

# Xilium

# NowyStyl



Let's make your space together



**GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
WINNER  
2019**



## Xilium. Your best business partner.

Xilium is much more than just an office chair. It is the partner of your success and a safe investment due to its functionality and durability. Xilium is also a work tool you can use to raise the comfort of your employees in a fast and simple way. It is worth knowing that a non-ergonomic chair is listed among the five most often indicated drawbacks of modern offices\*.

\*Nowy Styl data based on research by the Workspace Research and Consulting department among 2,486 employees of various companies (2017).

Xilium to znacznie więcej niż krzesło biurowe. To partner twojego sukcesu i pewna inwestycja ze względu na jego funkcjonalność i trwałość. Xilium to także narzędzie pracy, dzięki któremu możesz najszybciej i najprościej podnieść znacząco komfort pracy swoich pracowników. Bo nieergonomiczne krzesło to jedna z pięciu najczęściej wskazywanych wad współczesnych biur\*.

\*Dane Nowego Stylu na podstawie badań przeprowadzonych przez Dział Badań i Konsultingu Przestrzeni Pracy wśród 2486 pracowników różnych firm (2017).



## Precision of the manufacturer, perfection of the designer

Martin Ballendat, the creator of Xilium, is one of the top designers specialising in office chairs and furniture. His studio has received as many as 150 design awards, including 40 Red Dot awards and works internationally for many well known brands in 15 countries. Chairs he designed are used by more than one million people, so he understands the needs of today's offices and employees like no one else.

Xilium was developed in a carefully planned design and implementation process in which Nowy Styl best design engineers, technologists and experts joined forces.

This is how we made a chair that combines all the features of a perfect office chair.

## Precyzja producenta, perfekcja projektanta

Martin Ballendat, projektant Xilium, jest jednym z największych projektantów krzeseł i mebli biurowych. Jego studio dostało aż 150 wyróżnień w dziedzinie designu, w tym aż 40 nagród Red Dot oraz współpracuje z wieloma znanymi markami w 15 krajach. Na zaprojektowanych przez niego krzesłach siedzi już ponad milion osób, dlatego jak nikt inny rozumie on potrzeby współczesnych biur i ich pracowników.

Xilium powstało w wyniku szczegółowo zaplanowanego procesu projektowego i wdrożeniowego. Połączyliśmy w nim siły najlepszych konstruktorów, technologów i specjalistów Nowego Stylu.

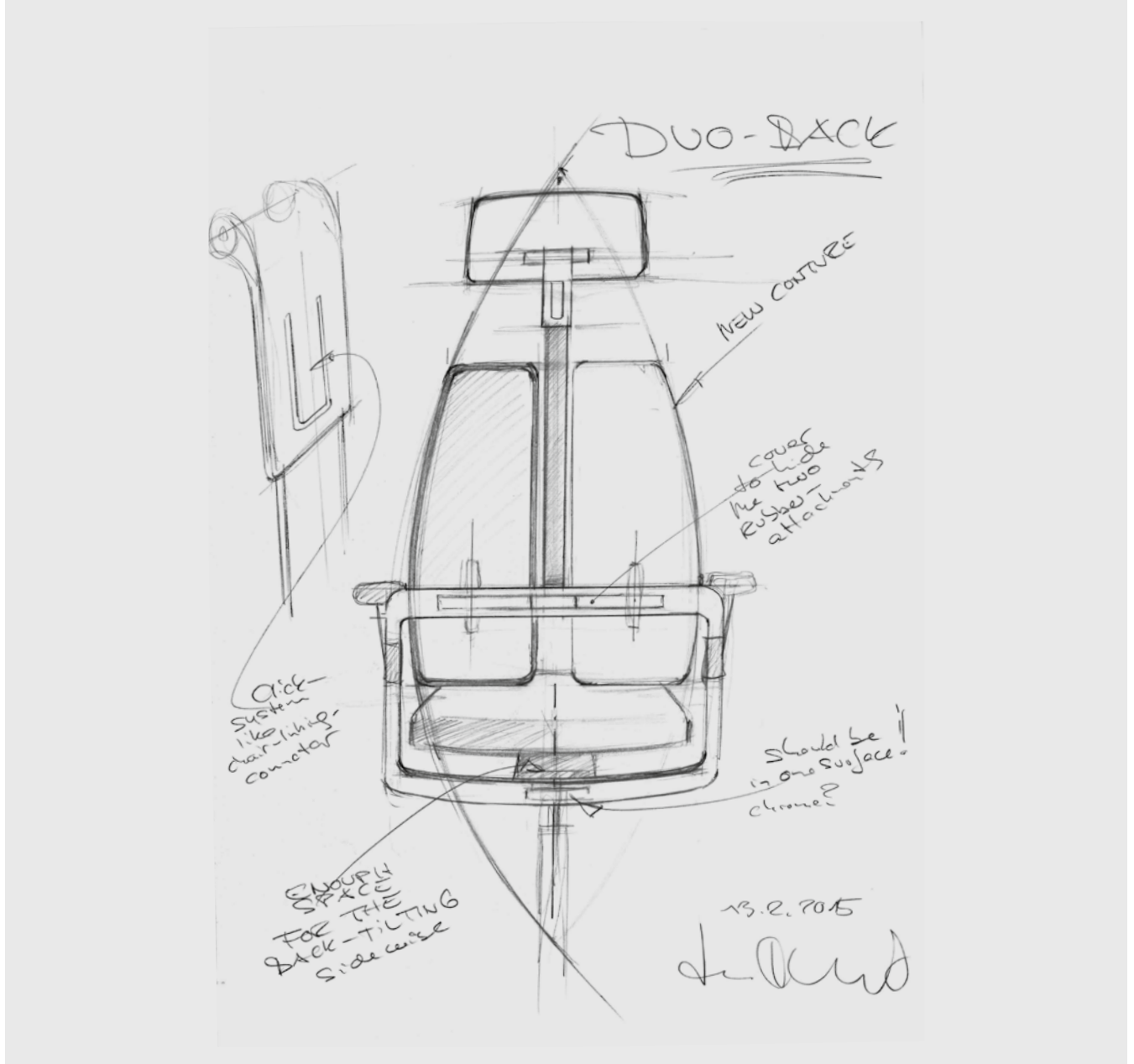
Dzięki temu powstało krzesło, łączące w sobie wszystkie unikalne cechy idealnego krzesła biurowego.



| *25 people worked on the  
design and implementation*  
| *approx. 300 prototyped elements*  
| *100 components made  
specifically for Xilium*

| *25 osób pracujących nad  
projektem i wdrożeniem*  
| *ok. 300 elementów  
prototypowanych*  
| *100 komponentów stworzonych  
specjalnie dla Xilium*





”

“Designing an office chair is the biggest challenge a furniture designer can be faced with. There are so many requirements for those chairs, and so many different customers. An outsider cannot even imagine how many elements, standards and requirements regarding the price, materials, ergonomics, and aesthetics one has to take into account when designing an office chair. Designing an office chair is the most difficult task, the biggest challenge and the most important mission”.

- Martin Ballendat

„Największym wyzwaniem jakie może stanąć przed projektantem mebli jest zaprojektowanie krzesła biurowego. Dla tego typu krzesel istnieje tak wiele wymagań, tak wiele różnych odbiorców. Ktoś z zewnątrz nawet nie może sobie wyobrazić jak wiele elementów, norm i wymagań cenowych i materiałowych, ergonomicznych, estetycznych musisz wziąć pod uwagę projektując krzesło biurowe. Zaprojektowanie krzesła biurowego to najtrudniejsze zadanie, największa próba, najważniejsza misja”.

- Martin Ballendat

Product range | Linia produktowa



Line of swivel chairs | Linia krzeseł obrotowych



Xilium Mesh



Xilium Duo-Back



Xilium UPH



Line of conference chairs | Linia krzeseł stacjonarnych



Xilium Conference Swivel



Xilium 4L RMH



Xilium CF



Xilium 4L





# Best solution for your employees

NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE  
DLA TWOICH PRACOWNIKÓW





TO DO LIST:  
-OFFICE CHANGES  
-REFERENCES  
-MAKE PRESENTATION  
-OTHER



## With one line of chairs you can furnish most of your office zones

Thanks to Xilium's wide product range you can fit out most of your office zones – from open space to meeting rooms to executive offices. The new line of chairs responds to the needs of different work environments – both traditional cellular offices and those relying on activity-based or agile working. This is because flexibility is Xilium's essential feature.

## Jedna linia krzeseł wyposaży większość stref

Dzięki szerokiej linii Xilium jesteś w stanie wyposażyć większość stref w swoim biurze – od open space, przez sale spotkań aż po gabinety. Nowa linia krzeseł odpowiada na potrzeby różnych środowisk pracy – zarówno bardziej klasycznych biur komórkowych jak i tych opartych na activity-based working czy agile. Bo podstawową cechą Xilium jest elastyczność.







Finishes: Step STG67004, Step Melange STMG67004



## A versatile line of swivel chairs

Flexibility is one of the most important features an office should possess. Thanks to a very wide selection of Xilium configurations and a wide range of finishes you are sure that you will maintain consistency of arrangement in any space.

## Wszechstronna linia krzeseł obrotowych

Elastyczność to jedna z najważniejszych cech, jaką powinno posiadać biuro. Dzięki bardzo szerokiej wyborowi konfiguracji oraz bogatej ofercie wykończeń Xilium masz pewność, że zachowasz spójność aranżacji w każdej przestrzeni.





## Xilium. One. For all.

Each of us has his or her own unique height, weight, style of work, habits and individual way of sitting. We have one thing in common: we all want to sit comfortably.

The Xilium chair has been designed in response to the diverse needs of today's employees. With numerous adjustment options, it can suit different people and generations, making sure that user comfort and health are always at its heart.

## Xilium. Jedno. Dla wszystkich.

Każdy z nas ma swój wyjątkowy wzrost, wagę, styl pracy, przyzwyczajenia a także swój indywidualny sposób siedzenia. Łączy nas jedno: wszyscy chcemy siedzieć wygodnie.

W odpowiedzi na zróżnicowane potrzeby współczesnych pracowników powstało krzesło Xilium, które dzięki szerokiej możliwości regulacji potrafi dostosować się do różnych osób i pokoleń dbając nie tylko o ich komfort, ale też o zdrowie.



## A chair that grows

Xilium can grow or shrink by as much as 30% when adjusted and is suitable for users weighing up to 150 kg. This way, you can be sure that all of your employees can sit comfortably, regardless of the size of your business.

## Krzeseł, które rośnie

Xilium podczas regulacji ustawień może się powiększyć lub zmaleć aż o 30% i jest dostosowane do użytkowników o wadze do 150 kg. Dzięki temu masz pewność, że każdy twój pracownik bez względu na wielkość twojej firmy będzie siedział wygodnie.



***NPR 1813*** refers to all chair versions with dedicated gas lift GL40.55, except for chairs with 3D armrests (R53).

***NPR 1813*** odnosi się do wszystkich wersji krzeseł z podnośnikiem pneumatycznym GL40.55, z wyjątkiem krzeseł z podłokietnikami 3D (R53).



Headrest height adjustment range 60 mm  
Regulacja wysokości zagłówka w zakresie 60 mm

Backrest adjustment by up to 110 mm  
Regulacja wysokości oparcia do 110 mm

Armrest adjustment by up to 100 mm  
Regulacja wysokości podłokietników do 100 mm

Seat height adjustment by up to 125 mm / 140 mm (NPR)  
Regulacja wysokości siedziska do 125 mm / 140 mm (NPR)

Seat depth adjustment by up to 120 mm in 10 positions  
Regulacja głębokości siedziska do 120 mm w 10 pozycjach

**+30%**



## Smooth and quick adjustment

In a rapidly changing work environment, you need a chair that is flexible and easily adjusts to the individual needs of a specific user. With its wide adjustment options, the quality of Xilium is far ahead of standard swivel chairs. Sit back and feel the difference.

## Płynne i szybkie dopasowanie

W szybko zmieniającym się środowisku pracy potrzebujesz krzesła, które jest elastyczne i łatwe w dopasowaniu do indywidualnych potrzeb danego użytkownika. Xilium dzięki szerokim możliwościom regulacji znacznie przewyższa jakością standardowe krzesła obrotowe. Usiądź i poczuj różnicę.

### Headrest | Zagłówek

An appropriately adjusted headrest gives you the opportunity to relax your muscles and change your sitting position. There are two types of headrests available with height and depth adjustment.

—  
Odpowiednio wyregulowany zagłówek daje możliwość rozluźnienia mięśni i zmiany pozycji siedzenia. Dla Xilium dostępne są dwa rodzaje zagłówek z regulacją wysokości i głębokości.



### Seat | Siedzisko

Backrest adjustment by up to 110 mm increases the depth of the seat by additional 20 mm.

The large and flat seat allows each user to sit comfortably in any position.

—  
Regulacja oparcia do 110 mm w górę zwiększa głębokość siedziska o dodatkowe 20 mm.

Duże i płaskie siedzisko pozwala każdemu użytkownikowi siedzieć wygodnie w każdej pozycji.









## Backrest height adjustment | Regulacja wysokości oparcia

The backrest can be adjusted by 110 mm in a seated position, with two silent and intuitive buttons located on both sides of the seat.

---

Regulacja w zakresie 110 mm odbywa się w pozycji siedzącej za pomocą dwóch cichych i intuicyjnych przycisków zlokalizowanych po obu stronach siedziska.



## Lumbar support | Renfort lombaire

The upholstered (UPH) and mesh models are designed with a dedicated two-dimensional adjustment (forward-backwards) of lumbar support. For the Mesh version it is made of soft and flexible material that supports the area of the spine most exposed to injuries.

---

Dla wersji tapicerowanej (UPH) oraz siatkowej została zaprojektowana regulacja podparcia lędźwi w dwóch płaszczyznach (przód-tył). W wersji siatkowej jest ono wykonane z miękkiego i elastycznego materiału, który zapewnia wsparcie kręgosłupa w jego części najbardziej narażonej na urazy.



## X-MOVE

The human body moves on three planes, namely the frontal, sagittal, and transverse. Only when a chair allows for this kind of movement it can be considered as helpful to the well-being of your spine.

The solution is our patented X-MOVE function. It allows dynamic movement on the frontal plane, or to the sides. In addition, it activates a small rotational movement in the lumbar area. A thing to remember is that healthiest sitting is dynamic sitting.

Ciało ludzkie porusza się w trzech płaszczyznach – czołowej, strzałkowej oraz poprzecznej. I tylko wtedy, gdy krzesło daje nam możliwość takiej formy ruchu możemy powiedzieć, że pomaga dbać o higienę kręgosłupa.

Odpowiedzią na to jest nasza opatentowana funkcja X-MOVE. Umożliwia dynamiczny ruch w płaszczyźnie czołowej, czyli na boki. Dodatkowo w odcinku lędźwiowym aktywuje drobny ruch skrętny. Bo najzdrowsze siedzenie to dynamiczne siedzenie.





## DUO-BACK

The Duo-Back backrest consists of two symmetrical parts mounted on movable connectors. Therefore, it does not press directly on the vertebrae and disks and reduces the pressure on the spine to 50%.

---

Oparcie Duo-Back składa się z dwóch symetrycznych części, zamontowanych na ruchomych łącznikach, co sprawia, że nie uciska bezpośrednio na kręgi i dyski oraz obniża ucisk kręgosłupa do 50%.



## Shape of the backrest | Kształt oparcia

The shape of the backrest features curves which support the back in key areas, thereby providing stability, giving a characteristic “wrap your back” effect and following your movement.

---

Oparcie wyprofilowane z zachowaniem krzywizn podpierających plecy we właściwych miejscach zapewnia stabilność, daje efekt „otulenia” naszych pleców i podąża za naszym ruchem.



## Armrest | Podłokietniki 3-D (R53)

Backrest-integrated armrests recline together with the backrest, which is why they are recommended for employees making a lot of phone calls.

—  
Podłokietniki zintegrowane z oparciem odchylają się razem z nim, przez co rekomendowane są dla pracowników wykonujących wiele rozmów telefonicznych.



## 4-D (R54)

4-D armrests with 360-degree armrest pad rotation are best suited for tasks that require frequent work on a computer keyboard. They serve as a kind of desktop extension, due to which they relieve neck muscles.

—  
Podłokietniki 4-D umożliwiają obrót nakładki o 360° i najlepiej pasują do zadań, które wymagają częstej pracy na klawiaturze komputera. Są swoistym przedłużeniem blatu biurka, dzięki czemu odciążają mięśnie karku i szyi.



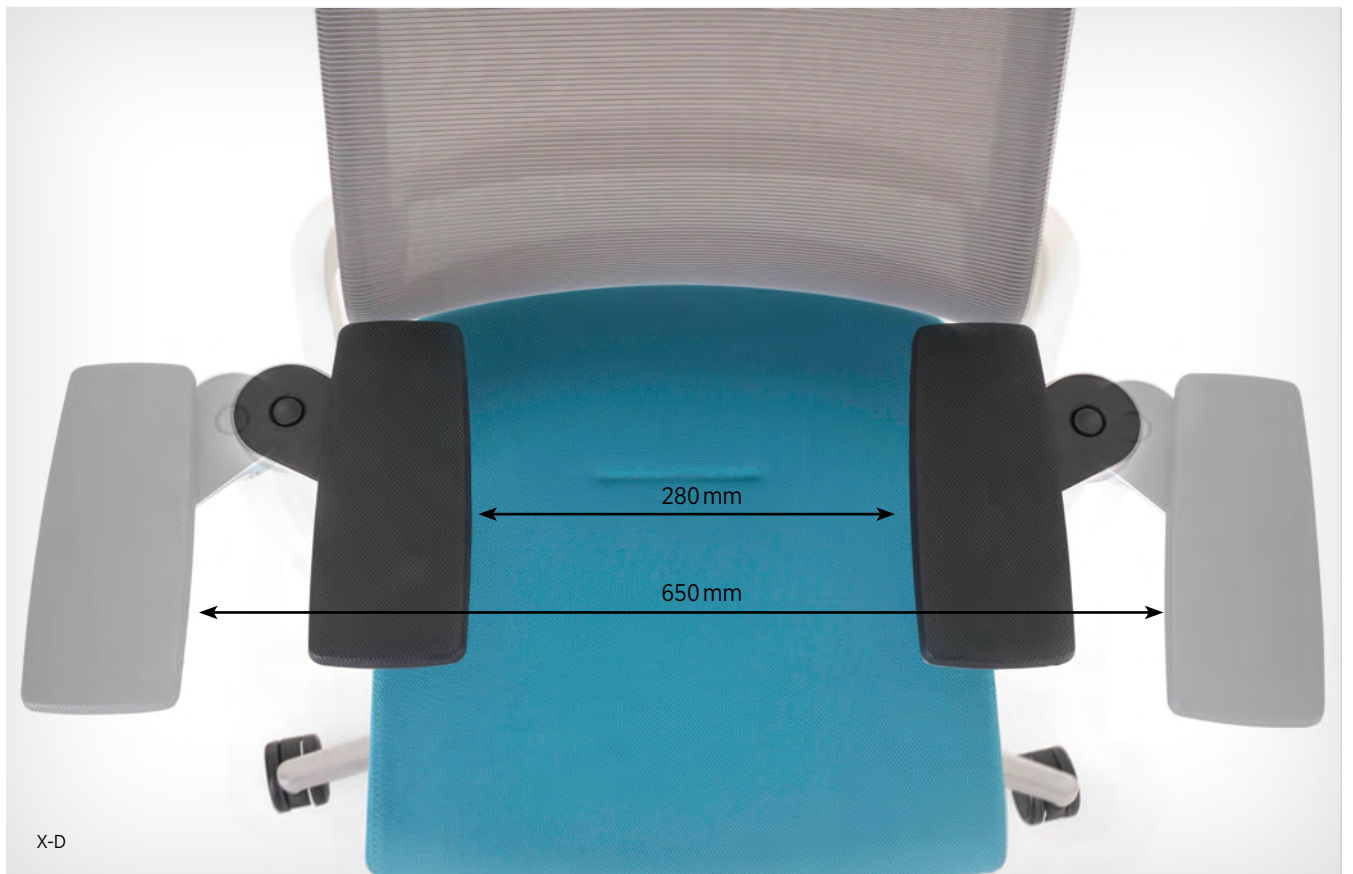
## X-D (R55)

X-D armrests thanks to two points of rotation for 360-degree armrest pad rotation are dedicated for frequent work on a computer keyboard, but also for work with mobile devices.

—  
Podłokietniki X-D dzięki dwóm punktom obrotu umożliwiającym obrót nakładki o 360°, dedykowane są do częstej pracy na klawiaturze komputera, ale także do pracy z urządzeniami mobilnymi.











## Standard synchronous mechanism | Mechanizm synchroniczny (SY1-ST)

Synchronous mechanism for quick adjustment of backrest tilt power in just three turns.

Mechanizm synchroniczny umożliwiający szybkie dostosowanie siły odchylania oparcia tylko w trzech obrotach.



## Advanced synchronous mechanism | Zaawansowany mechanizm synchroniczny (SI-ST)

Mechanism integrated with seat plate for intuitive and precise adjustment. Insert ⓘ with QR code leading to operating instruction.

Mechanizm zintegrowany z płytą siedziska umożliwiający intuicyjną i precyzyjną regulację. Wkładka ⓘ z QR kodem prowadzącym do instrukcji użytkowania.



## Synchronous self-weighting mechanism | Samoważący mechanizm synchroniczny (SA1-ST)

Self-weighting mechanism that recognises the user's weight and adjusts backrest and seat tilt force accordingly.

Samoważący mechanizm rozpoznający wagę użytkownika, dostosowujący do niej siłę odchylenia oparcia i siedziska.







# Team work area

PRZESTRZEŃ DO WSPÓŁPRACY







Together





## Comfort during meetings

The value of team-work skills in the labour market is growing. A well-arranged space for meetings is therefore very important. The design of the backrest and the use of comfortable foam in conference chairs will eliminate any inconvenience caused by prolonged sitting in meetings and support the efficiency of team work.

## Komfort podczas spotkań

Na rynku pracy coraz wyżej cenione są umiejętności związane z pracą w grupie. W tym kontekście ważna jest dobrze zaaranżowana przestrzeń do spotkań. Konstrukcja nachylenia oparcia oraz zastosowanie wygodnej pianki w krześle stacjonarnym eliminują wszelkie niedogodności związane z dłuższym siedzeniem podczas spotkań i wspierają efektywność podczas pracy w grupie.





## A versatile line of conference chairs

Meetings are where key decisions are made and new initiatives planned out. It is therefore very important to make sure all participants are comfortable. Xilium's diversity allows you to choose chairs that are best suited to a specific space and type of meeting.

## Wszechstronna linia krzeseł stacjonarnych

Podczas spotkań zapadają kluczowe decyzje i planowane są nowe inicjatywy. Dlatego szczególnie ważne jest zapewnienie komfortu wszystkim uczestnikom. Różnorodność Xilium pozwala na wybór krzeseł najlepiej dopasowanych do danej przestrzeni i typu spotkania.





## Stacking | Sztaplowanie

Stackable up to four chairs, for four-legged and cantilever-based models.

Możliwość sztaplowania do czterech sztuk krzeseł w wersjach na czterech nogach i na płozie.



## Glides and minirolls | Stopki i kółka

Glides or easy to use castors are available for the 4L chair and glides for CF version, owing to which you can slide the chair effortlessly on any surface. There are versions for both soft and hard floors (both castors and glides).

Dla krzesła 4L dostępne stopki lub wygodne kółka, dzięki którym można przesuwac krzesło bez wysiłku po każdej powierzchni. Zarówno stopki jak i kółka mają wersje dla twardych i miękkich powierzchni (stopki także dla wersji CF).



## Mechanism TILT2 | Mechanizm TILT2

Allows you to adjust the height as well as ensures free movement of the body during meetings.

Pozwala na regulację wysokości i umożliwia swobodny ruch ciała podczas spotkań.











## Stacking protection under the seat | Plastikowa osłona pod siedziskiem

This protects the seat against damage during stacking.

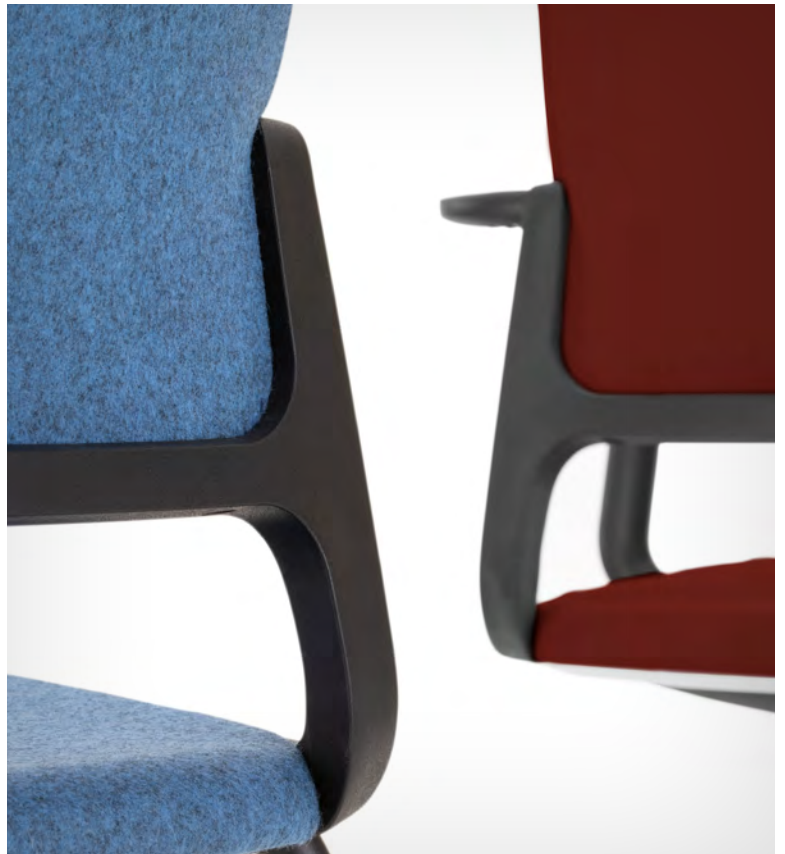
—  
Chroni siedzisko przed uszkodzeniami podczas sztaplowania.



## Types of backrests | Rodzaje oparcí

Upholstered and mesh model available. Our characteristic, fully upholstered backrest.

—  
Dostępna wersja tapicerowana lub siatkowa. Charakterystyczne, obustronnie tapicerowane oparcie.



## An environmentally-friendly chair

## Krzesło przyjazne środowisku

The Xilium line is implemented based on a Bill of Materials, which includes requirements for suppliers in the area of user health and safety. By choosing Xilium, you help us protect the environment.

Linia Xilium jest wdrażana z uwzględnieniem Bill of Materials, zawierającego wymagania dla dostawców dotyczące aspektów zdrowia i bezpieczeństwa użytkownika. Wybierając Xilium pomagasz nam dbać o środowisko.



### Design for recycling

This is the first time we start the production of a chair by analysing the structure of all materials in so much detail. This has been done in order to make Xilium truly unique. **Approx. 96% of materials are recyclable after the chair is no longer used.**

Po raz pierwszy przy wdrożeniu krzesła tak szczegółowo analizujemy strukturę materiałów zastosowanych do jego produkcji. **Ok. 96% materiałów nadaje się recyklingu po zakończeniu użytkowania krzesła.**



### Design for durability

Xilium has been designed to be used for a long time. As a result of its high quality, it comes with a five-year warranty.

Xilium zostało zaprojektowane tak, aby mogło służyć użytkownikowi przez długi czas. Konsekwencją jego jakości jest jego pięcioletnia gwarancja.



### Design for remanufacturing/upgradeability

Most parts of the Xilium chair can be easily replaced. Here you can replace more than half yourself by using simple tools and instructions for replacing components. In this way, you contribute to reducing the volume of waste but also save money, as you do not need to buy a new chair.

Większość komponentów Xilium można w łatwy sposób wymienić, z czego ponad połowę możesz wymienić samodzielnie z użyciem prostych narzędzi i instrukcji wymiany komponentów. W ten sposób przyczyniamy się nie tylko do zmniejszenia ilości odpadów ale także oszczędzamy pieniądze, bo nie musimy kupować nowego krzesła.



## Examples of chair components that can be replaced with new or different ones:

### SEAT

You can easily replace the seat (both finishings and type of foam e.g. from injected foam to visco-elastic foam).

—

### SIEDZISKO

Istnieje możliwość łatwej wymiany poduszki siedziska (wykończenia oraz pianki np.: z wylewnej na viscoelastyczną).

### BACKREST

Owing to the unique chair frame design, you can replace the backrest with one of a different type (Mesh, UPH or Duo-Back).

—

### OPARCIE

Dzięki wyjątkowej konstrukcji ramy krzesła oparcie można wymienić na inny typ (Mesh, UPH lub Duo-Back).

### UPHOLSTERED BACKREST

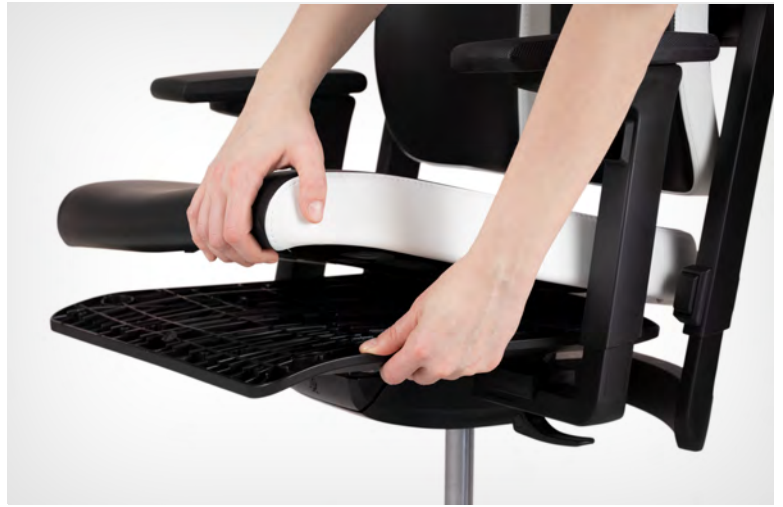
Easily changed backrest (foam and finishing, e.g. when the upholstery becomes stained or dirty).

—

### TAPICEROWANE OPARCIE

Możliwość łatwej wymiany oparcia (pianki oraz wykończenia np.: w przypadku zanieczyszczenia tapicerki).

## Przykładowe elementy krzesła, które można wymienić na nowe lub inne:









# Xilium. Your best business partner.

One of the key skills of the modern manager is the ability to notice and find the best business opportunities and partners. The summary will guide you through the specific benefits offered by our new line of chairs.

Jedną z podstawowych kompetencji współczesnego menedżera jest umiejętność zauważenia i odnalezienia najlepszych biznesowych okazji oraz partnerów. Poniższe podsumowanie prowadzi nas po konkretnych korzyściach jakie oferuje nasza nowa linia krzeseł.

Xilium is:

Xilium to:

## A SAFE INVESTMENT :

As a result of collaboration between the best office chair designer and one of the biggest suppliers of furniture solutions for offices, a line of chairs was created that meets the highest requirements of the investor, the architect and the employee.

## PEWNA INWESTYCJA :

W wyniku współpracy najlepszego projektanta krzeseł biurowych oraz jednego z największych dostawców rozwiązań meblowych dla biur powstała linia krzeseł spełniająca najwyższe wymagania inwestora, architekta i pracownika.



## THE BEST INSPIRATION FOR YOUR PROJECT :

Xilium is a wide range of chairs for workplaces and meeting spaces, so you can use it to fit out most zones in your office while your arrangement remains consistent.

## NAJLEPSZA INSPIRACJA DLA TWOJEGO PROJEKTU :

Xilium to szeroka oferta krzeseł do miejsc pracy i spotkań, którymi możesz wyposażyc większość stref swojego biura zachowując spójność w aranżacji.



## THE BEST SUPPORT FOR COMFORT :

Xilium is an ergonomic chair that supports dynamic sitting, contributing to better customer satisfaction and work efficiency.

## NAJLEPSZE WSPARCIE KOMFORTU :

Xilium to wysoce ergonomiczne krzesło, które wspiera dynamiczne sposoby siedzenia przyczyniając się do większego zadowolenia pracowników i lepszej efektywności pracy.

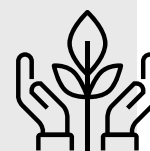


## AN ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY CHAIR :

Care for the environment is one of our top priorities, which is why by purchasing our chair, you can rest assured that you are minimizing emissions and the volume of waste.

## KRZESŁO PRZYJAZNE ŚRODOWISKU :

Troska o środowisko jest jednym z naszych najważniejszych priorytetów, dlatego kupując nasze krzesło masz pewność, że minimalizujesz emisję i wielkość odpadów.





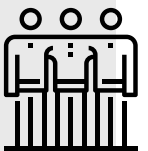


**THE BEST SOLUTION  
FOR YOUR EMPLOYEES:**

Because of applying technologically advanced solutions, you can adjust Xilium to any of your employees, whatever their body height or weight may be. What you get is a very sturdy chair and at the same time you save money.

**NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE  
DLA TWOICH PRACOWNIKÓW:**

Dzięki zastosowaniu zaawansowanych technologicznie rozwiązań, możesz dopasować Xilium do każdego swojego pracownika bez względu na wzrost i wagę. Zyskujesz bardzo wytrzymałe krzesło i oszczędzasz pieniądze.







© Copyright 2021 Nowy Styl Sp. z o.o.

Nowy Styl Sp. z o.o. reserves the right to change the constructional features and finishes of products.  
| Nowy Styl Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmian konstrukcyjnych produktów oraz zmian wykończeń.

Note: Colours and patterns illustrated here may vary from the originals.  
| Uwaga! Prezentowane kolory wykończeń mogą różnić się od oryginałów.

Publications of Nowy Styl Sp. z o.o.  
Brands and trademarks used herein are the property of NSG TM Sp. z o.o.



Xilium