



  
**KOHL** MULTIPLO  
ARS SEDENDI





### Gesundheit und Wohlbefinden

KÖHL-MULTIPLLO ist ausgestattet

- mit der einstellbaren KÖHL-Bandscheiben-Stütze (KBS®)
- dem Ergo-Kontur-Clipsitz
- der Multifunktions-Synchronmechanik
- sowie auf Wunsch mit NANOTEQ Bezugsstoffen mit Lotos-Effekt

KÖHL-MULTIPLLO unterstützt den Nutzer in allen Arbeitssituationen optimal und schafft darüber hinaus Erholung für Körper und Geist. Perfekte Ergonomie, klare Funktionen und ein außergewöhnlicher Sitzkomfort der sich vor allem an den vielfältigen Bedürfnissen des sitzenden Menschen orientiert.

ARS SEDENDI – Die Kunst des Sitzens.

### Health and safety

KÖHL-MULTIPLLO is equipped

- with the adjustable KÖHL-lumbar-support (KBS®)
- an Ergo-Shaped-Clipseat
- a multifunctional synchronised technique
- on option with NANOTEQ fabric which is stain-repellent (Lotos-effect)

KÖHL-MULTIPLLO is versatile, practical and attractive. And it radiates productivity. Because those who sit well, work well. The additional benefits of KÖHL-MULTIPLLO are comfort, conducive to health and support for all situations during the daily work. The unique, ergonomically designed seat and backrest with sculptured lumbar support that ensures optimum seating comfort.

ARS SEDENDI – The art of sitting.



KÖHL-MULTIPLIO im Kombibüro an einem Doppelarbeitsplatz. Ergonomisch sitzen – entspannt arbeiten.  
KÖHL-MULTIPLIO at a double work station. Sitting ergonomically – working relaxed.



KÖHL-MULTIPLIO im Industrie-Büro. Selbst beengtste Verhältnisse können der robusten Kunststoffaußenschale von MULTIPLIO wenig anhaben.  
KÖHL-MULTIPLIO in a production location. Even smallest places cannot do anything to the sturdy polyamide back shell of MULTIPLIO.



KÖHL-MULTIPLLO im Kassenbereich. Flexibel, robust, wendig und optimal auf die Anforderungen abgestimmt.  
KÖHL-MULTIPLLO at the cash desk. Flexible, sturdy, manoeuvrable and well adapted at the demands.



KÖHL-MULTIPLLO im Steh-/Sitz-Bereich. Mit einfach zu bedienender Höheneinstellung und perfekter Ergonomie. Motivation und Wohlbefinden inbegriffen.  
KÖHL-MULTIPLLO at the counter. With easy and safe to handle adjustments. Perfect ergonomics, motivation and well-being included.



# Ergonomie am Arbeitsplatz

## Well-being at work

Ein ergonomisch perfekter Stuhl der die Sitzdynamik wirkungsvoll fördert entscheidet darüber, ob der Körper das bestmögliche Sitzenerlebnis erfährt. Dynamisches Sitzen führt zu Entlastung des Rückens und ermöglicht langes, ermüdungsfreies Arbeiten.

Falsches Sitzen kann zu Rücken-, Schulter-, Nacken und Kopfschmerzen führen, Blutstau in den Beinen verursachen sowie auf die inneren Organe drücken.

KÖHL-MULTIPLO entlastet die Wirbelsäule, unterstützt die Körperhaltung und sorgt für eine tiefere Atmung.

Ergonomically correct and comfortable seating should provide stable body support in a variety of postures over a period of time. Dynamic sitting leads to discharge of the back also encourage the maintenance of good health and appropriates to the tasks or activities, which may be performed by the person sitting on the chair.

Wrong sitting can lead to back-, shoulder- as well as, neck- and headaches. Stagnation of blood circulation in the legs and causes the internal organs to press can also be the result of wrong sitting.

KÖHL-MULTIPLO relieves the spinal column, supports a correct body posture and provides for a deeper respiration.

### Ausstattungs-Highlights Highlights

#### 1 Die Bandscheiben-Kontur-Rückenlehne

- Höhen- und tiefeinstellbare KÖHL-Bandscheiben-Stütze (KBS®) zur individuellen Unterstützung des Lordosenbereichs
- Dadurch Verringerung der Körperbelastung
- Einfach zu bedienende Höheneinstellung der ergonomisch geformten Rückenlehne
- Polster-Clip-System für den werkzeugfreien Wechsel des Rückenpolsters
- Robuste Polyamid-Aussenschale, werkzeugfrei abnehmbar

#### The Ergo-Shaped-Backrest

- in height and depth adjustable KÖHL-lumbar-support (KBS®)
- leads to a reduction of the physical burden
- ergonomic backrest easily adjustable in height
- the upholstery can be taken off tool-less by the KÖHL-clip-system
- sturdy polyamide cover

#### 2 Ergo-Kontur-Clipsitz

- Hochwertige Komfortpolsterung (60kg/m<sup>3</sup> Raumgewicht)
- mit optimalen Rückstelleigenschaften des Schaums für ergonomisches und ermüdungsfreies Sitzen
- Druckentlastung beim Sitzen sowie Förderung der Blut- und Sauerstoffzirkulation
- Sitzpolster werkzeugfrei abnehmbar durch Polster-Clip-System

#### Ergo-Shaped-Clipseat

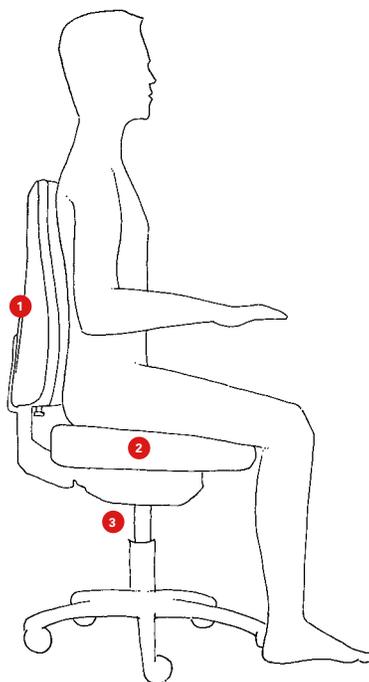
- high-quality comfort upholstery (60kg/m<sup>3</sup> density) which contributes to an optimal relaxed sitting position with
- optimal reflex characteristics of the moulded foam in order to allow ergonomic sitting with an improvement of the blood and oxygen-circulation
- relief of the thighs while you are seated
- the upholstery can be taken off tool-less by the KÖHL-clip-system

#### 3 Multifunktions-Synchronmechanik

- Mit großem Öffnungswinkel für dynamisches Sitzen durch einen Synchronablauf von Sitz und Rücken im Verhältnis von 1:3
- Serienmäßig integrierte Sitzneigeeinstellung von -4°, individuell zuschaltbar
- Serienmäßig integrierter Schiebesitz mit 5 cm Einstellbereich und der Möglichkeit der Sitztiefenverkürzung
- Einstellbarer Gegendruck der Rückenlehne auf das persönliche Gewicht des Nutzers mit sehr komfortabler Bedienung durch seitlich angebrachtes Handrad
- Mehrfacharretierung der Rückenlehne mit Auslösesicherung

#### Multifunctional synchronised technique

- with a large opening angle for ergonomic, dynamic sitting because of a synchronous run of the seat and the back in a ratio of 1:3.
- additional seat inclination setting of at least 4°
- Sliding seat with a 5 cm adjustment range and the possibility of reducing the seat depth
- Counter pressure of the backrest adjustable to the personal weight of the user, with very comfortable operation by means of the hand wheel attached at the side
- Several means of locking the backrest, with a safeguard against release



### Weitere Ausstattungsmerkmale Additional equipment

#### 1 SitzhöhenEinstellung

#### Seat height adjustment

#### 2 GewichtsAnpassung/ Gegendruck der Rückenlehne

#### Counter pressure of the backrest

3 Armlehnen:  
3D-AL10-48 S  
T-Armlehne AL 7-48 S  
Ring-Armlehne 6-48 S

Armrests:  
3D-AL10-48 S  
T-armrest AL 7-48 S  
Ring-armrest 6-48 S

#### 4 Synchronfreischaltung

#### Synchronous back incline adjustment

#### 5 Sitzneigeeinstellung -4°

#### Seat incline adjustment -4°

#### 6 Schiebesitzfunktion zur Verkürzung oder Verlängerung der Sitztiefe

#### Sliding seat for shortening and extension of the seat depth

#### 7 Höhen- und tiefeinstellbare KÖHL-Bandscheibenstütze (KBS®)

#### Height and depth adjustable KÖHL-lumbar-support (KBS®)

#### 8 RückenhöhenEinstellung

#### Height adjustable backrest

#### 9 Zwei unterschiedliche Rückenhöhen 53/42 cm

#### Two heights of the backrest 53/42 cm

#### 10 Polster-Clip-System für Sitz- und Rückenpolster

#### KÖHL-Clip-System for seat and backrest upholstery







53 cm hohe Rückenlehne mit KÖHL-Bandscheiben-Stütze (KBS®)  
Backrest 53 cm height with KÖHL-lumbar-support (KBS®)



42 cm hohe Rückenlehne mit KÖHL-Bandscheiben-Stütze (KBS®)  
Backrest 42 cm height with KÖHL-lumbar-support (KBS®)



Robuste Polyamid-Aussenschale, werkzeugfrei abnehmbar  
Sturdy polyamide cover, can be taken off tool-less



KÖHL-Polster-Clip-System für Sitz- und Rücken ermöglicht den werkzeugfreien Wechsel der Polstergarnitur  
Seat and backrest upholstery can be taken off tool-less by the KÖHL-Clip-System



Höhen- und tiefeinstellbarer KÖHL-Bandscheiben-Stütze (KBS®)  
Height and depth adjustable KÖHL-lumbar-support (KBS®)



Schiebesitz zur Verkürzung und Verlängerung der Sitztiefe  
Sliding seat for shortening and extension of the seat depth



3D-Armlehne mit Ergo-Pad  
3D-armrest with Ergo-Pad



Höhen-, breiten- und tiefeinstellbar  
Adjustable in height, width and depth



AL 7 höheinstellbar  
AL 7 height adjustable



Ringarmlehne aus Polypropylen  
Ring-armrest made of Polypropylene



Fußkreuz Alu poliert, Rollen 50 mm mit Abdeckung  
Base sturdy aluminium highly polished, castors 50 mm



Fußkreuz pulverbeschichtet Alu Schwarz oder Weiß (RAL 9006), Rollen 50 mm mit Abdeckung  
Base sturdy aluminium black or RAL 9006 powdered, castors 50 mm



Glasfaserverstärktes PA-Fußkreuz Schwarz, Rollen 50 mm mit Abdeckung  
Black-Polyamide-Base, castors 50 mm

## Technische Daten / Technical data

### Drehstuhl / Swivel chair

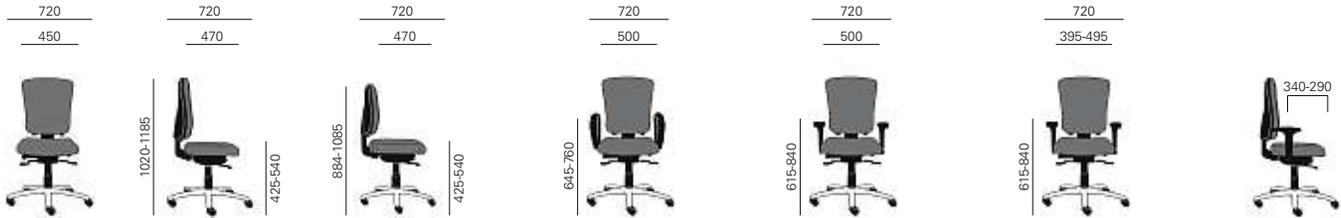
Modell 4818 mit Rückenlehne Nr. 15+16  
Type 4818 with backrest No. 15+16

mit Rückenlehnen Nr. 13+14  
with backrest No. 13+14

mit Armlehne Nr. 6  
with armrests No. 6

mit Armlehne Nr. 7  
with armrests No. 7

mit Armlehne Nr. 10  
with armrests No. 10



### Besucher Freischwinger / Cantilever visitor chair

Modell 4675  
Type 4675

Modell 4670  
Type 4670

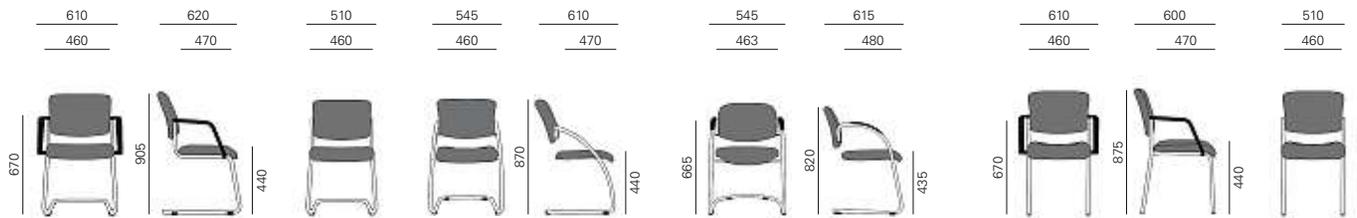
Modell 4671  
Type 4671

Modell 4374  
Type 4374

### Besucher Vierbeinstuhl / 4-legged visitor chair

Modell 4645  
Type 4645

Modell 4640  
Type 4640



MODELL/Model	Höhe / Height mm	Dicke / Thickness mm	Breite / Width mm	Tiefe / Depth mm	Gewicht / Weight kg	Stoffbedarf / Needs of Fabrics m x 1,4m	Ø mm
<b>Drehstuhl / Swivel Chair</b>							
Gesamt (ohne Armlehnen) / Total (without armrest)	-	-	720	720	16,80	-	-
Rückenlehnen / Backrest							
Nr. / No. 15 + 16	595-645**	-	-	-	-	-	-
Polster / Upholstery	510	45	450	-	30 m <sup>3</sup>	0,80	-
Rückenlehnen / Backrest							
Nr. / No. 13 + 14	459-545**	-	-	-	-	-	-
Polster / Upholstery	410	45	430	-	30 m <sup>3</sup>	-	-
Bandscheibenstütze* / KÖHL lumbar support* (KBS®)	168-230**	-	260	0-20	-	-	-
Sitz / Seat	425-540	45	430	470	60 m <sup>3</sup>	0,80	-
Gleit-Schiebesitz / Sliding seat (Mod. 4818)	-	-	-	405-455	-	-	-
Armlehnen* / Armrests*							
Nr. / No. 10	190-300**	-	90	340-290***	1,80	-	-
Nr. / No. 7	190-260**	-	50	330***	3,40	-	-
Nr. / No. 6	220**	-	50	300***	2,20	-	-
Multifunktions-Synchron-Technik / Multifunct. synchr. mechanism							
Sitzneigung / Seat inclination	-	-	-	-	-	-	-
Rückenneigung (5 Raster) / Backrest inclination (5 positions)	-	-	-	-	-	-	-
Gewichtsanpassung / Tension control for personal weight	-	-	-	-	55-120	-	-
<b>Besucher / Visitor chairs</b>							
Schwinger / Cantilever chairs							
mit Armlehnen / with armrests 4675	905	-	610	620	10,0	-	25x2,5
Armlehne / armrests	230**	-	50	210**	0,5	-	-
ohne Armlehnen / without armrests 4670	905	-	510	620	9,5	-	25x2,5
mit Aufstehhilfe / with integrated straight armrests 4671	870	-	545	610	9,0	-	25x2,5
mit integrierten Armlehnen / with integrated curved armrests 4374	820	-	545	615	8,0	-	25x2,5
Armlehne / Armrest	250**	-	40	220**	-	-	-
Vierbein / 4-legged chair							
mit Armlehnen / with armrests 4645	875	-	610	600	8,0	-	25x2,5 / 22x2
Armlehne / Armrest	230**	-	50	210**	0,5	-	-
ohne Armlehnen / without armrests 4640	875	-	510	600	7,5	-	25x2,5 / 22x2
Rückenlehne / Backrest							
46 . .	370	30	520	-	30 m <sup>3</sup>	0,50	-
4374	350	35	470	-	30 m <sup>3</sup>	0,50	-
Sitz / Seat							
46 . .	440	35	460	470	40 m <sup>3</sup>	0,65	-
4374	435	40	463	480	40 m <sup>3</sup>	0,65	-

Weitere Informationen und Details in der aktuellen KÖHL-Preisliste.  
More information and details at the actual KÖHL-pricelist.

\* optional  
\* as option

\*\* zur Sitzfläche  
\*\* distance to the seat

\*\*\* Abstützpunkt zur Sitzvorderkante  
\*\*\* distance to the edge of the seat

**KÖHL GmbH Bürositzmöbel**

Paul-Ehrlich-Straße 4

D-63322 Rödermark

Telefon: +49 (0) 60 74 / 9 28 - 0

Fax: +49 (0) 60 74 / 9 59 51

eMail: [info@koehl.com](mailto:info@koehl.com)

[www.koehl.com](http://www.koehl.com)