

GRUPO
[a]²

X5 TAPIZ



X5 TAPIZ



X5 TAPIZ

Es un programa en el que el empleo de nuevos materiales y la aplicación de últimas tecnologías responde con sofisticación a las necesidades de cada usuario, consiguiendo la máxima ergonomía en cualquier espacio de trabajo.

X5 Tapiz responde de forma confortable a las necesidades de movilidad con todo tipo de usuarios. Además, se adapta con suavidad a cualquier posición minimizando el esfuerzo del usuario para mantener o variar una postura.

La conformación del asiento, fabricado con espuma inyectada de alta recuperación, favorece un reparto homogéneo del peso. Lo que evita esfuerzos en rodillas y pelvis. Esto es posible gracias a que el programa X5 dispone de un mecanismo Syncrho, apoyo lumbar, percha y un asiento que puede ser retapizado in situ. Incluso también puede presentarse con asiento con regulación en profundidad y apoyacabeza



X5 TAPIZ

MOVIMIENTOS

MECANISMO SYNCHRO 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.



REGULACIÓN 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.



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.



ASIENTO CON POSIBILIDAD DE RETAPIZADO IN SITU

Otra de las cualidades que tiene el programa X5 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.



X5 TAPIZ

MOVIMIENTOS

CABEZAL Y PERCHA
APOYACABEZA (opcional)
Regulación +/-4 cm.

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

COLORES: ● ○ ●



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

COLORES: ● ●



FIJOS EN ALTURA
De forma anatómica y moldeados en polipropileno
inyectado en color negro.

COLORES: ● ○ ●

REGULABLES 2D CON CONTACTO PLASTICO
De forma anatómica y moldeados en polipropileno
inyectado en color negro, gris o 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



X5 TAPIZ

BASES

PIRAMIDAL DE ALUMINIO PULIDO

Con refuerzos internos y ruedas de NYLON.

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



PIRAMIDAL BLANCA

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

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



PIRAMIDAL GRIS

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

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



PIRAMIDAL PLASTICA CON PATINES

Plástica moldeada en NYLON y coloreada en su masa en color blanco, gris o negro con patines de goma color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



BASE CRUZ



Con refuerzos internos y patines de goma en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Aluminio



X5 TAPIZ

RUEDAS

- DIAMETRO 60 mm.
- COLORES:  
- DOBLE BANDA DE RODADURA DE NYLON
- NO AUTOFRENADA
- PATIN DE GOMA (OPCIONAL)



Todas las sillas X5 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.

INCLUSIÓN DE DOME

En Grupo(a)² estamos atados a cada detalle corporativo adaptando nuestros productos a las necesidades de nuestros clientes. De esta manera, te posibilitamos la inclusión del isologotipo de tu empresa en el programa X5 con el objetivo de transmitir una imagen más sólida y atractiva.

- Medida: 2,5 cm. diámetro
- Dome recubierto con resina



X5 TAPIZ

TELAS

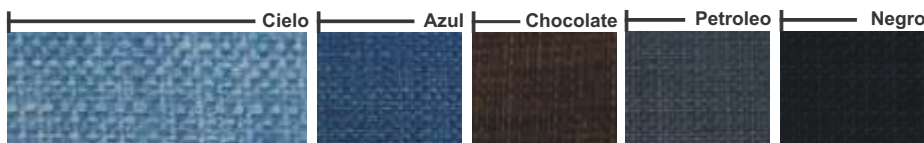
Consulte nuestro catálogo con más de 50 tipos de telas en diferentes colores, texturas y diseños.

De ser requerido, las telas pueden contar con procesos retardante de llama y antimancha.

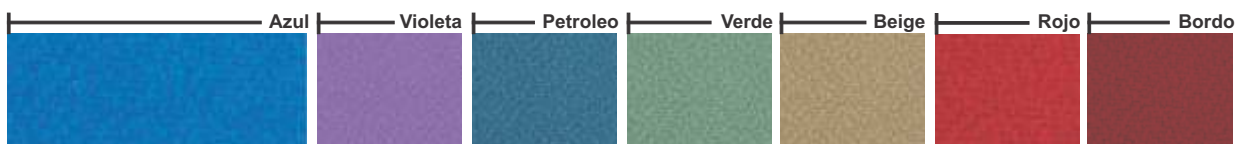
TELAS

RESPALDOS Y ASIENTOS

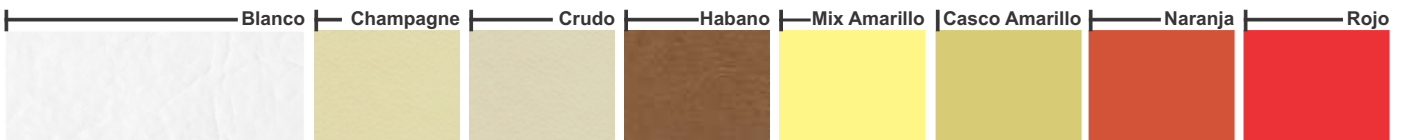
SPAZIO



MARATHON



ECOCUERO



X5 TAPIZ

DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla con respaldo tapizado con costuras y base giratoria de 5 brazos.

Altura total: 99 a 109 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 48 a 58 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

Apoyacabeza: 20 a 24 cm.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

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

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

Respaldo: Compuesto por un marco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa color negro o blanco, con tapizado con costuras en tela a elección.

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

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

Mecanismo Synchro Multipoint: Con regulación de altura mediante pistón neumático accionado por una palanca, movimiento angular basculante del respaldo y con regulación de tensión por tornillo y traba.

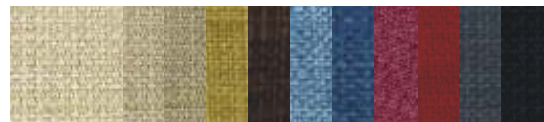
Base: Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de aluminio anodizado o de polipropileno inyectado en color negro o blanco.

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



TELAS

SPAZIO



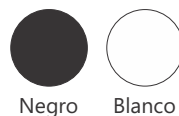
MARATHON



ECOCUERO



COLOR DE CASCO, PERCHA, BASE Y BRAZOS



Negro

Blanco



Silla con asiento con retapizado in situ

X5 TAPIZ

ECODISEÑO



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]² |



BIFMA



CHAIR LAB

El **programa X5 Tapiz** 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]²

 grupoA2.org

 grupoA2.org

 grupoA2.com

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 DOT Baires Shopping

Vedia 3600,
Nivel 2, Local 29
(1430) C.A.B.A.
T.: +54 11 4138 3062/63/52