



Arbeitshocker und -stühle work stools and chairs

GREINER Arbeitshocker und -stühle gibt es in einer Vielzahl von Varianten, mit Hand- oder Fußauslösung der Sitzhöhenverstellung, verschiedenen Sitzkissen, Rückenlehnen und Arbeitshöhen. Weitere Informationen finden Sie in unserem Prospekt **workstools**.

GREINER work stools and chairs are available in many different versions: with hand or foot release of the height adjustment, different seat cushions, backrests and seat heights. For further information please refer to our **workstools** brochure.



Greiner GmbH

Riedbachstraße 5 D-74385 Plöckenheim
Phone +49-7144-8112-0 Fax +49-7144-8112-99
info@greiner-gmbh.de www.greiner-gmbh.de

de en





GREINER

WE DESIGN QUALITY

careLine

careLine

Pflege- und Mobilisationsstuhl
care and mobilisation chair

medbest
made in Germany

de en

careLine Ausstattungen technical Kombinationsmöglichkeiten

Verstellung der Sitzneigung (Standard bei allen Modellen) adjustment of seat angle (standard on all models)



Aufstehhilfe
standing up aid



Stufenlagerung
relax position



Kopftielflage
fully flat position

Fahrgestell chassis



fix
nicht höhenverstellbar
not adjustable in height



hv
hydraulisch höhenverstellbar
hydraulically height adjustable

Verstellung der Liegefläche adjustment of upholstered surface



2
manuel
manually



elektrisch
electrically

Beinauflage legrest



standard
standard



standard
mit Fußstütze
standard
with footrest



ausziehbar
extendable



ausziehbar
mit Fußstütze
extendable
with footrest

facilities combinations

careLine **hv** mit manuell verstellbarer Liegefläche und ausziehbarem Beinpolster, mit Zubehör Kopfpolster. Art.Nr. 4460221

careLine **hv** with manually adjustable backrest and legrest and extendable leg cushion, head bolster as accessory. p/n 4460221



careLine **fix** mit manuell verstellbarer Liegefläche und ausziehbarem Beinpolster, mit Zubehör Kopfpolster. Art.Nr. 4460121

careLine **fix** with manually adjustable backrest and legrest and extendable leg cushion, head bolster as accessory. p/n 4460121

careLine technische Beschreibung

Fahrgestell

fix: Ohne Höhenverstellung der Sitz-/Liegefläche, die Sitz-/Liegehöhe beträgt 51-58 cm (abhängig von Sitzneigungseinstellung).

hvh: Hydraulisch höhenverstellbar über einen beidseitig angebrachten Pumphebel (1) von 51 bis 78 cm (abhängig von Sitzneigungseinstellung).

Doppelaufrollen: Durch 4 Doppelaufrollen (2) ist der Stuhl leicht und präzise in alle Richtungen zu bewegen. Die Spurrolleneinrichtung sorgt für einen guten Geradeauslauf – vier Bremsen für einen sicheren Stand.

Liegeflächenverstellung

Manuell: Rückenlehne und Beinauflage sind separat über eine Gasdruckfeder verstellbar bis in die Liegeposition. (3)

Elektromotorisch: Über eine Handbedienung (3) lassen sich der Rücken und das Bein teil separat über je einen Elektromotor verstellen.

Im mobilen Betrieb erfolgt die Stromzufuhr über einen serienmäßig eingebauten Akku.

Schwenkfunktion des Oberteils (4)

Das Neigen der Sitzfläche (nach Lösen der Arretierung) ermöglicht eine Aufstehhilfe und reduziert dadurch den Kraftaufwand beim Aufstehen.

So kann in liegender Position eine Beintiefenlage (vorwärts) oder bei rückwärtiger Neigung eine Stufenlagerung bis hin zu einer Kopftiefenlage von -10° erreicht werden. Sie übernimmt somit vier Funktionen: Kopftiefenlage, Beintiefenlage, Stufenlagerung und Aufstehhilfe.

Armauflagen

Die Armauflagen sind aus hochwertigem Integral Schaum gefertigt. Die Armauflagen lassen sich nach hinten abschwenken (5) und ermöglichen einen optimalen Transfer des Patienten vom Bett in den Stuhl und zurück.

Beinauflagen und Fußstützen

Es stehen vier Versionen zur Verfügung: mit fixer Länge oder um 11 cm ausziehbar – jeweils mit oder ohne einer längenverstellbaren und abnehmbaren Fußstütze. So kann careLine auf die Körpergröße bzw. Anforderungen des Patienten abgestimmt werden.

Schubbügel

Der ergonomisch geformte Schubbügel (6) an der Rückenlehne ist groß dimensioniert, weich gummiert und dient zusätzlich als Stoßschutz.

Reinigung

Klare Formen, funktionale Abdeckungen der mechanischen Bauteile und wischdesinfizierbare Oberflächen sind auf die hygienischen Bedingungen des Klinikbetriebs ausgelegt. Das Sitzpolster ist abnehmbar. Die Fläche darunter ist leicht zu reinigen und verhindert, dass Schmutz in die Mechanik eindringt. (7)

Zubehör

Das umfangreiche Zubehörprogramm berücksichtigt alle Aspekte möglicher Einsatzgebiete (siehe Seite 10-11).

4

1 Pumphebel, beidseitig (hv)



pump levers on both sides (hv)

2 vordere Doppelrollen mit 3 Hebelstellungen: frei beweglich, Geradeauslauf, Totalfeststellung



front double castors with 3 lever positions: free to move, directional stability, totally blockable

3 Verstellung der Liegefläche manuell / elektrisch



adjustment of the backrest and legrest manually / electrical

Zubehör
accessories

Seiten
pages

10-11
10-11

technical information

chassis

fix: The chair is not adjustable in height, seat height is 51-58 cm (depending on the adjustment of the seat angle).

hvh: Hydraulically adjustable in height from 51-78 cm (depending on the adjustment of the seat angle) by a lever **(1)** mounted on both sides.

castors: By means of 4 double castors **(2)**, the chair can easily and precisely be moved in all directions. The rolling direction adjustment provides straight running stability – the 4 brakes keep the chair firmly stationary when applied.

adjustment of the backrest and legrest

manually: The backrest and legrest are separately adjustable to the horizontal by a gas spring. **(3)**

electrically: The backrest and legrest can be adjusted separately by a remote control **(3)**. The Lounger is equipped with a back up battery to enable temporary operation independent of mains electric supply.

adjustment of the upper part **(4)**

The possibility to incline the seat (after having loosened the arrester) allows a standing up aid and reduces therefore the effort while getting in or off the chair. In the horizontal position a leg low position is thus possible (forward adjustment) or a head low position up to -10° (backward adjustment). This adjustment hence takes over 4 functions: head low position, leg low position, psoas position, standing up aid.

armrests

The armrests are made of high-quality integral foam. They can be swung away **(5)** and grant an optimal transfer of the patient from the bed to the chair and back.

legrests and footrests

There are 4 versions available: with fixed length or extendable by 11 cm – each with or without extendable and detachable footrest. In this manner careLine can be adapted to the body height and the requirements of each patient.

handle

The ergonomically shaped, large handle with rubber grip **(6)** is mounted to the backrest and serves also as shock protection.

cleaning

Definite shapes, functional coverings of the mechanic parts and disinfectable surfaces are designed for the hygienically conditions of hospitals. The seat cushion is removable. The surface underneath is easy to clean and prevents soiling of the mechanic components. **(7)**

accessories

Our accessories program accounts for all aspects of a possible application area (see page 10-11).

4 Schwenkfunktion des Oberteils, unabhängig von der Liegeflächenverstellung

6 Schubbügel (Zubehör)

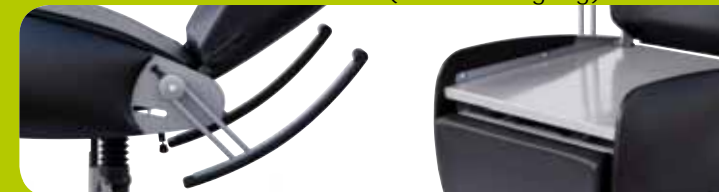
5 Armauflagen abschwenkbar

7 abnehmbares Sitzpolster (zur Reinigung)



adjustment function of the upper part, irrespective of the adjustment of the backrest and legrest

handle (accessory)



armrests can be swung away

removable seat cushion (for cleaning)

careLine fix

Fahrgestell ohne Höhenverstellung
chassis without height adjustment

careLine fix lässt sich in der Sitz-/Liegehöhe nicht verstellen. Die Einstieghöhe beträgt 51-58 cm (abhängig von der Sitzneigungseinstellung). Bei careLine sind die Anforderungen und Bedürfnisse des Patienten / Pflegeheimbewohners und des Pflegepersonals gleichermaßen berücksichtigt. Von der aufrechten Sitzhaltung bis zur Flachlage ermöglicht careLine ergonomische Sitz- und Liegepositionen. careLine kann individuell an die Anforderungen angepasst werden. Wahlweise kann eine manuelle oder eine elektrische Verstellung der Rückenlehne und Beinablage gewählt werden. Außerdem stehen 4 verschiedene Beinablagen zur Verfügung. Durch 4 einzelnen feststellbare Doppelaufrollen mit Richtungsfeststellern vorne sind alle careLine Modelle leicht und präzise zu bewegen. Bei allen Modellen lässt sich die Sitzneigung verstellen; die Neigung nach vorne ermöglicht z.B. eine Aufstehhilfe und reduziert dadurch den Kraftaufwand des Patienten beim Aufstehen (mehr Informationen dazu auf S. 4/5).

careLine fix mit ausziehbarer Beinablage,
mit Zubehör Kopfpolster.

Art. Nr. **4460121**

careLine fix with extendable legrest,
head bolster as accessory.

p/n **4460121**



careLine fix is not adjustable in height. The entrance height of the seat is 51-58 cm (depending on the adjustment of the seat angle). careLine considers the requirements and needs both of the patient / home resident and the care personnel. From the upright sitting position to the horizontal an ergonomic sitting and laying posture is assured. careLine can be adapted individually to your demands: You can have either a manual or electrical adjustment of the backrest and legrest. In addition 4 different legrests are available. By means of 4 double castors, the chair can easily and precisely be moved. All models have an inclinable seat to facilitate the work on the patient, e.g. a forward inclination serves as standing up aid and reduces therefore the effort of the patient while getting in or off the chair.



Maße dimensions

Gewicht weight	1)	
Sitzbreite seat width	50 cm	
Sitztiefe seat depth	52 cm	
Gesamttiefe overall depth mit Fußstütze with footrest	101 cm 122 cm	
Gesamthöhe overall height	134 cm	
Rollendurchmesser diameter of castors	125 mm	
Sitz-/Liegehöhe seat height	50 cm	7
Gesamtbreite overall width	73 cm	
Liegefläche (Fläche) surface area of the reclined chair	176 cm	
Auszug ausziehbare Fußstütze extension of extendable footrest	14 cm	
max. Patientengewicht max. patient weight	200 kg	

careLine hv

Fahrgestell mit **hydraulischer** Höhenverstellung
chassis with **hydraulic** height adjustment

careLine hv mit elektrischer Verstellung
der Liegefläche und ausziehbarer Beinablage.
Art. Nr. 4470221

careLine hv with extendable legrest and
electrical adjustment of the upholstered
surface. p/n 4470221





careLine hv mit elektrischer Verstellung der Liegefläche und ausziehbarer Bei nauf lage, mit Zubehör Kopfpolster, gepolsterte Armauflagen und Seitenteile.

Art.Nr. **4470221**

careLine hv with extendable legrest and electrical adjustment of the upholstered surface. Head bol ster, upholstered armrests and side parts as accessories.

p/n 4470221

careLine hv ist über einen beidseitig angebrachten Pumphebel um 20 cm stufenlos hydraulisch höhenverstellbar. Dies erleichtert den Patiententransfer, wenn der Patient nicht aufrecht sitzen und mithelfen kann. Bei careLine sind die Anforderungen und Bedürfnisse des Patienten /Pflegerheimbewohners und des Pflegepersonals gleichermaßen berücksichtigt. Von der aufrechten Sitzhaltung bis zur Flachlage ermöglicht careLine ergonomische Sitz- und Liegepositionen. careLine kann individuell an die Anforderungen angepasst werden. Wahlweise kann eine manuelle oder eine elektrische Verstellung der Rückenlehne und Bei nauf lage gewählt werden. Außerdem stehen 4 verschiedene Bei nauf lagen zur Verfügung. Durch 4 einzeln feststellbare Doppelaufrollen mit Richtungsfeststellern vorne sind alle careLine Modelle leicht und präzise zu bewegen. Bei allen Modellen lässt sich die Sitzneigung verstellen; die Neigung nach vorne ermöglicht z.B. eine Aufstehhilfe und reduziert dadurch den Kraftaufwand des Patienten beim Aufstehen (mehr Informationen dazu auf S. 4/5).

careLine hv is hydraulically adjustable in height by 20 cm by a lever mounted on both sides. This facilitates the transfer of the patient when he cannot sit upright and assist the relocation. careLine considers the requirements and needs both of the patient/home resident and the care personnel. From the upright sitting position to the horizontal an ergonomic sitting and laying posture is assured. careLine can be adapted individually to your demands: You can have either a manual or electrical adjustment of the backrest and legrest. In addition 4 different legrests are available. By means of 4 double castors, the chair can easily and precisely be moved. All models have an inclinable seat to facilitate the work on the patient, e.g. a forward inclination serves as standing up aid and reduces therefore the effort of the patient while getting in or off the chair.

Maße dimensions

Gewicht weight	1)
Sitzbreite seat width	50 cm
Sitztiefe seat depth	52 cm
Gesamttiefe overall depth mit Fußstütze with footrest	101 cm 122 cm
Gesamthöhe overall height	134 cm
Rollendurchmesser diameter of castors	125 mm
Sitz-/Liegehöhe seat height	50-70 cm
Gesamtbreite overall width	73 cm
Liegefläche (Flachlage) surface area of the reclined chair	176 cm
Auszug ausziehbarer Fußstütze extension of extendable footrest	14 cm
max. Patientengewicht max. patient weight	200 kg

careLine Zubehör accessories

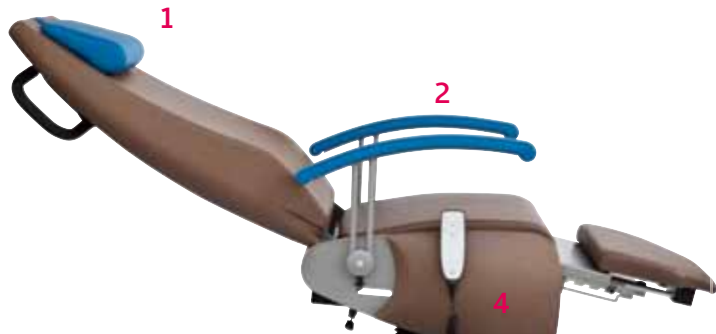
Durch ein umfangreiches Zubehörprogramm kann careLine individuell auf die Bedürfnisse des Anwenders bzw. den Einsatzzweck angepasst werden.
With the help of a wide range of well tested accessories, careLine can be adapted to the individual requirements of the user and the application area.

- 1 Kopfpolster**, verschiebbar
head bolster, movable
Art.Nr. p/n 4467303
- 2 Armauflagen**, gepolstert (Paar)
armrests, upholstered (pair)
Art.Nr. p/n 4877603

- 3 Seitenschutz** für Armauflagen, Edelstahl (Paar)
flank protection for armrests,
stainless steel (pair)
Art.Nr. p/n 4303209

- 4 Seitenteile**, gepolstert (Paar)
side covers, upholstered (pair)
Art.Nr. p/n 4460005

- 5 Seitenteile**, gepolstert, (Paar)
für Liegen mit Normschiene
side covers upholstered, for chairs
with standard bars (pair)
Art.Nr. p/n 4460006



10

- 6 Stützpolster** im Oberschenkelbereich (Paar)
supporting pads, seat (pair)
Art.Nr. p/n 4303304

- 7 Ablagekorb** an der Rückenlehne
mesh basket on the backrest
Art.Nr. p/n 4303204

- 8 Normschiene**, Länge 34 cm (Paar)
standard bars, length 34 cm (pair)
Art.Nr. p/n 4460100

- 9 Urinbeutelhalter** (Paar)
holder for urine bag (pair)
Art.Nr. p/n 4461300

- 10 Infusionsständer**, mit Halter,
höhenverstellbar
infusion bar, with holder,
height adjustable
Art.Nr. p/n 4303207



Mmax.nl

Achter de Kerken 49 1391LC ABCOUDE

T. 0031(0) 294285215

F. 0031(0) 294285204

E. info@Mmax.nl | W. www.Mmax.nl

11 Armauflage zur Blutabnahme,
 mit Doppelgelenk
phlebotomy armrest,
 with double ball joint
 Art.Nr. p/n 4301100



12 Halter für Blutabnahme-Armauflage
holder for phlebotomy armrest
 Art.Nr. p/n 4871400

13 Beckengurt
lap belt
 Art.Nr. p/n 4303205

14 Patiententisch, Kunststoff, desinfektionsmittelresistent, zum Festklemmen an den Armauflagen
patient table, plastic, with a disinfectant resistant varnish, clampable on the armrests

für standard Armauflagen for standard armrests
 Art.Nr. p/n 4462500
 für gepolsterte Armauflagen for upholstered armrests
 Art.Nr. p/n 4462501