

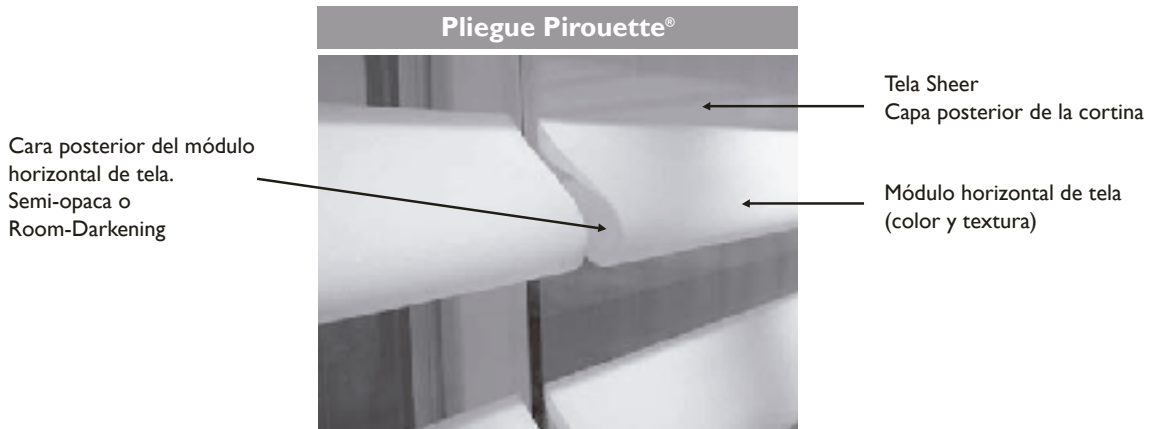
## CORTINA PIROUETTE®

La **Cortina Pirouette® HunterDouglas®** se compone de suaves módulos horizontales de tela que van adheridos a una capa Sheer posterior. El novedoso sistema Invisi - Lift permite que estos módulos se suspendan en diferentes puntos formando delicados pliegues que parecen flotar sobre la ventana, permitiendo una excelente visibilidad hacia el exterior y manteniendo una elegancia refinada en el interior.

Esta cortina integra los distintos estilos de diseño con el control de luz deseado de una manera totalmente novedosa.

La capa posterior de Sheer reduce la luminosidad y protege de los rayos solares, bloqueando hasta un 86% de los rayos cuando los módulos están abiertos y hasta el 99% cuando la cortina se cierra completamente.

Cuando los módulos de la Cortina **Pirouette®** están totalmente abiertos, la tela Sheer permite una total visibilidad hacia el exterior.

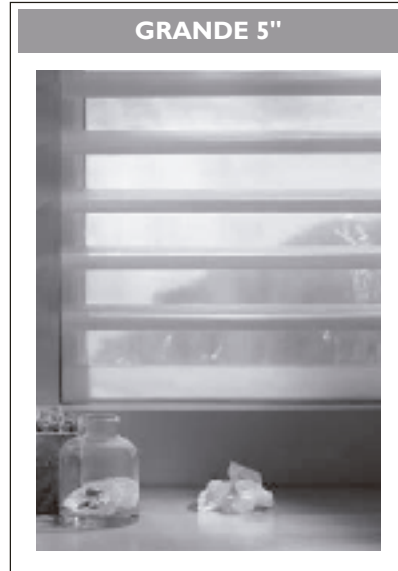


Los módulos pueden quedar cerrados, semi-abiertos o completamente abiertos.



## CARACTERISTICAS DE LAS TELAS

La Cortina **Pirouette®** se encuentra disponible en dos tamaños de módulos horizontales: 4" (102 mm) y 5" (127 mm).



El último módulo en la parte inferior de la cortina se usa para ajustar la altura, por lo tanto la medida de éste podrá variar con respecto a los demás módulos: hasta 7 cm en cortinas de Petite 4", y hasta 11,5 cm en cortinas de Grande 5".

Esta condición es inherente al producto y no debe considerarse como un defecto.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COLECCIÓN	TAMAÑO DE MÓDULO	COLORES	FILTRO UV % (1)		FACTOR INVIERNO (2)	FACTOR DE SOMBRA % (3)	ABSORCIÓN ACÚSTICA % (4)	REVERSO BLANCO	NIVEL DE OSCURECIMIENTO		
			ABIERTO	CERRADO					ABIERTO	CERRADO	
CREPE	SEMI-OPAQUE	Petite 4" y Grande 5"	12	86	97	3,93	35	45	SÍ	I	3
	ROOM DARKENING			86	99	3,95	45	30	SÍ	I	4
LINEN	SEMI-OPAQUE		8	86	97	3,93	35	25	SÍ	I	3
	ROOM DARKENING			86	99	3,95	45	25	SÍ	I	4
SATIN	SEMI-OPAQUE	24	86	97	3,93	35	35	SÍ	I	3	
	ROOM DARKENING		86	99	3,95	45	30	SÍ	I	4	

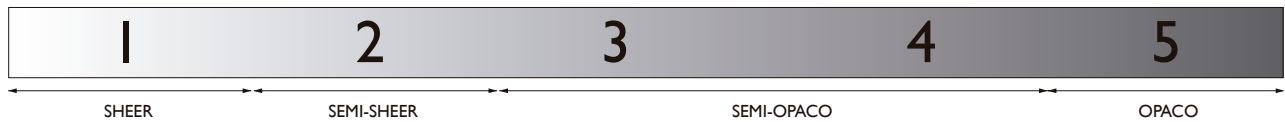
(1) **Filtro UV** corresponde al porcentaje de rayos UV bloqueados por la tela.

(2) **Factor de Invierno (Valor R)** corresponde a la resistencia a la pérdida de calor. Mientras mayor es el Valor de R, mayor es la aislación térmica de la tela.

(3) **Factor de Sombra** corresponde a la medición de la cantidad de energía que traspasa por un vidrio con tela versus un vidrio solo. Mientras menor es el factor, menor es la cantidad de calor transferido.

(4) **Absorción Acústica** corresponde a la cantidad de sonido absorbido por la tela.

## NIVELES DE OSCURECIMIENTO Y PRIVACIDAD



## LIMITES DE DIMENSIONES (mm)

Las medidas están expresadas en milímetros

MÍNIMOS		ACCIONAMIENTO				
		EasyRise Standard	EasyRise 2 en 1 cabezal	UltraGlide	UltraGlide 2 en 1 cabezal	Motorizado
TODAS	Ancho mínimo	305	(305 / paño)	305	(305 / paño)	305
	Alto mínimo	381	381	381	381	381

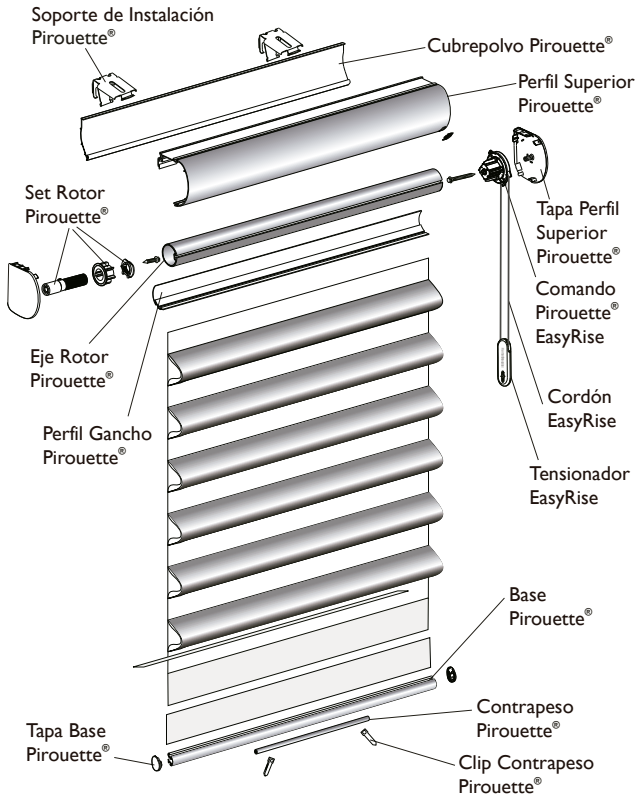
MÁXIMOS				EasyRise Standard		EasyRise 2 en 1 Cabezal		UltraGlide Standard		UltraGlide 2 en 1 Cabezal		Motorizado	
				Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto	Ancho	Alto
Tela	Tipo Tela	Tamaño Lámina	Código	Max	Max	Max (1)	Max	Max	Max	Max (2)	Max	Max	Max
Crepe	Semi-Opaque	4" Petite	PR1	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
		5" Grande	PR2	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
	Room Darkening	4" Petite	PR3	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
		5" Grande	PR4	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
Linen	Semi-Opaque	4" Petite	PR5	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
		5" Grande	PR6	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
	Room Darkening	4" Petite	PR7	3040	2430	3650	2430	2430	2430	3650	2430	3040	2430
		5" Grande	PR8	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
Satin	Semi-Opaque	4" Petite	PR9	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
		5" Grande	PR10	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
	Room Darkening	4" Petite	PR11	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040
		5" Grande	PR12	3040	3040	3650	3040	2430	2430	3650	2430	3040	3040

(1) Corresponde al ancho total de las 2 cortinas, en ancho máximo de cada cortina con sistema EasyRise es 3040 mm.

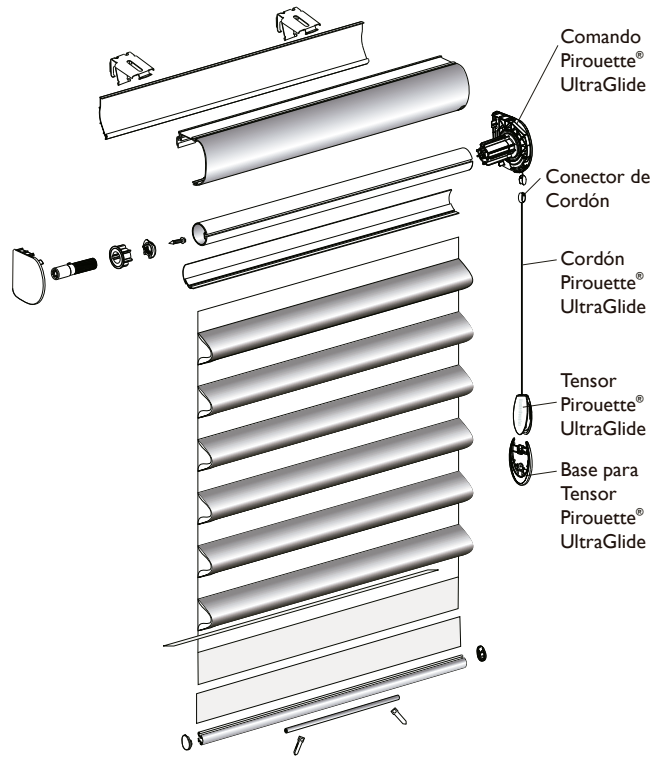
(2) Corresponde al ancho total de las 2 cortinas, en ancho máximo de cada cortina con sistema UltraGlide es 2430 mm.



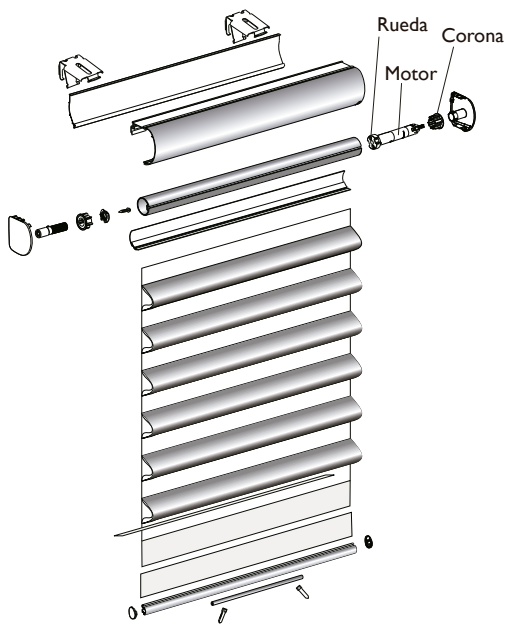
**Accionamiento EasyRise**



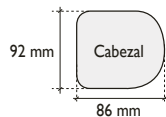
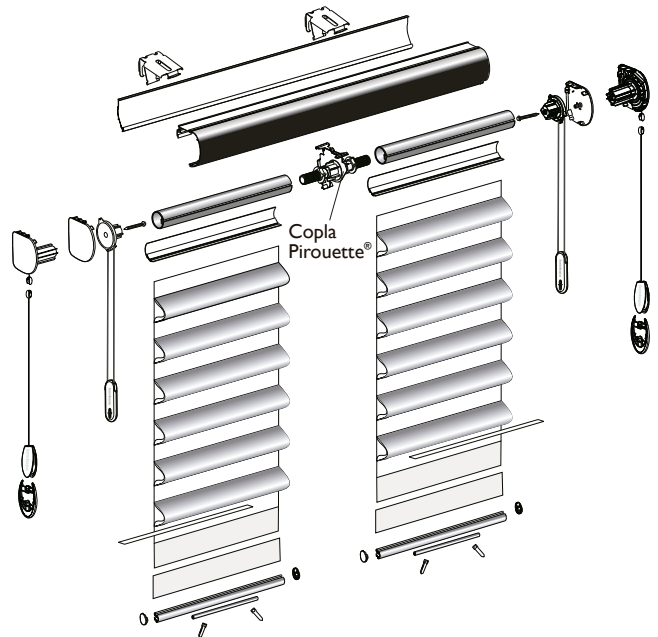
**Accionamiento UltraGlide**



**Accionamiento Motorizada**



**Accionamiento dos en un cabezal EasyRise y UltraGlide**



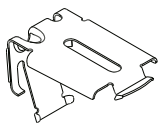
El cabezal es el mismo para todos los accionamientos y colecciones.  
 Los soportes de instalación agregan 6 mm. en la profundidad.

## COMPONENTES PRINCIPALES



### Perfil superior Pirouette®:

Fabricado en aluminio extruido, cubierto con la misma tela de la cortina.



### Soporte de instalación Pirouette®:

Pieza metálica pintada en color blanco que permite la fijación de la cortina tanto a techo como a muro.



### Cubrepolvo Pirouette®:

Fabricado en aluminio extruido, cubre la parte posterior del cabezal.



### Perfil gancho Pirouette®:

Fabricado en aluminio extruido, permite la apertura de las láminas.



### Eje rotor Pirouette®:

Fabricado en aluminio extruido, gira para subir y bajar la cortina.



### Tapa perfil superior Pirouette®:

Fabricado en PVC de color coordinado con la tela.



### Set Rotor Pirouette®:

Fabricado en PVC y policarbonato, permite el giro del eje rotor y determina el límite de bajada de la cortina.



### Comando Pirouette® EasyRise:

Fabricado en policarbonato, es accionado para subir o bajar la cortina.



### Comando Pirouette® UltraGlide:

Fabricado en policarbonato, es accionado para subir o bajar la cortina.



### Base Pirouette®:

Fabricado en aluminio extruido, cubierto con la misma tela de la cortina.



### Tapa base Pirouette®:

Fabricado en PVC de color coordinado con la tela.



### Clip contrapeso Pirouette®:

Fabricado en PVC de color coordinado con la base, que fija el contrapeso usado para nivelar la cortina,



### Contrapeso base Pirouette®:

Barra utilizada para nivelar la cortina cuando se produce efecto telescopio.



### Cordón Pirouette® UltraGlide:

100% de poliéster y color coordinado con la tela en el largo deseado por el cliente.



### Tensor Pirouette® UltraGlide:

En policarbonato, para tirar el cordón y accionar la cortina.

### Cordón EasyRise:

De color coordinado en largos de 600, 900, 1200 y 1500 mm.

De color blanco en largos de 400, 700, 1000, 1300, 1600, 1800, 1900, 2100, 2200, 2400, 2500, 2700, 2800, 3000, 3100, 3300, 3400, 3600, 3900, 4200, 4500 y 4800 mm.

### Tensionador (cód SIL011000):

Cordón 100% poliéster y mecanismo fabricado en policarbonato, a través del cual se logra operar la cortina con bajos índices de esfuerzo. El tensionador opcionalmente puede ser fijado al muro.



### Motor:

Motor de 12 voltios que al ser accionado sube y baja la cortina.



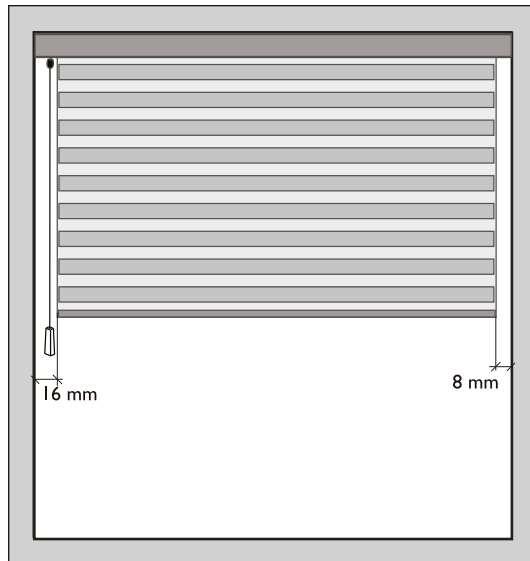
### Rueda y Corona:

Fabricados en plástico. La rueda transmite el movimiento del motor a la cortina para accionarla, y la corona cuenta las vueltas del motor para identificar su posición.



## ENTRADAS DE LUZ

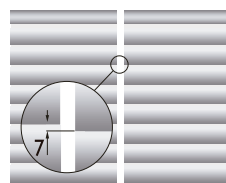
Al instalar dentro de vano, la cortina dejará pasar luz por los bordes de la tela, debido al espacio que ocupan el conjunto comando y las tapas 2 el cabezal.



Cuando se instalan dos cortinas Pirouette® una al lado de otra, el ancho de la entrada de luz central depende de la ubicación de los comandos según la siguiente tabla:

Ubicación de cortinas	Medida entrada de luz
Sistema de control junto a sistema de control	27 mm
Sistema opuesto junto a sistema opuesto	11 mm
Sistema de control junto a sistema opuesto	19 mm

### Cortinas Lado a Lado

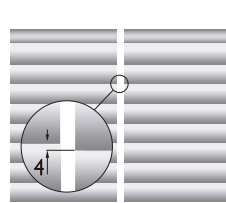


Para que las cortinas sean consideradas lado a lado deben cumplir los siguientes requisitos:

- Cortinas exactamente de la misma altura.
- Cortinas exactamente del mismo tipo y color.
- Cortinas exactamente del mismo accionamiento (EasyRise, UltraGlide, Dos en un cabezal o Motorizada).

La alineación entre los módulos de cada cortina (siempre que sean instaladas a la misma altura) tienen una tolerancia de hasta 7 mm (según esquema).

### Cortinas Dos en un Cabezal



Si requiere paños con anchos diferentes, debe ser especificado en el formato de pedido, en caso contrario los paños serán fabricados en el mismo ancho.

- Cada paño de tela puede tener un ancho diferente, pero el paño más pequeño debe medir al menos 1/3 del ancho del otro.
- Cada uno de los paneles se deben interpretar como una cortina individual (accionamiento propio para cada paño).
- La alineación entre los módulos de cada paño tienen una tolerancia de hasta 4 mm (según esquema).
- El espacio de luz entre paños es de 10 mm.

## TOMA DE MEDIDAS (todos los accionamientos)

### Dentro del vano

Mida los anchos (A1,A2,A3) según Fig. 1 y escoja la menor medida  
 Mida las alturas (H1, H2) según Fig. 1, escoja la menor y reste 3 mm.

### ¡NO DESCUENTE NADA!

El cabezal llegará 5 mm más angosto y la tela 24 mm más angosta que el ancho del pedido. Considerar las siguientes reducciones por defecto que se tendrán con respecto al ancho de pedido.

	Medida Final
Ancho final de la tela	-24 mm
Ancho final del cabezal	-5 mm

### Consideraciones:

Si la ventana está descentrada en más de 10 mm., la cortina debe ser pedida fuera de vano.

Para instalar una cortina Pirouette® dentro de vano, se debe tener una profundidad mínima del vano de 20 mm.

Para que el cabezal de la cortina quede completamente contenido dentro del vano es necesario una profundidad mínima de 93 mm.

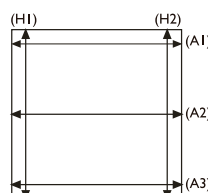


Fig. 1

### Fuera del vano

Mida el ancho y la altura deseados al centro de la ventana según la Fig. 2. Para minimizar el paso de la luz o de los dañinos rayos UV., se recomienda añadir 100 mm. a cada lado, abajo y arriba.

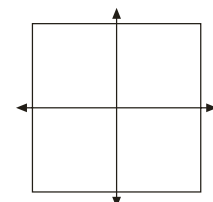
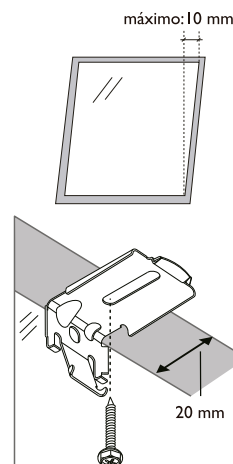
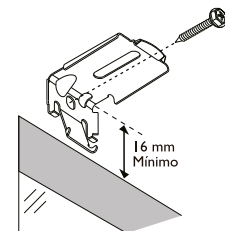


Fig. 2

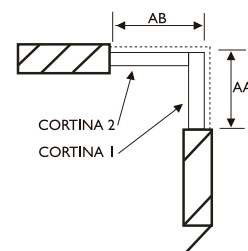
La parte superior del vano debe tener al menos 16 mm. de alto para instalar los soportes.



### Montaje en esquina

**Anchos:** para la cortina 1 tome el ancho AA y réstele 5 mm.; para la cortina 2 mida el ancho AB y réstele 98 mm.

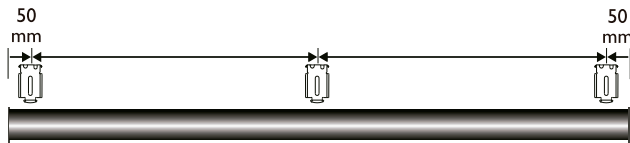
**Altura:** siga las instrucciones según si la cortina va dentro o fuera del vano.



## INSTALACIÓN

Marque la ubicación de los soportes de instalación, al muro o al techo, perfectamente alineados, considerando que los soportes de los extremos deben fijarse a 50 mm. de los bordes del cabezal.

Los demás soportes deben estar distribuidos homogéneamente.

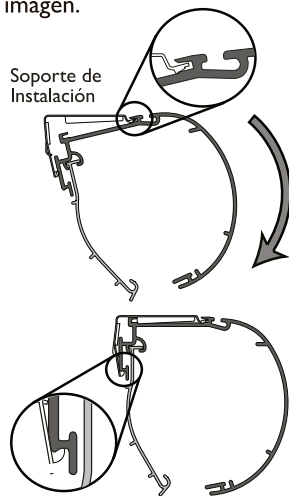


La cantidad de soportes está dada según la siguiente tabla. Se deben usar todos los soportes.

Ancho hasta (mm)	Cantidad de soportes
762	2
1524	3
2286	4
3040	5

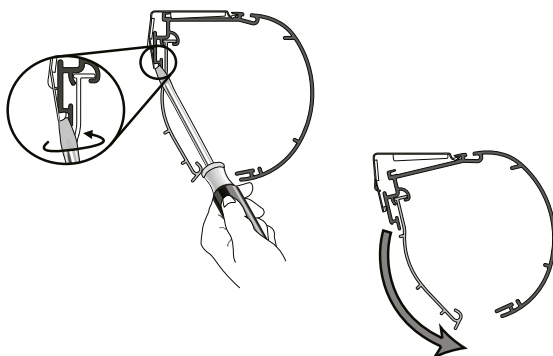
### Montaje del Cabezal

Posicione el cabezal de su cortina en la pestaña superior del soporte y luego haga un movimiento en el sentido de las manecillas del reloj hasta escuchar un click, según se muestra en la imagen.



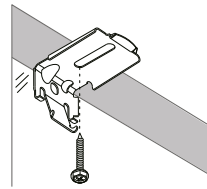
### Desmontaje del Cabezal

Para desmontar la cortina introduzca un destornillador entre el soporte y el cabezal, girándolo en contra del sentido de las manecillas del reloj, según muestra la figura.

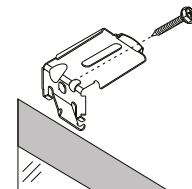


## Fijación de soportes de instalación

Dentro de vano



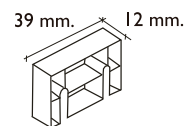
Fuera de vano



## Accesorios opcionales para la instalación

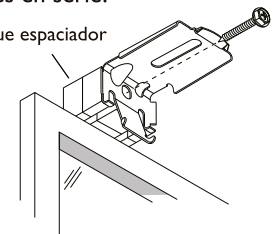
Para distanciar los soportes de instalación del muro y lograr una mayor proyección, coloque el Bloque Espaciador o la Escuadra de Extensión.

Bloque espaciador

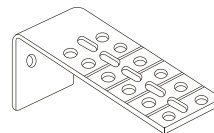


Se puede usar un máximo de 3 bloques en serie.

Bloque espaciador

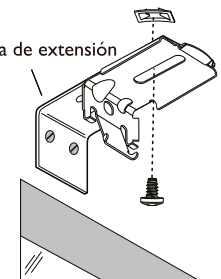


Escuadra de extensión Universal

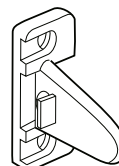


Esta escuadra permite separar la cortina de la ventana un máximo de 29 mm.

Escuadra de extensión



Fijador de base



Se utiliza para fijar la base y evitar el vaivén de la cortina.

Este opcional no está disponible para accionamiento 2 en 1 cabezal, ni para cortina motorizada.

