

klass





klass Versatilidad y estética

Modelo con un diseño ergonómico de líneas rectas y puras en el que destaca su versatilidad y variedad de posibilidades. KLASS presume de un carácter acentuado gracias a sus diferentes reposabrazos de formas muy pronunciadas.

Versatilitat i estètica

Model amb un disseny ergonòmic de línies rectes i pures en el que destaca la seva versatilitat i diversitat de possibilitats. La cadira KLASS presumeix d'un caràcter accentuat gràcies a les diferents opcions de reposa braços de formes molt pronunciades.

Polyvalence et esthétique

Design de lignes droites et pures, de grande polyvalence. Son ergonomie, donne à la chaise KLASS un caractère, accentué par les formes très prononcées de ses différents accoudoirs.

Versatility and design

Ergonomic chair with straight and defined lines that maximize its versatility and the variety of models. The distinct armrests give this chair an outstanding character.

Vielseitigkeit und Ästhetik

Ergonomisches Modell mit geraden und klaren Linien, die seine Vielseitigkeit und die Vielfalt der Optionen maximieren. Die breite Palette von Armlehnen gibt diesem Stuhl einen herausragenden Charakter.



Versión **dirección**

Destinada a complacer la clase dirigente en todos los aspectos de comodidad y diseño.

Versió **direcció**

Destinada a complaure la classe dirigent en tots els aspectes de comoditat i disseny.

Executive chair

Designed to comply with the executives needs in terms of comfort and design.

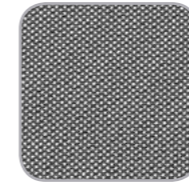
Version **direction**

Conçue pour satisfaire la classe dirigeante, cette chaise combine commodité et design.

Chefdrehstuhl

Entwickelt für die Ansprüche der Chefetage in Bezug auf Komfort und Design.





Rejilla negra
 / Reixeta negra.
 / Résille noire.
 / Black mesh.
 / NetZRücken in schwarz.



Estructura respaldo
 polipropileno negro o blanco
 / Estructura respàtler en
 polipropilé negra o blanc.
 / Structure du dossier en
 polypropylène noir ou blanc.
 / Backrest frame available in
 black or white polypropylene.
 / Rückenlehne Gestell in schwarz
 oder weiß Polypropylen.



Versión operativa

Combina diferentes
 mecanismos y respaldos
 ergonómicos para
 facilitar el trabajo diario.

Versió operativa

Combina diferents
 mecanismes i respàtlers
 ergonòmics per facilitar el
 treball diari.

Version dactylo

Elle contient différents
 mécanismes et dossiers
 ergonomiques facilitant le
 travail quotidien.

Operative Chair

It combines several
 ergonomic features and
 backrests in order to ease
 a working day.

Drehessel

Es kombiniert verschiedene
 ergonomische Eigenschaften
 und Rückenlehnen,
 um einen Arbeitstag zu
 erleichtern.



Versión **balancín**

Amplía la gama de respaldos en versión de rejilla.

Versió **balanci**
Amplia la gamma de respalders en versió de reixeta.

Version **luge**
Nouveaux dossiers résille pour compléter la gamme qui la rend encore plus polyvalente et dynamique.

Rocker Chair
The mesh widens the range of available backrests.

Freischwinger
Mit einer breiteren Auswahl von Rückenlehnen mit Netzurücken.



BASE

BASE / BASE / BASE / FÜBKREUZ



TAPIZADOS

ENTAPISSATS / TISSU / UPHOLSTERY / STOFFBEZUG



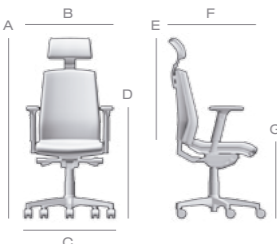
ERGONOMÍA / ERGONOMIA / ERGONOMIE / ERGONOMICS / ERGONOMIE



MEDIDAS / MIDES / DIMENSIONS / MEASUREMENTS / MAßE

Dirección / Direcció / Direction / Executive / Chefsessel

A = 119-143
B = 62,5
C = 68,1
D = 68-86,5
E = 73,9-85,9
F = 61,8-67,3
G = 45,5-57,5



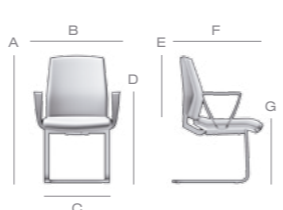
Operativa / Operativa / Dactylo / Operative / Arbeitsessel

A = 99,5-106,5
B = 62,5
C = 68,1
D = 65,7-77,7
E = 54,4-61,4
F = 60-65,5
G = 45,5-57,5



Confidente / Confident / Luge / Rocker Chairs / Freischwinger

A = 93,2
B = 62,5
C = 47,6
D = 67
E = 47,4
F = 66
G = 46,5



CARCASA

CARCASA / COQUE / SHELL / STUHLGEHÄUSE



BRAZOS

BRAÇOS / ACCOUDOIRS / ARMS / ARMLEHNEN



Con brazos fijos / Braços fixes / Accoudoirs fixes / With fixed armrests / Mit festen Armlehnen

Con brazos regulables / Braços regulables / Accoudoirs réglables / With height-adjustable armrests / Mit höhenverstellbarer Armlehnen

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ASIENTO

Mecanismo NORMAL Syncro (Inclinación del respaldo con diferentes grados de inclinación del asiento) con bloqueo en 3 posiciones con sistema anti retorno.

Mecanismo PREMIUM Syncro (Inclinación del respaldo con diferentes grados de inclinación del asiento) con bloqueo en 4 posiciones más desplazamiento del asiento horizontalmente en múltiples posiciones (3cm).

Pomo para ajuste de tensión según peso corporal. **Regulación de altura** del asiento por mecanismo de gas en cualquier posición, acabado negro o cromado. **Espumado** del asiento poliéster mecanizado densidad +/- 50 Kg/m³.

Piezas interiores asiento en madera laminada. **Piezas exteriores** fabricadas con polipropileno inyectado acabado negro, gris y blanco.

RESPALDO en red

Estructura respaldo para tapizar con red, fabricado en polipropileno color negro o blanco. **Soporte lumbar** fabricado en polipropileno y del mismo color que la estructura, regulable en altura. **Red** fabricada en nailon negro.

RESPALDO tapizado

Espumado del respaldo poliéster mecanizado densidad +/- 40 Kg/m³. **Piezas interiores** respaldo de polipropileno. **Parte posterior** cobertor polipropileno negro, gris y blanco. **Regulable en altura** mediante cremallera multipunto (múltiples posiciones). **Opcional reposacabezas** tapizado de inclinación libre y regulable en altura mediante cremallera multipuntos.

Dos alturas:

- Dirección respaldo alto + cabezal.
- Operativa respaldo alto.
- Balancín respaldo bajo.

BASE 2 opciones:

a) Base fabricada en **polipropileno** con fibra de vidrio para dar mayor resistencia en acabado negro, gris y blanco. Ruedas dobles Ø 60 mm, fabricadas en nailon negro.

b) Base fabricada en **aluminio pulido**. Ruedas dobles Ø 60 mm fabricadas en nailon negro.

BRAZOS 2 opciones:

a) **Brazos regulables** fabricados en acero cromado y en polipropileno negro, con soporte reposabrazos en poliuretano negro. Regulable en altura 6 posiciones y regulables en anchura (mediante herramientas).

b) **Brazos fijos** fabricados en polipropileno negro y blanco.

CONFIDENTE

Armazón tipo balancín fabricado en tubo rectangular de **acero laminado** en frío de 30mm x 15mm x 2,5mm.

Acabados negro (RAL 9005), plata (RAL 9006), blanco (RAL 9016) o cromado.

Con o sin brazos fijos fabricados en polipropileno negro, gris o blanco.

Conteras antideslizantes de fieltro.

Asiento y respaldo fijo.

CARACTERÍSTIQUES TÉCNIQUES

SEIENT

Mecanisme NORMAL Syncro (Inclinació del respallat amb diferents graus d'inclinació), bloqueig en 3 posicions, sistema anti retornada.

Mecanisme PREMIUM Syncro (Inclinació del respallat amb diferents graus d'inclinació del seient), bloqueig en 4 posicions, més desplaçament del seient horitzontalment en múltiples posicions (3cm).

Pom per a ajust de tensió segons pes corporal. **Regulació del seient en altura** per mecanisme de gas en qualsevol posició, acabat negre o cromat.

Escuma del seient amb polièster mecanitzat, densitat +/- 50 Kg/m³.

Peces interiors del seient amb fusta laminada. **Peces exteriors** fabricades amb polipropilè injeccionat. Acabats negre, gris i blanc.

RESPATLLER en reixeta

Estructura respallat per entapissat amb reixeta, fabricat en polipropilè color negre o blanc. **Soport lumbar** fabricat en polipropilè i del mateix color que l'estructura, regulable en altura. **Reixeta** fabricada en nailon negre.

RESPATLLER entapissat

Escuma del respallat amb polièster mecanitzat, densitat +/- 40 Kg/m³. **Peces interiors** respallat en polipropilè. **Contra respallat** en polipropilè negre, gris i blanc. **Regulable en alçada** mitjançant el sistema cremallera (diferents posicions). **Opcional reposacaps** entapissat, d'inclinació lliure i regulable en altura mitjançant el sistema cremallera multi punts.

Dues alçades:

- Direcció amb respallat alt + reposacaps.
- Operativa respallat baix.
- Balancí respallat baix.

BASE 2 opcions:

a) Base fabricada amb **polipropilè** i fibra de vidre per donar més resistència. Acabats negre, gris i blanc. Rodes dobles Ø 60 mm fabricades en niló negre.

b) Base fabricada en **alumini polit**. Rodes dobles Ø 60 mm fabricades en niló negre.

BRAÇOS 2 opcions:

a) **Braços regulables** en alçada, fabricats amb acer cromat i amb polipropilè negre. Suport del reposabrazos fabricat en poliuretà negre. Regulable en alçada amb 6 posicions i en horitzontal, (mecànicament)

b) **Braços fijos** fabricats en polipropilè negre, gris i blanc.

CONFIDENT

Estructura tipus balancí fabricada en tub rectangular d'acer laminat en fred de 30mm x 15mm x 2,5mm.

Acabats negre (RAL 9005), plata (RAL 9006), blanc (RAL 9016) o cromat.

Amb i sense braços fijos fabricats en polipropilè negre, gris i blanc.

Protecció inferior antilliscants de feltre.

Seient i respallat fijo.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ASSISE

Mécanisme Synchrone NORMAL (Inclinaison de l'assise et du dossier démultipliée en degrés) blocable en 3 positions avec système anti-retour.

Mécanisme Synchrone PREMIUM (Inclinaison de l'assise et du dossier démultipliée en degrés) blocable en 4 positions et réglage en profondeur en multiples positions (3cm).

Poignée pour réglage tension selon le poids corporel. **Réglage à volonté de la hauteur** de l'assise grâce à un vérin à gaz, finition noire ou chromée.

Mousse de l'assise en polyester mécanisé, densité +/- 50 Kg/m³.

Pièces intérieures de l'assise en bois lamellé.

Pièces extérieures fabriquées en polypropylène injecté noir, gris et blanche.

DOSSIER en résille

Structure du dossier en résille fabriquée en polypropylène couleur noire ou blanche. **Support lombaire** réglable en hauteur et fabriqué en polypropylène, même couleur que la structure. **Résille** fabriqué en nylon noir.

DOSSIER en tissu

Mousse du dossier en polyester mécanisé. Densité +/- 40 Kg/m³. **Pièces intérieures** du dossier en polypropylène. **Contre-coque du dossier** en polypropylène noir, gris et blanche. **Réglable en hauteur** par système de crémaillère (multiples positions). **Opcional, têtière en tissu** avec inclinaison libre et réglable en hauteur par système de crémaillère.

Deux hauteurs:

- Direction dossier haut + têtière.
- Dactylo dossier haut.
- Luge dossier bas.

BASE 2 options

a) Base fabriquée en **polypropylène** de fibres de verre pour une meilleure résistance, finition noire, gris et blanche. Roulettes doubles Ø 60 mm fabriquées en nylon noir.

b) Base fabriquée en **aluminium poli**. Roulettes doubles Ø 60 mm fabriquées en nylon noir.

ACCOUDOIRS 2 options

a) **Accoudoirs réglables** fabriqués en acier chromé et en polypropylène noir et le support en polyuréthane noir. Réglables en hauteur, 6 positions et réglables en largeur à l'aide d'outils.

b) **Accoudoirs fixes** fabriqués en polypropylène noir, gris et blanche.

VISITEUR

Carcasse type luge, fabriquée en tube rectangulaire d'acier laminé à froid de 30mm x 15mm x 2,5mm.

Finitions: noir (RAL 9005), argentée (RAL 9006), blanche (RAL 9016) ou chromé.

Avec ou sans accoudoirs fixes fabriqués en polypropylène noir, gris et blanche.

Patins anti-dérapants en feutre.

Assise et dossier fixe.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SEAT

Synchro Mechanism NORMAL with 3 locking positions.

Synchro Mechanism PREMIUM with 4 locking positions and seat depth adjustment lockable in different positions (3 cm).

Tension adjustment to suit body weight.

Height adjustable seat with chromed or black gas lift.

Polyester seat foam (Density: +/- 50 Kg/m³). **Laminated wood seat**.

Coated parts made from injected polypropylene in black, grey or white finishes.

Pieces intérieures de l'assise en bois lamellé.

Pieces extérieures fabriquées en polypropylène injecté noir, gris et blanche.

MESH BACKREST

Backrest frame available in black or white polypropylene with mesh. Polypropylene **height-adjustable lumbar support** in the same color. Black nylon mesh.

UPHOLSTERED BACKREST

Polyester backrest foam (Density +/- 40 Kg/m³). **Polypropylene back core**.

Coated parts made from injected polypropylene in black, grey or white finishes.

Height adjustable backrest (different positions). **Headrest as an option**, upholstered, free inclinable, height adjustable (different positions).

Two heights:

- Executive chair with high backrest + headrest.
- Operative chair with high backrest.
- Rocker chair with low backrest.

BASE 2 options

a) **Polypropylene** base, glass fibre reinforced, black, grey or white finishes. Double castors for hard-floor surfaces, Ø 60 mm, black.

b) **Polished aluminum** base. Double castors for hard-floor surfaces, Ø 60 mm, black.

ARMRESTS 2 options:

a) **Height adjustable armrests**, chromed steel and polypropylene, black polyurethane armrest covers. Six height adjustable positions, also width adjustable (by means of tools)

b) Polypropylene **fixed armrests** in black, grey or white finishes.

ROCKER CHAIR

Cold rolled laminated steel tube, dimensions: 30 mm x 15 mm x 2,5 mm. Black finish (RAL 9005), silver (RAL 9006), white (RAL 9016) or chromed.

With or without armrests. Fixed armrests made of polypropylene in black, grey or white finishes.

Soft felt glides.

Fixed seat and backrest.

FREISCHWINGER

Kaltgewaltes Stahlrohr, Maße: 30 mm x 15 mm x 2,5 mm. Ausführung schwarz (RAL 9005), silber met. (RAL 9006), weiß (RAL 9016) oder verchromt. Mit oder ohne Armlehnen. Feste Armlehnen aus Polypropylen schwarz, grau und weiß. Filzgleiter. Fester Sitz. Feste Rückenlehne.

TECHNISCHE DATEN

SITZ

Synchrone Mechanik NORMAL in 3 Positionen feststellbar.

Synchrone Mechanik PREMIUM in 4 Positionen feststellbar und Sitztiefeverstellung in mehreren Positionen (3 cm)

Körperrgewichtseinstellung.

Stufenlose SitzhöhenEinstellung mittels verchromter oder schwarzer Gasdruckfeder

Sitz aus Polyester Schaumstoff (Dichte +/- 50 Kg/m³). **Sitzkern aus Schichtholz**.

Ummantelte Teile aus injektiertem Polypropylen, Ausführung schwarz, grau und weiß.

Pieces intérieures de l'assise en bois lamellé.

Pieces extérieures fabriquées en polypropylène injecté noir, gris et blanche.

NETZRÜCKEN

Rückenlehnen-Rahmen in schwarz oder weiß Polypropylen mit Netz. **Einstellbare Lendenwirbelstütze** in Polypropylen in der gleichen Farbe.

Atmungsaktives Rückennetz aus Nylon schwarz.

RÜCKENLEHNE - MIT STOFFBEZUG

Rücken aus Polyester Schaumstoff (Dichte 40 Kg/m³). **Rückenker** aus Polypropylen.

Ummantelte Teile aus injektiertem Polypropylen, Ausführung schwarz, grau und weiß.

Rücken höhenverstellbar (mehrere Positionen) Optional, **Kopfstütze mit Stoffbezug**, frei neigbar, höhenverstellbar (mehrere Positionen)

Zwei Höhen:

- Chefsessel mit hoher Rückenlehne + Kopfstütze.
- Drehsessel mit hoher Rückenlehne.
- Freischwinger mit niedriger Rückenlehne.

FÜBKREUZ 2 Optionen:

a) Fußkreuz aus **Polypropylen**, glasfaserverstärkt, Ausführung schwarz, grau und weiß. Doppellaufrollen Ø 60 mm schwarz.

b) Fußkreuz **Aluminium poliert**. Doppellaufrollen Ø 60 mm schwarz.

ARMLEHNEN 2 Optionen:

a) **Höhenverstellbare Armlehnen** aus verschroten Stahl und Polypropylen schwarz, mit Armauflage aus Polyurethan schwarz. In 6 Positionen höhenverstellbar sowie breitenverstellbar (mittels Werkzeug)

b) **Feste Armlehnen** in Polypropylen schwarz und grau.

FREISCHWINGER

Kaltgewaltes Stahlrohr, Maße: 30 mm x 15 mm x 2,5 mm. Ausführung schwarz (RAL 9005), silber met. (RAL 9006), weiß (RAL 9016) oder verchromt. Mit oder ohne Armlehnen. Feste Armlehnen aus Polypropylen schwarz, grau und weiß. Filzgleiter. Fester Sitz. Feste Rückenlehne.

ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA / ANÀLISI DEL CICLE DE VIDA / ANALYSE DU CYCLE DE VIE / LIFE CYCLE ANALYSIS / LEBENSZYKLUSANALYSE



MATERIALES

MATERIALS / MATÉRIAUX / MATERIALIEN

- **Klass** pesa menos de 20 Kg.
- El 38% de los materiales son reciclados.
- Las pinturas son de polvo polimerizado y las colas exentas de C.O.V.
- **Klass** pesa menos de 20 Kg.
- El 38% dels materials són reciclats.
- Les pintures són de pols polimeritzat i les colles exemptes de C.O.V.
- **Klass** pèse moins de 20 kgs.
- 38 % des matériaux sont recyclés.
- Peintures en poudre polymérisée et colles sans C.O.V.
- **Klass** weighs less than 20 kg.
- 38 % are recycled materials.
- Polymerized VOC-free powder paint.
- Der **Klass**-Objektstuhl wiegt weniger als 20 kg.
- 38 % der Materialien sind recycelt.
- Polymer-Pulverlack, VOC-freie Klebstoffe.



PRODUCCIÓN

PRODUCCIÓ / PRODUCTION / PRODUKTION

- Las medidas de las piezas metálicas están optimizadas para evitar el residuo de retal.
- No se utilizan colas, el ensamblaje de los componentes es mecánico.
- Proceso de pintura sin emisión de C.O.V.
- Se ha minimizado el consumo de recursos naturales gracias a la optimización del proceso de producción.
- Les mesures de les peces metàl·liques estan optimitzades per evitar el residu de retalls.
- No s'utilitzen colas, l'assemblatge dels components és mecànic.
- Procés de pintura sense emissió de C.O.V.
- S'ha minimitzat el consum de recursos naturals gràcies a l'optimització del procés de producció.
- Les dimensions des pièces métalliques sont optimisées afin de réduire au maximum les chutes.
- L'assemblage se réalise à l'aide de composants mécaniques et non pas à l'aide de colles.
- Processus de peinture sans émission de C.O.V.
- Consommation minimale des ressources naturelles grâce à l'optimisation du processus de production.
- Optimized dimensions of the metal components to avoid material waste.
- Glue-free mechanical assembly. • VOC-free painting processes.
- The optimization of the manufacturing process has minimized the natural resources consumption to very low rates.
- Optimierte Maße der Metallkomponenten um Materialabfälle zu vermeiden.
- Klebstofffreie, mechanische Montage. • VOC-freie Farbprozesse.
- Verbrauch an nicht erneuerbaren natürlichen Ressourcen auf ein Minimum reduziert.



TRANSPORTE

TRANSPORT / TRANSPORT / TRANSPORT

- La silla consta de un único bulto con el volumen mínimo para optimizar el espacio y así ahorrar combustible en su transporte.
- La cadira consta d'un únic paquet amb el volum mínim per optimitzar l'espai i així estalviar combustible en el seu transport.
- Siège livré dans un seul colis afin d'optimiser la place et économiser du combustible pendant le transport.
- The chair 's packaging consist of a small box to optimize space and save fuel when being transported.
- Die Verpackung des Drehsessels besteht aus einem einzigen Packstück mit geringem Volumen um Platz und Kraftstoff zu einzusparen.
- **Klass** nos permite incorporar brazos fijos o regulables, cambiar el color o tipo de base, cambiar el color del respaldo exterior y así poder modificar la estética de la oficina sin reemplazar la silla.
- Se disponen de recambios de todos sus componentes para poder alargar la vida útil de la silla.
- **Klass** ens permet incorporar braços fijos o regulables, canviar el color o tipus de base, canviar el color del respallat exterior i així poder modificar l'estètica de l'oficina sense substituir la cadira.
- Es disposen de recanvis de tots els seus components per poder allargar la vida útil de la cadira.
- **Klass** incorporar les bras fijos o réglables, de changer la couleur ou le type de base, ainsi que de changer le dossier permettant modifier l'esthétique du bureau
- Pièces détachées de tous les composants disponibles afin de prolonger la vie utile du siège.
- **Klass** we can incorporate fixed or adjustable arms, change the color or base rate, different backrest colours which enables modifying the office aesthetics without replacing the chair.
- To extend the useful live spare items are available for all chair components.
- **Klass** kann zusätzlich mit Armlehnen ausgestattet, ist mit zwei verschiedenen Fußkreuztypen und Farben verfügbar und die Rückenlehne ist in mehreren Farben erhältlich. Auf diese Weise kann die Büroästhetik verändert werden, ohne den kompletten Drehsessel zu ersetzen.



USO

ÚS / USAGE / USE / VERWENDUNG

- La silla es reciclable en un 98%.
- Los componentes de naturaleza diferente se identifican y desprenden de forma sencilla y pueden tratarse separadamente.
- Los materiales de los que se componen los embalajes de la silla **Klass** son reciclables al 100%.
- La cadira és reciclable en un 98%.
- Els components de naturalesa diferent s'identifiquen i desprenen de forma senzilla i poden tractar-se separatament.
- Els materials dels quals es componen els embalatges de la cadira **Klass** són reciclables al 100%.
- Le siège est recyclable à 98 %.
- Les composants de différentes natures sont parfaitement identifiables et peuvent se traiter séparément au moment de s'en défaire.
- Les matériaux d'emballage du siège **Klass** sont 100% recyclables.
- The chair is with 98 % recyclable.
- The different components will be identified, separated in an easy way and treated separately from each other.
- The packaging of **Klass** chair is 100% recyclable.
- Der Stuhl ist zu 98 % recyclebar.
- Die verschiedenartigen Komponenten werden identifiziert und auf einfache Weise voneinander getrennt um danach separat voneinander behandelt zu werden.
- Das Verpackungsmaterial des **Klass** Stuhl's ist zu 100% recyclebar.



A R Q M A T

www.arqmat.com

info@arqmat.com

