

# CIERRA-PUERTA INVISIBLE

## una innovación MANTION

Ideal para el cierre de puertas en las comunidades  
(sistema oculto en la puerta)



**3 modelos:**  
**80, 130 y 200 Kg**



© Portail normaclo

### COMODIDAD

Fácil ajuste de la velocidad con gran precisión  
Cierre fino: mecanismo hidráulico especialmente adecuado

### EFICACIA

Potencia de cierre: muelle especial reconocido para sus elevadas capacidades

### POTENCIA

Fuerza de cierre de 42 N/m

### RESISTENCIA

+ de 500 000 ciclos

### FACILIDAD DE COLOCACION

Se integra en un tubo de 40 mm:  
modelos 80 y 130 Kg  
o en un tubo de 50 mm:  
modelo 200 Kg

# Cierra-puertas para hojas hasta 200 kg

## sistema de cierre integrado: **evita cualquier deterioro**

### UTILIZACION PARA CANCELA

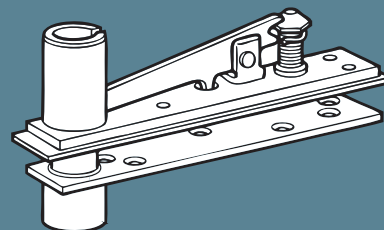
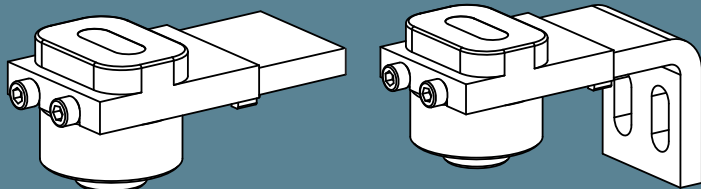
En esta configuración se recomienda elegir un pivote arriba tal y como:

versión para soldar: Ref **25051 H**

versión par atornillar: Ref **25052 H**

### UTILIZACION PARA PUERTA

El cierra-puerta esta entregado con el pivote superior especial para puerta.



### ¡INVISIBLE!

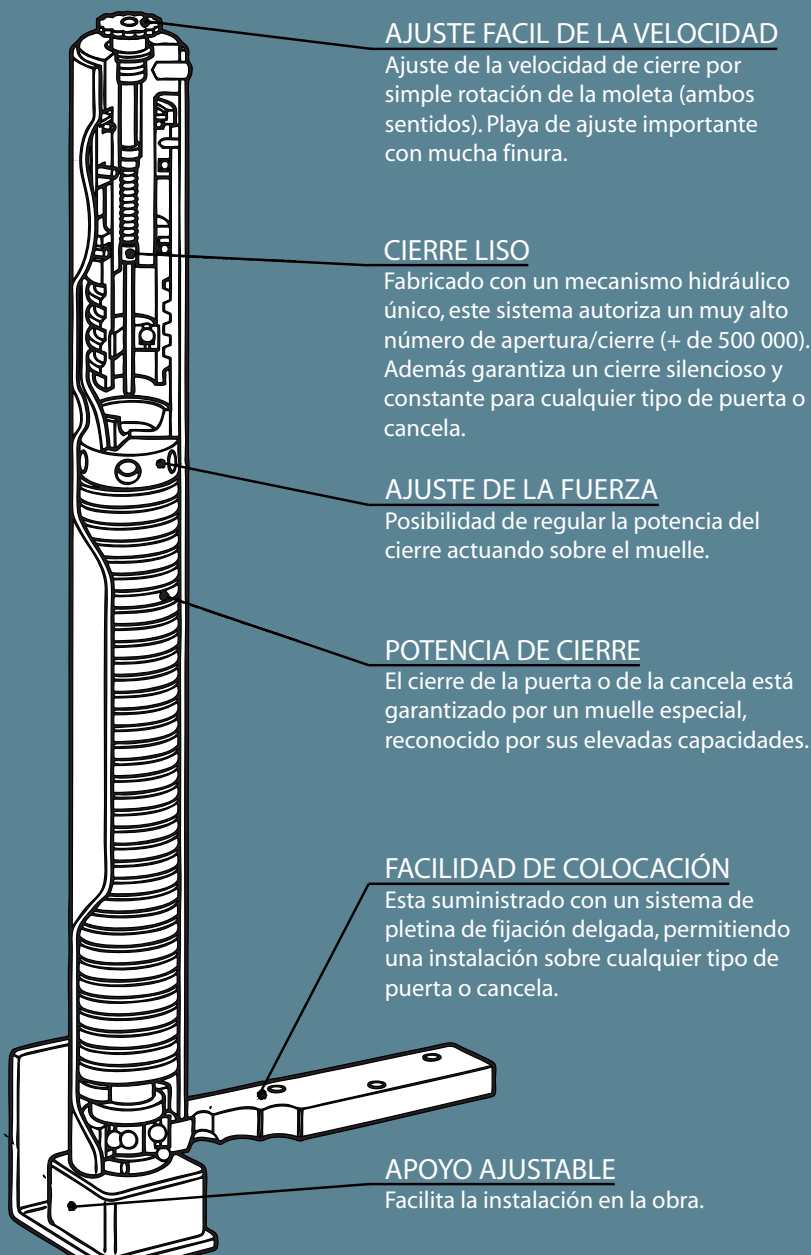
Este cierra-puerta está completamente integrado, no afecta de ninguna manera a la estética de la puerta.

### NUMEROSOS CAMPOS DE UTILIZACIÓN

Su diseño permite una instalación fácil sin daños al suelo en el momento de la instalación. Puede igualmente instalarse donde los cierra-puertas clásicos presentan un obstáculo con su brazo.

Esta concretamente apreciado en las aplicaciones tales y como:

- puertas gran público (viviendas protegidas, aeropuertos...)
- puertas de ventilación
- trampillas de ventilación
- cancelas



### AJUSTE FACIL DE LA VELOCIDAD

Ajuste de la velocidad de cierre por simple rotación de la moleta (ambos sentidos). Playa de ajuste importante con mucha finura.

### CIERRE LISO

Fabricado con un mecanismo hidráulico único, este sistema autoriza un muy alto número de apertura/cierre (+ de 500 000). Además garantiza un cierre silencioso y constante para cualquier tipo de puerta o cancela.

### AJUSTE DE LA FUERZA

Posibilidad de regular la potencia del cierre actuando sobre el muelle.

### POTENCIA DE CIERRE

El cierre de la puerta o de la cancela está garantizado por un muelle especial, reconocido por sus elevadas capacidades.

### FACILIDAD DE COLOCACIÓN

Esta suministrado con un sistema de pletina de fijación delgada, permitiendo una instalación sobre cualquier tipo de puerta o cancela.

### APOYO AJUSTABLE

Facilita la instalación en la obra.

Referencia	Apertura	Dimensiones máx. de la hoja			peso máx. de la hoja (Kg)	fuerza de cierre (N/m)	angulo de apertura máximo	color
		Ancho máximo	Altura máxima	esp. mínima				
<b>25310 D</b>	Apertura a la derecha	1000	2000	40	85	11	180° simple acción	D = verde
<b>25310 G</b>	Apertura a la izquierda							G = gris
<b>25314 D</b>	Apertura a la derecha	1400	2100	40	130	20		D = verde
<b>25314 G</b>	Apertura a la izquierda							G = gris
<b>25318 D</b>	Apertura a la derecha	1800	2400	50	200	42		D = verde
<b>25318 G</b>	Apertura a la izquierda							G = gris