



WING

ACTIU

WING

— FRESH SEATING CONCEPT —



WE ARE ALWAYS ON THE MOVE, AND YOU?



BY RAMOS&BASSOLS

Wing is a creation from the studio Ramos & Bassols for Actiu, the result of the **natural technological evolution of a traditional wooden chair**, adapted to more efficient production processes and highly innovative technical developments, carried out at the Actiu Technology Park facilities.

It is a piece of **proportioned and balanced shapes**, light but robust, balanced sizes, with comfortable geometry **and a backrest that wraps around the traditional wooden seat**. It is a piece that elegantly fuses technology and tradition. The result is a unique chair but easily assimilable, making it easy to adapt to a multitude of spaces.

Wing es una creación del estudio Ramos&Bassols para Actiu, fruto de la **evolución tecnológica natural de la tradicional silla de madera**, adaptada a procesos de producción más eficientes y a unos avances técnicos altamente innovadores, llevados a cabo en las instalaciones del Parque Tecnológico Actiu.

Es una pieza de proporciones y **formas equilibradas, robusta y estable**, de dimensiones ajustadas, con una geometría confortable y **un respaldo envolvente que evoca al lenguaje de respaldo de madera conformada de los asientos tradicionales**. Es una pieza que fusiona de forma elegante tecnología y tradición. El resultado es una silla de aspecto singular pero fácilmente asimilable, lo que facilita su adecuación a multitud de espacios.

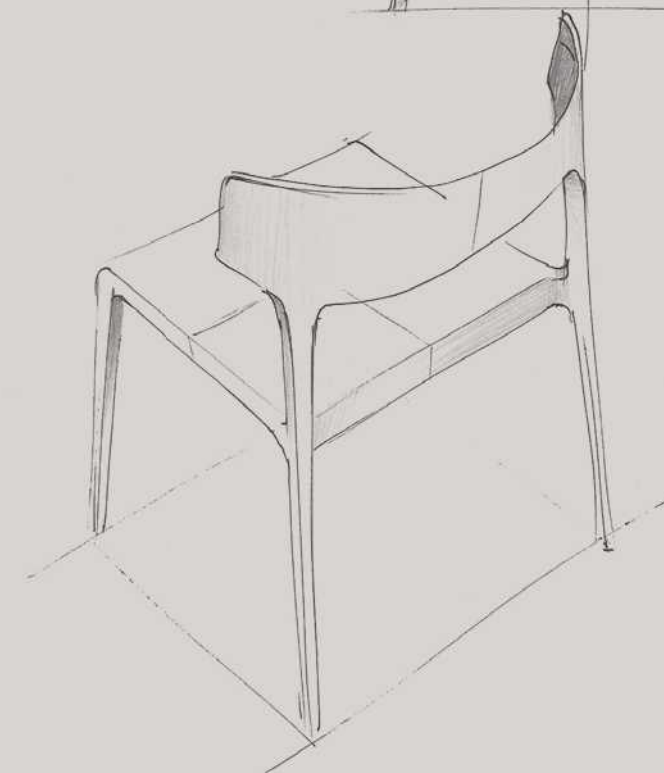
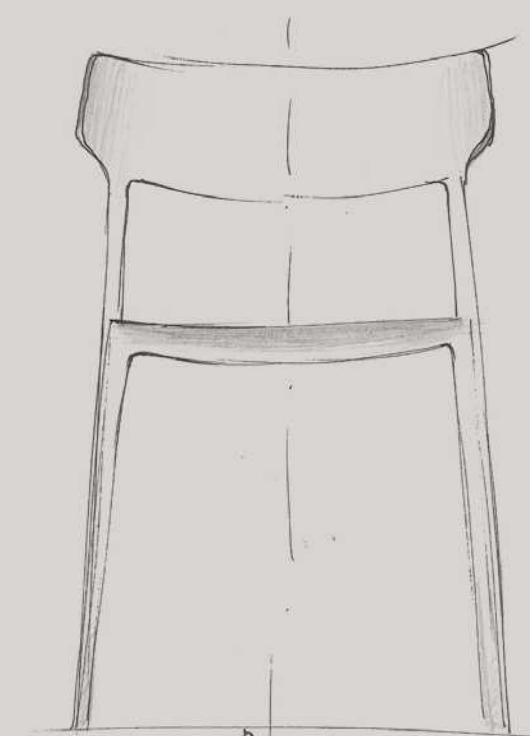
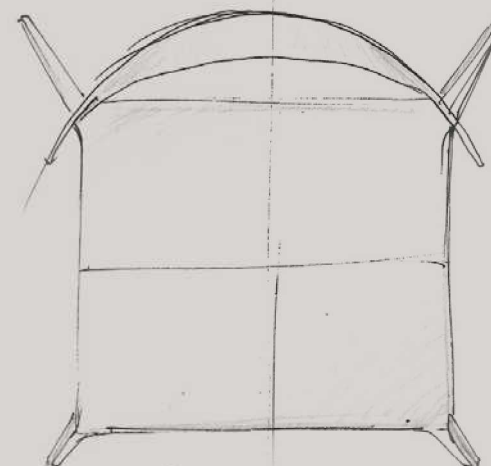
Wing est une création du bureau d'étude Ramos&Bassols pour Actiu. **C'est le résultat d'une évolution technologique naturelle de chaise en bois**, adaptée aux procédés de fabrication les plus efficaces et les plus avancés du Parc Technologique Actiu.

C'est un modèle aux proportions et aux **formes équilibrées, robuste et stable** avec une géométrie confortable et **un dossier qui rappelle les dossiers en bois des chaises traditionnelles**. C'est une pièce qui fusionne de forme élégante la technologie et la tradition. Le résultat de cette chaise à premier vue simple est sa polyvalence à s'adapter à de multiples espaces.

Wing ist eine Schöpfung des Designstudios Ramos & Bassols für Actiu, das **Ergebnis einer natürlichen Weiterentwicklung des traditionellen Holzstuhls**, angepasst an effizientere Herstellungsprozesse und mit hochgradig innovativen technischen Neuerungen ausgestattet. Möglich war all das in den Einrichtungen des Technologie Parks von Actiu.

Ein gut proportioniertes und **formal ausgewogenes Design, robust und stabil**, knapp dimensioniert, mit komfortabler Geometrie. **Die gewölbte Rückenlehne greift die Formensprache traditioneller Holzstühle auf**. Eine elegante Fusion von Technologie und Tradition. Das Ergebnis ist ein Stuhl mit singulärem Aussehen, das jedoch vom Auge sofort akzeptiert wird, und daher lässt er sich in den verschiedensten Räumen einsetzen.

NATURAL TECHNOLOGICAL EVOLUTION OF A TRADITIONAL WOODEN CHAIR



The new collective chair Wing, with a vintage style design, is useful for any environment, both indoor and outdoors, responding to the technical and aesthetics needs of the new trends for collective office furniture, thanks to its design, colour, finishes and accessories.

La nueva silla colectiva Wing, con un diseño de estilo vintage, es útil para cualquier entorno, tanto interior como exterior, respondiendo a las necesidades técnicas y estéticas de las nuevas tendencias en mobiliario colectivo, por su diseño, colorido, acabados y complementos.

La nouvelle chaise collective Wing avec un design vintage est pratique pour tous les espaces intérieurs comme extérieure. Elle répond aux besoins techniques et esthétiques des nouvelles tendances en mobiliers collectifs avec son design, son coloris, ses finitions et ses compléments.

Der neue Systemstuhl Wing mit seinem Vintage-Design ist in jeder Umgebung nützlich, drinnen wie draußen. Er wird allen technischen und ästhetischen Anforderungen an moderner Bestuhlung gerecht, sei es hinsichtlich Design, Farbe, Oberflächen und Zubehör.



reddot design award
winner 2015



PROPORTIONED AND BALANCED SHAPES



FRESH SEATING CONCEPT

Made of Polypropylene with Fiberglass by single-shot injection, the results are pieces in which we get extra compact, a **significant reduction in its weight** and minimisation of possible deformations.

Fabricada íntegramente en polipropileno con fibra de vidrio mediante inyección de gas, el resultado son piezas en las que obtenemos una compactación extra, una **importante reducción de su peso** y la minimización de posibles deformaciones.

Fabriqué en polypropylène et fibre de verre par injection à gaz, le résultat nous fournit ces pièces qui donne comme résultat un compactage, une réduction de poids et un minimum de déformations.

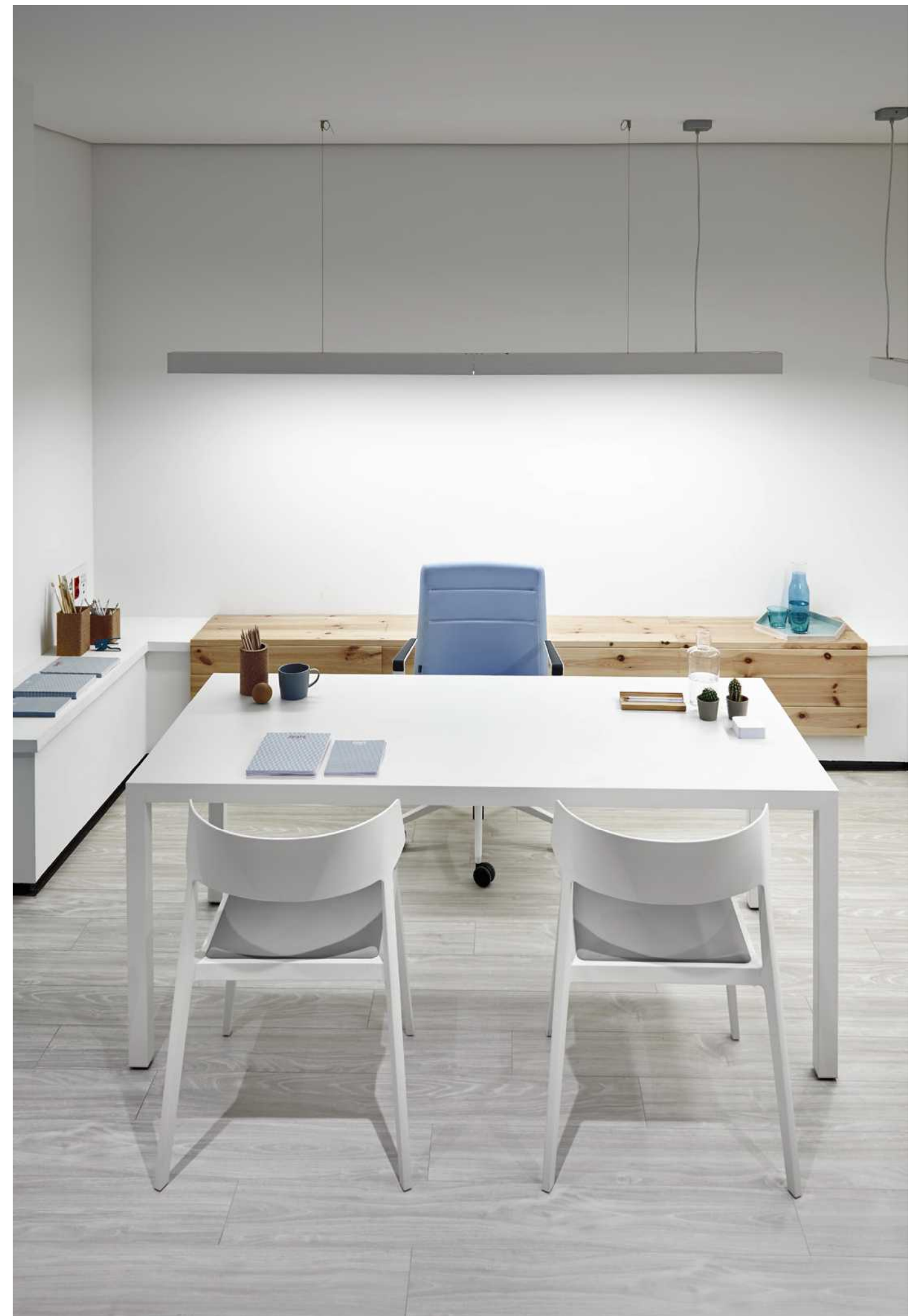
Hergestellt im Gasdruckverfahren aus Polypropylen mit Glasfaser. Das Resultat sind Teile optimal verdichtet und ermöglichen eine **deutliche Gewichtsverringering** bei maximaler Resistenz gegen Verformungen.

MAXIMUM COMFORT AND PERSONALITY



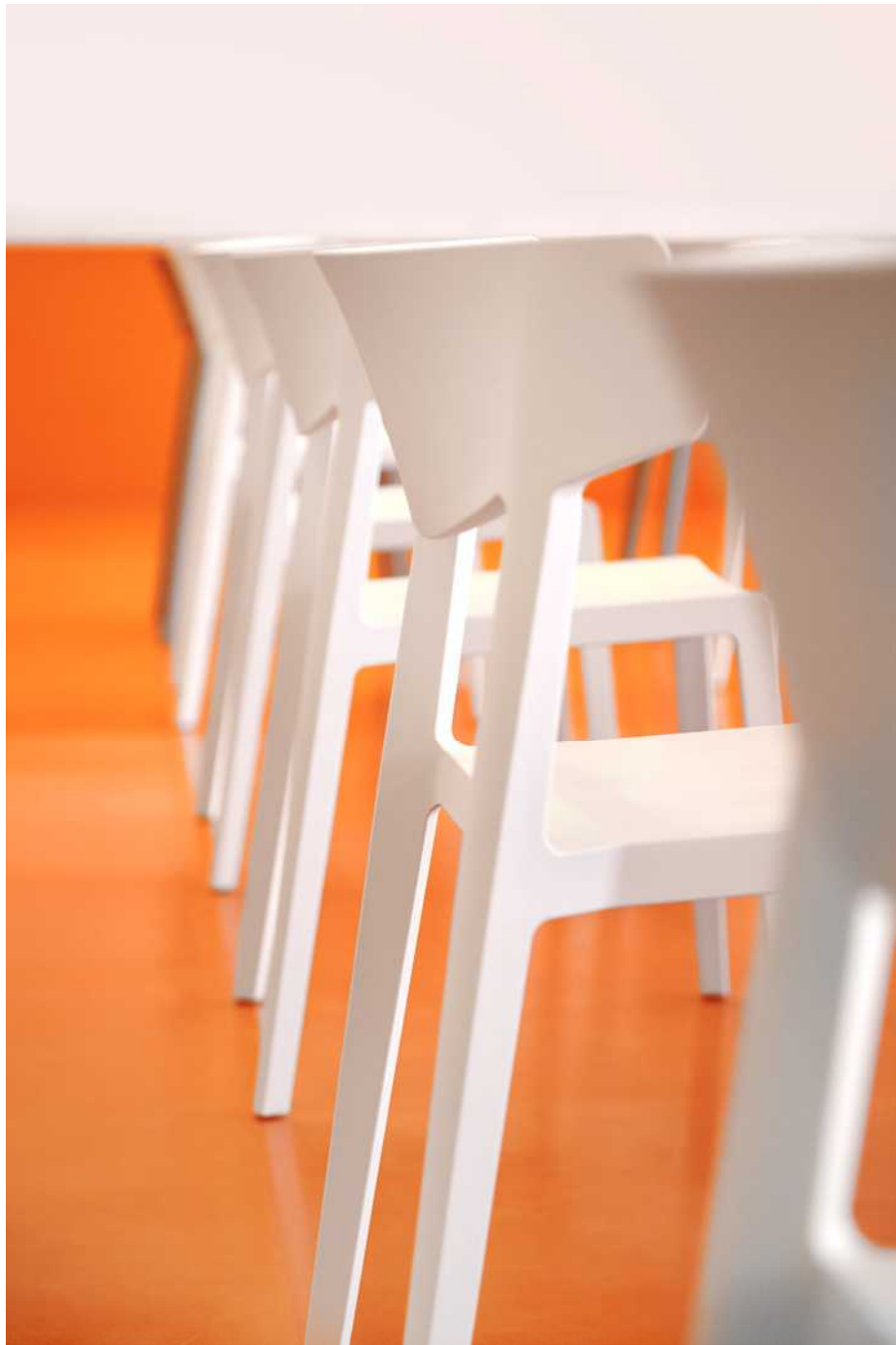


TECHNOLOGICAL
EVOLUTION
FOR A VINTAGE
STYLE CHAIR









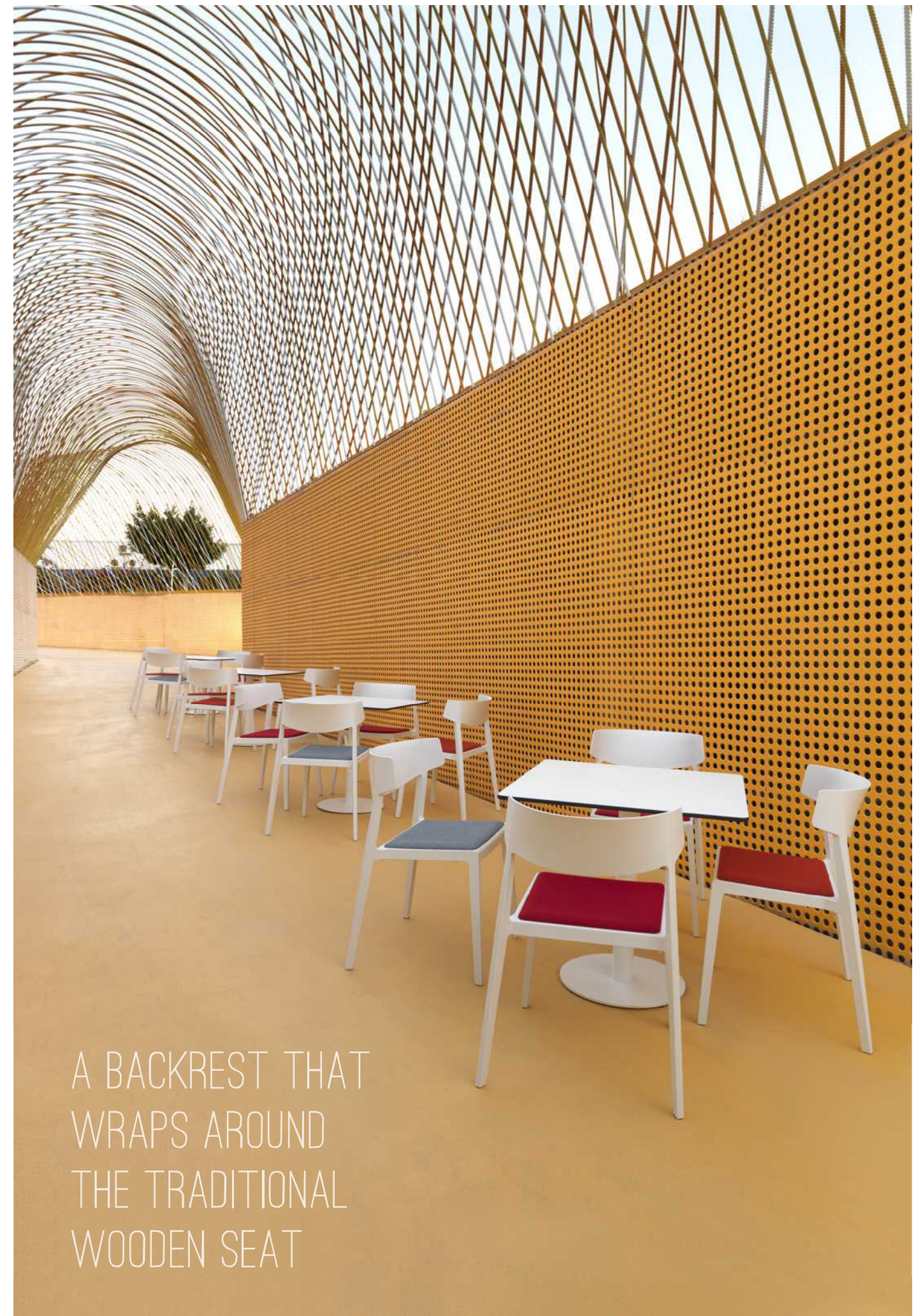
A COMPACT AND LIGHT CHAIR

Wing is in short, a compact but light chair, easy to transport and stack which furthermore offers its cushion in PUR or upholstered.

En definitiva, Wing es una silla compacta pero ligera, fácil de transportar y apilable que además ofrece su versión confort acolchada en PUR o tapizado.

Wing est une chaise compacte mais légère, facile à transporter et à empiler. Elle est également disponible avec un revêtement PUR ou Tapissé.

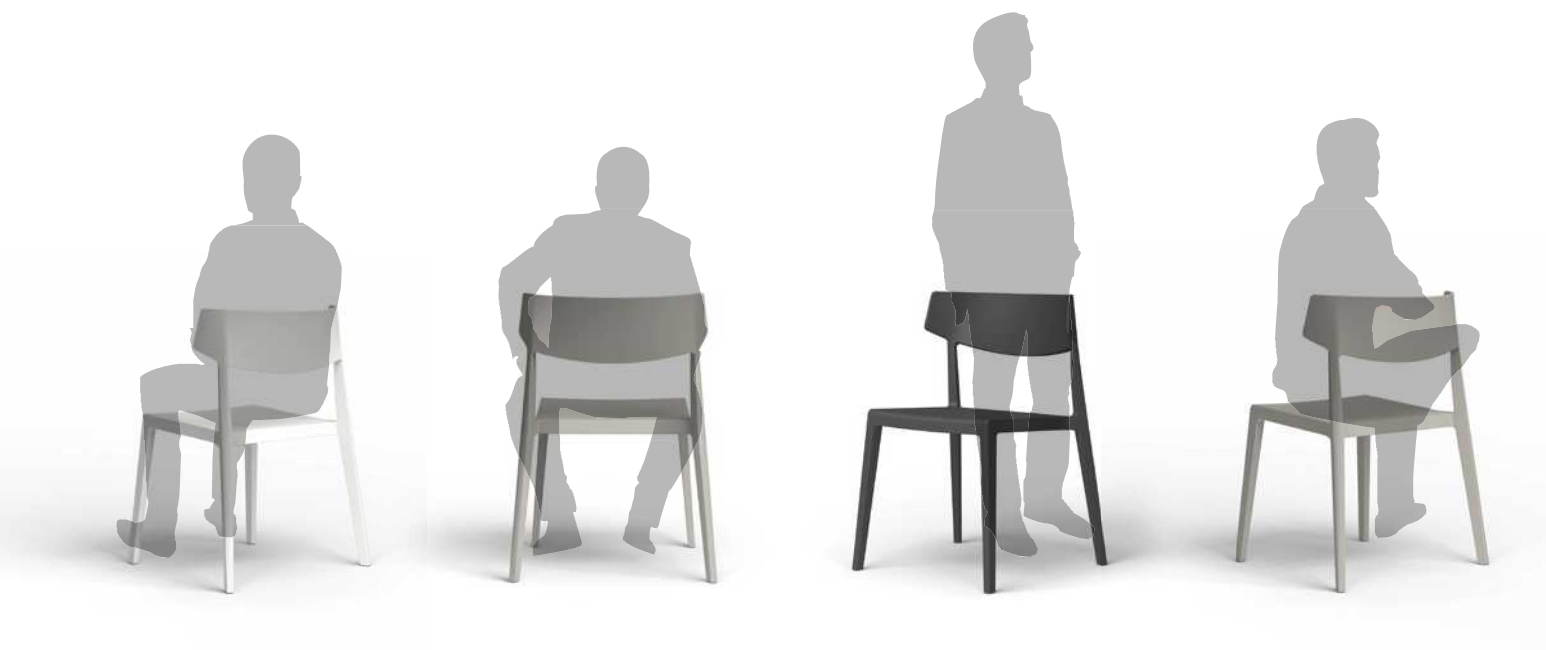
Und obendrein ist er in einer komfortablen, gepolsterten Ausführung mit Bezügen aus PUR oder Textil erhältlich.





WING

LIGHTWEIGHT AND VERSATILE CHAIR



TECHNICAL FEATURES

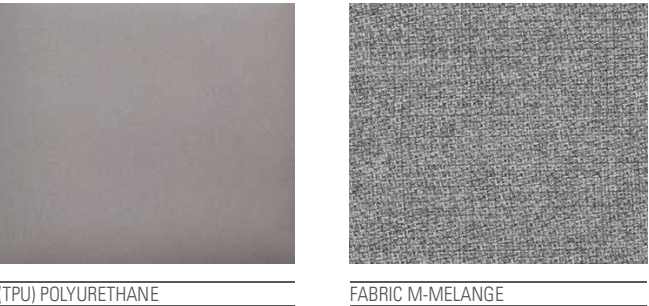
Available for all type of users. Perfect for any need and keep user's posture in a natural way without any manual adjustment. UV resistant for outdoor use treatment. Antistatic treatment to facilitate cleaning. Stacking caps included. Ribbed inserts: non-slip rubber.

NEW FINISHES



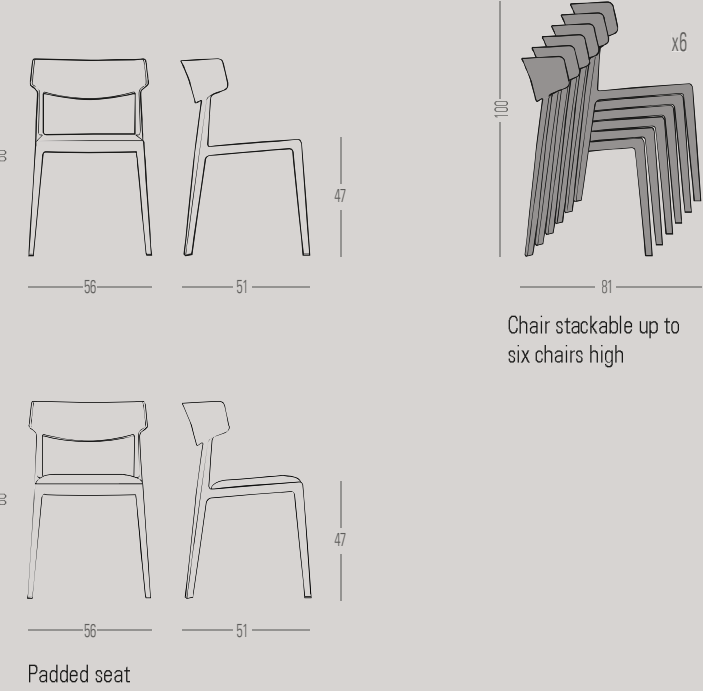
Made of Polypropylene (P.P) with 30% fiberglass. Airmoulding Technology. Single-shot injection

OPTIONAL PADDED SEAT



(TPU) - (PUR) Polyurethane. Versatile material with compact surface and soft inner. It is comfortable and solid, pleasant and resistance. Wipe clean with damp cloth or shampoo.
Fabric Group M - Melange. High performance upholstery in 100% Trevira CS, fire resistant (Class 1 - M1 and B1).

SIZES



WING is a chair made by air injection technique , a process that provides exceptional strength, reducing weight. WING is made of polypropylene with fiber glass ; this ensures the durability of the chair and makes it one hundred percent recyclable. WING is stackable up to six chairs and is available in six different colors. A unique chair that provides a dynamic use in different positions.

WING es una silla fabricada con la técnica de inyección airmoulding, un proceso que proporciona una excepcional robustez así como la reducción del peso del producto. WING está hecha de polipropileno con fibra de vidrio; esto asegura la longevidad de la silla y hace que sea cien por cien reciclable. WING es apilable hasta seis sillas y se ofrece en seis colores diferentes. Una silla singular que facilita un uso dinámico en diversas posiciones.

La chaise WING est une chaise fabriquée grâce à une technique appelée "airmoulding", cette technologie fournit une robustesse exceptionnelle ainsi qu'une réduction considérable de son poids. La WING est réalisée en polypropylène et fibre de verre, ce qui garantit une grande durée de vie à la chaise et la rend 100% recyclable en fin de vie. La WING est empilable par six et disponible en six couleurs différentes. Une chaise particulière et unique qui offre une utilisation dynamique et plusieurs positions d'utilisation.

WING wird mit dem Gasinjektionstechnik-Verfahren Airmould hergestellt, ein Herstellungsprozess, der eine aussergewöhnliche Robustheit, Formstabilität und Leichtigkeit verleiht. WING besteht aus Polypropylen mit Glasfaser. Diese Materialkombination sichert eine hohe Langlebigkeit des Stuhls und gewährt eine 100 prozentige Recyclefähigkeit. WING ist bis zu sechsfach stapelbar und wird in sechs verschiedenen aktraktiven Farben angeboten. Ein einzigartiger Stuhl, der in verschiedenen Sitzpositionen höchste Bequemlichkeit bietet.



ACTIU

45 YEARS DESIGNING PUBLIC AND WORK SPACES

Actiu is a company with an industrial career in the installation sector, specializing in the creation of furniture, whose flexibility and productive capacity allow the development of global sourcing projects at an international level offering solutions which provide for the welfare of people.

ACTIU TECHNOLOGY PARK A sustainable industrial project.

A flexible, open and transparent architecture space. A project with new prospects certified by LEED® Gold for all the existing buildings that point Actiu as a referent in Europe.

Energetic production solar plant: 7.000.000 kWh per year

Rainfall water collection (12.000 m³ capacity)

Water Tanks: 12.000 m³

Meeting points, club and nursery service

Green areas: 130.000 m²

Total Industrial surface: 200.000 m²

Corporate Headquarter building: 6.000 m²

Logistics centre: 18.000 m²

Production plants: 40.000 m²



ACTIU TECHNOLOGY PARK
project certified as LEED® GOLD
by U.S. Green Building Council 2011
Leadership in Energy & Environmental Design



ACTIU TECHNOLOGY PARK

Architecture linked to the local industry
A philosophy turned into architecture.

Architect: José María Tomás Llavador

DESIGN & ARCHITECTURE

Space management and design
Products. Own patents
Communication

SUSTAINABILITY

Sustainable production
Product. Eco-design
Services, effective logistics system
Actiu Technology Park, certified LEED® Gold

MANUFACTURER

We are manufacturers
Domain raw materials and processes
Technology and Innovation
Standardized and specific solutions

GLOBAL COVERAGE

Presence in more than 65 countries
Global equipment solutions. Corporate, Health,
Education, Contract, Transport,...





LIFE CYCLE ANALYSIS
ENVIROMENTAL PRODUCT DECLARATION



MATERIALS:
Including the extraction and processing of raw materials and component sourcing to its delivery at the Actiu Technology Park.



PRODUCTION:
Consider the production and assembly processes used in Actiu.



TRANSPORT:
Includes transportation from the Actiu Technology Park to the our customers facilities (light commercial trasnport).



USE:
Thisstage has not enviromentally relevance for life cycle analysis.



DISPOSAL:
Any product can be disposed of in different ways, or become a resource. Aluminum, wood and cardboard packaging is recycled, while the rest is treated as urban waste.

CERTIFICATES AND REFERENCES

ACTIU products fulfill all demands about management, quality and sustainability to provide extra value to the projects using recycled materials to get the recyclable final product.



Actiu has made this document with 100% recycled paper reducing environmental impact as follows:

 173 kg of CO2 greenhouse effect gases	 1.167 kg of rubbish
 1.725 km trip in an standard European car	 31.568 litres of water
 1.935 kWh energy	 1.896 kg wood



