

ERGOLINE®

Aktivt eller passivt sædesystem
Active or passive seating system



Aktiv siddestilling
Active seating



Passiv siddestilling
Passive seating



interco
Seat up your Life!

Medicinske krav Medical requirements

Denne sædestøtte anvendes til brugere, som har vanskeligt ved at indtage en siddeposition fysiologisk set, eller anatomiske forandringer gør det umuligt, fordi samspillet mellem bækken og rygsøjle ikke fungerer, som det skal - enten pga. medfødte eller erhvervede deformiteter i det støttende ligamentum (f.eks. ossøse ledstrukturer) eller pga. medfødte eller erhvervede insufficienser i bevægeapparatet, i bækkenet og/eller i rygsøjlen.

- ▶ Manglende kropsfunktioner pga. spasme
- ▶ Atetose
- ▶ Paraplegi
- ▶ Plegi
- ▶ Hypertoni
- ▶ Hypotoni
- ▶ Alle muskelsygdomme, f.eks. muskeldystrofi
- ▶ Skeletmisdannelse og manglende ekstremiteter
- ▶ Alle neurologiske sygdomme
- ▶ Alle former for psykiske handicap

Sædestøtter skal kompensere for udpræget ukorrekte og/eller ustabile siddepositioner.

Med dette system er det muligt at sidde i fysiologisk korrekt stilling over længere tid uden gener. I tilfælde af betydelig reduceret eller manglende kropsstabilitet, eller hvis der foreligger en udpræget kropsdeformitet, har man mulighed for at korrigere og aflaste siddestillingen.

Din personlige rådgiver hjælper med at finde frem til en individuel løsning under hensyntagen til de personlige behov. Vi fra interco garanterer levering af reservedele eller ny tilpasning i mange år fremover.

The seating aid is used for insured parties with whom the assumption of the sitting position is either difficult or disturbed in the physiological sense, or is impossible as a result of anatomic changes, because the interaction of pelvis and spinal column shows functional deficiencies, either as a result of inborn or acquired deformation of the supporting structure (osseous or joint structures) or through inborn or acquired insufficiencies of the movement system, of the pelvis and/or of the spinal column.

- ▶ Loss of body functions through spasticity
- ▶ Athetosis
- ▶ Transverse lesion of the cord with paraplegia
- ▶ Plegias
- ▶ Hypertonia
- ▶ Hypotonia
- ▶ All muscle diseases, e.g. muscular dystrophy
- ▶ Skeletal deformation and loss of extremities
- ▶ All neurological diseases
- ▶ All forms of mental handicap

Seating aids help compensate pronounced errors and/or instabilities of the sitting posture.

They enable lasting, complaint-free sitting in a physiological position. In cases of severely reduced or a complete lack of stability of the trunk, or in cases of pronounced deformity of the trunk, they enable corrected and relieved sitting.

Your personal, local specialist advisor will assist you in the planning of an individual solution, taking account of your personal requirements. We at interco guarantee the availability of replacement parts or readjustment over a period of years.

Variabelt hjælpemiddel til en positiv udvikling

Variable care for a positive development

ERGOLINE® sædesystem er på den ene side egnet til brugere, som trods fysiske begrænsninger er meget aktive, og hvor bevægelserne ud fra et terapeutisk synspunkt skal fremmes og forbedres. På den anden side kan systemet også opbygges som et passivt system til meget bevægelseshæmmede og ubevægelige brugere. ERGOLINE® sædesystem kan anvendes som sæde i en kørestol, på en terapistol eller vha. en trapezformet adapter på et af understellene SIMPLY, SIMPLY LIGHT eller ROOMY NEW EDITION. Anvendelsesmulighederne er talrige og giver maksimal fleksibilitet.

Specialfremstillet individualitet

Sædeskålen ERGOLINE® består af både en sæde- og en rygenhed, som er lavet af aluminium samt en specialfremstillet polstring med valgfrit betræk. Ydermere fås et omfattende udvalg af ekstraudstyr, som f.eks. fikseringsanordninger, polstringer, støtter til hoved, krop, bækken, arme, ben og fødder. Sædeskålen ERGOLINE® kan således tilpasses den pågældende brugers handicap og aktivitetsgrad.

Form og funktion i ERGOLINE er gennemtænkt

Den todelte sædepolstring, som er tilpasset brugerens behov, er monteret på sæde- og rygenhedens vinkeljusterbare aluminiumsskål. To hængsler forbinder sædeskål-enhederne med hinanden og muliggør en variabel indstilling af sædets vinkel.

Materialernes høje kvalitet giver optimal siddekomfort

Standardmæssigt anvendes en polstring af koldskum. Hvis det er medicinsk påkrævet, kan man også vælge blødt skum eller relax-skum. Begge polstringselementer er udstyret med svedtransporterende betræk, som kan tages af og vaskes. Herved øges ikke kun hygiejnen, men materialerne holder også betydeligt længere.

The ERGOLINE® seating system is suited on the one hand for patients who, despite physical limitations, are very active and whose movement sequences can be therapeutically encouraged and improved. On the other hand, it can, however, also be designed such that it serves as a passive system for fully restricted and immobile patients. Whether as a seat in a wheelchair, on a therapy chair or by means of the trapezoid adapter on the SIMPLY or ROOMY NEW EDITION undercarriages, the possible uses are numerous and offer maximum flexibility.

Individuality through precision work

The ERGOLINE® seat shell consists of one seat and back unit each from aluminium, as well as dimensioned upholstery with a cover fabric of your choice. In addition, there is a comprehensive range of special accessories, such as fixation material, padding, support aids for head, trunk, pelvis, arms, legs and feet, for adaptation to the respective handicap and the degree of activity of the patient.

Form and function of ERGOLINE are well thought out

The two-part seat upholstery, individually adapted to the requirements of the patient, is mounted on the seat and back unit of the angle-adjustable aluminium shell. Two hinges connect the seat shell parts and enable variable adjustment of the sitting angle.

Sitting comfort thanks to high-quality materials

Cold foam is used for the basic upholstery. If required from a medical point of view, flexible foam or relax foam can be used as an option. The two upholstery elements are each equipped with active-breathing, removable and washable fabric. As a result, not only the hygiene but also the durability of the materials are considerably improved.

Vi anbefaler dig – i fællesskab med din terapeut – at udvælge det passende hjælpemiddel. Vi fra interco er naturligvis også parate til at hjælpe på selve stedet. Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at ringe til os. Vi hjælper gerne!

We recommend that you select the suitable technical aids together with your specialist doctor, therapist and with a specialist medical equipment dealer of your choice. We at interco shall be pleased to provide you with assistance on site. Questions? Simply give us a call – we shall be glad to help.



ERGOLINE Aktiv
ERGOLINE Active

Udstyr / tekniske specifikationer Equipment / Technical Data

Sædesystemet ERGOLINE® er udfærdiget og produceret således, at brugerens individuelle behov kan tilgodeses. Det kan som alternativ opbygges som sæde til en aktiv kørestol eller en kørestol med sædeskål. Afhængig af brugerens fysiske handicap og brugerens størrelse kan systemet opbygges enten som et passivt eller som et aktivt system.

Passive ERGOLINE® sædesystemer udfærdiges som regel i 2, 3 eller 4 mm aluminiumplader og monteres på et sædeskålsunderstel. Der står et omfattende tilbehør til rådighed, således at brugeren, alt efter behov, får en god siddestilling og position. Et passivt ERGOLINE® sædesystem kan f.eks. også opbygges som et liggende hjælpesystem.

Aktive ERGOLINE® sædesystemer anvendes som regel i aktive kørestole og er egnede til at fremme mobiliteten, når der bruges sammenklappelige kørestole eller understel til selvkørende brugere. Sædesystemerne kan udfærdiges både i et aluminiumskorpus i overensstemmelse med brugerens behov og i et standardkorpus i karbon, således at der opnås en meget lav nettovægt, for så vidt angår sædeenheden.

ERGOLINE® sædesystemer konfigureres altid individuelt i overensstemmelse med brugerens størrelse og behov.

The ERGOLINE® seating system is adapted to the individual requirements of the patient and manufactured accordingly. Alternatively, it can be designed as a place-on unit for an active wheelchair or seat shell wheelchair. Depending on the physical limitations and dimensions of the patient, the system is designed either as an active or as a passive system.

Passive ERGOLINE® seating systems are usually made of 2, 3 or 4 mm aluminum and adapted on a seat base. A wide range of accessories is available to allow a good sitting posture and bearing according to the needs of the patients. A passive ERGOLINE® can for example also be designed as a bed care.

Active ERGOLINE® seating systems are typically used in manual wheelchairs and are ideal for promoting the own mobility in folding wheelchairs or self-drive chassis. They can be manufactured according to patients' needs from both an aluminum and in carbon so that a very low weight of the seat unit is achieved.

ERGOLINE® seating systems are individual configured according to the individual measurements and needs.

Gesellschaft für Planung und Vertrieb
von Rehabilitationshilfen mbH

Im Auel 50
53783 Eitorf
Germany

T. +49 2243 8807-0
F. +49 2243 8807-29
E. info@interco-reha.de
I. www.interco-reha.de

Denne brochure er blevet udleveret af / This brochure is presented by:

MEYRA®
We move people.

Meyra Ortopedia Danmark K/S
Støberivej 1
3660 Stenløse
Tlf. 47 10 77 55
Fax. 47 10 77 53

Din kompetente partner i din nærhed / Your competent local partner

© interco GmbH, Eitorf, 2014
Version august 2014
Ret til tekniske ændringer forbeholdes

Status as per August 2014
Subject to technical alterations
without prior notification

Certificeret ifølge
Certified as per
DIN EN ISO 9001:2008
Reg.-nr. 73 100 357-1
DIN EN ISO 13485:2007
Reg.-nr. 70 105 357-1
TÜV Hessen

