

GRUPO  
[a]<sup>2</sup>

ASTON  
CAJERA



## ASTON CAJERA

**Aston Cajera** responde de forma confortable a las necesidades de equipar mesas de trabajo altas en altura. La conformación del asiento, fabricado con espuma inyectada de alta recuperación, favorece un reparto homogéneo del peso. Con aro apoyapiés regulable en altura garantiza un descanso óptimo de las piernas evitando así esfuerzos en rodillas y pelvis. Disponible con ruedas para su movilidad o con base fija con patines.



# ASTON CAJERA

## 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)

Aston 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 Aston 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.



# ASTON CAJERA

## MOVIMIENTOS

### 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: ● ○ ●



### 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, blanco o gris.

COLORES: ● ○ ●

### REGULABLES 2D CON CONTACTO PLASTICO

De forma anatómica y moldeados en polipropileno inyectado en color negro, blanco o gris. 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



# ASTON CAJERA

## 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



# ASTON CAJERA

## RUEDAS

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



Todas las sillas cajeras Aston 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)<sup>2</sup> 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 Aston Cajaera con el objetivo de transmitir una imagen más sólida y atractiva.

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





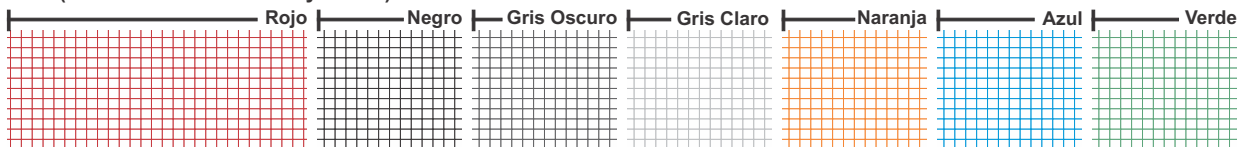
# ASTON CAJERA

## 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.

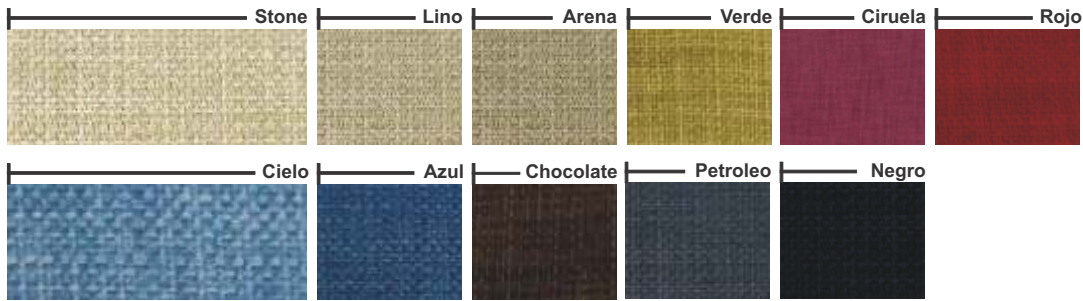
### RESPALDOS

#### RED (solo en Aston Red Alta y Media)

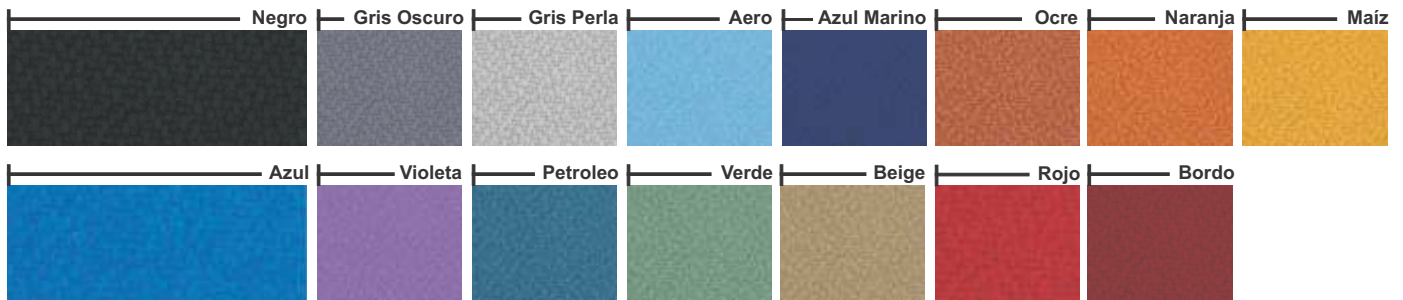


### RESPALDOS Y ASIENTOS

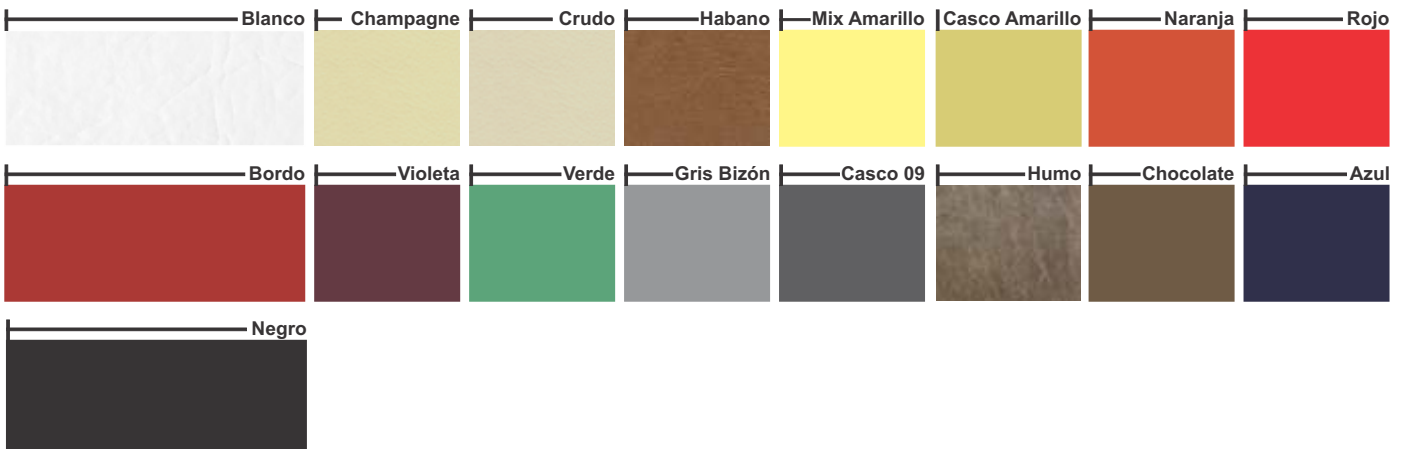
#### SPAZIO



#### MARATHON



#### ECOCUERO



# ASTON

ALTA RED CAJERA

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla cajera con respaldo alto en red, apoyolumbar, aro regulable en altura y base giratoria de 5 brazos.

Altura total: 121 a 136 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 85 a 110 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

## CARACTERISTICAS GENERALES

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

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

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

**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 Multipont:** 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.

**Aro:** Regulable en altura.

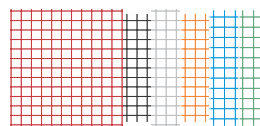
**Base:** Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de aluminio anodizado o de polipropileno inyectado.

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

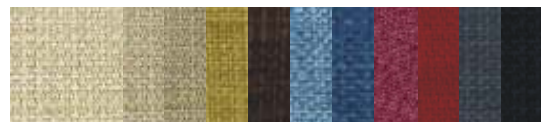


### TELAS

#### REDES



#### SPAZIO



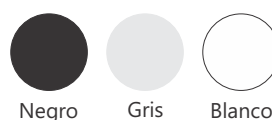
#### MARATHON



#### ECOCUERO



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



Silla con asiento con retapizado in situ

[5]  
AÑOS DE  
GARANTIA





# ASTON

MEDIA RED CAJERA

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla cajera con respaldo medio en red, apoyolumbar, aro regulable en altura y base giratoria de 5 brazos.

Altura total: 110 a 125 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 85 a 110 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

## CARACTERISTICAS GENERALES

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

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

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

**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 Multipont:** 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.

**Aro:** Regulable en altura.

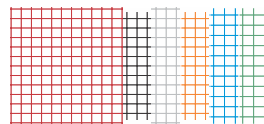
**Base:** Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de aluminio anodizado o de polipropileno inyectado.

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



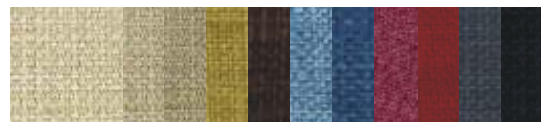
## TELAS

### REDES



Silla con asiento con retapizado in situ

### SPAZIO



### MARATHON

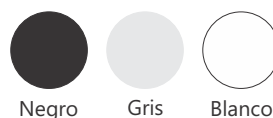


[5]  
AÑOS DE  
GARANTIA

### ECOCUERO



## COLOR DE CASCO, PERCHA, BASE Y BRAZOS



Negro

Gris

Blanco



Aro Regulable en Altura

# ASTON

BASIC CAJERA

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla cajera con respaldo en red, apoyolumbar, aro regulable en altura y base giratoria de 5 brazos.

Altura total: 121 a 136 cm.

Ancho total: 68 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 85 a 110 cm.

Ancho asiento: 52 cm.

Profundidad asiento: 50 cm.

## CARACTERISTICAS GENERALES

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

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

**Apoyabrazos:** 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 con tratamiento retardante en llama.

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

**Base:** Estrella de 5 brazos de diam. 68 cm, de polipropileno inyectado en color negro.

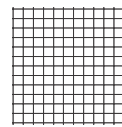
**Aro:** Regulable en altura.

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

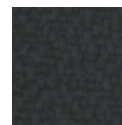


## TELAS

### REDES



### MARATHON



## COLOR DE CASCO, BASE Y BRAZOS



Negro



# ASTON CAJERA

## 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]<sup>2</sup> |



## CHAIR LAB

El **programa Aston Cajera** 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>

f grupoA2.org  
o grupoA2.org  
globo 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