

# M4

---



## M4 Funcionalidad y confort

Sillón operativo, en diferentes medidas de respaldo con mecanismo sincronizado de 5 posiciones, con un alto grado de funcionalidad y confort.

### Funcionalitat i confort

Cadira operativa, en diferents mesures de respallter amb mecanisme sincronitzat de 5 posicions, amb un alt grau de funcionalitat i confort.

### Fonctionnel et confortable

Siège opératif, disponible en plusieurs dimensions de dossier. Mécanisme synchrone de 5 positions.

### Functionality and comfort

Operative chair, available in different backrest sizes, synchro mechanism with 3 looking positions, high comfort and functionality.

### Funktionalität und Komfort

Drehsessel mit verschiedenen Rückenlehnen und 5-Punkt Synchronmechanik, mit höher Funktionalität und Komfort.







**CONFIDENTE**

Armazón tipo balancín fabricado en tubo de acero de acabado cromado. Aplique brazos en polipropileno color negro. Posibilidad de tapizar con todas las telas del muestrario.

**CONFIDENT**  
Estructura tipus balancí fabricat en tub d'acer d'acabat cromat. Aplíc braços en polipropilè color negre. Possibilitat d'entapissar amb totes les telas del mostrari.

**LUGE**  
Structure du piètement fabriquée en acier, finition chromée. Manchettes accouvoirs en polypropylène, finition noir. Coloris et revêtement: toute la gamme du nuancier.

**ROCKER**  
Cantilever frame type produced in Steel tube and chrome finish. Black polypropylene armrest covers. With all tissues of our fabric folder available.

**FREISCHWINGER**  
Verchromtes Stahl-Gestell. Armauflage aus Polyurethan, schwarz. Mit allen Bezügen aus Stoffmusterkarte erhältlich.

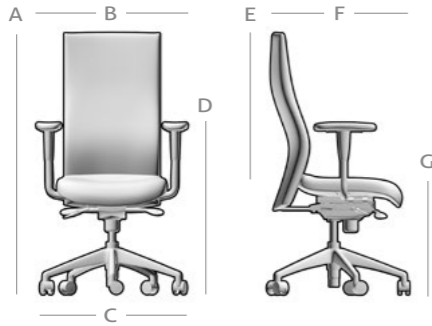




### MEDIDAS / MIDES / DIMENSIONS / DIMENSIONS / MAßE

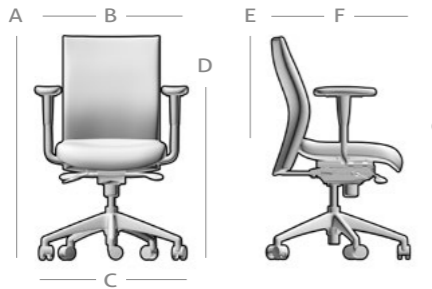
Dirección / Direcció / Direction / Executive / Chefessel

- A = 117-132,5
- B = 67-71
- C = 68
- D = 66,5-82,5
- E = 69,5-76
- F = 61-66
- G = 47,5-56,5



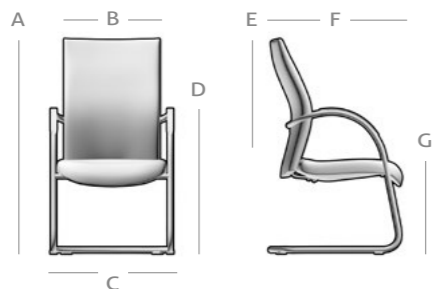
Operativa / Operativa / Opératif / Operative / Arbeitssessel

- A = 98,5-113,5
- B = 67-71
- C = 68
- D = 66,5-82,5
- E = 51-57
- F = 61-66
- G = 47,5-56,5



Confidente / Confident / Luge / Rocker Chairs / Freischwinger

- A = 98
- B = 49,5
- C = 55,7
- D = 68
- E = 53,5
- F = 64
- G = 44,5



### 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



Poliamida negra  
/ Poliamida negra  
/ Polyamide noire  
/ Black polyamide  
/ Polyamid schwarz



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

### ERGONOMÍA / ERGONOMIA / ERGONOMIE / ERGONOMICS / ERGONOMIE



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### SILLA DIRECCIÓN RESPALDO ALTO

**Mecanismo Synchro** (Inclinación del respaldo con desmultiplicador de grados de inclinación del asiento) con bloqueo en 5 posiciones.  
**Ajuste de tensión** según peso corporal.  
**Regulación de altura** del asiento por mecanismo de gas en cualquier posición, acabado cromado.  
**Respaldo alto** regulable en altura.  
**Asiento regulable** en profundidad.  
**Espumado asiento** moldeado en Poliuretano inyectado.  
**Espumado respaldo** en poliéster.  
Posibilidad de tapizar con todas las telas del muestrario.  
**Piezas interiores** asiento y respaldo en madera laminada.  
**Base de aluminio** pulido.  
**Ruedas de Nylon**, Ø 60 mm, color negro.  
**Brazos cromados** fabricados en acero y en polipropileno negro, con soporte reposabrazos en poliuretano negro. Regulables en altura y rotación.

#### SILLA OPERATIVA RESPALDOS MEDIO/BAJO

**Mecanismo Synchro** (Inclinación del respaldo con desmultiplicador de grados de inclinación del asiento) con bloqueo en 5 posiciones.  
**Ajuste de tensión** según peso corporal.  
**Diferentes alturas de respaldo**: Respaldo medio regulable en altura. Respaldo bajo regulable en altura.  
**Regulación de altura** del asiento por mecanismo de gas en cualquier posición.  
**Asiento regulable** en profundidad.  
**Espumado asiento** moldeado en Poliuretano inyectado.  
**Espumado respaldo** en poliéster.  
Posibilidad de tapizar con todas las telas del muestrario.  
**Piezas interiores** asiento y respaldo en madera laminada.  
**Base fabricada en polipropileno** con fibra de vidrio, color negro.  
**Ruedas dobles de Nylon**, Ø 60mm, color negro.  
**Brazos fabricados en acero** pintado epoxi negro y en polipropileno negro, con soporte reposabrazos en poliuretano negro. Regulables en altura y rotación.

#### BALANCÍN

**Respaldo bajo**.  
**Estructura armazón** con brazos tubo circular de Ø 27 x 2,3 mm, en acero.  
**Balancín cromado**.  
**Espumado asiento** moldeado en poliuretano inyectado.  
**Espumado respaldo** en poliéster.  
Posibilidad de tapizar con todas las telas del muestrario.  
**Piezas interiores** asiento y respaldo en madera laminada.  
**Aplicar brazos** en polipropileno color negro.

### CARACTERÍSTIQUES TÉCNIQUES

#### SEIENT

**Mecanisme Synchro** (Inclinació del respallter amb desmultiplicador de graus d'inclinació del seient), bloqueig en 5 posicions.  
**Ajuste de la tensió** segons pes corporal.  
**Regulació del seient en altura** per mecanisme de gas en qualsevol posició, acabat crom.  
**Respatllter alt** regulable en altura.  
**Seient regulable** en profunditat.  
**Escuma del seient** modelat en Poliuretà injectat.  
**Escuma respatllter** en polièster.  
Possibilitat d'entapissar amb totes les teles del mostrari.  
**Peces interiors** seient i respatllter en fusta laminada.  
**Base d'alumini** polit.  
**Rodes de Nylon**, Ø 60 mm, color negre.  
**Braços cromats** fabricats en acer i en polipropilè negre, amb suport reposabraços en poliuretà negre. Regulables en alçada i rotació.

#### CADIRA OPERATIVA RESPATLLER MITJÀ/BAIX

**Mecanisme Synchro** (Inclinació del respallter amb desmultiplicador de graus d'inclinació del seient), bloqueig en 5 posicions.  
**Ajuste de la tensió** segons pes corporal.  
**Diferents altures de respatllter**: Respatllter mitjà regulable en altura. Respatllter baix regulable en altura.  
**Regulable en alçada** del seient per mecanisme de gas en qualsevol posició, acabat negre.  
**Seient regulable** en profunditat.  
**Escuma del seient** modelat en Poliuretà injectat.  
**Escuma respatllter** en polièster.  
Possibilitat d'entapissar amb totes les teles del mostrari.  
**Peces interiors** seient i respatllter en fusta laminada.  
**Base fabricada en polipropilè** amb fibra de vidre, color negre.  
**Rodes dobles de Nylon**, Ø 60mm, color negre.  
**Braços fabricats en acer** pintat epoxi negre i en polipropilè negre, amb suport reposabraços en poliuretà negre. Regulables en alçada i rotació.

#### BALANCI

**Respatllter baix**.  
**Estructura** amb braços tub circular de Ø 27 x 2,3 mm, en acer.  
**Balanci cromat**.  
**Escuma seient** modelat en poliuretà injectat.  
**Escuma respatllter** en polièster.  
Possibilitat d'entapissar amb totes les teles del mostrari.  
**Peces interiors** seient i respatllter en fusta laminada.  
**Aplic braços** en polipropilè color negre.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### SIÈGE DIRECTION DOSSIER HAUT

**Mecanisme Synchro** (Inclinaison de l'assise et du dossier démultipliée en degrés) blocable en 5 positions.  
**Tension réglable**.  
**Élévation par vérin** à gaz, finition chromé.  
**Dossier haut** réglable en hauteur.  
**Assise réglable** en profondeur.  
**Rembourrage assise** mousse galbée en polyuréthane injecté.  
**Rembourrage dossier** en polyéther.  
Pièces intérieures de l'assise et du dossier en bois contreplaqué.  
**Base** en aluminium poli.  
**Roulettes** en nylon Ø 60 mm, finition noir.  
**Accoudoirs chromés** réglables en hauteur et rotation; repose-bras et polypropylène finition noir; repose-bras, finition polyuréthane noir.  
**Coloris et revêtement**: toute la gamme du nuancier.

#### SIÈGE OPÉRATIF DOSSIER MOYEN / BAS

**Mecanisme Synchro** (Inclinaison de l'assise et du dossier démultipliée en degrés) blocable en 5 positions.  
**Tension réglable**.  
**Dossier moyen** réglable en hauteur ou dossier bas réglable en hauteur.  
**Élévation par vérin** à gaz.  
**Assise réglable** en profondeur.  
**Rembourrage assise** mousse galbée en polyuréthane injecté.  
**Rembourrage dossier** en polyéther.  
**Pièces intérieures** de l'assise et du dossier en bois contreplaqué.  
**Base en polypropylène** avec fibre de verre, finition noir.  
**Roulettes** en nylon Ø 60 mm, finition noir.  
**Accoudoirs réglables** en hauteur et rotation; finition acier époxy noir et polypropylène finition noir; repose-bras, finition polyuréthane noir.  
**Coloris et revêtement**: toute la gamme du nuancier.

#### SIÈGE LUGE

**Dossier bas**.  
**Structure** en tube d'acier circulaire de 27 x 2,3 mm.  
Finition chromé.  
**Rembourrage assise** mousse galbée en polyuréthane injecté.  
**Rembourrage dossier** en polyéther.  
**Pièces intérieures** de l'assise et du dossier en bois contreplaqué.  
**Manchettes** accoudoirs en polypropylène, finition noir.  
**Coloris et revêtement**: toute la gamme du nuancier.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### HIGH BACKREST CHAIR

**Synchro mechanism** with 5 locking positions.  
**Tension control** to suit body weight.  
**Gas lift** height adjustment.  
**Height adjustable backrest**.  
**Seat depth adjustment**.  
**Injected polyurethane** moulded foam seat.  
**Polyether foam** backrest.  
With all tissues of our fabric folder available.  
**Multipl wood** inner seat and back carcass.  
**Polished aluminium** base.  
Ø 60 mm heavy duty black twin nylon castors.  
**Height adjustable** and swivelling chrome armrests. Made of steel and black polypropylene with black polyurethane covers.

#### MEDIUM / LOW BACKREST CHAIR

**Synchro mechanism** with 5 locking positions.  
**Tension control** to suit body weight.  
**Available in different heights**: Medium backrest. Low backrest.  
**Gas lift** height adjustment.  
**Seat depth adjustment**.  
**Injected polyurethane** moulded foam seat.  
**Polyether foam** backrest.  
With all tissues of our fabric folder available.  
**Multipl wood** inner seat and back carcass.  
**Black polypropylene** and fibre-glass base.  
Ø 60 mm heavy duty black twin nylon castors.  
**Height adjustable** and swivelling armrests. Black epoxy painted and black polypropylene with black polyurethane covers.

#### CANTILEVER CHAIR

**Low backrest**.  
Ø 27 x 2,3 mm oval metal frame, chrome finish.  
**Injected polyurethane** moulded foam seat.  
**Polyether foam** backrest.  
With all tissues of our fabric folder available.  
**Multipl wood** inner seat and back carcass.  
**Black polypropylene** armrest covers.

### TECHNISCHE DATEN

#### CHEFSESSL – HOHE RÜCKENLEHNE

**Synchromechanik** (Rückenlehneinnehmung mit Regulator der Sitzneigungswinkel) in 5 Positionen.  
**Körperrgewichtseinstellung**.  
**Stufenlose Sitzhöhe** einstellung mittels Gasdruckfeder, verchromt.  
**Hohe Rückenlehne**, höhenverstellbar.  
**Sitztiefe** einstellung.  
**Sitz** aus Polyurethan-Schaumstoff.  
**Rückenlehne** aus Kompakt-Schaumstoff.  
**Mit allen Bezügen** aus Stoffmusterkarte erhältlich.  
**Holz-Sitzschale** und –Rückenschale, laminiert.  
**Fußkreuz**: Alu poliert.  
**Sicherheits-Doppellaufrollen** (Nylon), Ø 60 mm, schwarz.  
**Höhenverstellbare**, schwenkbare Armlehne aus Stahl, verchromt und Polypropylen, schwarz; Armauflage aus Polyurethan, schwarz.

#### DREHSESSL – MITTLERE / NIEDRIGE RÜCKENLEHNE

**Synchromechanik** (Rückenlehneinnehmung mit Regulator der Sitzneigungswinkel) in 5 Positionen.  
**Körperrgewichtseinstellung**.  
**Mittlere und niedrige** Rückenlehne, höhenverstellbar.  
**Stufenlose Sitzhöhe** einstellung mittels Gasdruckfeder, schwarz.  
**Sitztiefe** einstellung.  
**Sitz** aus Polyurethan-Schaumstoff.  
**Rückenlehne** aus Kompakt-Schaumstoff.  
**Mit allen Bezügen** aus Stoffmusterkarte erhältlich.  
**Holz-Sitzschale** und –Rückenschale, laminiert.  
**Fußkreuz** aus Polypropylen, glasfaserverstärkt, schwarz.  
**Sicherheits-Doppellaufrollen** (Nylon), Ø 60 mm, schwarz.  
**Höhenverstellbare**, schwenkbare Armlehne aus Stahl, verchromt und Polypropylen, schwarz; Armauflage aus Polyurethan, schwarz.

#### FREISCHWINGER

**Niedrige Rückenlehne**.  
**Stahlrohrgestell** Ø 27 x 2,3 mm, mit Armlehnen. Ausführung: verchromt.  
**Sitz** aus Polyurethan-Schaumstoff.  
**Rückenlehne** aus Kompakt-Schaumstoff.  
**Mit allen Bezügen** aus Stoffmusterkarte erhältlich.  
**Holz-Sitzschale** und –Rückenschale, laminiert.  
**Armauflage** aus Polyurethan, schwarz.

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

Ref. 104.303.001



### MATERIALES MATERIALS / MATÉRIAUX / MATERIALS / MATERIALIEN

- El 35% de los materiales son reciclados.
- El 36% de la silla está formada por madera, un material ecológico, que consume menos energía en su transformación y produce menos impactos.
- El 35% dels materials són reciclats.
- El 36% de la cadira està formada per fusta, un material ecològic, que consumeix menys energia en la seva transformació i produeix menys impactes.
- Le 35% des matériaux sont recyclés.
- 36% du siège est composé de bois, matériel écologique qui consomme moins d'énergie lors de sa transformation et réduit les impacts.
- 35% of the materials are recycled.
- 36% is wooden made, from recyclable material, which uses up less energy consumption so less impact on the environment.
- 35% der Materialien sind recyclet.
- 36% 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 colas, l'assemblatge 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 schedules we also reduce the amount of waste.
- The use of glue is not required on the assembly.
- Die Masse aller Teile und der Verpackung wurde optimiert, um so die Verschwendung von Stoff und Materialien zu vermeiden.
- Es wurden keine Klebstoffe verwendet, die Komponentenmontage erfolgt mechanisch.



### TRANSPORTE TRANSPORT / TRANSPORT / LOGISTICS / 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.
- The chair's packaging consists 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 einzusparen.



### USO ÚS / VIE UTILE / USE / VERWENDUNG

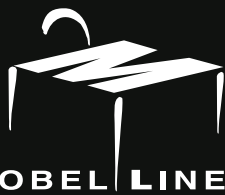
- Se disponen de recambios de todos sus componentes para poder alargar la vida útil de la silla.
- No se requieren productos de limpieza específicos, un paño húmedo es suficiente para el buen mantenimiento de la silla.
- Es disposen de recanvis de tots els seus components per poder allargar la vida útil de la cadira.
- No es requereixen productes de neteja específics, un drap humit és suficient per al bon manteniment de la cadira.
- La garantie de disposer des pièces de rechange de tous les composants permet d'allonger au maximum sa durée de vie.
- Pas besoin de produits de nettoyage spécifiques. Un chiffon humide est suffisant pour le bon entretien du siège.
- Spare parts of all components are available to extend the useful life of the chair.
- No specific cleaning products are required, a wet cloth is enough.
- Für das Modell M4 bieten wir Ihnen eine Vielzahl von Zuberhör an, so kann die Lebensdauer des Stuhls garantiert werden.
- Es sind keine besonderen Reinigungsmittel erforderlich. Ein feuchtes Tuch ist ausreichend für die Pflege des Stuhls.



### FIN DE VIDA FI DE VIDA / FIN DE VIE / LIFE CYCLE / ENDE DER LEBENSDAUER

- La silla es reciclable en un 97%.
- 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 M4 son reciclables al 100%.
- La cadira és reciclable en un 97%.
- 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 M4 són reciclables al 100%.
- 97 % de recyclabilité globale.
- Les composants de différente nature s'identifient et se détachent facilement et peuvent se traiter séparément.
- Les matériaux de l'emballage du siège M4 sont recyclables 100%.
- M4 chair is 97% recyclable.
- Materials of different nature can be identified and separated easily and be treated separately.
- The packaging is 100% recyclable.
- M4 ist zu 97% recyclebar.
- Die unterschiedlichen Materialien und Komponenten können leicht voneinander getrennt werden.
- Das Verpackungsmaterial des M4 ist zu 100% recyclebar.

# M4



**MOBEL LINEA**

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

**T (+34) 973 53 00 50**



Mobel 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. / Mobel 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. / Mobel 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. / Mobel 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. / Mobel 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.