

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

MURRAY



## MURRAY

La silla **Murray** combina líneas claras y formas refinadas con una interpretación lúdica y de diseño atrevido. Es fresco, moderno, joven y vibrante o tan simplemente como nos gusta llamarlo: ¡simple! Pensado no solamente para utilizar como una silla, este modelo será parte importante de tu decoración.

El programa **Murray** tiene muchas opciones de marcos de base para adaptarse a diferentes espacios y necesidades.



# MURRAY

## MOVIMIENTOS Y TELAS

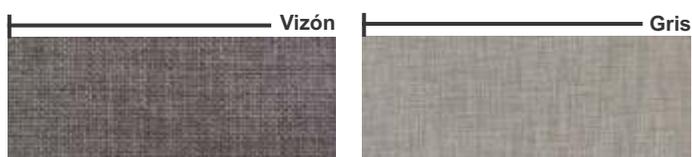
### REGULACIÓN DE BASCULANTE

Su única palanca determina el ángulo de basculación de la silla. Accionando la palanca hacia afuera, el casco de la silla puede inclinar aprox 30°. Este movimiento solo aplica para los programas con bases con ruedas y fija cromada.

### 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. Este movimiento solo aplica para los programas con base plástica con ruedas y base cruz cromada.

### TELAS



### PLASTICOS



# MURRAY

## BASES

### PIRAMIDAL PLÁSTICA BLANCA

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

DIAMETRO: 680 mm. / ACABADO: Plástico



### 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



### DE MADERA

Fija, compuesta por cuatro patas de madera maciza color haya. Incluye varilla de acero.



### CUATRO PATAS

Fija, compuesta por cuatro tubos de acero curvado, de diámetro de 1", con 1.2 mm de espesor soldados y pulidos, con terminación cromada o pintada.



### FIJA CUATRO BRAZOS

Fija. Estrella cromada de cuatro brazos de 65 cm. de diámetro.



### RUEDAS

- DIAMETRO 60 mm.

- COLORES: ●

- DOBLE BANDA DE RODADURA DE NYLON

- NO AUTOFRENADA



# MURRAY 5R-4R

CINCO O CUATRO RUEDAS

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla giratoria, con base cromada con 5 y 4 ruedas, con o sin almohadón. Disponible con casco plástico o tapizado.

Altura total: 83 cm.

Ancho total: 72 cm.

Profundidad total: 72 cm.

Altura asiento: 47 cm.

Ancho asiento: 45 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

**Casco:** Monocasco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa según cartilla de colores, o tapizado en tela a elección.

**Almohadón:** Tapizado. Opcional.

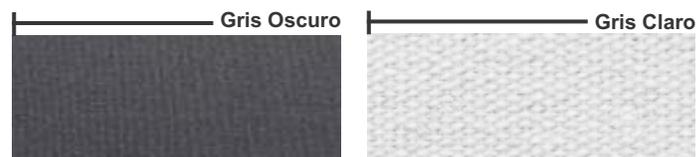
**Mecanismo:** Su única palanca determina el ángulo de basculación de la silla. Accionando la palanca hacia afuera, el casco de la silla puede inclinarse aprox 30°.

**Base:** Estrella cromada de cinco o cuatro brazos de 65 cm. de diámetro.

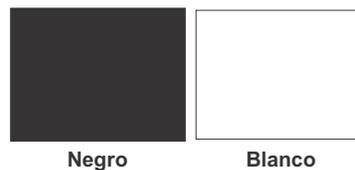
**Ruedas:** De 60 mm. de doble hilera de contacto, moldeadas en NYLON, y con perno de sujeción de acero.



## TELAS



## PLASTICOS



# MURRAY 5R

CINCO RUEDAS

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla giratoria, con base plástica con 5 ruedas, con o sin almohadón. Disponible con casco plástico o tapizado.

Altura total: 69-79 cm.

Ancho total: 72 cm.

Profundidad total: 72 cm.

Altura asiento: 38-48 cm.

Ancho asiento: 45 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

**Casco:** Monocasco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa según cartilla de colores, o tapizado en tela a elección.

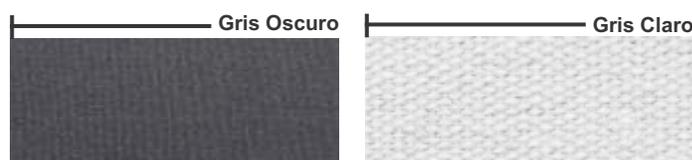
**Almohadón:** Tapizado. Opcional.

**Mecanismo:** Su única palanca determina el ángulo de basculación de la silla. Accionando la palanca hacia afuera, el casco de la silla puede inclinar aprox 30°. Accionando la misma palanca, mediante un pistón neumático, puede regularse su altura.

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

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

## TELAS



## PLASTICOS



# MURRAY 4B

FIJA CUATRO BRAZOS

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla fija, con base cromada de 4 rayos, con o sin almohadón. Disponible con casco plástico o tapizado.

Altura total: 77 cm.

Ancho total: 60 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 42 cm.

Ancho asiento: 45 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

**Casco:** Monocasco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa según cartilla de colores, o tapizado en tela a elección.

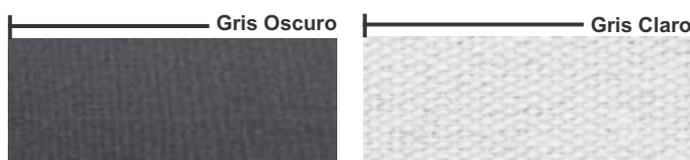
**Almohadón:** Tapizado. Opcional.

**Mecanismo:** Su única palanca determina el ángulo de basculación de la silla. Accionando la palanca hacia afuera, el casco de la silla puede inclinar aprox 30°.

**Base:** Estrella cromada de cuatro brazos de 65 cm. de diámetro.

**Patin:** De goma.

## TELAS



## PLASTICOS



# MURRAY 4P

CUATRO PATAS

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla fija, con estructura fija de cuatro patas pintada o cromada; con o sin almohadón. Disponible con casco plástico o tapizado.

Altura total: 74,5 cm.

Ancho total: 60 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 44 cm.

Ancho asiento: 45 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

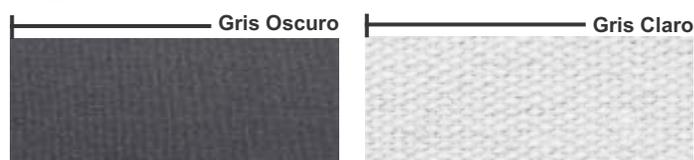
**Casco:** Monocasco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa según cartilla de colores, o tapizado en tela a elección.

**Almohadón:** Tapizado. Opcional.

**Estructura:** compuesta por segmentos de tubo de acero curvado, de diámetro de 1", con 1.2mm de espesor soldados y pulidos con terminación de pintura epoxídica en polvo de color negro, aluminio, o bien con terminación de cromada.



## TELAS



## PLASTICOS



# MURRAY WOOD

CUATRO PATAS MADERA

## DESCRIPCIÓN Y MEDIDAS

Silla FIJA, con estructura fija de cuatro patas de madera, con o sin almohadón. Disponible con casco plástico o tapizado.

Altura total: 78 cm.

Ancho total: 60 cm.

Profundidad total: 68 cm.

Altura asiento: 44 cm.

Ancho asiento: 45 cm.

Profundidad asiento: 45 cm.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

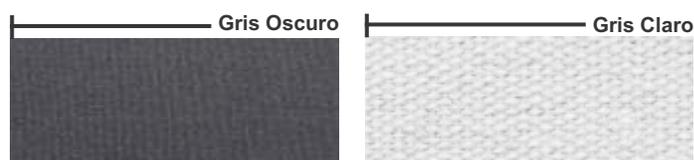
**Casco:** Monocasco moldeado en polipropileno inyectado y coloreado en su masa según cartilla de colores, o tapizado en tela a elección.

**Almohadón:** Tapizado. Opcional.

**Estructura:** de madera haya con varilla de acero disponible en color negro.



## TELAS



## PLASTICOS



# MURRAY

## 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 Murray** 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>

 grupoA2.org  
 grupoA2.org  
 grupoA2.com

Murray

**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