



Forma 5

Allure

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Allure es un sillón giratorio de dirección regulable gracias a sus mecanismos Basculante Oscilo y Conference. Este diseño incorpora un elegante brazo en forma de aro cerrado de aluminio pulido. El sillón está compuesto por un asiento y respaldo tapizados, pudiendo incorporar diferentes bases y ruedas.

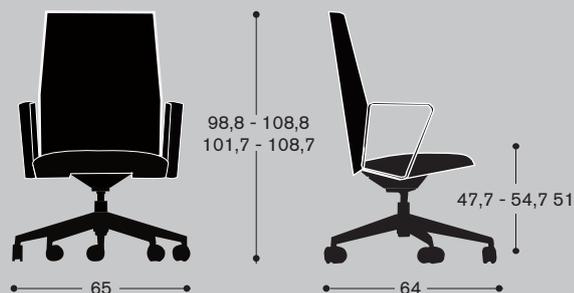


SILLÓN GIRATORIO ALTO | SILLÓN DE DIRECCIÓN Y SILLÓN DE CONFERENCIA



DIMENSIONES

	Sillón giratorio Respaldo alto	Sillón conference Respaldo alto
Altura *	101,7 - 108,7 cm	98,8 - 108,8 cm
Altura asiento*	47,7 - 54,7 cm	47,7 - 54,7 cm
Ancho	65 cm	65 cm
Fondo	64 cm	58 cm
Tapicería metros lineales	1,8 m	1,5 m



* Estas dimensiones mínimas y máximas dependen de la configuración elegida (bases, ruedas...). Consultar en caso de necesitar valores concretos.

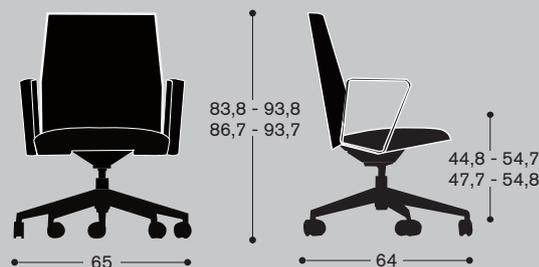
Medidas en centímetros

SILLÓN GIRATORIO BAJO | SILLÓN DE DIRECCIÓN Y SILLÓN DE CONFERENCIA



DIMENSIONES

	Sillón giratorio Respaldo bajo	Sillón conference Respaldo bajo
Altura *	86,7 - 93,7 cm	83,8 - 93,8 cm
Altura asiento*	47,7 - 54,7 cm	44,8 - 54,8 cm
Ancho	65 cm	65 cm
Fondo	64 cm	58 cm
Tapicería metros lineales	1,2 m	1,1 m



* Estas dimensiones mínimas y máximas dependen de la configuración elegida (bases, ruedas...). Consultar en caso de necesitar valores concretos.

Medidas en centímetros

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

RESPALDO

Respaldo de forma orgánica con bordes aristados. Interior formado por una estructura soldada compuesta por varilla redonda de acero de 11 mm de diámetro y pletinas de acero de espesor 5 mm. Espuma de poliuretano sobreinyectada con un espesor medio de 60 mm y una densidad de 60 kg/m³. El tapizado se compone de una tela central y un vivo que recorre las aristas del respaldo. El tapizado es desenfundable mediante una cremallera.



Respaldo alto

ASIENTO

Interior formado por una estructura soldada compuesta por varilla redonda de acero de D11 mm y pletinas de acero de espesor 5 mm. Espuma de poliuretano sobreinyectada con un espesor medio de 60 mm y una densidad de 65 kg/m³. Asiento tapizado desenfundable con cremallera que lo rodea perimetralmente. El tapizado se compone de una tela central y un vivo que recorre las aristas del asiento.



Asiento tapizado

BRAZO

Brazo fijo en forma de aro cerrado en acabado de aluminio pulido. Se fija mediante tornillos a la pletina situada en la parte inferior del asiento. Geometría trapezoidal y bordes suavizados para un óptimo apoyo.



Brazo de aluminio pulido

MECANISMO

GAS: regulador de altura por medio de gas con ayuda de un pistón.



BASCULANTE OSCILO: mecanismo basculante que posibilita la inclinación del respaldo manteniendo constante el ángulo con el asiento. Ángulo de inclinación hasta 16 grados. 4 posiciones de bloqueo.

Regulación de la dureza de la inclinación del respaldo por medio de una maneta situada en el lateral del mecanismo facilitando el acceso y, así, la ergonomía. Eje de rotación adelantado. Carcasa de aluminio pulida. Regulación de altura (gas).



CONFERENCE: mecanismo basculante que posibilita la inclinación del respaldo manteniendo constante el ángulo con el asiento. Ángulo de inclinación hasta 8° y posibilidad de fijarlo en la posición inicial. Regulación de altura (gas) mediante palanca. El sillón no incorpora regulación en altura cuando se incorpora pistón autocentrante. El pistón autocentrante devuelve la silla a su posición inicial una vez finalizado el uso.

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

BASE

BASE CÓNICA DE 5 RADIOS: tiene un diámetro de 68 cm, formada por 5 brazos con forma cónica, acabado aluminio pulido.

Tienen libertad de giro de 360° facilitando el desplazamiento del sillón en todas direcciones.



Sillón giratorio:
base cónica 5 radios de aluminio pulido



Sillón giratorio:
base cónica 4 radios de aluminio pulido

BASE CÓNICA DE 4 RADIOS: tiene un diámetro de 72 cm, formada por 4 brazos con forma cónica, acabado en aluminio pulido.

Tienen libertad de giro de 360° facilitando el desplazamiento del sillón en todas direcciones.

SOPORTE SUELO



Doble rodadura
(estándar)



Doble rodadura
blanda



Rueda de doble
rodadura blanda
cromada



Silla Conference:
niveladores

EMBALAJE

El sillón se suministra montado y protegido por una funda plástica. Embalaje en caja de cartón opcional. Consultar.

TAPIZADO

Asiento y respaldo disponibles en toda la gama de tejidos de Forma 5 que incluye una gran variedad de tejidos (lana, tejidos ignífugos) y pieles. Consultar muestrario y tarifa Forma 5.

Las telas del Grupo 1, 2, 3 y 5 de Forma 5 están suministradas por el fabricante Camira. Aunque nuestro muestrario incluye una selección de los tejidos de este fabricante, bajo solicitud expresa del cliente, Forma 5 tapizará cualquiera de sus fabricados en cualquier tejido del catálogo de Camira.

El vivo será del mismo tejido y color solicitado en el asiento y respaldo.

ERGONOMÍA

CUIDAR NUESTRO CUERPO NO DEPENDE EXCLUSIVAMENTE DE UNA BUENA NUTRICIÓN Y UN CONTINUO EJERCICIO FÍSICO. EXISTEN OTROS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA SALUD DEL INDIVIDUO, COMO UNA CORRECTA POSTURA EN EL LUGAR DE TRABAJO. ES POR ELLO POR LO QUE PARA MANTENER EL CUERPO EN UN ESTADO IDEAL Y LIBRE DE DOLENCIAS FÍSICAS ES NECESARIO UTILIZAR UN BUEN MOBILIARIO Y HACER UN USO ADECUADO DE ÉL.



REGULACIÓN DEL SILLÓN EN ALTURA

Los sillones deben disponer de una opción que permita subir o bajar la altura del asiento, ya sea mediante un sistema mecánico o un sistema neumático. Con ello se persigue que la postura sea la adecuada, teniendo los pies apoyados firmemente en el suelo y los muslos en posición horizontal. Además, el mecanismo debe ser fácilmente accesible desde una posición sentada.



INCLINACIÓN DE ASIENTO Y RESPALDO

Es necesario que el sillón disponga de un mecanismo por el que se pueda controlar la inclinación del asiento, para mantener así una posición de trabajo equilibrada. El sistema sincro es el más extendido aunque existen versiones más avanzadas en el mercado como el sincro Oscilo de Cuore que incorpora una carcasa de aluminio a juego con el resto de los elementos que conforman la base.



CONSISTENCIA DEL ASIENTO

Debido a las horas que permanecemos sentados, el asiento debe proporcionar firmeza y adaptación a la fisionomía del usuario. Tanto la espuma de alta densidad como la espuma inyectada son dos materiales resistentes, duraderos y confortables, que cumplen a la perfección con su cometido.



BASE DE 5 PUNTOS

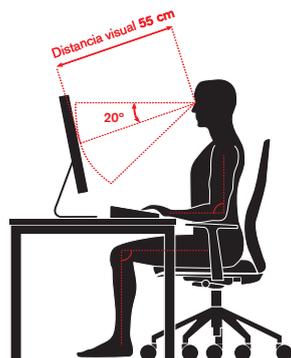
Para facilitar un movimiento que implique menos esfuerzo de desplazamiento y para que aporte a la silla una estabilidad y firmeza correctas, la base debe disponer de 5 puntos de apoyo de las ruedas con el suelo.



TAPICERÍA

Dependiendo de la zona donde se ubicará la silla y las condiciones climatológicas del lugar, deberá escogerse el tejido más apropiado para cada situación.

TENIENDO EN CUENTA LOS ASPECTOS ANTERIORES, CONVIENE HACER UN COMENTARIO SOBRE LA POSTURA QUE SE DEBE ADOPTAR CUANDO SE ESTÁ SENTADO EN EL PUESTO DE TRABAJO.



- 1 La distancia que debe existir entre la pantalla del ordenador y los ojos debe ser, al menos, de 55 centímetros. Además, la pantalla debe estar fijada frente a al trabajador, y no desplazada hacia un lado.
- 2 La parte superior de la pantalla debe situarse a la altura de los ojos.
- 3 Los muslos de las piernas deben estar horizontales en el asiento, y los pies deben estar completamente apoyados, disponiendo también de un espacio despejado debajo de la mesa.
- 4 Se deben hacer pausas de forma regular, para realizar estiramientos y movilizaciones, cambiando de postura cada cierto tiempo.
- 5 Se debe dar descanso a los ojos cada cierto tiempo para no cansar la vista. Por ejemplo, enfocando a lugares distintos de la pantalla y a puntos lejanos.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZAS DE LOS SILLONES

LÍNEAS DE ACTUACIÓN PARA LA CORRECTA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LAS DISTINTAS PARTES DEL SILLÓN ATENDIENDO A LOS DIFERENTES MATERIALES QUE LA COMPONEN:

TEJIDOS

- 1 Aspirar regularmente.
- 2 Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro sobre la zona manchada.
Realizar previamente una prueba en una zona oculta.
- 3 Se puede utilizar alternativamente espuma seca del tipo utilizado en alfombras.

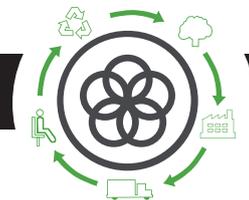
PIEZAS DE PLÁSTICO

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

PIEZAS METÁLICAS

- 1 Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.
- 2 Las piezas de aluminio pulido se pueden recuperar con pulimento sobre un paño de algodón seco para restablecer sus condiciones de brillo iniciales.



Análisis de Ciclo de Vida Serie ALLURE



MATERIAS PRIMAS		
Materia Prima	Kg	%
Acero	14,58 Kg	72%
Plásticos	0,60 Kg	3%
Aluminio	1,83 Kg	9%
Tap/Mat.Relleno	2,61 Kg	15 %

% Mat. Reciclados= 31%

% Mat. Reciclables= 69%

Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



MATERIALES

Aluminio

El aluminio posee un 60% de material reciclado.

Acero

Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.

Plástico

Plásticos con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%.

Pinturas

Pintura en polvo sin emisiones COVs.

Material de relleno

Los materiales de relleno exento de HCFC y acreditado por Okotext.

Tapicerías

Tapicerías exentas de emisiones COVs y acreditado por Okotext.

Embalajes

Embalajes 100% reciclados con tintas sin disolventes.



PRODUCCIÓN

Optimización del uso de materias primas

Corte de tableros, tapicerías y tubos de acero.

Uso de energías renovables

con reducción de emisiones de CO2. (Paneles fotovoltaicos)

Medidas de ahorro energético

en todo el proceso de producción.

Reducción de las emisiones globales de COVs

de los procesos de producción en un 70%.

Pinturas en polvo

recuperación del 93% de la pintura no depositada.

Eliminación de las colas y pegamentos en el tapizado

La fábrica

cuenta con una depuradora interna para los residuos líquidos.

Existencia de puntos limpios

en la fábrica.

Reciclaje del 100% de los residuos

del proceso de producción y tratamiento especial de residuos peligrosos.



TRANSPORTE

Optimización del uso de cartón

de los embalajes.

Reducción del uso del cartón y materiales de embalaje.

Embalajes planos y bultos de tamaños reducidos

para la optimización del espacio.

Compactadora para residuos sólidos

que reduce el transporte y emisiones.

Volúmenes y pesos livianos

Renovación de flota de transporte con reducción 28% de consumo de combustible.

Reducción radio de proveedores

Potencia mercado local y menos contaminación por transporte.



USO

Facil mantenimiento y limpieza

sin disolventes.

Forma 5 aporta 2 años de garantía

y en grandes proyectos hasta 10 años.

Máximas calidades

en materiales para una vida media de 10 años del producto.

Optimización de la vida útil

del producto por diseño estandarizado y modular.



FIN DE VIDA

Fácil desembalaje

para el reciclaje o reutilización de componentes.

Estandarización de piezas

para su reutilización.

Materiales reciclables utilizados en los productos (% reciclabilidad):

El aluminio es 100% reciclable.

El acero es 100% reciclable

Los plásticos entre un 70% y un 100% de reciclabilidad.

Sin contaminación de Aire o agua

en la eliminación de residuos.

El embalaje retornable, reciclables y reutilizables.

Reciclabilidad del producto al 85%

