

GRUPO
[a]²

HI TECH



HI TECH

Hi Tech es un programa con personalidad propia que incorpora un sistema de última generación. La combinación de materiales y la aplicación de la mayor tecnología ofrecen como resultado una silla completamente innovadora. Un diseño ligero y tecnológico capaz de adaptarse a cualquier espacio y usuario



HI TECH

MOVIMIENTOS

MECANISMO CON CONTACTO PERMANENTE

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.



HI TECH

MOVIMIENTOS

BRAZOS

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: ●



FIJOS EN ALTURA

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

COLOR: ●

REGULABLES 2D CON CONTACTO PLASTICO

De forma anatómica y moldeados en polipropileno inyectado en color negro. Opcional tapizados y con funda PU.

Una dirección de ajuste:

Regulación de altura con un rango total de elevación de 60mm

COLOR: ●

- 3 posiciones en altura



HI TECH

BASES

PIRAMIDAL DE ALUMINIO PULIDO

Con refuerzos internos y ruedas de NYLON.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Aluminio



CROMADA

De hierro estampado y soldado.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Cromado



PIRAMIDAL DE ALUMINIO CON PATINES

Con refuerzos internos y patines de goma 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



BASE CRUZ

Con refuerzos internos y patines de goma en color negro.

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Aluminio



HI TECH

RUEDAS

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

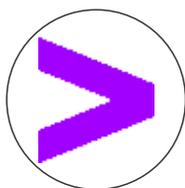


Todas las sillas Hi Tech se ofertan de forma normalizada con ruedas silenciosas, con perno de acero, doble traba, espiga de seguridad y doble banda de rodadura de nylon que permite un rodamiento con suavidad sin ejercer oposición y confiere ligereza y frescura al diseño de la base. Disponible en color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



HI TECH

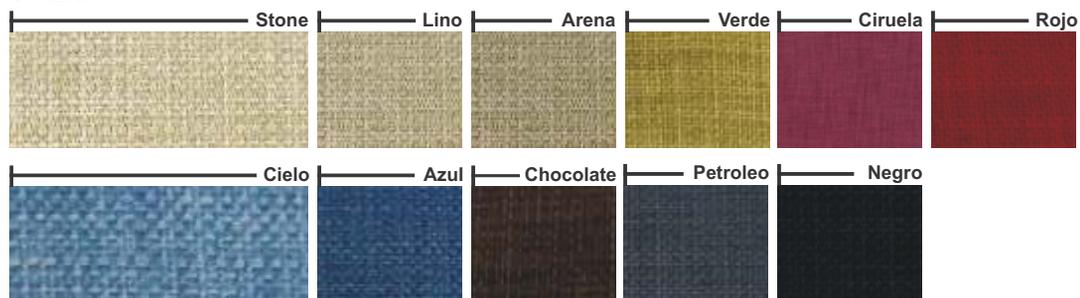
TELAS

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



HI TECH

ALTA

DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla giratoria con respaldo y asiento tapizados a elección.

Altura total: 94 a 106 cm.

Ancho total: 62 cm.

Profundidad total: 64 cm.

Altura asiento: 42 a 54 cm.

Ancho asiento: 48 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

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

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

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

Mecanismo con Contacto Permanente: 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.

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



TELAS

SPAZIO



MARATHON



[5]
AÑOS DE
GARANTÍA

ECOCUERO



COLOR DE CASCO, BRAZO Y BASE



Negro

HI TECH

MEDIA

DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla giratoria con respaldo y asiento tapizados a elección.

Altura total: 86 a 98 cm.
Ancho total: 62 cm.
Profundidad total: 64 cm.
Altura asiento: 42 a 54 cm.
Ancho asiento: 48 cm.
Profundidad asiento: 45 cm.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

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

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

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

Mecanismo con Contacto Permanente: 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.

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



TELAS

SPAZIO



MARATHON



[5]
AÑOS DE
GARANTIA

ECOCUERO



COLOR DE CASCO, BRAZO Y BASE



Negro

HI TECH

CAJERA

DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla cajera, giratoria con respaldo y asiento tapizados a elección.

Altura total: 100 a 110 cm.
Ancho total: 62 cm.
Profundidad total: 64 cm.
Altura asiento: 44 a 54 cm.
Ancho asiento: 48 cm.
Profundidad asiento: 45 cm.

CARACTERISTICAS GENERALES

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

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

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

Mecanismo con Contacto Permanente: 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.

Aroapoyapiés: Regulable en altura.

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

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



TELAS

SPAZIO



MARATHON



[5]
AÑOS DE
GARANTIA

ECOCUERO



COLOR DE CASCO, BRAZO Y BASE



Negro

HI TECH 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 |



CHAIR LAB

El **programa Galaxy** 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