

# SOLID

---



# SOLID

## **Confort y resistencia**

SOLID es una silla 24h que se caracteriza por su comodidad y resistencia tras un uso continuado. Con cabezal móvil, brazos regulables y mecanismo sincro.

## **Confort i resistència**

SOLID és una cadira 24h que es caracteritza per la seva comoditat i resistència rere un ús continuat. Amb capçal mòbil, braços regulables i mecanisme sincro.

## **Comfort and strength**

24h SOLID chair is perfect for a continuous use. With adjustable headrest, arms and sychro mechanism.

## **Confort et Résistance**

SOLID est un siège 24h qui se caractérise par son confort et sa résistance après une utilisation continue. Tête mobile, accoudoirs réglables et mécanisme Synchrone.

## **Komfortabel und strapazierfähig.**

SOLID ist ein 24-Stunden Bürostuhl mit neigbarer Kopfstütze, verstellbaren Armlehnen, Synchronmechanik, der sich durch Komfort und Widerstandsfähigkeit nach längerer Nutzung auszeichnet.



## 24 HORAS / 24 HORES / 24 HEURES / 24 HOURS / 24 STUNDEN

Su rendimiento está certificado para un uso intensivo de 24 horas al día.

El seu rendiment està certificat per a un ús intensiu de 24 hores al dia.

De grande performance, ce siège garantit une utilisation intensive de 24 heures par jour.

Its performance is certificate for an intensive use of 24h per day.

Die Leistung ist für eine intensive Nutzung von 24 Stunden am Tag zertifiziert.





SOLID se caracteriza por su ergonomía perfecta y unos acabados excelentes, destacando su respaldo envolvente que proporciona bienestar durante toda la jornada.



SOLID es caracteritzta per la seva ergonomia perfecta i uns acabats excel·lents, destacant el seu respatlter que envolta i proporciona un benestar durant tota la jornada.



SOLID has the best ergonomic and excellent finishes with a surrounding backrest that provides wellness during all the day.



SOLID verfügt über eine perfekte Ergonomie und hervorragende Materialien. Bequeme Rückenlehne für gesundes Arbeiten.





24h

# MOVIMIENTOS

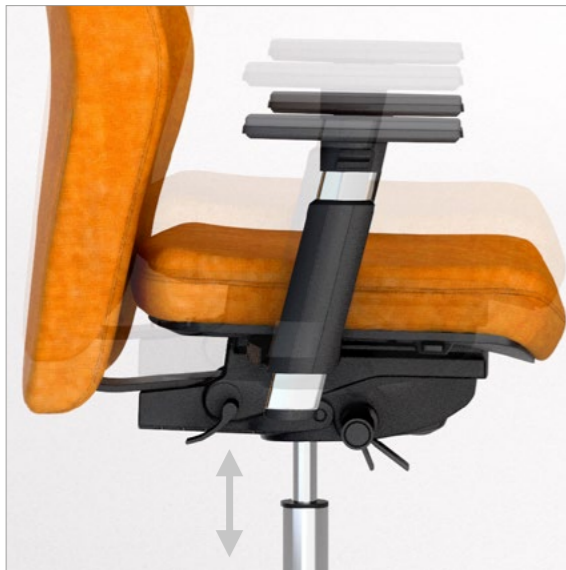
/ MOVIMENTS / RÉGLAGES / FEATURES / FUNKTIONEN



**INCLINACIÓN ASIENTO**  
/ INCLINACIÓ SEIENT / INCLINAISON DE L'ASSISE  
/ SEAT INCLINATION / SITZNEIGUNG



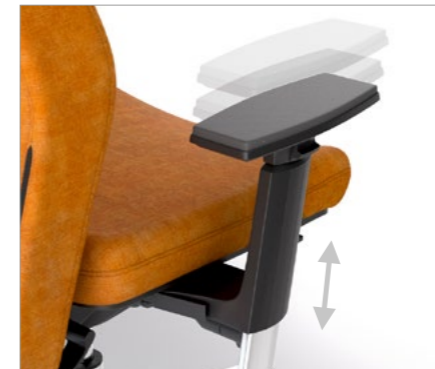
**MECANISMO SINCRÓ**  
/ MECANISME SINCRÓ / MÉCANISME SYNCHRONE  
/ SYNCHRO MECHANISM / SYNCHRONMECHANIK



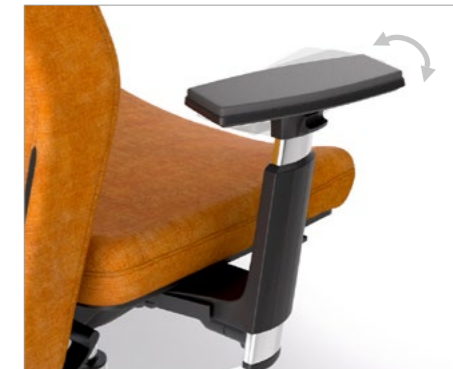
**REGULABLE EN ALTURA**  
/ REGULABLE EN ALÇADA / RÉGLABLE EN HAUTEUR  
/ HEIGHT ADJUSTMENT / HÖHENVERSTELLBAR



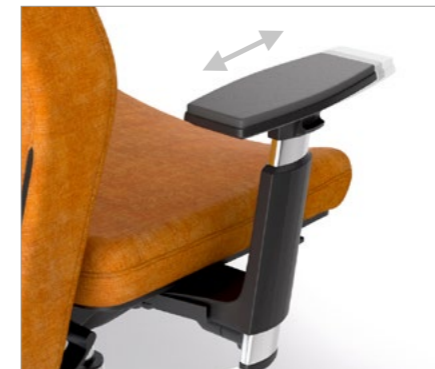
**MECANISMO TRASLO**  
/ MECANISME TRASLO / TRANSLATION D'ASSISE  
/ SEAT DEPTH ADJUSTMENT / SITZTIEFENVERSTELLUNG



**REGULABLE EN ALTURA**  
/ REGULABLE EN ALÇADA / RÉGLABLES  
EN HAUTEUR / HEIGHT ADJUSTABLE  
/ HÖHENVERSTELLBAR



**REPOSABRAZOS GIRATORIO 360°**  
/ REPOSABRAÇ GIRATORI 360° / PARTIE  
SUPÉRIEURE PIVOTANTE 360° / ROTATE  
360° / DREHBAR 360°



**REGULABLE EN PROFUNDIDAD**  
/ REGULABLE EN PROFUNDITAT  
/ RÉGLABLES EN PROFONDEUR / PAD  
DISPLACEMENT / TIEFENVERSTELLBAR



**REGULABLE EN ANCHURA**  
/ REGULABLE EN AMPLADA / RÉGLABLES  
EN LARGEUR / WIDTH ADJUSTABLE  
/ BREITENVERSTELLBAR



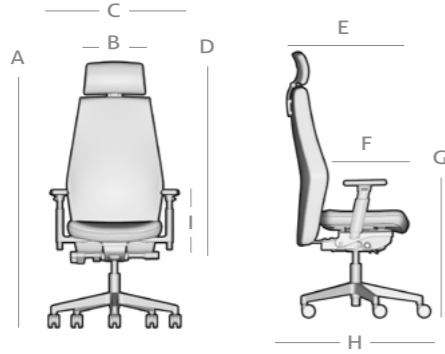
**CABEZAL REGULABLE EN PROFUNDIDAD Y ALTURA**  
CAPÇAL AJUSTABLE EN PROFUNDITAT I ALÇADA / TÊTIÈRE RÉGLABLE EN HAUTEUR ET PROFONDEUR  
/ DEPTH AND HEIGHT ADJUSTABLE HEADREST / HÖHEN-UND TIEFENVERSTELTBARE KOPFSTÜTZE



### MEDIDAS / MIDES / DIMENSIONS / MEASUREMENTS / MABE

Operativa / Operativa / Opératif / Task / Drehsessel

- A = 130-143
- B = 33
- C = 44-52,3
- D = 65-71,5
- E = 45-52
- F = 45
- G = 45-55,7
- H = 71,5
- I = 14-28,7



### TAPIZADOS / ENTAPISSATS / NUANCIER TISSUS / UPHOLSTERY / STOFFBEZUG



Muestrario telas \*  
/ Mostrari teles \*  
/ Nuancier tissus \*  
/ Fabric sample book \*  
/ Stoffmusterkarte \*

\* No se puede tapizar con PUMA y EVOLVE / No es pot entapissar amb PUMA i EVOLVE / Non tapissable en PUMA et EVOLVE / PUMA and EVOLVE fabrics are not available / Kann nicht mit PUMA und EVOLVE bezogen werden.

### RESPALDO / RESPATLLER / DOSSIER / BACKREST / RÜCKENLEHNE



Respaldo regulable en altura  
/ Respatller regulable en alçada  
/ Dossier réglable en hauteur  
/ Height-adjustable backrest  
/ Höhenverstellbare Rückenlehne

### BASE / BASE / BASE / BASE / FUßKREUZ



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

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### RESPALDO

Respaldo tapizado con espuma de poliuretano inyectado con un espesor de 5-8 cm y de densidad 52 Kg/m<sup>3</sup>. El interior del respaldo es de acero y de polipropileno. Tapizado no desenfundable. Incorpora mecanismo sincronizado con 5 posiciones de bloqueo y sistema anti-retorno. La inclinación del respaldo y asiento se realiza a la vez que se activa la palanca de debajo del asiento. El valor de inclinación del respaldo es de 24°. La unión del asiento con el respaldo se realiza con ballesta. El respaldo es regulable en altura. Cabezal regulable en profundidad y altura.

#### ASIENTO

Asiento tapizado con espuma de poliuretano inyectado con un espesor de 5,5 cm y de densidad 60 Kg/m<sup>3</sup>. Contra de polipropileno en acabado negro. Interior del asiento de polipropileno. Regulación en altura con pistón de gas cromado que se activa mediante una palanca debajo del asiento. Dispone de un pomo de ajuste de tensión para adaptar la silla al peso corporal requerido. El valor de inclinación del asiento con el mecanismo sincronizado es de 10°. Dispone de mecanismo traslo que cubre un recorrido de 5,5 cm. El asiento se puede inclinar independientemente del respaldo y se activa mediante una palanca. Tiene 3 posiciones con el valor de inclinación de 0° - 2,5° - 5° respectivamente.

#### BRAZOS REGULABLES 4D

Brazos homologados 24h en forma de T fabricados en aluminio pulido + polipropileno y reposa-brazos de goma blanda de elastómero. Regulables en altura, anchura, profundidad y giro.

#### BASE CON RUEDAS

Base de aluminio pulido en forma de estrella de 5 aspas homologada 24h. Ruedas dobles negras de poliamida de Ø 65 mm homologadas 24h.

### CARACTERÍSTIQUES TECHNIQUES

#### RESPATLLER

Respatller entapissat amb espuma de poliuretà injectat amb una espessor de 5-8 cm de densitat 52 Kg/m<sup>3</sup>. L'interior del respatller és d'acer i de polipropilè. Entapissat no desenfundable. Incorpora mecanisme sincronitzat amb 5 posicions de bloqueig i sistema anti-retorn. Per reclinar el respatller i el seient a la vegada s'activa una palanca situada sota del seient. El valor de inclinació del respatller es de 24°. La unió del seient amb el respatller es realitza amb una ballesta. El respatller és regulable en alçada. Capçal ajustable en profunditat i alçada.

#### SEIENT

Entapissat amb espuma de poliuretà injectat amb espessor de 5,5 cm de densitat 60 Kg/m<sup>3</sup>. Contra de polipropilè en acabat negre. Interior del seient de polipropilè. Regulació en alçada amb pistó de gas cromat que s'activa mitjançant una palanca sota el seient. Disposa d'un pom de regulació de tensió per a adaptar la cadira al pes corporal de l'usuari. El valor de inclinació del seient amb el mecanisme sincronitzat és de 10°. Disposa de mecanisme traslo que cobreix un recorregut de 5,5 cm. El seient es pot inclinar independentment del respatller i s'activa mitjançant una palanca. Té 3 posicions amb un valor d'inclinació de 0° - 2,5° - 5° respectivament.

#### BRAÇOS REGULABLES 4D

Braços homologats 24h en forma de T fabricats en alumini pulit + polipropilè i reposa-braços en goma tova d'elastómer. Regulables en alçada, amplada, profunditat i gir.

#### BASE AMB RODES

Base d'alumini poliat amb forma d'estrella de 5 aspes homologada 24h. Rodes dobles negres de Ø 65 mm homologades 24h.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### DOSSIER

Dossier avec mousse en polyuréthane injecté de densité 52 Kg/m<sup>3</sup> et épaisseur 5-8 cm. Pièces intérieures en polypropylène et en acier. Dossier tapissé. Tissu non déhoussable. Le mécanisme synchrone permet incliner le dossier et l'assise et s'enclenche à l'aide d'une manette située sous l'assise. Angle d'inclinaison de 24°. Blocable en 5 positions. Union assise-dossier avec ressort. Dossier réglable en hauteur. Tête réglable en profondeur et hauteur.

#### ASSISE

Mousse en polyuréthane injecté de densité 60 Kg/m<sup>3</sup> et épaisseur 5,5 cm. Pièces extérieures en polypropylène noir. Assise tapissée. Réglage en hauteur à l'aide d'un vérin chromé à gaz qui s'enclenche grâce à une manette située sous l'assise. Poignée pour réglage tension selon le poids corporel. L'angle d'inclinaison du mécanisme synchrone est de 10°. Mécanisme de translation d'assise jusqu'à 5,5 cm. L'assise peut être inclinée indépendamment du dossier grâce à une manette située sous l'assise. Blocable en 3 positions en angle d'inclinaison de 0° - 2,5° - 5°.

#### ACCOUDOIRS RÉGLABLES 4D

Accoudoirs homologués 24h en aluminium poli et polypropylène en forme de T. Appui-bras en caoutchouc souple d'elastomère. Réglables en hauteur, largeur, profondeur et pivotants.

#### BASE

Base en aluminium poli en forme d'étoile à 5 branches homologuée 24 h. Roulettes doubles noires de Ø 65 mm homologuées 24h.

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### BACKREST

Upholstered backrest with injected polyurethane foam of 52 Kg/m<sup>3</sup> density (5-8 cm thickness). Steel + polypropylene inner structure. Fabric cannot be removed. Has synchronized mechanism with 5 blocking positions and non-return system. Is activated using the black handle under the seat. The tilt value for the backrest is 24°. Seat-back joint by crossbow. The backrest is height adjustable. Depth and height adjustable headrest.

#### SEAT

Upholstered seat with injected polyurethane foam of 60 Kg/m<sup>3</sup> density (5.5 cm thickness). Under-seat cover of black polypropylene. Inner structure of polypropylene. Height adjustable chrome piston with a gas mechanism activated using the black handle under the seat. It has got a tension knob with to adjust user's weight. The tilt value of synchronized mechanism for the seat is 10°. Includes seat depth adjustment with 5.5 cm stroke. Seat angle adjustment using the black handle under the seat. It has got 3 positions (0° - 2.5° - 5°).

#### ADJUSTABLE ARMRESTS

24h Adjustable T-shape arms made of polished aluminium and polypropylene with soft elastomer rubber pads. Height, width, pad displacement and rotate.

#### BASE

24H Polished aluminium five star base. 24H Double black polyamide wheels of Ø 65 mm.

### TECHNISCHE DATEN

#### RÜCKENLEHNE

Gepolsterte Rückenlehne mit Polyester-Schaumstoff (Dichte 52 Kg/m<sup>3</sup> und 5-8cm dick). Innere Rückenschale aus Polypropylen und Stahl. Stoffbezug nicht abnehmbar. Synchronmechanik 5 Positionen. Neigungswinkel Rückenlehne ist 24°. Rückenlehneanbindung zwischen Sitz und Rücken. Die Rückenlehne ist höhenverstellbar. Die Köpfstütze ist höhenverstellbar und tiefenverstellbar. Für Stoffbezüge, siehe Stoffmusterkarte.

#### SITZ

Gepolsterte Sitz mit Polyester-Schaumstoff (Dichte 60 Kg/m<sup>3</sup> und 5,5 cm dick). Externe Sitzschale aus Polypropylen schwarz. Innere Sitzschale aus Polypropylen. Stoffbezug nicht abnehmbar. Stufenlose SitzhöhenEinstellung mittels verchromten Gasdruckfeder. Synchronmechanik mit Körpergewichtseinstellung. Neigungswinkel Sitz ist 10°. Sitztiefenverstellung 5,5 cm. Sitzneigeverstellung 3 Positionen (0°, -2,5° und -5°).

#### ARMLEHNEN

24h Armlehnen aus Aluminium poliert und Kunststoff. Armauflage in Elastomer Weichgummi. Armlehnen 4D (höhen-, breiten-, tiefenverstellbar und drehbar).

#### FUßKREUZ

24 Stunden (zertifiziert) Fußkreuz Aluminium poliert. 24 Stunden (zertifiziert) Ø 65 mm harte Rollen schwarz.

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



### MATERIALES MATERIALS / MATÉRIAUX / MATERIALS / MATERIALIEN

- El 28% de los materiales utilizados en la silla **SOLID** son reciclados.
- Los materiales de embalaje de la silla están compuestos por un 97% de materiales reciclados.
- El 28% dels materials utilitzats en la cadira **SOLID** operativa són reciclats.
- Els materials per embalar la cadira estan compostos per un 97% de materials reciclats.
- 28% des matériaux qui constituent le siège **SOLID** sont recyclés.
- Les matériaux de l'emballage du siège **SOLID** sont recyclables 97%.
- 28% of **SOLID** chair materials are recycled.
- Chair packing is composed of 97% of recycled materials.
- 28% der im **SOLID** Stuhl verwendeten Materialien werden recycelt.
- Die Verpackungsmaterialien bestehen zu 97% aus recycelten Materialien



### PRODUCCIÓN PRODUCCIÓ / PRODUCTION / PRODUCTION / PRODUKTION

- En el proceso de cortar tela, se optimizan las piezas a cortar para generar el mínimo residuo de tela posible.
- Optimización del proceso de producción, para poder producir la silla en el menor tiempo posible y minimizar el consumo de recursos naturales.
- ENTAPISSAT: optimització de les peces a tallar per a generar el mínim residu de tela possible.
- MUNTATGE: optimització del procés de producció per a poder produir la cadira en el menys temps possible i minimitzar el consum de recursos naturals.
- Optimisation des dimensions des tissus afin d'éviter les chutes.
- Optimisation du processus de production, afin de fabriquer le siège dans les plus brefs délais et minimiser la consommation des ressources naturelles.
- UPHOLSTERY: to avoid huge quantities of non-wasted fabric some fabric sizes are optimized.
- ASSEMBLY: to finish the chair in the shortest time using less natural resources the production processes are optimized.
- Optimierung der zu schneidenden Teile, um möglichst wenige Stoffreste zu erzeugen.
- MONTAGE: Der Produktionsprozess wurde so optimiert, dass der Stuhl in sehr kurzer Zeit hergestellt werden kann, somit wird der Verbrauch der Ressourcen reduziert.



### TRANSPORTE TRANSPORT / TRANSPORT / SHIPPING / TRANSPORT

- La silla consta de un único bulto con el volumen mínimo para optimizar el espacio y así ahorrar combustible en el transporte.
- La cadira **SOLID** està formada per un únic paquet per a optimitzar espai i així estalviar combustible en el transport.
- Le siège opératif **SOLID** vient dans un seul colis afin d'optimiser l'espace dans le camion.
- One only package with minimum volume to save shipping fuel.
- Die Verpackung des Bürostuhles **SOLID** besteht aus einem einzigen Packstück um Platz und Kraftstoff einzusparen.



### USO ÚS / USAGE / USE / VERWENDUNG

- Se dispone de recambios de todos sus componentes para poder alargar la vida útil de la silla.
- La silla **SOLID** es una silla con gran durabilidad ya que está diseñada y preparada para utilizarse 24 horas al día y 365 días al año.
- Es dispo de recanvis de tots els components de la cadira per allargar la seva vida útil.
- La cadira **SOLID** és una cadira amb una gran durabilitat ja que està dissenyada i preparada per a utilitzar-se 24 hores al dia i 365 dies l'any.
- Disposition de pièces de rechange de tous les composants pour allonger au maximum sa durée de vie.
- De grande performance, ce siège garantit une utilisation intensive de 24/24 et 7/7.
- All kind of replacements are available. It is the better way to prolong its utility.
- **SOLID** chair has a high durability and is designed to be used 24h per day during 365 days.
- Für die Verlängerung der Nutzungsdauer der Stuhl stehen Ersatzteile aller Komponenten zur Verfügung.
- **SOLID** zeichnet sich durch Widerstandsfähigkeit aus. 24/7- Stuhl ideal für intensive Nutzung (24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche).



### FIN DE VIDA FI DE VIDA / FIN DE VIE / END OF LIFE / ENDE DER LEBENSDAUER

- La silla **SOLID** es reciclable en un 99%.
- Los componentes de naturaleza diferente se identifican y desprenden de forma sencilla y pueden tratarse separadamente.
- La cadira és reciclable en un 99%.
- Els components de naturalesa diferent s'identifiquen, es desprenen de manera senzilla i es poden tractar separadament.
- Le siège **SOLID** est recyclable à 99 %.
- Les composants de différente nature s'identifient et se détachent facilement et peuvent se traiter séparément.
- This chair is recyclable in a 99%.
- All the components can be disassembled easily and treat them separately for its recyclability.
- Der **SOLID**-Stuhl ist zu 99 % recycelbar.
- Die unterschiedlichen Materialien und Komponenten können leicht voneinander getrennt werden.



**MOBEL LINEA**

Ctra. de Guissona, km 1  
25200 CERVERA (Lleida) SPAIN

**F** (+34) 973 53 06 49

[mobel@mobellinea.es](mailto:mobel@mobellinea.es)

[www.mobellinea.com](http://www.mobellinea.com)

**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. Texts, photos et illustrations non contractuels. / Möbel Linea, S.L. reserves all rights to make technical changes and improvements at any time resulting from its 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, 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.