicheren und schnellen Evakuierung gehbehinderter Personen bei Erdbeben, Bränden und anderen Katastrophen- und Notfällen, bei welchen der Aufzug nicht verwendet werden darf.

Geeignet für verschiedene Orte:

- Altenpflegeeinrichtungen
- Büros (in Hochhäusern usw.)
- Feuerwehr (für Erste-Hilfe-Transport)
- Kommunalverwaltungen
- Öffentliche Einrichtungen
- Krankenhäuser
- etc. …

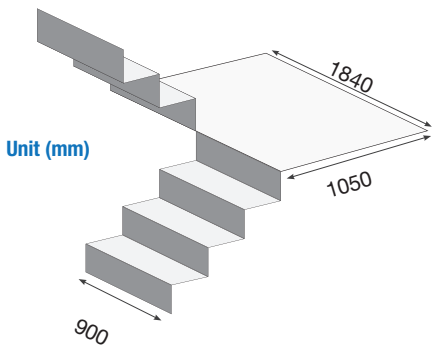
Lightweight and compact aluminium frame weighs only 10.7 kg!
Eigengewicht: 10,7 kg! Aus Aluminium, leicht und kompakt

Features | Merkmale

- Lightweight evacuation chair
  Leichtes Evakuierungsgerät
- Abdominal and head support strap for transporting unconscious patients
  Sicherer Transport bewusstloser Personen durch Anschnallen von Kopf und Brust möglich
- Brakes for stopping safely on staircases
  Haltebremse zum sicheren Halten auf der Treppe
- Storage cover as standard
  Standardmäßige Aufbewahrungshülle
- Adjustable safety straps
  Verstellbare Sicherheitsgurte
- Optional stand
  Spezialständer (optional) verfügbar

Raupenband bremst selbstständig
Rubber crawler brakes automatically

Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße



Rescue Pro RSBS16 | Evakuierungsstuhl RSBS16

Easy-to-carry aluminium frame!

The lightweight frame with brakes weighs only 10.7 kg. The chair can be easily carried when needed in an emergency.

Easy to handle in narrow stairwells!

By pivoting on the front wheels, the chair can be smoothly and easily manoeuvred around narrow landings.

Aus Aluminium, leicht zu transportieren

Mit Haltebremse, Eigengewicht nur 10,7 kg. Im Notfall leicht zu transportieren.

Leichte Handhabung in engen Treppenhäusern!

Die Vorderräder drehen sich auch in engen Treppenhäusern leicht um ihre Achse, was die Handhabung erleichtert.

GUARANTEE / GARANTIE 15 YEARS / JAHRE

CAPACITY / TRAGLAST 160 kg

Optional stand with storage cover

Optionaler Ständer mit Abdeckhaube

Easy storage! Folds away compactly when not in use

Einfach zu verstauen! Platzsparend zusammenklappbar, wenn nicht in Gebrauch

Specification | Spezifikation		
name | Bezeichnung		Rescue Pro
model | Typ		RSBS16
maximum load | Höchstlast	kg	160
weight | Gewicht	kg	10,7
measurements in use | Maße bei Gebraucht L/B/H	mm	794 x 542 x 1.312
measurements folded | Maße zusammengeklappt L/B/H	mm	542 x 218 x 1.033
maximum angle | Treppensteigung max.		28° – 40°
suitable landing dimensions | zulässige Treppenhausmaße T/B		1.050 mm x 1.840 mm
Order-No. | Artikel-Nr.		333.202

Stair Chair SC-5 | Treppen Trans SC-5

Stair Chair

The Stair Chair provides easy ride up and downstairs to people who are handicapped in climbing stairs. Guided by only one person Stair Chair climbes straight stairs up to a max. stair angel of 35°.

Treppen Trans

Der Treppen Trans ermöglicht gehbehinderten Menschen mit Schwierigkeiten auf Stufen das problemlose Überwinden von Treppen. Geführt von einer Hilfsperson erklettert der Treppen Trans mühelos gerade Treppen bis zu 35°.

GUARANTEE/GARANTIE 2 YEARS/JAHRE

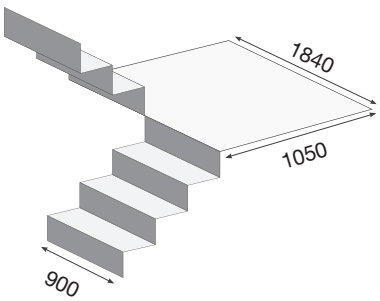
CAPACITY / TRAGLAST
130 kg

Benefits | Vorteile

- Mobil to be used at various stairs
  Mobil einsetzbar
- Collapsable - small enough for nearly any trunk
  Platzsparend zusammenlegbar
- Ideal for old people homes, hospitals or private use
  Ideal für Altenheime, Krankenhäuser oder den privaten Gebrauch

Charger plug
Ladestecker

Minimum stair landing dimensions | Minimale Treppenabsatzmaße



Unit (mm)

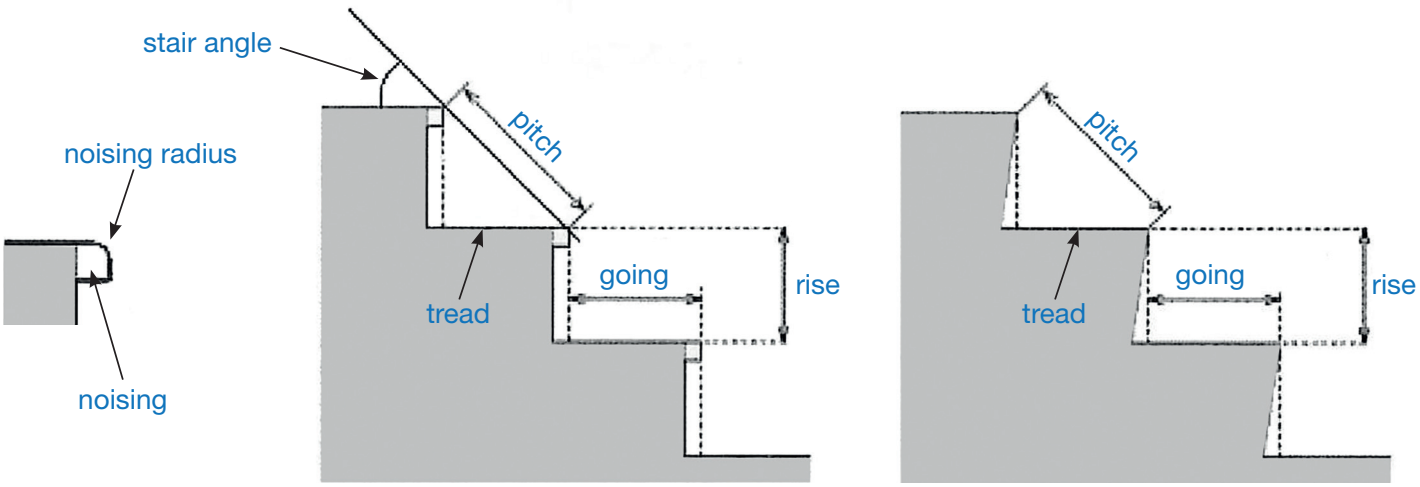
Specification | Spezifikation			
capacity | Traglast	kg		130
measurements | Maße L/B/H	mm		1321 x 415 x 908
measurements collapsed | Maße zusammengelegt L/B/H	mm		1080 x 415 x 510
weight | Leergewicht	kg		59
speed | Geschwindigkeit	upstairs | aufwärts		7,7 m / min.
	downstairs | abwärts		11,9 m / min.
stair angle | Treppensteigung max.			35°
brakes | Bremsen			electromagnetic
battery | Batterie	inkl		1 x 12 V / 17 Ah
battery capacity | Fahrzeit / Batterieladung	min.		180 m upstairs | aufwärts
		Order-No. | Artikel-Nr.	333.211
Accessoiries | Zubehör			
autom. charger | autom. Ladegerät	12 V / 2,5 A	Order-No. | Artikel-Nr.	333.252

Stair Angle Simplified Chart

Vereinfachtes Diagramm für Treppenwinkel

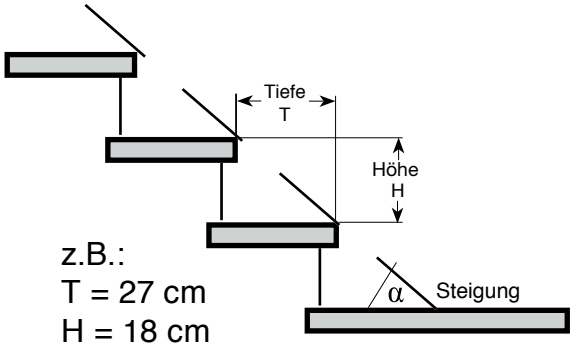
Stair angle (deg.)		Going (mm)																
		220	225	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300
Rise (mm)	165.0	37	36	36	35	35	34	33	33	32	32	31	31	31	30	30	29	29
	167.5	37	37	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31	31	30	30	30	29
	170.0	38	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31	31	30	30	30
	172.5	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31	31	30	30
	175.0	39	38	37	37	36	36	35	34	34	33	33	32	32	32	31	31	30
	177.5	39	38	38	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31	31	31
	180.0	39	39	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31	31
	182.5	40	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32	31
	185.0	40	39	39	38	38	37	37	36	35	35	34	34	33	33	33	32	32
	187.5	40	40	39	39	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32	32
	190.0	41	40	40	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33	32
	192.5	41	41	40	39	39	38	38	37	37	36	35	35	35	34	34	33	33
	195.0	42	41	40	40	39	39	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33	33
	197.5	42	41	41	40	39	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	34	33
	200.0	42	42	41	40	40	39	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	34
	202.5	43	42	41	41	40	40	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34	34
	205.0	43	42	42	41	41	40	39	39	38	38	37	37	36	36	35	35	34

<e.g. > if “going“=250mm and “rise“=190mm then “stair angle“=37 degrees
z. B. wenn die Tiefe 250 mm und die Höhe 190 mm sind, dann beträgt der Treppenwinkel 37 Grad



Determination of the staircase pitch

Ermittlung der Treppensteigung



z.B.:
T = 27 cm
H = 18 cm

› $\tan \alpha = \frac{H}{T} = \frac{18}{27}$ =0,666 › ca. 33° 40'

Distribution Partners | Vertriebspartner

SPORTIV SA-S

LUXURIOUS SA-3

STAIRMAX

PUBLIC TRE-52

PUBLIC TRE-70

STAIR CHAIR SC-5

Handed out by / Überreicht durch:

RESCUE PRO RSBS16

EVAC SKATE CD-8