

Xenium

rohde & GRAHL





Chairs for all your needs

A charmingly simple design and incredible flexibility – these are the most distinctive features of Xenium. The chairs adjust perfectly to the user's body shape, ensuring healthy sitting. Plus, their design and functionality meet the highest standards. The line is characterised by modern solutions and a huge range of adjustment options, which help Xenium chairs fulfil all expectations.

Ein Stuhl zu Ihren Diensten

Ein ansprechendes Design gepaart mit überzeugender Flexibilität sind Eigenschaften, die die Sitzmöbelserie Xenium auszeichnen. Die Stühle passen sich der Körperform des Nutzers optimal an und garantieren so ergonomischen Komfort in jeder Position. Die Stuhlserie Xenium wurde in Funktion und Design für höchste Ansprüche konzipiert.



Designed by
Martin Ballendat

Martin Ballendat has been a successful designer for over 30 years. Born in Bochum in 1958, he is a graduate of the Industrial Design at Folkwangschule in Essen. He worked as a lecturer and a visiting professor in the field of design at the University of Applied Sciences in Graz and Salzburg for more than 15 years. His projects have been internationally acclaimed – during his career, he has received more than 100 design awards, including 17 Red Dot awards, two “Best of the Best” titles, an IF-Award, the Best of Neocon Chicago Gold and Silver, the Good Design Award Athenaeum, the Best of the Best Interieur-Innovations-Award and many more in Belgium, the Netherlands, Japan, China, Canada, Hungary and globally.

Martin Ballendat ist bereits seit über 30 Jahren als Designer erfolgreich. Er wurde 1968 in Bochum geboren und schloss die Studienrichtung Industriedesign an der Folkwangschule in Essen ab. Über mehr als 15 Jahre war er Dozent und Gastprofessor in Graz und Salzburg an der Hochschule für angewandte Wissenschaften im Bereich Design. Seine Entwürfe erlangten internationale Anerkennung – im Verlaufe seiner Karriere erhielt er mehr als 100 Auszeichnungen im Bereich Design. Darunter befinden sich unter anderem 17 Red Dot Awards, 2 Titel Best of the Best, der IF-Award, Best of Neocon Chicago Gold and Silver, Good Design Award Athenaeum, Best of the Best Interieur - Innovations-Award sowie zahlreiche andere Auszeichnungen in Belgien, den Niederlanden, Japan, China, Kanada, Ungarn und vielen anderen Orten auf der ganzen Welt.



Swivel chairs
| Drehstühle

Frame chairs
| Beistellstühle



Contents

INHALTSVERZEICHNIS

Swivel chairs Drehstühle	6
Frame- and Conference chairs Beistell- und Konferenzstühle	30

A modern, colorful office interior. The room features a prominent red brick wall adorned with several small, framed black and white photographs. In the foreground, a grey and yellow modular sofa sits on a light wooden floor. To the right, a pink desk with wooden legs is equipped with a white ergonomic office chair. A yellow chair is also visible on the right side of the frame. The ceiling is white with exposed wooden beams and several yellow pendant lights hang from it. A grey rug is placed under the desk area.

A chair for every demand

EIN STUHL FÜR ALLE ANSPRÜCHE



One chair – many possibilities

Ein Stuhl - viele Möglichkeiten

Diversity is interesting, as is the fact that each of us is different. It goes without saying that it is not always easy to cater for diversity and equip the office with furniture that adjusts flexibly to every employee's needs as well as organisational changes. It is a great challenge to provide comfortable conditions for people with different body shapes and sizes. Xenium provides an incredible scope of adjustment options and a possibility to choose additional functions.

Die Vielseitigkeit der Stuhlserie entspricht mit ihren Möglichkeiten den Sitzansprüchen unterschiedlicher Nutzer. Xenium bietet zahlreiche Einstellungsmöglichkeiten und Optionen – und ist so individuell und flexibel an die Bedürfnisse der Kunden und Mitarbeiter anpassbar.

Adjustment range | Einstellbereich



Diversity is our treasure

VIELSEITIG IN AUSWAHL UND FUNKTION



Your needs, your choice

Flexibility is one of the most important features an office should possess. With the possibility to choose from three types of backrest – Duo-Back, UPH/Plastic and Mesh – and the ability to change them easily, we are able to ensure flexibility for every employee, to meet their needs and preferences. As standard, Xenium backrests are equipped with a very functional feature that allows for smooth height adjustment in the range of 90 mm.

Ihre Bedürfnisse, Ihre Wahl

Flexibilität ist eine der wichtigsten Eigenschaften in einem modernen Büro. Die Rückenlehnen der Stuhlserie Xenium sind wahlweise in drei Varianten erhältlich: Duo-Back, UPH/Plastic oder Mesh. Mit dieser breiten Auswahl an Rückenlehnen wird eine individuelle Abstimmung auf den Nutzer und dessen Bedürfnisse für mehr Komfort am Arbeitsplatz ermöglicht. Die Rückenlehnenhöhe kann standardmäßig in einem Bereich von 90 mm eingestellt werden.



Xenium swivel chair UPH/Plastic



Xenium swivel chair Duo-Back



Xenium swivel chair Mesh

As standard
| Standardausführung:



The unique mounting system allows for replacing the backrest when using the chair.

Die intelligente Rückenlehnenbefestigung ermöglicht jederzeit den Austausch gegen eine andere Rückenlehne.



Backrest height adjustment is available as standard. Thanks to the structure of the backrest frame, the user gets additional 25 mm of seat depth when adjusting the chair height.

Eine Höhenverstellung der Rückenlehne ist Standard. Dank der Rückenlehnenkonstruktion werden mit der Höheneinstellung bis zu 25 mm Sitztiefe zusätzlich gewonnen.

Duo-Back backrest

The chair equipped with the Duo-Back backrest ensures long-lasting and exceptional comfort of use, since it has been designed according to the rule "the user who moves, feels good." The unique design is based on an innovative solution, which means the backrest does not put direct pressure on vertebrae and discs, but it supports the muscles surrounding the user's spine. Thanks to two wing-shaped elements that can move independently of each other, the backrest provides the user with ideal support in a seated position, while allowing movement in different directions at the same time.

Research shows that the Duo-Back backrest helps reduce spinal pressure up to 50% better than standard backrests. This helps prevent back disorders and is recommended by orthopaedists as support in eliminating existing ailments.

The plastic elements of the backrest and headrest are available in three colours: white, grey and black.

Duo-Back Rückenlehne

Wer sich bewegt, fühlt sich fit. Dank der Rückenflügel, die den Rücken unabhängig voneinander in der Bewegung unterstützen, bietet das Duo-Back-Prinzip höchsten Sitzkomfort. Dieses von uns entwickelte Sitzkonzept setzt seit Jahren weltweit neue Maßstäbe in der Ergonomie und wirkt sich positiv auf Muskulatur, Stoffwechsel, Blutkreislauf und Nervensystem aus.

Untersuchungen zeigen: die einzigartige Konstruktion der Duo-Back Rückenlehne reduziert den Druck auf die Wirbelsäule um bis zu 50% gegenüber herkömmlichen Rückenlehnen. Aus diesem Grund wird die Duo-Back Rückenlehne von Rückenschulen, Orthopäden und Krankenkassen empfohlen.

Die aus Kunststoff hergestellten Elemente der Rückenlehne und der Kopfstütze sind wahlweise in Schwarz, Grau oder Weiß erhältlich.





UPH/Plastic upholstered backrest

When focused on classic solutions, the choice of upholstered backrest is often the best. It is possible to introduce an additional upholstery colour by enriching the design with decorative wave-shaped stitching.

In the version upholstered with leather or imitation leather, the wave-shaped stitching is also available but only in one type of fabric. The backrest cover is made of plastic and is available in grey, black or white.

UPH/Plastic Rückenlehne

Klassisch im Design: die Kombination von zwei Farben der gepolsterten Rückenlehne und die dekorative Ziernaht in Wellenform unterstreichen das markante Design.

In der mit Leder oder Kunstleder gepolsterten Version ist die wellenförmige Ziernaht ebenfalls erhältlich, jedoch nur im gleichen Stoff. Die Rückenlehnenabdeckung besteht aus Kunststoff und ist in den Farben Schwarz, Grau und Weiß erhältlich.



Mesh backrest

Transparent mesh adds a feeling of lightness, dynamism and elegance to Xenium chair, while maintaining its ergonomic properties. A huge advantage of this backrest is its ability to adapt to the natural shape of the human spine; the back pressure on the mesh is evenly distributed, giving the user maximum comfort.

Mesh and backrest frame are made of plastic and are available in three colours: white, grey and black. Backrest height adjustment is available as standard.

Mesh Rückenlehne

Das transparente Netz verleiht dem Xenium Stuhl Leichtigkeit, Dynamik, Eleganz und sorgt für optimales Klima. Ein überzeugender Vorteil dieser Rückenlehnenvariante ist die Anpassung an die natürliche Form der Wirbelsäule. Dank der gleichmäßigen Verteilung des Rückendrucks auf das Netz ist dem Nutzer optimaler Komfort garantiert.

Das Netz und der aus Kunststoff hergestellte Rückenlehnenrahmen sind in Schwarz, Grau und Weiß erhältlich.



Mesh – high quality transparent mesh. Available in white, black and grey.

Mesh – hohe Qualität und transparentes Netz. Erhältlich in Weiß, Schwarz und Grau.

Sit the way you like

SITZEN IST EINSTELLUNGSSACHE!



Mechanisms

Nowadays healthy sitting is one of the basic needs of employees. With the possibility to choose between three synchronous mechanisms and one freework mechanism – Xenium adjusts very flexibly to the user's individual needs. The easy, intuitive adjustment of Xenium chairs ensures healthy sitting and greater comfort of use, in comparison to standard swivel chairs. The four mechanism functions combined with seat depth adjustment in the range of 100 mm make Xenium an ideal choice for both tall and short users.

Mechaniken

Gesundes Sitzen ist eine notwendige Voraussetzung für konzentriertes und beschwerdefreies Arbeiten. Die intuitive und einfache Einstellung der Xenium-Stühle an den jeweiligen Nutzer bietet gegenüber herkömmlichen Drehstühlen gesundes Sitzen auf höchstem Niveau. Wahlweise stehen drei Synchronmechaniken und eine Freework Mechanik zur Verfügung. Die Mechaniken ermöglichen kleinen und großen Personen komfortgerechtes Sitzen - mit einer Sitztiefeinstellung bis zu 100 mm.

As standard
| Standardausführung:



Seat depth adjustment up to 100 mm
is set with a single button.

—
Einstellung der Sitztiefe bis zu 100 mm mittels einer
Taste.



Synchronous mechanism

The mechanism offers functions that are the key elements of an ergonomic chair. The basic mechanism available in the Xenium line ensures high sitting comfort and easy adjustment to individual needs of its users.

Synchronmechanik

Für überzeugende Ergonomie stehen die verschiedenen Funktionen der Stuhlmechanik. Die Mechanik bietet höchsten Sitzkomfort und Anpassungsmöglichkeiten an die individuellen Bedürfnisse des Nutzers.



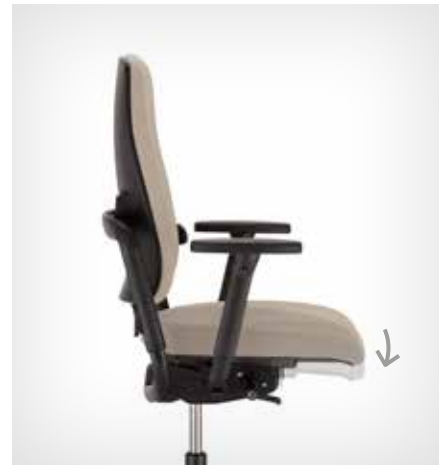
“Dynamic sitting” – free-floating function (20°) synchronised with seat movement (1:1,8). The backrest follows the user's back continually to offer the right support during everyday work.

„Dynamisches Sitzen“ - die Mechanik ermöglicht einen synchronen Bewegungsablauf (im Verhältnis 1:1,8) von Rückenlehne (Öffnungswinkel 20°) zu Sitz. Dadurch wird eine optimale Bewegungsfreiheit des Nutzers gewährleistet.



Backrest resistance force can be adjusted from 45 to 110kg with an easily-accessible crank.

Der Widerstand der Rückenlehne kann mit Hilfe einer einfach zugänglichen Kurbel auf das Gewicht des Anwenders von 45 bis 110kg eingestellt werden.



Negative seat angle 4° (additional function) can be adjusted with a knob.

Die negative Sitzneigeeinstellung von bis zu 4° (optional) ist mit einem Drehknopf einzustellen.



Anti-Shock – a feature that protects the user's back from being hit when the lock is released.

Anti-Shock – ausgestattet mit einer Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne.



Seat and backrest lock in 5 positions.

Rückenlehnennarretierung in 5 Positionen.



Seat depth adjustment up to 100mm.

Sitztiefenverstellung bis 100 mm.

Synchronous self-weighting mechanism

Thanks to the self-weighting function, the chair equipped with this mechanism is an ideal choice for the hot-desking mode of working.

Synchronmechanik mit automatischer Gewichtseinstellung

Durch die automatische Gewichtseinstellung ist der Bürostuhl Xenium mit dieser Mechanik für Hot-Desking-Bereiche in Büros bestens geeignet.



“Dynamic sitting” – free-floating function (26,7°) synchronised with seat movement (1:3,3). The backrest follows the user’s back continually to offer the right support during everyday work.

„Dynamisches Sitzen“ – die bewegliche Rückenlehne (26,7°), gewährleistet einen synchronen Bewegungsablauf (1:3,3). Dadurch wird eine optimale Bewegungsfreiheit des Nutzers gewährleistet.



Backrest resistance force can be adjusted in 4 steps from 45 to 110kg with an easily-accessible dial.

Der Widerstand der Rückenlehne kann mit Hilfe eines einfach zugänglichen Drehknopfs auf das Gewicht des Anwenders von 45 bis 110 kg in 4 Stufen eingestellt werden.



Negative seat angle (5°) is adjusted with a knob.

Der negative Sitzneigewinkel (5°) wird mit einem Drehknopf eingestellt.



Anti-Shock – a feature that protects the user’s back from being hit when the lock is released.

Anti-Shock – ausgestattet mit einer Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne.



Backrest lock in 4 positions.

Rückenlehnenarretrierung in 4 Positionen.



Seat depth adjustment up to 100mm.

Sitztiefenverstellung bis 100 mm.



Comfort synchronous mechanism

Komfort-Synchronmechanik

The wide backrest tilt angle allows for free and dynamic sitting, which is the biggest advantage for the user's back muscles, spine and the entire metabolic system. The mechanism is characterised by a large backrest tilt range, which guarantees high sitting comfort during everyday work.

Der große Neigungswinkel der Stuhl-Rückenlehne ermöglicht ein freies, dynamisches Sitzen. Das ist ein wesentlicher Vorteil für die Rückenmuskulatur, die Wirbelsäule und für den Stoffwechsel. Die Komfort-Synchronmechanik bietet mit seinem großen Öffnungswinkel der Rückenlehne höchsten Sitzkomfort bei der täglichen Arbeit. Die optionale Gewichtsverstellung bietet zusätzliche Anpassungsmöglichkeit.



“Dynamic sitting” – free floating function (24°) synchronised with seat movement (1:2.9). The backrest follows the user's back continually to offer the right support during everyday work.

„Dynamisches Sitzen“ - die Mechanik ermöglicht einen synchronen Bewegungsablauf (im Verhältnis 1:2,9) von Rückenlehne (Öffnungswinkel 24°) zu Sitz. Dadurch wird eine optimale Bewegungsfreiheit des Nutzers gewährleistet.



Backrest resistance force can be adjusted from 45 to 110 kg with an easily-accessible crank. A range of backrest tilt force adjustment for users weighing from 85 to 150 kg is also available.

Der Widerstand der Rückenlehne kann mit Hilfe einer einfach zugänglichen Kurbel auf das Gewicht des Anwenders von 45 bis 110 kg eingestellt werden. Optional ist eine Gewichtseinstellung per Kurbel für Anwender mit einem Gewicht zwischen 85 und 150 kg erhältlich.



Negative seat angle (4°) is adjusted with a knob.

Die negative Sitzneigeeinstellung (4°) kann mittels Drehknopf eingestellt werden.



Anti-Shock – a feature that protects the user's back from being hit when the lock is released.

Anti-Shock - ausgestattet mit einer Sicherheitsautomatik gegen unbeabsichtigtes Auslösen der Rückenlehne.



Backrest lock in 5 positions.

Rückenlehnenarretrierung in 5 Positionen.



Seat depth adjustment up to 100 mm.

Sitztiefenverstellung bis 100 mm.

Freework mechanism

Every person is different. That's why all Xenium models can be individually adapted to the user. The Freework mechanism offers a 3-dimensional movable seat.

Freework Mechanik

Jeder Mensch ist anders. Darum lassen sich alle Xenium-Modelle individuell an den Nutzer anpassen. Die Freework Mechanik bietet einen 3-dimensional beweglichen Sitz.



„Freework“ - 3-dimensional movement with a backrest opening angle of 14°.

„Freework“ - 3-dimensionale Bewegungsfreiheit mit einem Rückenlehnenöffnungswinkel von 14°.



Backrest resistance force can be adjusted from 45 to 80 kg with an easily-accessible knob. A range of backrest tilt force adjustment for users weighing from 80 to 120 kg is also available.

Der Widerstand der Rückenlehne kann mit Hilfe einer einfach zugänglichen Kurbel auf das Gewicht des Anwenders von 45 bis 80 kg eingestellt werden. Optional ist eine Gewichtseinstellung per Kurbel für Anwender mit einem Gewicht zwischen 80 und 120 kg erhältlich.



The seat height is infinitely adjustable by means of a gas spring.

Die Sitzhöhe ist stufenlos mittels Gasfeder verstellbar.



Seat depth adjustment up to 100mm.

Sitztiefenverstellung bis 100 mm.



Comfort in top form

KOMFORT AUF
HÖCHSTEN NIVEAU





Seat

The seat is filled with one of two types of foam: cast with a thickness of 59 mm or viscoelastic. The foam cast using injection technology ensures exceptional durability and the right flexibility, which is translated into high comfort of use. The viscoelastic foam can adjust to the user's body shape, which ensures the right support across its entire surface. Thanks to this, the pressure exerted on the human body is reduced and evenly distributed.

The additional advantage of the seat is the possibility to adjust its depth in the range of 100 mm, making the chair's dimensions easy to adapt for users with different body shapes and sizes. The side profiles of the seat can be optionally upholstered with 3-D mesh.

Sitzfläche

Der Sitz vom Xenium kann mit zwei unterschiedlichen Schaumstoffarten ausgestattet werden. Außergewöhnliche Haltbarkeit und entsprechende Elastizität bietet FCKW-freier-Formschaum. Der viskoelastische Schaumstoff passt sich der Körperform an. Das garantiert eine gleichmäßige Druckverteilung auf die gesamte Sitzfläche und entlastet den Körper.

Ein zusätzlicher Vorteil der Sitzfläche ist die Einstellung der Sitztiefe (in einem Bereich von 100 mm) für Anpassung an die Körpergröße und das Gewicht des Nutzers. Die Seitenböden der Sitzfläche lassen sich optimal mit 3-D-Gewebe polstern.



Viscoelastic foam – perfect fit to the user's body shape
| Viskoelastischer Schaumstoff - perfekte Anpassung an die Körperform



Deformation-resistant cast foam
| Verformungsbeständiger Formschaum

Lumbar support and headrest

Lumbar support

In the mesh version, the user's comfort is increased by lumbar support in the form of an upholstered cushion, the depth of which can be adjusted in the range of 20 mm. With horizontal adjustment possible in the range of 25 or 30 mm, a chair with an upholstered backrest supports the lumbar region of the user, through a pneumatic mechanism or a mechanism adjusted with a knob.

Headrest

An upholstered headrest ensures comfort of work and relief of neck and shoulder muscles. Thanks to a flexible upright, the height and depth of the headrest can be adjusted easily.

Lordosen- und Kopfstütze

Lordosenstütze

In der Version mit NetZRücken besteht die Lordosenstütze aus einem Polsterkissen, das in der Tiefe bis zu 20 mm eingestellt werden kann und den Nutzerkomfort erhöht. Bei der Stuhlversion mit gepolsterter Rückenlehne kann diese wahlweise pneumatisch oder mit einem Drehknopf horizontal um 25 oder 30 mm verstellt werden

Kopfstütze

Die gepolsterte Kopfstütze kann, dank ihrer flexiblen Halterung, dem Nutzer individuell angepasst werden - das erhöht den Arbeitskomfort und entlastet gleichzeitig die Muskulatur von Schulter und Nacken.



Lumbar support for mesh version depth-adjustable upholstered cushion
| Lordosenstütze für Mesh Rückenlehne in der Tiefe einstellbar



Headrest
| Kopfstütze



Lumbar support depth adjustment with a knob.
| Lordosenstütze, in der Tiefe einstellbar mit Hilfe eines Drehknafs



Lumbar support - pneumatic depth-adjustment
| Pneumatische Tiefeneinstellung der Lordosenstütze



Armrests

To best adjust the chair to the individual needs of its user, you should choose the right armrests. Xenium offers three types of armrests. The height-adjustable armrests (2-D) are mounted to the rear frame of the backrest, which means they rise together with the backrest, offering a double height adjustment range (2×90 mm). Thanks to the non-standard assembly method, the armrests also tilt together with the backrest. These are recommended for managerial staff or employees who make a lot of phone calls.

For employees who are in constant contact with the keyboard, 4-D armrests are the perfect choice. They are available in two versions that allow for rotating the pad 360° as well as adjusting the armrest height (up to 100 mm) and its distance from the seat in the range of 80 or 90 mm.

The 2-D armrests are made of black, grey or white plastic with a black or grey polyurethane pad. Depending on the version, the 4-D armrests are made of black or white plastic, while the armrest handle is powder-coated in black or made of polished aluminium. The polyurethane pad is available in black or grey.



Armrest (2-D) mounted to the rear frame of the backrest
| Armlehne (2-D), montiert am Rahmen der Rückenlehne



Armrest (3-D)
| Armlehne (3-D)



Armrest (4-D)
| Armlehne (4-D)

Armlehnen

Um den Stuhl optimal an die individuellen Bedürfnisse des Nutzers anzupassen, kann zwischen drei verschiedenen Arten von Armlehnen gewählt werden. Die höhenverstellbaren Armlehnen (2-D) sind am hinteren Rahmen der Rückenlehne befestigt, sie werden zusammen mit der Rückenlehne angehoben und bieten so einen doppelten Einstellbereich (2 x 90 mm). Die untypische Montage der Armlehnen bewirkt, dass sie sich zusammen mit der Rückenlehne neigen - ein Vorteil für alle, die häufig wechselnde Sitzpositionen einnehmen.

Bei Arbeiten am Computer bewähren sich die 3-D- oder 4-D-Armlehnen. Diese sind in mehreren Versionen erhältlich. Eine 4-D-Armlehne erlaubt eine Drehung der Armauflage um 360°, eine Höheneinstellung um 100 mm und die Einstellung des Abstands zwischen den Armlehnen bis zu 90 mm. 3-D-Armlehnen besitzen eine um 40° schwenkbare Armauflage und der Abstand zwischen den Armlehnen beträgt 60 mm. Eine die Höheneinstellung um 100 mm ist ebenfalls möglich.

Die Armauflagen der 2-D-Armlehnen haben ein schwarzes oder graues Polyurethan-Pad, dass um 44° schwenkbar ist. Je nach Version ist die Armlehnenabdeckung in schwarzem, grauem oder weißem Kunststoff erhältlich.



Bases and castors

The 5-star base of the Xenium chair is made of black durable plastic or aluminium – polished or powder-coated in black. Self-braking castors can be selected depending on the floor type (hard or soft).



5-star base made of black polyamide
| Fünfarmiges Fußkreuz aus Polyamid in schwarzer Farbe



5-star base made of polished aluminium
| Fünfarmiges Fußkreuz aus poliertem Aluminium

Fußkreuz und Rollen

Das fünfarmige Fußkreuz des Drehstuhls Xenium ist in Kunststoff schwarz bzw. Aluminium poliert oder pulverbeschichtet schwarz wählbar. Die Rollen, lastabhängig gebremst, können an die Beschaffenheit des Fußbodens angepasst werden (für Teppich- oder Hartböden).



5-star base made of aluminium powder-coated in black
| Fünfarmiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium, in Schwarz



Castors for soft floors
| Rollen für
Teppichböden



Castors for hard floors
| Rollen für Hartböden



A perfect meeting

IDEALE VORAUSSETZUNGEN
FÜR EFFIZIENTE MEETINGS



Conference chairs

The working style in contemporary offices brings with it a need for places where employees can hold a discussion, a quick meeting, a presentation or a training course effectively and comfortably. When furnishing a conference room with chairs, it is necessary to provide all participants with comfortable conditions, especially during long meetings.

Conference chairs are equipped with a diversity of backrests, offering great arrangement possibilities and ensuring they can be adjusted perfectly to any type of meeting.

Konferenzstühle

Je nach Bedarf verlangen unterschiedliche Büros die jeweils optimale Büroeinrichtung. Bei der Ausstattung von Konferenzräumen sollte allen Teilnehmern eines Meetings der beste Sitzkomfort geboten werden, insbesondere bei mehrstündigen Besprechungen.

Die unterschiedlichen Rückenlehnenlösungen der Stuhlserie Xenium sind eine wesentliche Bereicherung für moderne Meetingbereiche.



Xenium X-CROSS with the TILT mechanism

The swivel conference chairs with the option of a TILT mechanism and the free-floating function in the range of 11° provide every user with maximum comfort, even during long meetings or discussions. The mechanism brings an additional advantage: it is possible to adjust the seat height with a pneumatic lift. A lift with a memory function is available as an option.

Xenium X-CROSS mit TILT-Mechanik

Xenium Konferenz-Drehstühle mit optionaler Wipp-Mechanik - in einem Bereich von 11° - bieten jedem Konferenzteilnehmer über eine lange Zeit maximalen Sitzkomfort. Dieser Sitzkomfort wird zusätzlich durch eine individuelle Sitzhöhereinstellung mittels Gasfeder ausgebaut. Optional ist eine Gasfeder mit Memory-Funktion wählbar.



Tilt mechanism
| Wippmechanik



Seat height adjustment
| Höhereinstellung des
Sitzes



Duo-Back backrest
| Rückenlehne Duo-Back

Backrests

Corresponding to Xenium swivel chairs, Xenium frame and conference chairs come with three backrest versions (Duo-Back, UPH/Plastic and Mesh).

Rückenlehne

Bei den Beistell- und Konferenzstühlen gibt es ebenfalls drei Rückenlehnenversionen (Duo-Back, UPH/Plastic und Mesh).



Duo-Back backrest
| Rückenlehne Duo-Back



Upholstered backrest (UPH/Plastic)
| gepolsterte Rückenlehne (UPH/Plastic)



Mesh backrest (Mesh)
| Netzurückenlehne (Mesh)





4-star base made of black powdercoated aluminium
| Vierarmiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem
Aluminium schwarz

Base, castors and glides

The swivel conference chairs are equipped with a 5- or 4-star base made of aluminium – polished or powder-coated in black. The frame office chairs are fitted with a cantilever base that allows stacking (up to 2 pieces), or a 4-leg base that does not allow stacking. Both base types available for the frame chairs are chromium-plated or powder-coated in black or white.

The swivel conference chairs with the 5-star base can be equipped with self-braking castors, and those with the 4-star base can be fitted with chromium-plated glides. The cantilever base in the frame chairs is available with mini glides, and the 4-leg base is available with articulated glides. It is also possible to choose castors and glides depending on the floor type (hard or soft).

Fußkreuz, Rollen und Gleiter

Die Konferenzdrehstühle werden wahlweise mit einem fünf- oder vierarmigen Fußkreuz in schwarzer Farbe pulverbeschichtet oder Aluminium poliert geliefert. Beistellstühle verfügen über ein Freischwingergestell, stapelbar bis zu 2 Stück oder über ein 4-Fuß-Gestell (nicht stapelbar). Die Stuhlbeine der verschiedenen Versionen sind wahlweise verchromt oder pulverbeschichtet weiß bzw. schwarz.

Für die Konferenz-Drehstühle mit fünfarmigem Fußkreuz gibt es Rollen, lastabhängig gebremst. Konferenz-Drehstühle auf vierarmigen Fußkreuz, ohne Rollen, sind mit verchromten Gleitern erhältlich. Beistellstühle mit Freischwingergestell sind mit Mini-Gleitern oder Kufengleitern, Beisteller mit 4-Fuß-Gestell sind mit Gelenkgleitern für Hart- oder Teppichböden ausgestattet.



5-star base made of polished aluminium
| Fünfarmiges Fußkreuz aus poliertem Aluminium



5-star base made of black powdercoated aluminium
| Fünfarmiges Fußkreuz aus pulverbeschichtetem Aluminium schwarz



4-star base made of polished aluminium
| Vierarmiges Fußkreuz aus poliertem Aluminium



Cantilever base
| Freischwingergestell



4-leg frame
| 4-Fuß-Gestell



Castors for soft floors
| Rollen für Teppichböden



Castors for hard floors
| Rollen für Hartböden



Mini glides
| Mini-Gleiter



Chromium-plated glides
| Verchromte Gleiter



Articulated glides
| Gelenkgleiter



Armrests

The armrests integrated with the frames of conference chairs can be equipped with black or grey polyurethane pads.



Armlehnen

Die in den Rahmen des Konferenzstuhls integrierten Armlehnen werden wahlweise mit einer Polyurethan-Auflage in schwarzer oder grauer Farbe ausgestattet.





Das polynomiale Modell
Nur - 250
Nur - 250
Nur - 250
Nur - 250

$H \rightarrow$ $100 \rightarrow 200 \rightarrow 300$

4. Punkt:
- 1. Punkt - 100
- 2. Punkt - 200
- 3. Punkt - 300
- 4. Punkt - 400

Werte	1. Punkt	2. Punkt	3. Punkt	4. Punkt
1. Punkt	100	200	300	400
2. Punkt	200	300	400	500
3. Punkt	300	400	500	600
4. Punkt	400	500	600	700

Werte	1. Punkt	2. Punkt	3. Punkt	4. Punkt
1. Punkt	100	200	300	400
2. Punkt	200	300	400	500
3. Punkt	300	400	500	600
4. Punkt	400	500	600	700

PROTEGE
- 1. Punkt - 100
- 2. Punkt - 200
- 3. Punkt - 300
- 4. Punkt - 400

4. LERNZUSATZ
1. Die 1. Lerneinheit ist die wichtigste, sie ist die Basis für alle anderen Einheiten.
2. Die 2. Lerneinheit ist die wichtigste, sie ist die Basis für alle anderen Einheiten.
3. Die 3. Lerneinheit ist die wichtigste, sie ist die Basis für alle anderen Einheiten.
4. Die 4. Lerneinheit ist die wichtigste, sie ist die Basis für alle anderen Einheiten.



Xenium conference swivel chair
X-Cross UPH/Plastic TILT/AR/AG



Xenium conference swivel chair
X-Cross Duo-Back



Xenium conference swivel chair
X-Cross Mesh TILT/AR/AG



Xenium conference swivel chair
X-Cross UPH/Plastic TILT/AR/AG



Xenium conference swivel chair
X-Cross Duo-Back TILT/AR/AG



Xenium conference swivel chair
X-Cross Mesh TILT/AR/AG



Xenium frame chair 4L UPH/Plastic
4L-ARM-BL/B



Xenium frame chair 4L Duo-Back
4L-ARM-W/B



Xenium frame chair 4L Mesh
4L-ARM-BL/B



Xenium frame chair CF UPH/Plastic
CFPS-W/B



Xenium frame chair CF Duo-Back
CFPS-CR/GR



Xenium frame chair CF Mesh
CFPS-CR/B



Bibliography | Bibliographie:

1. Buckley J., Hedge A., Yates T., Copeland R., Loosemore M., Hamer M. (2015). *The sedentary office: a growing case for change towards better health and productivity*. "British Journal of Sports Medicine."

Rohde & Grahl GmbH
Voigtei 84
31595 Steyerberg
Germany

T +49 5769 7-0
F +49 5769 333
E info@rohde-grahl.de
www.rohde-grahl.de

© Copyright Nowy Styl Group

Nowy Styl Group reserves the right to change the constructional features and upholsteries of products.
| Die Nowy Styl Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen und Anpassungen der Stoff- und Oberflächenauswahl vorzunehmen.

Note! Colour patterns illustrated here may differ from the originals.
| Wichtiger Hinweis! Die im Druck dargestellten Farben können von den Originalfarben abweichen.
Druck auf FSC®-Papier.

Nowy Styl Group's publications. All rights reserved. Brands and trademarks used herein are the property of Nowy Styl Group.

ROHDE & GRAHL is a brand
of Nowy Styl Group

ROHDE & GRAHL ist eine
Marke der Nowy Styl Group



Xenium