



MULTIPLÔ®



www.koehl.com







Bitte beachten Sie folgende Hinweise zur
richtigen Einstellung Ihres neuen MULTIPLO®!

1 Sitzhöheneinstellung

Durch Zugtaste stufenlos einstellbar.

2 Gewichtsanpassung / Gegendruck der Rückenlehne

Mittels herausziehbarem Handrad (Mod.49) oder Handrad unter dem Sitzträger (Mod. 47) lässt sich der Anpressdruck der Rückenlehne anpassen. Drehen nach rechts erhöht, Drehen nach links verringert den Anpressdruck.

3 Armlehnen Optional

Höheneinstellbar mittels Druckknopf unterhalb der Armauflage. AL 31 und AL 10 breiten- und tiefeneinstellbar durch Verschieben der Armauflage.

4 Rückenlehnenhöheneinstellung

Durch Betätigen der Drucktaste lässt sich die Rückenlehne 6 cm einstellen.

5 Schiebesitzfunktion Mod. 49

Durch Drücken der Funktionstaste, unterhalb der Sitzes, lässt sich der Sitz in der Tiefe Ihrer Beinlänge anpassen.

6 KÖHL-Bandscheibenstütze (KBS®) Optional

Durch Drehen des Einstellrades nach rechts lässt sich die Wölbung der Rückenlehne im Lordosenbereich exakt an Ihre Wirbelsäule anpassen, wodurch eine gestützte, aufrechte Sitzposition gewährleistet wird.

7 Synchronfreischaltung Mod. 49

Durch Herunterdrücken der Taste schalten Sie die Rückenlehne frei = dynamisches Sitzen. Durch Hochziehen der Taste können Sie die Rückenlehne in jeder Position arretieren.

7a Sitzneigeeinstellung Mod. 49

Herausziehen der Zugtaste neigt die Sitzfläche um zusätzlich 4° nach vorne, Hereindrücken der Zugtaste deaktiviert diese Funktion wieder.



Please notice the following directions concerning
the correct adjustment of your new MULTIPLO®!

1 Seat height adjustment

Continuously adjustable via lever.

2 Adaption to weight / Counter pressure of backrest

Via handwheel (Mod. 49) which you can draw out, or handwheel under the seat (Mod. 47) you can adjust the tension of the backrest by turning it. Turning forward increases the pressure, turning backwards reduces it.

3 Armrests optional

Height adjustable via button beneath the armrest. AL 31 and AL 10 in depth adjustable by sliding the armrest.

4 Vertical backrest adjustment via up & downtechnique

By pushing the button under the backrest it can be adjusted up to 6 cm in height.

5 Sliding seat Mod. 49

By pushing out the key lever, you can adapt the seats to your personal requirements.

6 KÖHL-Lumbar-Support (KBS®) optional

By turning the handwheel to the right, the vaulting of the backrest will be adapted exactly to the shape of your spine. This guarantees a supported, upright seating position.

7 Disengaging of the synchronised movement Mod. 49

By pushing down the lever you release the backrest = dynamic sitting. By pulling it up you can lock the backrest in any position.

7a Seat tilt adjustment Mod. 49

By pulling out the lever the seat inclines for additional 4° forward, pushing the lever back inside deactivates this function.



Gebruikt u onderstaande handleiding,
om uw MULTIPLO® correct in te stellen!

1 Zithoogte instelling

Deze kunt u met de knop rechts van uw stoel bedienen.

2 Gewichtaanpassing / Tegendruk rugleuning

Door middel van uittrekbare hendel kunt u de tegendruk aanpassen. Links meer druk, recht minder druk.

3 Armleuningen optioneel

In hoogte instelbaar middels een drukknop onder de armpad. AL 31 + AL 10 breedte en diepte instelbaar d.m.v. verschuifbare armpads.

4 De rugleuning hoogte

Door middel van een drukknop onderaan de rug, kan de rugleuning in hoogte versteld worden.

5 Schuifzitting mod. 49

Door middel van knop recht direct onder de zitting, kan de zitdiepte tot worden ingesteld.

6 In diepte instelbare KÖHL-Lendensteun (KBS®) optioneel

Door middel van knop links voor direct onder de zitting, kan de zitdiepte tot worden ingesteld.

7 Synchroon vrij stelling mod. 49

Door de hendel rechts van uw stoel 1 stand naar onderen te bewegen, wordt de synchroon vrije stand in werking gezet. Zie voor tegendruk instelling hoofdstuk tegendruk.

7a Zitneiginstelling mod. 49

Door de hendel van de synchroon instelling uit te trekken, kan een extra zitneig worden bereikt.



Merci de bien vouloir respecter les indications suivantes pour l'ajustable correcte de votre MULTIPLO®!

1 Réglage de la hauteur d'assise

Réglage en continu à l'aide d'une manette.

2 Réglage de la contre-pression du dossier en fonction du poids de l'utilisateur

Sous l'assise: sur le modèle 49 molette extensible ou sur le modèle 47 molette simple qui permet de régler la contrepression du dossier. On augmente la contrepression en tournant vers la droite, on la diminue en tournant vers la gauche.

3 Accoudoirs En option

Réglage en hauteur par un bouton situé sous la manchette d'accoudoir. AL 31 + AL 10 réglage en largeur et en profondeur en décalant la fixation de manchette d'accoudoir.

4 Réglage en hauteur du dossier

En actionnant la manette, le dossier se règle sur 6 cm.

5 Assise coulissante Mod. 49

En poussant la manette située à l'avant de l'assise vous pouvez adapter la profondeur de l'assise à la longueur de vos jambes.

6 Règlage appui lombaire KÖHL (KBS®) En option

En tournant la molette vers la droite, vous adaptez le dossier réglable à la courbure de votre dos, assurant ainsi une position assise idéale.

7 Déverrouillage du mécanisme Synchron Mod. 49

En poussant la manette vers le bas vous libérez le dossier = assise dynamique. En tirant la manette vers le haut, vous pouvez bloquer le dossier dans la position souhaitée.

7a Réglage de l'inclinaison d'assise Mod. 49

En tirant la manette, la surface d'assise s'incline d'environ 4° vers l'avant. En poussant la manette, vous désactivez cette fonction.





Grundlagen für ergonomisch richtiges Sitzen.
Bitte bei der Einstellung beachten!

Die korrekte **Sitzhöhe** ① richtet sich nach Ihrer Unterschenkellänge. Ein Winkel von 90°-100° ist richtig.

Achtung! Austausch und Arbeiten im Bereich des Sitzhöheneinstellelementes (Gasfeder) nur durch eingewiesenes Fachpersonal!

Die **Armlehnenhöhe** ② wird so eingestellt, dass die Ellenbogen parallel zur Tischoberfläche unter Entlastung des Schultergürtels senkrecht auf den Armauflagen aufliegen.

Die **Rückenlehne** sollte so oft wie möglich frei beweglich (Permanentfunktion) eingestellt sein. Nur dadurch ist dynamisches Sitzen möglich!

Die Position und Wölbung der **KÖHL Bandscheibenstütze (KBS®)** ③ wird so eingestellt, dass Ihr Becken gut abgestützt wird und Ihre Wirbelsäule sich dadurch aufrichtet.

Die **korrekte Tischhöhe** ④ ergibt sich aus Ihrer **Sitz-** ① und **Armlehnenhöhe** ②, die bei einer ergonomischen Arbeitsplatzgestaltung auf Ihre Körpergröße

einstellbar sein muss. Fußstützen können zu hohe Tische ausgleichen, zu niedrige Tische müssen erhöht werden.



General basis for ergonomic seating. Please take notice of our information for the right adjustment of your chair!

The **correct seat height** ① depends on the length of your shank. A 90 to 100 degree angle is accurate.

Attention! Changes and service concerning the seat height adjustment (gas lift) can only be done by authorized staff.

The **height of the armrest** ②, is to be adjusted, that your elbows rest parallel to the desk surface while they are placed on the armrest surfaces and therefore reduce the burden on the neck and shoulder region.

The **backrest** should always be actively movable (permanent function). The only way to allow dynamic sitting!

The position and vaulting of the **KÖHL-Lumbar-Support (KBS®)** ③ is to be adjusted that your pelvis is stabilized in order to bring your spine in an upright position.

The correct height of the desk ④ results from the height of the seat ① and the armrests ②. If your office is designed to ergonomical standards, the desk must be adjustable to your body length. Footrests can equalize desks that are too high, low desks must be adapted to your size.

A circular logo containing the letters "NL" in white, set against a light blue background.

De basis voor ergonomisch verantwoord zitten.
Gebruik daarvoor deze handleiding!

De juiste zithoogte ① wordt bepaald door de hoek van uw boven- en onderbeen. Deze moet ongeveer 90°-100° bedragen.

Let op! Verwisselen van de gasveer kan alleen worden gedaan door gekwalificeerd personeel.

De armleuning hoogte ② moet zo worden ingesteld, dat de ellebogen parallel aan uw bureau liggen, zonder dat er extra druk in uw schouders ontstaat.

De rugleuning zal altijd in vrije stand moeten staan (Permanentfunktion), zodat dynamisch zitten mogelijk is.

Door middel van een draaiknop rechts onder aan de rugleuning, kunt u de bolling van de **KÖHL-Lenden-Steun (KBS®)** ③, in naar eigen wens en wervelkolom instellen, zodat een juiste rechte zithouding wordt bereikt.

De juiste bureau hoogte ④ wordt bepaald door uw **zit-** ① **en armleuning hoogte** ②, die bij een ergonomisch werkplek op uw lichaamshoogte moet zijn in te stellen. Een voetensteun kan bij een hoog bureau uitkomst bieden. Een te laag bureau zal opnieuw moeten worden ingesteld.

F

Le fondement d'une assise ergonomique. Veuillez faire attention pour assurer un bon ajustage !

La hauteur correcte de votre siège ① s'orientera à la longueur du bas de vos jambes. Un angle de 90°-100° est correct.

Attention! Seules les personnes initiées sont autorisées au remplacement et aux travaux dans la zone de l'élément de réglage de la hauteur du siège (vérin pneumatique).

Il faut régler **la hauteur des accoudoirs** ② de sorte que les coudes reposent parallèlement à la hauteur de la table et que les avant-bras puissent toucher la table pour délester ceinture scapulaire.

Le **dossier** devrait être toujours réglé en position mobile (fonction permanente). Ceci est indispensable pour garantir une position assise dynamique!

La position et la courbure de **l'appui lombaire KÖHL (KBS®)** ③ sont réglées de sorte que votre bassin soit bien soutenu et que votre colonne vertébrale soit redressée.

La hauteur correcte de la table ④ résulte de la hauteur de **votre siège** ① et de celle de **vos accoudoirs** ② qui doit être réglable en fonction de votre taille du corps si vous souhaitez aménager votre poste de travail de façon ergonomique. Des repose-pieds peuvent compenser des tables élevées, les tables trop basses doivent être adaptées en hauteur.

Ecology & Sustainability

Ecologie & Duurzaamheid

Ecologie & Durabilité

Ergonomics & Function

Ergonomie & Functionaliteit

Ergonomie & Fonction

**Ökologie &
Nachhaltigkeit**

**Ergonomie &
Funktion**



®

KÖHL

**Qualität &
Service**

**Gestaltung &
Innovation**

Quality & Service

Kwaliteit & Service

Qualité & Service

Design & Innovation

Design & Innovatie

Design & Innovation



KÖHL GmbH

Paul-Ehrlich-Straße 4
63322 Rödermark, Germany
Tel.: +49 6074 / 9280
Fax: +49 6074 / 95951
eMail: info@koehl.com
www.koehl.com