

Aro



Aro MÚLTIPLES POSIBILIDADES

Silla tapizada con múltiples posibilidades de forma que el usuario puede posicionar de forma óptima para su uso.

MÚLTIPLES POSSIBILITATS

Cadira entapissada de múltiples possibilitats de manera que l'usuari es pugui posicionar de forma òptima per al seu ús.

MULTIPLES POSSIBILITÉS

Siège tapissé de multiples possibilités qui permet l'utilisateur optimiser son positionnement à sa convenance.

TO SUIT ALL USER DEMANDS

Upholstered top Chair to suit all user demands.

MIT VIELEN VERSTELLMÖGLICHKEITEN

Sehr kompletter Stuhl mit vielen Verstellmöglichkeiten, auch verfügbar als Freischwinger.







Aro

DIRECCIÓN Y OPERATIVA

Base de 2 opciones:

- 1 Base fabricada en polipropileno con fibra de vidrio en acabado negro. Ruedas dobles en nailon negro con rodadura de banda blanda.
- 2 Base fabricada en aluminio pulido. Ruedas dobles en nailon gris con rodadura de banda blanda.

CONFIDENTE

Armazón tipo balancín fabricado en tubo de acero de acabado negro o cromado. Con o sin brazos fijos fabricados en polipropileno negro.

DIRECCIÓ I OPERATIVA

Base de 2 opciones:

- 1 Base fabricada en polipropilè amb fibra de vidre. Acabat negre. Rodes dobles en niló negre amb rodadura de banda tova.
- 2 Base fabricada en alumini polít. Rodes dobles en niló gris amb rodadura de banda tova.

CONFIDENT

Estructura tipus balancí fabricat en tub d'acer d'acabat negre o cromat. Amb o sense braços fixos fabricats en polipropilè negre.

DIRECTION ET DACTYLO

Base 2 options:

- 1 Base fabriquée en polypropylène de fibres de verre, finition noire. Roulettes doubles en nylon noir avec bande de roulement en caoutchouc thermoplastique.
- 2 Base fabriquée en aluminium poli. Roulettes doubles en nylon gris avec bande de roulement en caoutchouc thermoplastique.

LUGE

Structure du piètement en acier laminé à froid, finition noire ou chromée. Avec ou sans accoudoirs. Accoudoirs fixes fabriqués en polypropylène noir.

EXECUTIVE AND OPERATIVE CHAIR

Base 2 options:

- 1 Base produced in polypropylene and fiberglass in black finish. Double castors in black nylon with soft tread.
- 2 Base produced in polished aluminium. Double castors in grey nylon with soft tread.

CANTILEVER CHAIR

Cantilever frame manufactured in Steel tube in black or chrome finish. With or without fixed arms or produced in black polypropylene.

CHEFSSEL UND DREHSELSEL

Fusskreuz 2 Optionen:

- 1 Fußkreuz aus Polypropylen und Glasfaserverstärkt schwarz. Weiche Rollen Ø 60 mm für Hartboden.
- 2 Fußkreuz Aluminium poliert. Weiche Rollen Ø 60 mm für Hartboden.

FREISCHWINGER

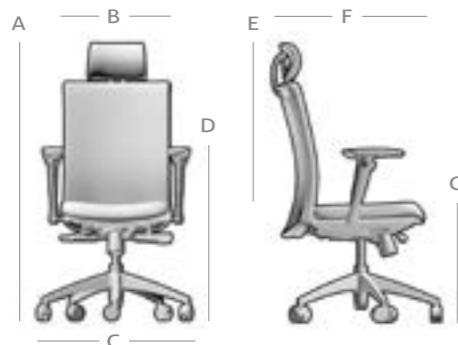
Stahl-Gestell aus kaltgewalztem Stahlrohr, schwarz oder verchromt. Mit Armlehnen oder ohne Armlehnen.



MEDIDAS / MIDES / DIMENSIONS / DIMENSIONS / MAßE

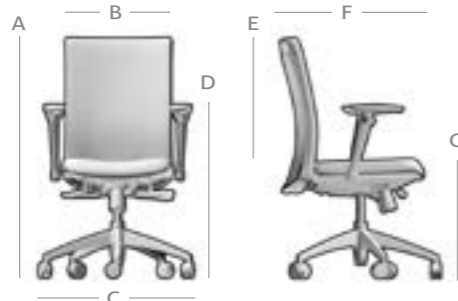
Dirección / Direcció / Direction / Executive / Chfessel

- A = 115-129,5
- B = 47
- C = 67
- D = 66,5-85,5
- E = 73-78
- F = 63,5-68,5
- G = 44,5-54



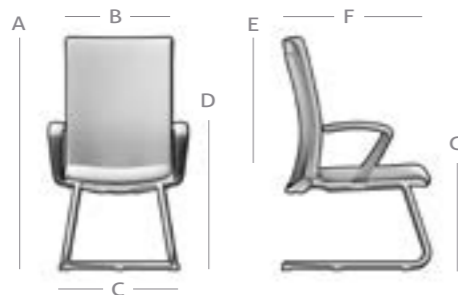
Operativa / Operativa / Opératif / Operative / Arbeitssessel

- A = 98,5-113
- B = 47
- C = 67
- D = 66,5-85,5
- E = 56,5-61,5
- F = 63,5-68,5
- G = 44,5-54



Confidente / Confident / Luge / Cantilever Chair / Freischwinger

- A = 97
- B = 45,5
- C = 50
- D = 65
- E = 47,4
- F = 60
- G = 44



BRAZOS / BRAÇOS / ACCOUDOIRS / ARMS / ARMLEHNEN



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

TAPIZADOS / ENTAPISSATS / TISSU / UPHOLSTERY / STOFFBEZUG



Mostrario telas
/ Mostrari teles
/ Nuancier tissu
/ Fabric sample book
/ Stoffmusterkarte

BASE / BASE / BASE / BASE / FUßKREUZ



Polipropileno negro
/ Polipropilé negre
/ Polypropylène noir
/ Black Polypropylene
/ Polypropylen schwarz



Aluminio pulido
/ Alumini polit
/ Aluminium poli
/ Polished aluminium
/ Aluminium polierte

ERGONOMÍA / ERGONOMIA / ERGONOMIE / ERGONOMICS / ERGONOMIE



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SILLA DIRECCIÓN Y OPERATIVA

Mecanismo *Synchro* (Inclinación del respaldo con desmultiplicador de grados de inclinación del asiento) con bloqueo en 3 posiciones con sistema anti-retorno.

Opcional mecanismo de desplazamiento horizontal del asiento en 5 posiciones.

Pomo para ajuste de tensión según peso corporal.

Regulación de altura del asiento por mecanismo de gas en cualquier posición, acabado cromo.

Espumado del asiento moldeado en poliuretano inyectado, densidad ± 50 Kg/m³.

Piezas interiores del asiento en madera laminada.

Piezas exteriores fabricadas con polipropileno inyectado.

Espumado del respaldo moldeado en poliuretano inyectado, densidad ± 50 Kg/m³.

Piezas interiores del respaldo en madera laminada.

Parte posterior cobertor en polipropileno.

Regulable en altura mediante cremallera multipunto (4 posiciones) y regulable en profundidad (mediante herramientas).

Silla "Dirección" con cabezal tapizado de regulación libre con pomos de fijación.

BASE de 2 opciones:

a) **Base fabricada en polipropileno** con fibra de vidrio para dar mayor resistencia en acabado negro.

Ruedas dobles Ø 60 mm fabricadas en nailon negro con rodadura de banda blanda (goma termoplástica) especiales para suelos delicados.

b) **Base fabricada en aluminio pulido.** Ruedas dobles Ø 60 mm fabricadas en nailon gris con rodadura de banda blanda (goma termoplástica) especiales para suelos delicados.

BRAZOS de 2 opciones:

a) **Brazos fabricados en acero cromado** y en polipropileno negro, con soporte reposabrazos en poliuretano negro. Regulable en altura 7 posiciones y regulables en anchura (mediante herramientas).

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

BRAZOS de 2 opciones:

a) **Brazos fabricados en acero cromado** y en polipropileno negro, con soporte reposabrazos en poliuretano negro. Regulable en altura 7 posiciones y regulables en anchura (mediante herramientas).

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

CONFIDENTE

Armazón tipo balancín fabricado en tubo de acero laminado en frío de Ø 25 mm x 2 mm.

Acabados negro o cromado.

Espumado del asiento moldeado en poliuretano inyectado, densidad ± 50 Kg/m³.

Piezas interiores del asiento en madera laminada.

Espumado del respaldo moldeado en poliuretano inyectado, densidad ± 50 Kg/m³.

Piezas interiores del respaldo en madera laminada.

Parte posterior cobertor en polipropileno.

Con o sin brazos.

Brazos fijos fabricados en polipropileno negro.

Conteras antideslizantes en polipropileno.

Asiento fijo.

Respaldo fijo.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIRECCIÓ I OPERATIVA

Mecanisme *Synchro* (Inclinació del respall amb desmultiplicador de graus d'inclinació del seient) amb bloqueig en 3 posicions, sistema anti tornada.

Opcional mecanisme de desplaçament del seient horitzontalment en 5 posicions.

Pom per a ajust de tensió segons pes corporal.

Regulació del seient en altura per mecanisme de gas en qualsevol posició, acabat crom.

Escuma del seient moldejat amb poliuretà injectat, densitat ± 50 Kg/m³.

Peces interiors del seient en fusta laminada.

Peces exteriors fabricades amb polipropilè injectat.

Escuma del respall moldejat amb poliuretà injectat, densitat ± 50 Kg/m³.

Peces interiors del respall en fusta laminada.

Part posterior cobertor de polipropilè.

Regulació en altura mitjançant cremallera multipunt (4 posicions) i regulable en profunditat (mitjançant eines).

Cadira "Direcció" amb capçal entapissat i de regulació lliure mitjançant pomos de fixació.

BASE de 2 opcions:

a) **Base fabricada en polipropilè** amb fibra de vidre per donar més resistència. Acabat negre. Rodes dobles Ø 60 mm fabricades en niló negre amb rodadura de banda tova (goma termoplàstica) especials per a sòls delicats.

b) **Base fabricada en alumini poli.** Rodes dobles Ø 60 mm fabricades en niló gris amb rodadura de banda tova (goma termoplàstica) especials per a sòls delicats.

BRAÇOS de 2 opcions:

a) **Brazos fabricats en acer cromat** i amb polipropilè negre. Suport del reposabrazos fabricat en poliuretà negre. Regulable en alçada amb 7 posicions i en amplada (mitjançant eines).

b) **Brazos fijos fabricados en polipropilè negro.**

CONFIDENTE

Estructura tipus balancí fabricat en tub rodó d'acer laminat en fred de Ø 25mm i d'espessor 2 mm.

Acabats negre o cromat.

Escuma del seient moldejat amb poliuretà injectat, densitat ± 50 Kg/m³.

Peces interiors del seient en fusta laminada.

Peces exteriors fabricades amb polipropilè injectat.

Escuma del respall moldejat amb poliuretà injectat, densitat ± 50 Kg/m³.

Peces interiors del respall en fusta laminada.

Part posterior cobertor de polipropilè.

Amb o sense braços.

Brazos fijos fabricados en polipropilè negro.

Topes antilliscants amb polipropilè.

Seient fixe.

Respalte fixe.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIRECTION ET DACTYLO

Mécanisme *SYNCHRO* blocable en 3 positions avec système anti-retour et inclinaison du dossier et assise démultipliée en degrés.

Opcional mecanisme de desplaçament del seient horitzontalment en 5 posicions.

Poiné pour réglage tension selon le poids corporel.

Fixation à volonté de la hauteur de l'assise grâce à un vérin à gaz, finition chromée.

Mousse de l'assise gâbée en polyuréthane injecté, densité ± 50 Kg/m³.

Pièces intérieures de l'assise en bois lamellé collé.

Contre-coque de l'assise en polypropylène injecté.

Mousse du dossier gâbée en polyuréthane injecté. Densité ± 50 Kg/m³.

Pièces intérieures du dossier en bois lamellé collé.

Contre-coque du dossier en polypropylène.

Dossier réglable en hauteur par système crémaillère (4 positions) et réglable en profondeur à l'aide d'outils.

Fauteuil *DIRECTION* avec tête en tissu et réglage libre par poignée de fixation.

BASE 2 options:

a) **Base fabriquée en polypropylène** de fibres de verre pour une meilleure résistance, finition noire. Roulettes doubles Ø 60 mm fabriquées en nylon noir et bande de roulement en caoutchouc thermoplastique pour sols délicats.

b) **Base en aluminium poli.** Roulettes doubles Ø 60 mm fabriquées en nylon gris et bande de roulement en caoutchouc thermoplastique pour sols délicats.

ACCOUDOIRS 2 options:

a) **Accoudoirs fabriqués en acier chromé** et polypropylène noir, avec pièce supérieure des accoudoirs en polyuréthane noir. Réglables en hauteur 7 positions et réglables en profondeur à l'aide d'outils.

b) **Accoudoirs fixes fabriqués en polypropylène noir.**

SIÈGE LUGE

Structure du plètem en acier laminé à froid de Ø 25 mm x 2 mm.

Finition noire ou chromée.

Mousse de l'assise gâbée en polyuréthane injecté. Densité ± 50 Kg/m³.

Pièces intérieures de l'assise en bois lamellé collé.

Contre-coque de l'assise en polypropylène injecté.

Mousse du dossier gâbée en polyuréthane injecté. Densité ± 50 Kg/m³.

Pièces intérieures du dossier en bois lamellé collé.

Contre-coque du dossier en polypropylène.

Avec ou sans accoudoirs.

Accoudoirs fixes fabriqués en polypropylène noir.

Patins anti-dérapants en polypropylène.

Assise fixe.

Dossier fixe.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EXECUTIVE AND OPERATIVE

Synchro Mechanism (Backrest tilt with regulator or degrees of tilt of the seat) with 3 locking positions with jiggle system.

Opcional mecanisme de desplaçament del seient horitzontalment en 5 posicions.

Tension adjustment to suit body weight.

Height adjustment seat by gas. Chrome finish. Foam injected polyurethane molded seat, density ± 50 Kg/m³.

Inner Parts seat in laminated wood.

Outer Parts manufactured with injected polypropylene.

Foam injected polyurethane molded backrest, density ± 50 Kg/m³.

Inner Parts backrest in laminated wood.

Polypropylene back cover.

Adjustable rack height using multipoint (4 positions) and adjustable in depth (using tools).

"EXECUTIVE" chair with upholstered headrest, free regulation with handles.

BASE 2 options:

a) **Base manufactured in polypropylene** with fiber glass to give greater resistance in black finish. Ø 60 mm double castors made of nylon with black band rolling soft (thermoplastic rubber) (special sensitive to soil).

b) **Base manufactured in polished aluminium.** Ø 60 mm double castors made of nylon with rolling gray band of soft (thermoplastic rubber) (special sensitive to soil).

ARMREST 2 options:

a) **Arms manufactured in steel, chrome and black polypropylene,** with armrest support in black polyurethane. Adjustable in height 7 positions

b) **Fixed Arms** produced in black polypropylene.

CANTILEVER CHAIR

Racker-type frame manufactured in tube of cold-rolled steel Ø 25 mm x 2 mm

Finishes in black and chrome.

Foam injected polyurethane molded seat, density ± 50 Kg/m³.

Inner Parts seat in laminated wood.

Outer Parts manufactured with injected polypropylene.

Foam injected polyurethane molded backrest, density ± 50 Kg/m³.

Inner Parts backrest in laminated wood.

Polypropylene back cover.

With or without arms.

Fixed Arms produced in black polypropylene.

End pieces in non-slip polypropylene.

Fixed seat.

Backrest seat.

TECHNISCHE DATEN

CHEFSESSL und DREHSESSL

*Synchro*mechanik in 3 Positionen feststellbar. Ohne Schiebeseite oder mit Schiebeseite in 5 Positionen feststellbar.

Opcional mecanisme de desplaçament del seient horitzontalment en 5 posicions.

Stufenlose SitzhöhenEinstellung mittels verchromter Gasdruckfeder.

Sitz aus Polyurethan-Schaumstoff (Dichte ± 50 Kg/m³).

Innen Teile aus Sperrholz.

Rücken aus injiziertem Polyurethan-Schaumstoff (Dichte ± 50 Kg/m³).

Innen Teile aus Sperrholz.

Rückseite aus Polypropylen.

Rücken höhenverstellbar (4 Positionen) und tiefeninstellbar

Chfessel mit frei verstellbare Kopfstütz mittels Sterngriff.

Fußkreuz 2 Optionen:

a) **Fußkreuz aus Polypropylen** und Glasfaserverstärkt schwarz. Weiche Rollen Ø 60 mm für Hartböden.

b) **Fußkreuz Aluminium poliert.** Weiche Rollen Ø 60 mm für Hartböden. Armlehne 2 Optionen.

a) **Höhenverstellbare** (7 Positionen) und breiteninstellbare Armlehne aus verchromtem Stahl und Polypropylen. Armauflage in Polyurethan schwarz.

b) **Feste Armlehne** aus Polypropylen schwarz.

FREISCHWINGER

Stuhl-Gestell aus kaltgewalztem Stahrohr Ø 25 mm x 2 mm.

Ausführungen schwarz oder verchromt.

Sitz aus Polyurethan-Schaumstoff (Dichte ± 50 Kg/m³).

Innen Teile aus Sperrholz.

Externe Teile aus injiziertem Polypropylen.

Rücken aus injiziertem Polyurethan-Schaumstoff (Dichte ± 50 Kg/m³).

Innen Teile aus Sperrholz.

Rückseite aus Polypropylen.

Mit oder ohne Armlehne.

Feste Armlehne aus Polypropylen schwarz.

Fußgleiter aus Polypropylen.

Feste Sitz.

Feste Rücken.

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

Ref. 137.003.111



MATERIALES MATERIALS / MATÉRIAUX / MATERIALS / MATERIALIEN

- El 31% de los materiales son reciclados.
- El 20% de la silla está formada por madera, un material ecológico, que consume menos energía en su transformación y produce menos impactos.
- El 31% dels materials són reciclats.
- El 20% de la cadira està formada per fusta, un material ecològic, que consumeix menys energia en la seva transformació i produeix menys impactes.
- Le 31% des matériaux sont recyclés.
- Le 20% du siège est composé de bois, matériel écologique qui consomme moins d'énergie lors de sa transformation et réduit les impacts.
- 31% of the materials are recycled.
- 20% is wooden made, from recyclable material, which uses up less energy consumption so less impact on the environment.
- 31% der Materialien sind recyclet.
- 20% Des Stuhls besteht aus Holz, einem ökologischen Material, das wenig Energie bei der Verarbeitung benötigt und ebenfalls wenig Umweltbelastung hervorruft.



PRODUCCIÓN PRODUCCIÓ / PRODUCTION / PRODUCTION / PRODUKTION

- Las medidas de las piezas y paquetes de fabricación se han optimizado para evitar el residuo de retal de tela.
- No se utilizan colas, el ensamblaje de los componentes es mecánico.
- Les mesures de les peces i paquets de fabricació s'han optimitzat per evitar el residu de retal de tela.
- No s'utilitzen coles, l'assemlatge dels components és mecànic.
- Optimisation des dimensions du tissu et paquets de fabrication afin d'éviter les chutes.
- Pas de colles: montage mécanique.
- By optimizing the dimensions of the components and manufacturing packages we also reduce the amount of waste.
- The use of glue is not required on the assembly.
- Der Produktionsprozess wurde so optimiert, dass der Stuhl in sehr kurzer Zeit hergestellt werden kann, somit wird der Verbrauch der Ressourcen reduziert.
- Es wurden keine Klebstoffe verwendet, die Komponentenmontage erfolgt mechanisch.



TRANSPORTE TRANSPORT / TRANSPORT / TRANSPORT / TRANSPORT

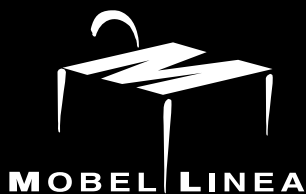
- La silla consta de un único bulto con el volumen mínimo para optimizar el espacio y así ahorrar combustible en su transporte.
- La cadira consta d'un únic paquet amb el volum mínim per optimitzar l'espai i així estalviar combustible en el seu transport.
- Le siège **ARO** vient dans un seul colis afin d'optimiser l'espace des camions.
- The chair's packaging consist of a small box to optimize space and save fuel when being transported.
- Die Verpackung des Stuhls besteht aus einem einzigen Packstück mit geringem Volumen um Platz und Kraftstoff einzusparen.



USO ÚS / VIE UTILE / USE / VERWENDUNG

- Se disponen de recambios de todos sus componentes para poder alargar la vida útil de la silla.
- La silla **ARO** te permite añadir varios complementos (brazos fijos, brazos regulables, mecanismo de regulación de la profundidad del asiento). Así se modifica la funcionalidad de la silla sin la necesidad de reemplazar el mueble existente.
- Es disposen de recanvis de tots els seus components per poder allargar

Aro



Ctra. de Guissona, km 1
25200 CERVERA (Lleida) SPAIN
F (+34) 973 53 06 49
mobel@mobellinea.es
www.mobellinea.es

T (+34) 973 53 00 50



Möbel Linea, S.L. se reserva el derecho a introducir en estos productos sin previo aviso, las mejoras técnicas derivadas de su constante investigación. Los procedimientos de impresión no permiten una reproducción exacta de las tonalidades originales. Para una máxima fiabilidad consultar los catálogos de acabados. / Möbel Linea, S.L. es reserva el dret a introduir en aquests productes sense previ avís, les millores tècniques derivades de la seva constant recerca. Els procediments d'impressió no permeten una reproducció exacta de les tonalitats originals. Per a una màxima fiabilitat consultar els catàlegs d'acabats. / Möbel Linea, S.L. se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques des produits sans préavis en les adaptant au progrès technique. Les procédés d'impression ne permettent pas une reproduction exacte des tonalités originales. Pour plus de fiabilité, veuillez consulter le nuancier finitions. Textes, photos et illustrations non contractuels. / Möbel Linea, S.L. reserves all rights to make technical changes and improvements at any time resulting from his ongoing research, without previous notice. Please bear in mind the actual finish may be slightly different. Since the printing does not show 100% the real colors. To make sure please look at our catalogue finishes. / Möbel Linea behält sich das Recht auf technische Änderungen zu jeder Zeit und falls nötig vor, ohne die Verpflichtung den Fachhändler von diesen Änderungen in Kenntnis zu setzen. Bilder sämtlicher Produkte und Illustrationen sind nicht farbrechtlich und können vom Original abweichen. Änderungen vorbehalten, für Fehler und Irrtümer keine Haftung.