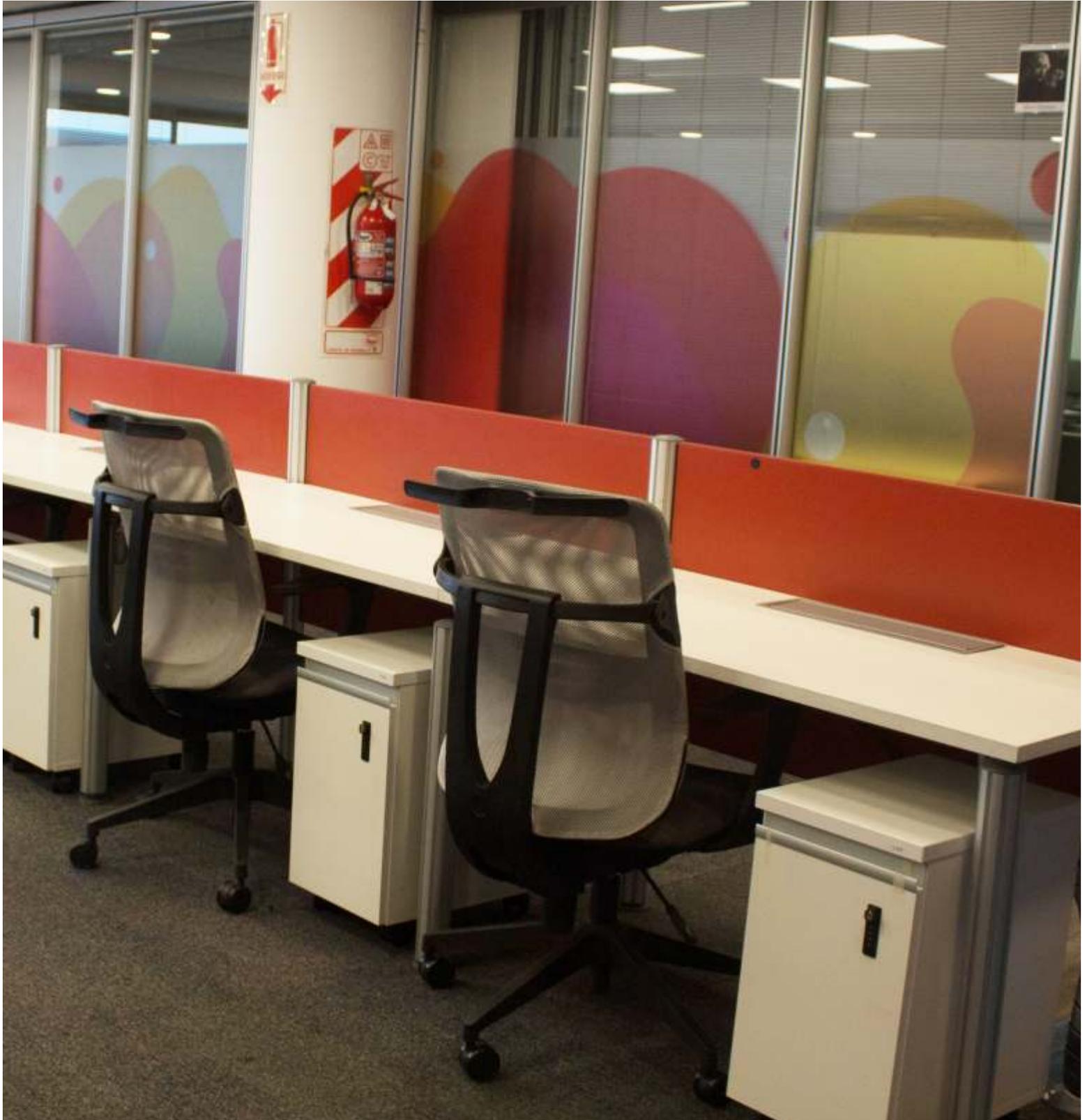




# FLEXOR



# FLEXOR MESH



# FLEXOR POLIMERO



### 1 MECANISMO SYNCHRO Y MULTIPOINT

El sistema de basculación sincronizada ofrece la posibilidad de ajustar el ángulo máximo de inclinación del respaldo en 5 posiciones, con auto-retorno del respaldo. De esta forma el usuario determina el punto máximo de basculación, pudiendo bloquear en la posición más vertical. De mismo modo, la regulación de tensión ofrece la posibilidad de manera rápida y eficaz de aplicar una fuerza entre 50 y 120 kg al respaldo.

Accionando la palanca (A) hacia afuera en una de sus 5 posiciones posibles se determina el ángulo máximo de basculación y girando el regulador (B) en una de sus posiciones aplicará mayor o menor tensión del respaldo.



### 2 REGULACION DE ALTURA DE LA SILLA

La regulación de altura del asiento se realiza a través de una bomba de gas. El mecanismo se acciona presionando hacia arriba o hacia abajo la palanca (A) situada al lado derecho (sentado en la silla) bajo el asiento. Rango de elevación de 48 cm a 58 cm. +/- 10 cm.



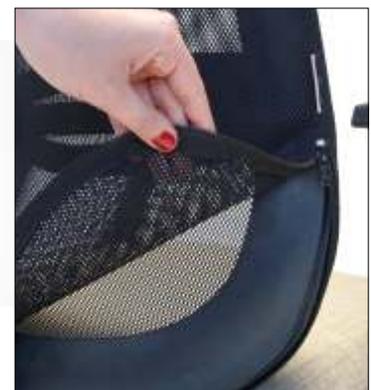
### 3 PROFUNDIDAD DE ASIENTO (opcional)

X5 puede disponer de manera adicional de un mecanismo de cremallera que permite el bloqueo en 5 posiciones con un rango total de desplazamiento de 50 mm. El mecanismo se acciona pulsando hacia arriba la palanca (C) situada al lado derecho bajo el asiento. Un sistema de auto-retorno desplaza el asiento a la posición más próxima al respaldo cuando se acciona sin ejercer presión sobre el asiento.



### 4 ASIENTO CON POSIBILIDAD DE RETAPIZADO IN SITU

Otra de las cualidades que tiene el programa Flexor es que en caso de falla del basculante, desgaste del tapizado (tras 7 o 10 años según la intensidad de uso) u otro inconveniente, el cambio del asiento puede realizarse in situ sin tener que tomarse la molestia de llevar la silla a nuestra fábrica para reparación. Además, la malla de su respaldo puede quitarse para ser lavada.



**5 APOYO LUMBAR, CABEZAL Y PERCHA**

**APOYO LUMBAR**  
Regulación +/- 5 cm.

**APOYACABEZA (opcional)**  
Regulación +/- 4 cm.

**PERCHA POSTERIOR**  
Para colgado de mochila,  
cartera, saco, campera, etc.

COLORES: ● ○ ●

**6 APOYABRAZOS**

**REGULABLES 3D CON CONTACTO PU**  
De polipropileno inyectado, con contactos de poliuretano  
expandido de alta densidad del tipo "piel integral".

Tres direcciones de ajuste:  
Regulación de altura con un rango total de elevación de 90mm,  
desplazamiento longitudinal con un rango total de 45mm y  
pivoteo angular con un rango total de 25mm por cada apoya-  
brazos (50mm total).

- 5 posiciones en altura
- 3 posiciones en apoyo

COLOR: ●



**REGULABLES 2D CON CONTACTO PLASTICO**  
De forma anatómica y moldeados en polipropileno inyectado  
en color negro o en el blanco. Opcional tapizados y con funda  
PU.

Una dirección de ajuste:  
Regulación de altura con un rango total de elevación de 60mm

COLORES: ● ○ ●

- 3 posiciones en altura

**FIJOS EN ALTURA**

De forma anatómica y moldeados en polipropileno  
inyectado en color negro.

COLORES: ● ○ ●



■ PIRAMIDAL DE ALUMINIO PULIDO

Con refuerzos internos y ruedas de NYLON en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Aluminio



■ PIRAMIDAL PLASTICA NEGRA

Con ruedas negras y moldeada en NYLON con refuerzos internos, coloreada en su masa en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



■ CROMADA

De hierro estampado y soldado.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Cromado



■ COBER

Plástica moldeada en NYLON y coloreada en su masa en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



■ PIRAMIDAL DE ALUMINIO CON PATINES

Con refuerzos internos y patines de goma en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Aluminio



■ PLASTICA NEGRA CON PATINES DE GOMA

Plástica con patines de goma y moldeada en NYLON con refuerzos internos, coloreada en su masa en color negro.

DIAMETRO: 680 mm./ ACABADO: Plástico



■ PLASTICA PIRAMIDAL BLANCA

Con ruedas blancas y moldeada en NYLON con refuerzos internos, coloreada en su masa en color blanco.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Cromado



■ PLASTICA BLANCA CON PATINES DE GOMA

Moldeada en NYLON con refuerzos internos, coloreada en su masa en color blanco.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



**RUEDAS**

Todas las sillas Flexor se ofertan de forma normalizada con ruedas silenciosas, con perno de acero, doble traba, espiga de seguridad y doble banda de rodadura de nylon que permite un rodamiento con suavidad sin ejercer oposición y confiere ligereza y frescura al diseño de la base. Disponible en color blanco o negro.



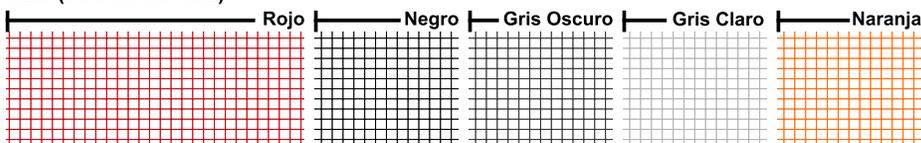
- RUEDAS FLEXOR**
- DIAMETRO 60 mm.
- ACABADO EN BLANCO O NEGRO
- DOBLE BANDA DE RODADURA DE NYLON
- NO AUTOFRENADA
- PATIN DE GOMA (OPCIONAL)

**TELAS**

Consulte nuestro catálogo con más de 50 tipos de telas en diferentes colores, texturas y diseños. De ser requerido, las telas pueden contar con procesos retardante de llama y antimancha.

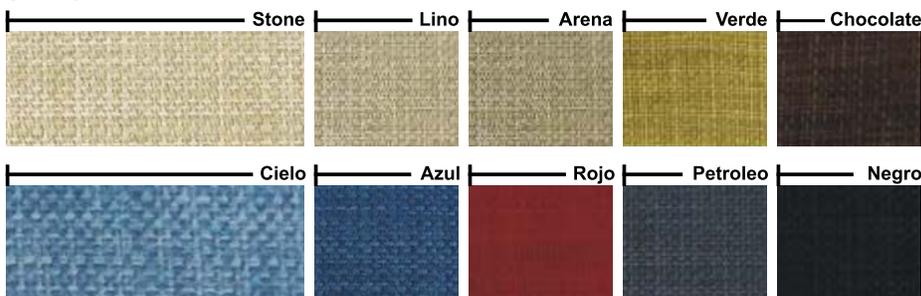
**RESPALDOS**

RED (solo en X5 Red)

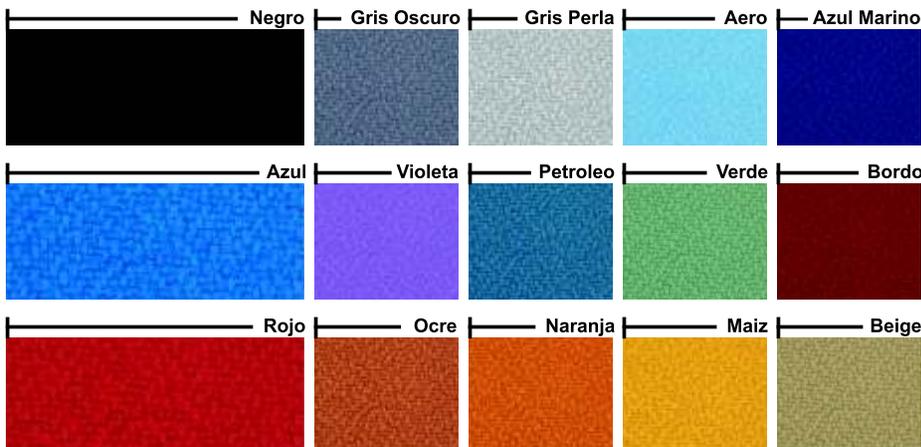


**RESPALDOS Y ASIENTOS**

SPAZIO



MARATHON



**RESPALDOS Y ASIENTOS**

ECOCUERO





# FLEXOR

MESH

## DESCRIPCION Y MEDIDAS

Silla con respaldo en red capaz de quitarse para su lavado permitiendo así un uso más prolongado de la tela.

Altura total: 100 a 110 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 48 a 58 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

Apoyacabeza: 18 a 21 cm.

## CARACTERISTICAS GENERALES

**Apoyacabeza** (opcional): De polipropileno inyectado, regulable en altura y con contacto de poliuretano expandido tapizado de forma similar al asiento.

1 **Percha:** Integrada al respaldo. De polipropileno inyectado y coloreado en su masa color negro, gris o blanco.

2 **Respaldo:** Compuesto por un marco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa color negro, gris o blanco, con tapizado con tela del tipo red tensada.

3 **Apoyo lumbar:** Adaptable, con regulación de altura.

4 **Apoyabrazos:** Regulables o fijos, de polipropileno inyectado en color negro, gris o blanco.

5 **Asiento:** Está formado por un interior moldeado en polipropileno con refuerzos, recubierto con poliuretano expandido moldeado y tapizado con tela a elección.

6 **Mecanismo Synchro:** Giratorio, con regulación de altura mediante pistón neumático accionado por una palanca, movimiento angular basculante del respaldo con contacto permanente y regulación de tensión por tornillo y traba.

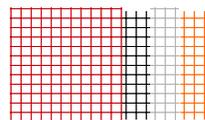
7 **Base:** Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de aluminio anodizado o de polipropileno inyectado.

8 **Ruedas:** De 60 mm. de doble hilera de contacto, moldeadas en NYLON, y con perno de sujeción de acero.



## TELAS

### REDES



Silla con asiento con retapizado in situ

### SPAZIO



### MARATHON



### ECOCUERO



## COLOR DE CASCO, PERCHA, BASE Y BRAZOS\*

\*Brazos regulables importados solo en color negro



**(5)**  
AÑOS DE  
GARANTIA



# FLEXOR

POLIMERO

## DESCRIPCION Y MEDIDAS

Silla giratoria, con respaldo plástico

Altura total: 100 a 110 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 48 a 58 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

## CARACTERISTICAS GENERALES

- 1 Respaldo:** Compuesto por un marco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa color negro, gris o blanco.
- 2 Apoyabrazos:** Regulables o fijos, de polipropileno inyectado en color negro, gris o blanco.
- 3 Asiento:** Está formado por un interior moldeado en polipropileno con refuerzos, recubierto con poliuretano expandido moldeado y tapizado con tela a elección.
- 4 Mecanismo Synchro:** Giratorio, con regulación de altura mediante pistón neumático accionado por una palanca, movimiento angular basculante del respaldo con contacto permanente y regulación de tensión por tornillo y traba.
- 5 Base:** Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de aluminio anodizado o de polipropileno inyectado.
- 6 Ruedas:** De 60 mm. de doble hilera de contacto, moldeadas en NYLON, y con perno de sujeción de acero.



## TELAS

### SPAZIO



### MARATHON



### ECOCUERO



**(5)**  
AÑOS DE  
GARANTIA

## COLOR DE CASCO, PERCHA, BASE Y BRAZOS\*

\*Brazos regulables importados solo en color negro



Silla con asiento  
con retapizado in situ





### MATERIALES

Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

**52,56%**

**MATERIALES  
RECICLADOS**



### PRODUCCION

Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

**97%**

**RECICLABLES  
ALUMINIO Y  
PLASTICO**



### TRANSPORTE

Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

**100%**

**MATERIALES  
OPTIMIZADOS**



### USO

Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

**FACIL**

**LIMPIEZA Y  
MANTENIMIENTO**



### ELIMINACIÓN

Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes.

**92,87%**

**RECICLABILIDAD**

## CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.

**GRUPO(a)<sup>2</sup>** |

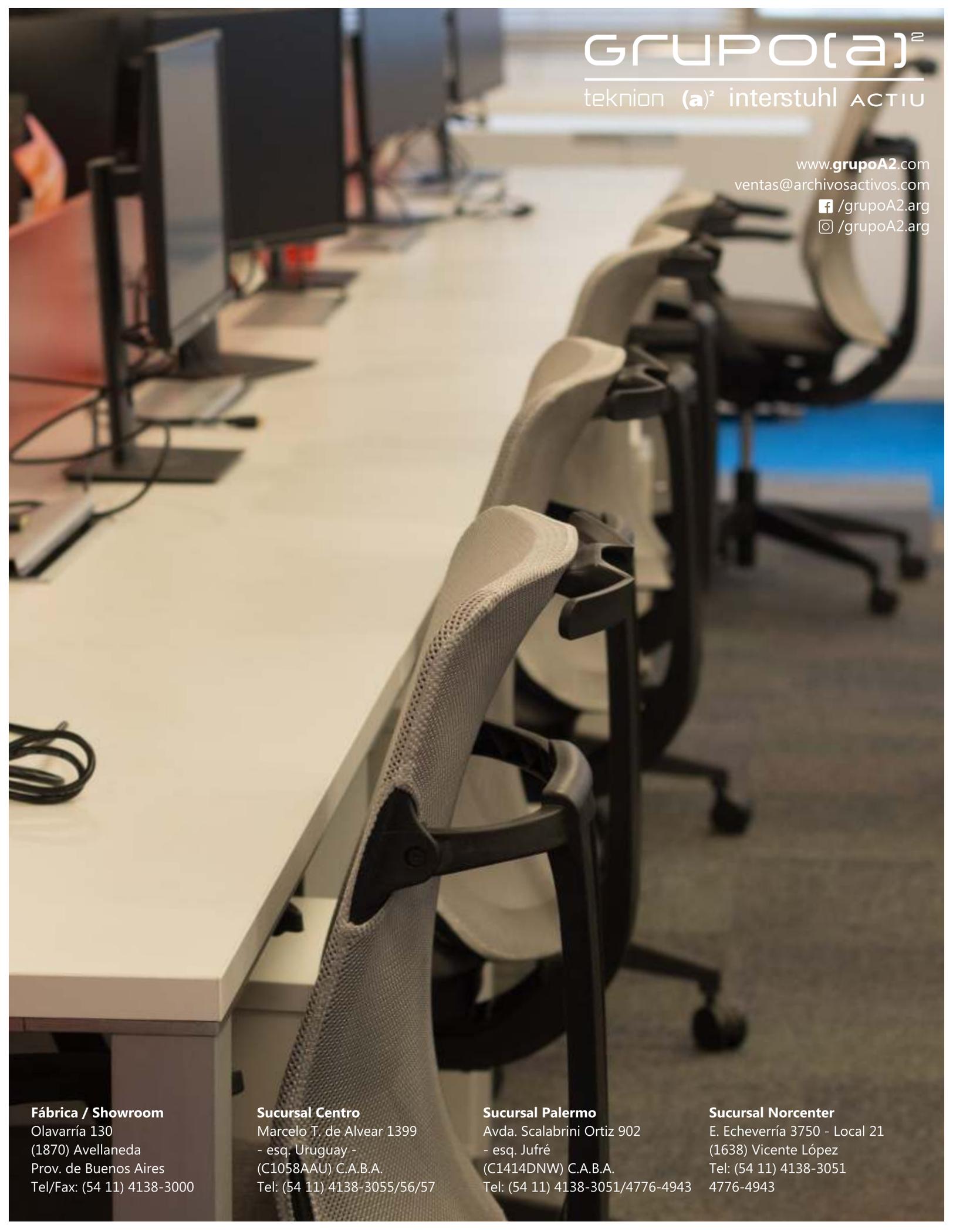


## NORMATIVAS

El programa Flexor ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio (Chair Lab) y los ensayos realizados en el INTI y en Instituto Argentino de Seguridad.

En dichas pruebas se han evaluado las tensiones que ocurren como resultado de una carga repetitiva en la estructura de los apoyabrazos y el respaldo. Este proceso, también se aplica a la espuma del asiento y a las tensiones en el respaldo al punto quebrarlo. Esto se traduce en la simulación de 120.000 ciclos que equivalen al uso intensivo y constante de una silla por una persona durante 7 años consecutivamente.





# GRUPO(a)<sup>2</sup>

teknion (a)<sup>2</sup> interstuhl ACTIU

[www.grupoA2.com](http://www.grupoA2.com)

[ventas@archivosactivos.com](mailto:ventas@archivosactivos.com)

[/grupoA2](https://www.facebook.com/grupoA2)

[/grupoA2](https://www.instagram.com/grupoA2)

#### **Fábrica / Showroom**

Olavarría 130  
(1870) Avellaneda  
Prov. de Buenos Aires  
Tel/Fax: (54 11) 4138-3000

#### **Sucursal Centro**

Marcelo T. de Alvear 1399  
- esq. Uruguay -  
(C1058AAU) C.A.B.A.  
Tel: (54 11) 4138-3055/56/57

#### **Sucursal Palermo**

Avda. Scalabrini Ortiz 902  
- esq. Jufre  
(C1414DNW) C.A.B.A.  
Tel: (54 11) 4138-3051/4776-4943

#### **Sucursal Norcenter**

E. Echeverría 3750 - Local 21  
(1638) Vicente López  
Tel: (54 11) 4138-3051  
4776-4943