

## COMPACT Compás para apertura de puertas ascendentes y descendentes



**COMPACT** es el compás de nueva generación de diseño innovador, ideado para la apertura de puertas tanto ascendentes como descendentes. Diseñado para utilizar en las líneas de taladrado estándar automático.

Disponible en tres versiones:

- **Apertura ascendente a gas:** una vez empieza la apertura de la puerta, continúa ella misma abriéndose suavemente.
- **Apertura ascendente a gas posicionable por fricción:** el compás aguanta la puerta en cualquier posición.
- **Apertura descendente hidráulica:** una vez empieza la apertura de la puerta, continúa ella misma abriéndose suavemente.

Disponible en tres medidas diferentes:

- **Corto (164mm.):** 45N y 80N.
- **Medio (244mm.):** 45N, 60N y 90N en versión posicionable y 80N, 100N, 120N y 200N en versión automática.
- **Largo (355mm.):** 60N, 90N y 120N en versión posicionable y 80N, 100N y 120N en versión automática.

Apto para colocar en puertas de madera o puertas con marco de aluminio, donde tendremos que utilizar un adaptador especial. (ver página 02.96).

**Rápida y fácil instalación.** Simplemente inserte el pistón en el soporte de la puerta y luego haga una ligera presión (click) contra el soporte lateral.

Tiene una gran ventaja con respecto a los demás modelos, incluso de otras marcas, es que se puede montar y desmontar muy fácil y rápidamente sin necesidad de herramientas.

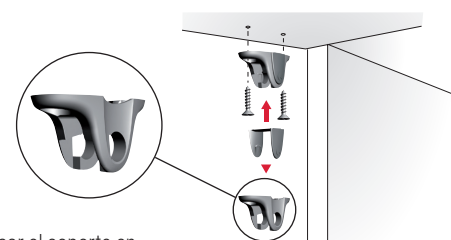
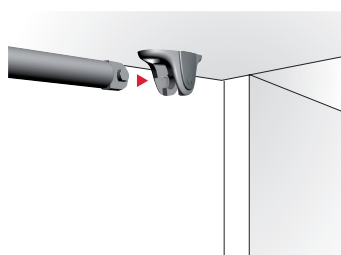
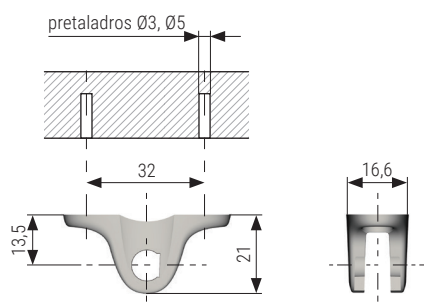
El pistón **COMPACT** se sirve completo con sus soportes correspondientes para puerta y costado.

Fabricado en acero y zamak.  
Modelo PATENTADO.



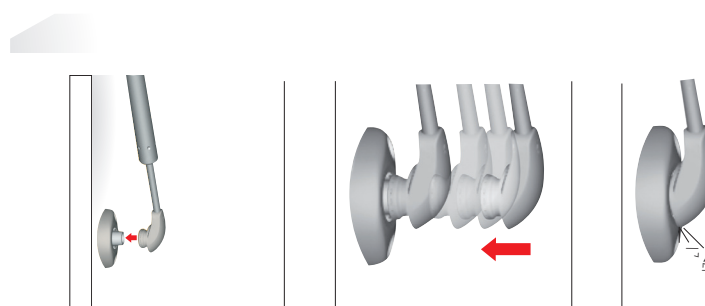
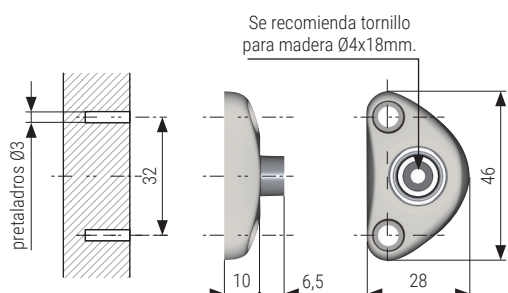
Vídeo montaje

Instalación del compás y soporte a la puerta.



Colocar el soporte en posición vertical, con la ranura hacia el exterior (a la vista).

Instalación del compás al costado del mueble, hacer una ligera presión (click).



## COMPACT Compás resorte hidráulico para puertas descendentes Con soportes incluidos

# COMPACT

164/244/355  
descendente



### SOPORTES INCLUIDOS



SOPORTE  
PUERTA

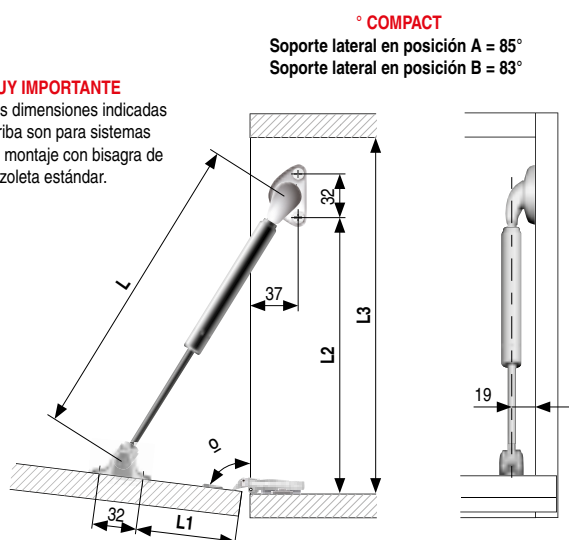


SOPORTE  
COSTADO

Montaje compás **COMPACT** descendente con bisagra estándar. Para puertas con tirador.

### MUY IMPORTANTE

Las dimensiones indicadas arriba son para sistemas de montaje con bisagra de cazoleta estándar.

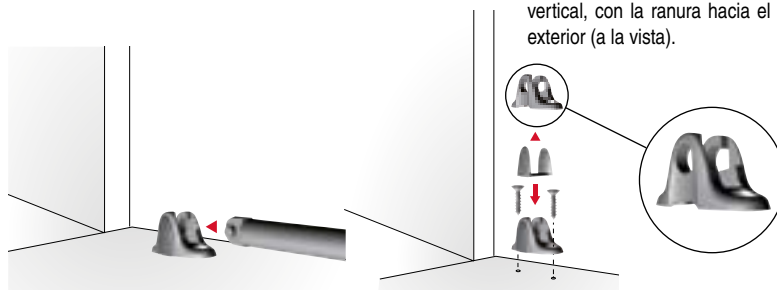


### ° COMPACT

Soporte lateral en posición A = 85°  
Soporte lateral en posición B = 83°

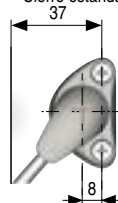
### MUY IMPORTANTE

Colocar el soporte en posición vertical, con la ranura hacia el exterior (a la vista).



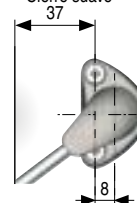
### POSICIÓN A

Cierre estándar



### POSICIÓN B

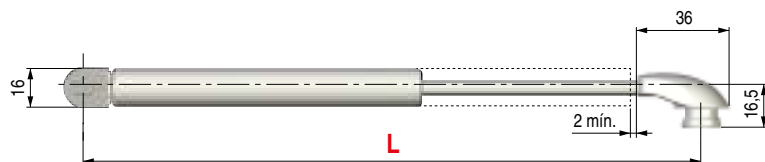
Cierre suave



### MUY IMPORTANTE

Solo cuando esté seguro del tipo de cierre que desee, fijar la posición del soporte con el tornillo central.

Rápida y fácil instalación, el compás se sujeta al soporte del costado con una ligera presión (click).



CÓDIGO	L	L1	L2	L3	Material	Acabado	
504.128	164	53	155	193	acero	gris metalizado	100
504.111	244	84	229	270	acero	gris metalizado	100
504.112	355	130	330	374	acero	gris metalizado	100

• **MODELO DESCENDENTE:** Se suministra en posición cerrada.

### Gráfico para encontrar la fuerza adecuada

ANCHO DE LA PUERTA	1200 máximo	
ALTURA DE LA PUERTA	kg.	Piezas x Largo
225 - 250	hasta 3,5	2x164mm.
301 - 350	hasta 4,9	2x244mm.
351 - 450	hasta 6,3	2x355mm.

Estos gráficos reflejan los resultados obtenidos con pruebas en puertas de armario de 18mm. y marcos de aluminio con cristal de 4mm. de grueso. Para otras medidas y pesos, se recomienda hacer pruebas técnicas o bien consultar con nuestro departamento técnico.

**COMPACT** Compás resorte hidráulico para puertas **descendentes**  
Con soportes incluidos

**COMPACT**  
164/244/355  
descendente



### SOPORTES INCLUIDOS



SOPORTE  
PUERTA



SOPORTE  
COSTADO

Montaje compás **COMPACT** descendente con bisagra **KIMANA**. Para puertas con tirador.

#### ° COMPACT 164

Soporte lateral en posición A = 88°  
Soporte lateral en posición B = 71°

#### ° COMPACT 244

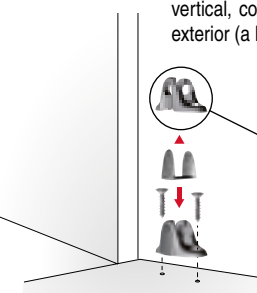
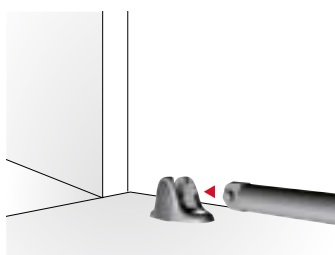
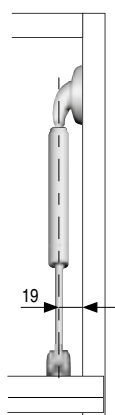
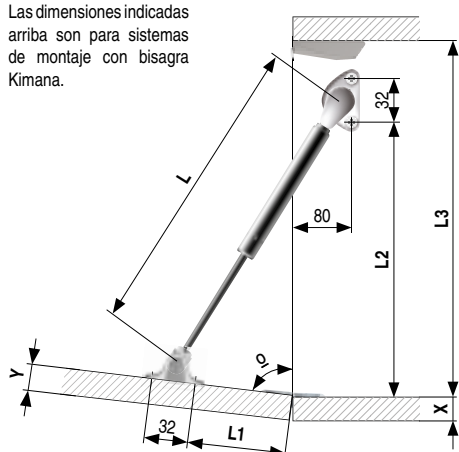
Soporte lateral en posición A = 88°  
Soporte lateral en posición B = 78°

#### ° COMPACT 355

Soporte lateral en posición A = 88°  
Soporte lateral en posición B = 83°

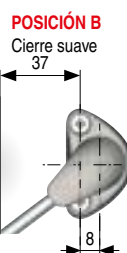
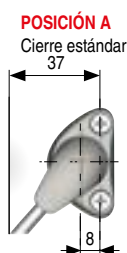
#### MUY IMPORTANTE

Las dimensiones indicadas arriba son para sistemas de montaje con bisagra Kimana.



#### MUY IMPORTANTE

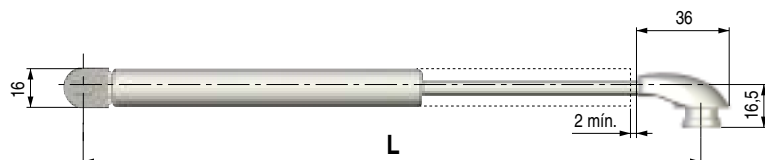
Colocar el soporte en posición vertical, con la ranura hacia el exterior (a la vista).



#### MUY IMPORTANTE

Solo cuando esté seguro del tipo de cierre que desee, fijar la posición del soporte con el tornillo central.

Rápida y fácil instalación, el compás se sujeta al soporte del costado con una ligera presión (click).



CÓDIGO	L	L1	L3	Material	Acabado	
504.128	164	27	160	acero	gris metalizado	100
504.111	244	60	240	acero	gris metalizado	100
504.112	355	105	345	acero	gris metalizado	100

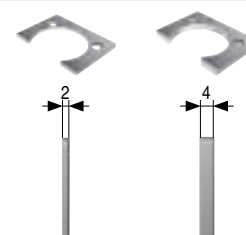
• **MODELO DESCENDENTE:** Se suministra en posición cerrada.

### Gráfico para encontrar la fuerza adecuada

ANCHO DE LA PUERTA	1200 máximo	
ALTURA DE LA PUERTA	Kg.	Piezas x Largo
225 - 250	hasta 3,5	2x164mm.
301 - 350	hasta 4,9	2x244mm.
351 - 450	hasta 6,3	2x355mm.

Tabla de medidas para el acoplamiento de bisagra **KIMANA** con el compás **COMPACT**

X+	Y+	164 L2	244 L2	355 L2
16+4	16+2	117	197	302
16+4	19	119	199	304
18+2	19	117	197	302
19	16+2	113	193	298
19	19	115	195	300
20	20	115	195	300



Cód.: 504.272

Cód.: 504.273

Según el espesor del tablero del mueble y del tablero de la puerta se usará el adaptador de 2mm. o 4mm.

Estos gráficos reflejan los resultados obtenidos con pruebas en puertas de armario de 18mm. y marcos de aluminio con cristal de 4mm. de grueso. Para otras medidas y pesos, se recomienda hacer pruebas técnicas o bien consultar con nuestro departamento técnico.