

In-line Sliding

Herrajes



Cremonas In-line Sliding

Sistema de cierre con bulones ajustables

Detalles de pedido

Cremona con aguja de 17 mm con bulón ajustable y perno anti-elevación



Aguja de 17 mm, bulón ajustable de 8 mm y perno anti-elevación

Gama de aplicaciones (mm)	Longitud de pletina (mm)	Cantidad embalada	Nº de cerraderos	RotoSil Nº de pieza
240 - 400	240	1000	2	336616
400 - 600	400	700	2	336617
600 - 800	600	720	2	336618
800 - 1000	800	720	2	336619
1000 - 1200	1000	720	3	336620
1200 - 1800	1200	720	3	336621

Cremona con aguja de 7 mm con bulón ajustable y perno anti-elevación



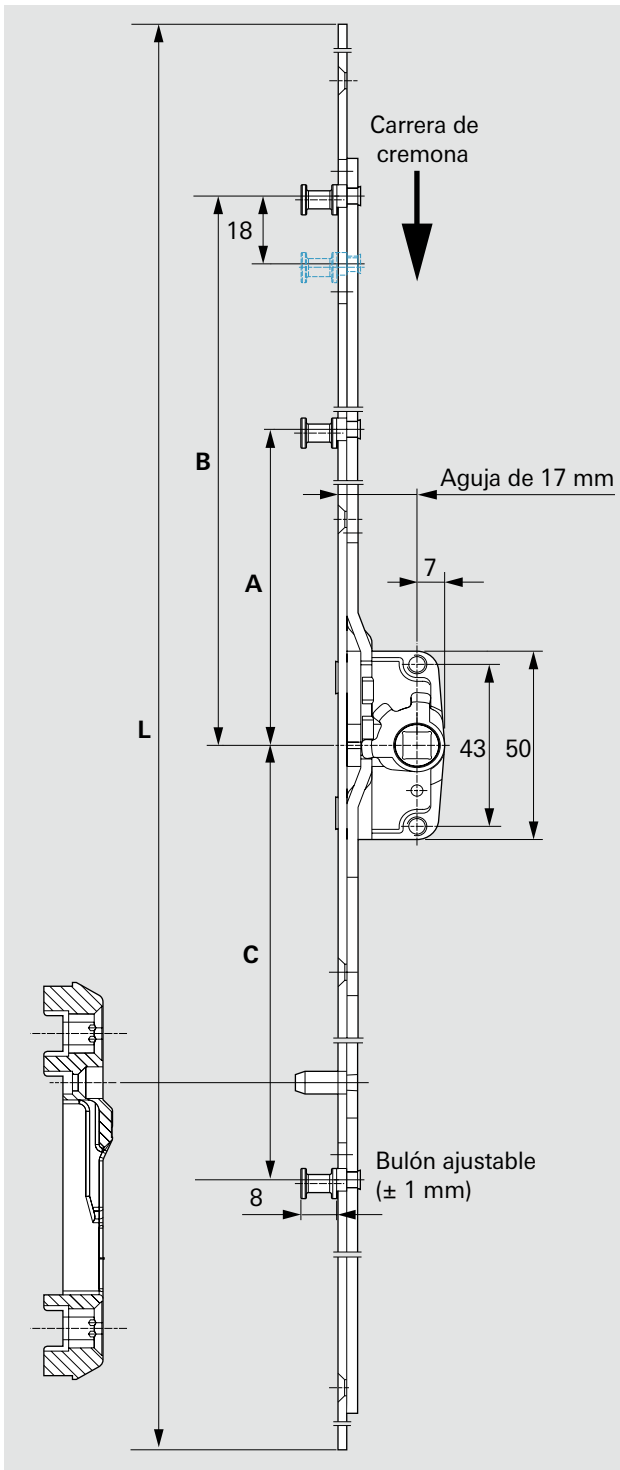
Aguja de 7 mm, bulón ajustable de 8 mm y perno anti-elevación

Gama de aplicaciones (mm)	Longitud de pletina (mm)	Cantidad embalada	Nº de cerraderos	RotoSil Nº de pieza
400 - 600	400	700	2	329051
600 - 800	600	720	2	329052
800 - 1000	800	720	2	329053
1000 - 1200	1000	720	3	329054
1200 - 1800	1200	720	3	329055

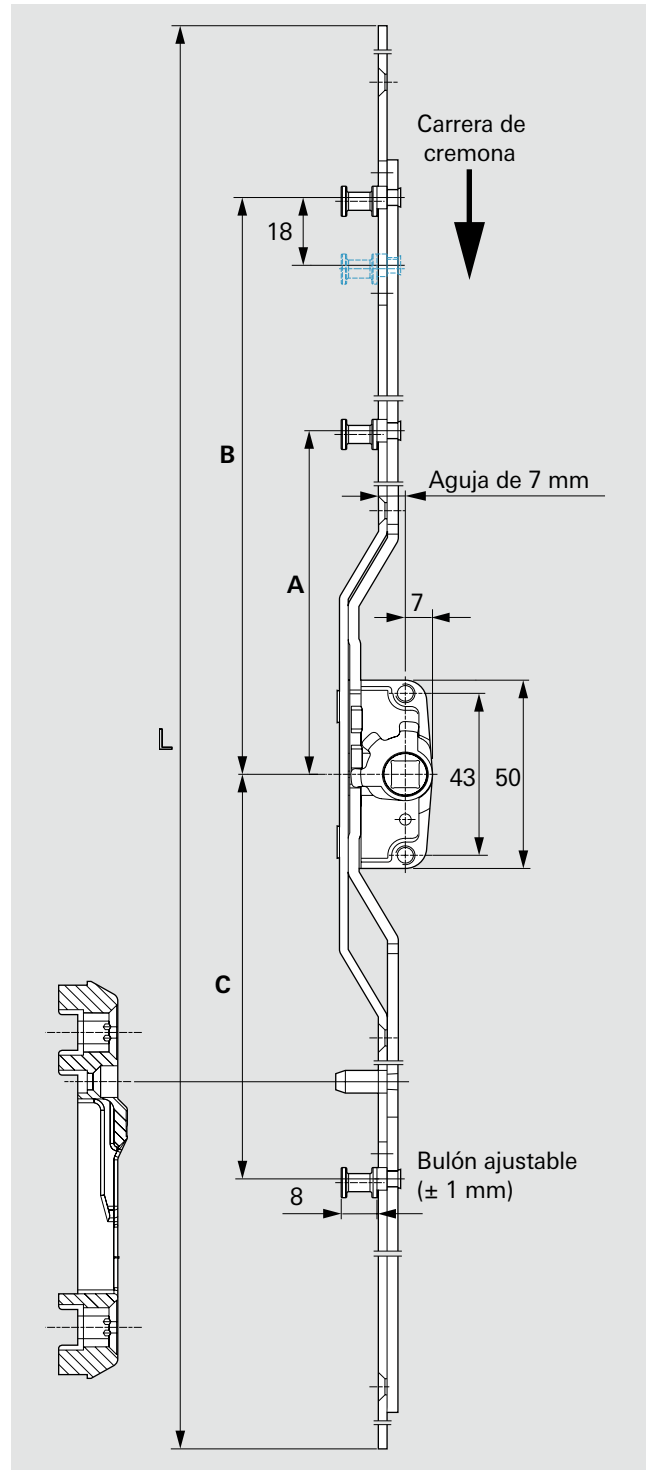
Sistema de cierre con bulones ajustables

Detalles técnicos

Aguja de 17 mm



Aguja de 7 mm

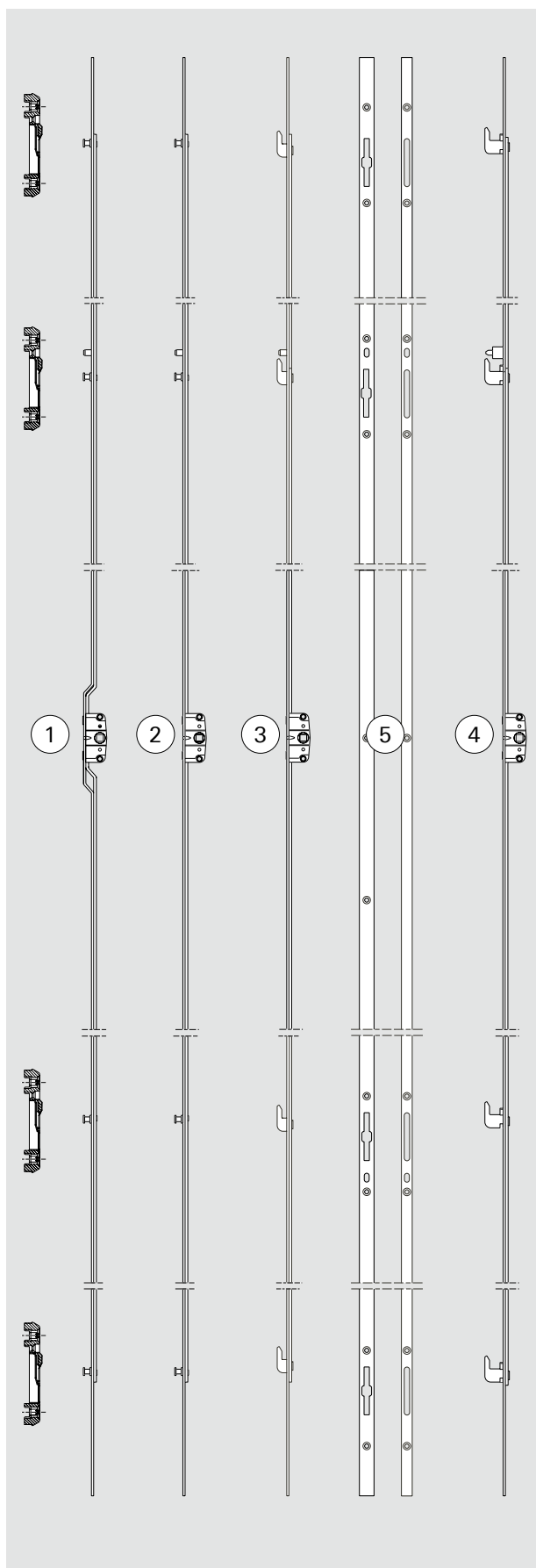


L	A	B	C	L	A	B	C
240 mm	sin	88 mm	72 mm	400 mm	sin	143 mm	127 mm
400 mm	sin	143 mm	127 mm	600 mm	sin	243 mm	227 mm
600 mm	sin	243 mm	227 mm	800 mm	sin	343 mm	327 mm
800 mm	sin	343 mm	327 mm	1.000 mm	128 mm	443 mm	427 mm
1.000 mm	128 mm	443 mm	427 mm	1.200 mm	128 mm	543 mm	527 mm
1.200 mm	128 mm	543 mm	527 mm				

Cremonas In-line Sliding

1800 Sistema de cierre sin bombillo

Detalles de pedido



	Nº de cerraderos	RotoSi Nº de pieza
Pos. 1	Crem. 1800 con cuatro bulones y un perno anti-elevación. (Aguja de 7 mm)	
	4	329057
Pos. 2	Crem. 1800 con cuatro bulones y un perno anti-elevación. (Aguja de 17 mm)	
	4	328974
Pos. 3	Crem. 1800 con cuatro ganchos de 5 mm y un perno anti-elevación. (Aguja de 17 mm)	
	4	328991
Pos. 4	Crem. 1800 con cuatro ganchos de 14 mm y un perno anti-elevación. (Aguja de 17 mm)	
	1 unidad	328992

Pos. 5 Un cerradero de una pieza sólo puede emplearse con la posición 4.

Hay cerraderos individuales disponibles para las posiciones 1, 2 o 3.

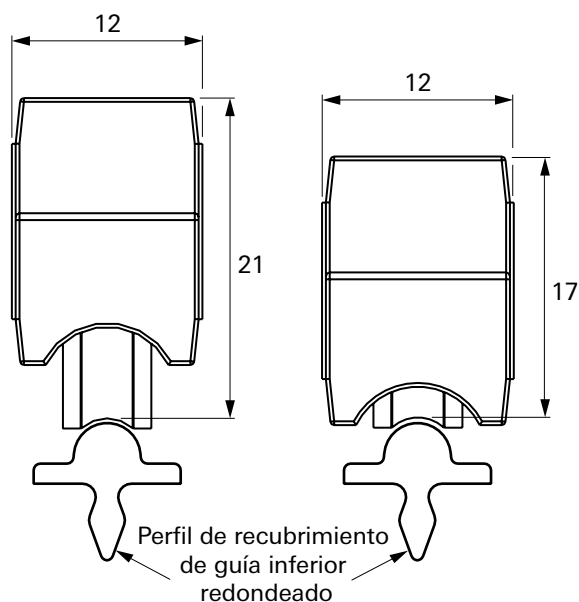
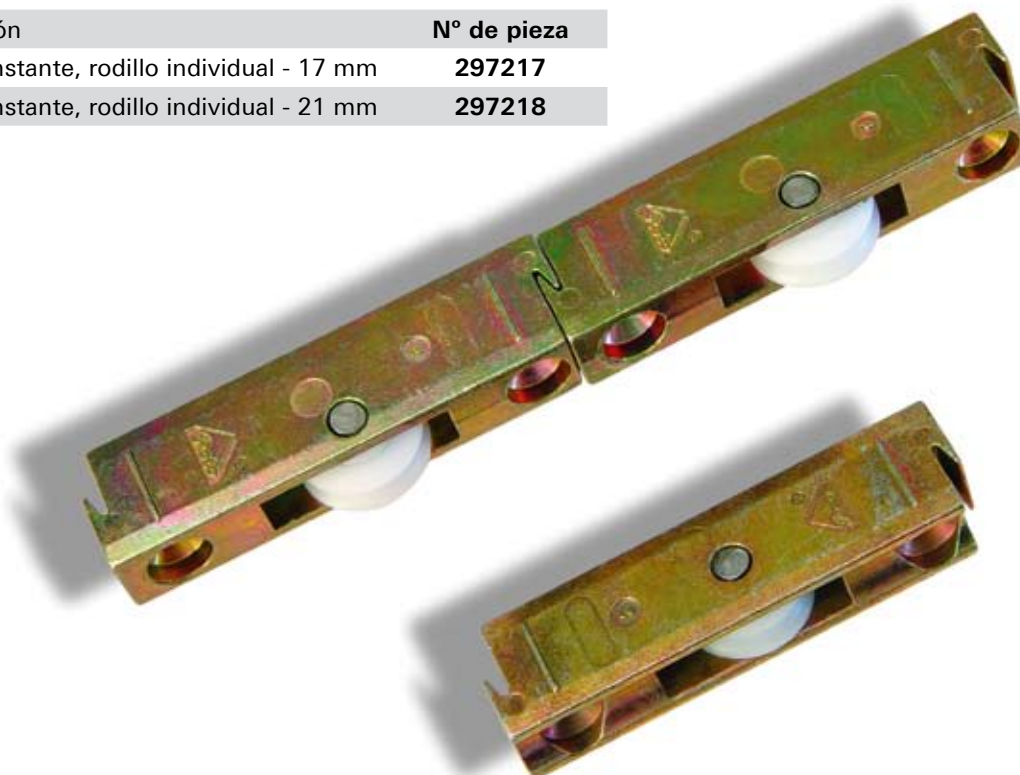
Rodamientos In-line

Rodamiento fijo

Los rodamientos fijos están inyectados en resina acetálica. Son compatibles con la mayoría de perfiles con la banda de rodadura redonda.

Ideales para ventanas de corredera con un peso máximo de hoja de 50 kg, están disponibles en dos alturas fijas de 17 mm y 21 mm, de forma que se adaptan a una amplia gama de sistemas de perfil.

Descripción	Nº de pieza
Altura constante, rodillo individual - 17 mm	297217
Altura constante, rodillo individual - 21 mm	297218



Este diagrama muestra como se miden las diferentes alturas y los perfiles.

Rodamientos tándem ajustables

Rodamientos tándem estándar ajustables

El rodamiento estándar está disponible en dos anchuras; 12 mm para canales Euro convencionales y 14 mm para canales Euro más anchos.

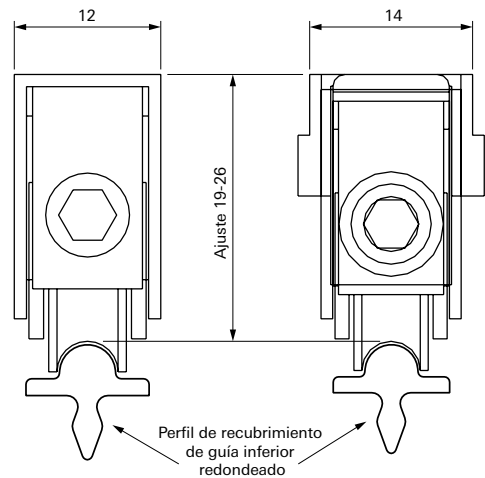
Ambas versiones pueden ajustarse desde 19 mm a 26 mm y pueden soportar un peso máximo de hoja de 120 kg.

Ajuste

Herramienta para ajuste de altura de rodillo

Nº de pieza 263088

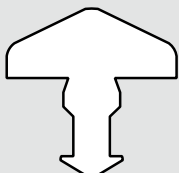
Descripción	Nº de pieza
Rodamiento estándar ajustable de 12 mm	280445
Rodamiento estándar ajustable de 14 mm	312896



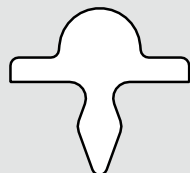
Rodamiento tándem de perfil estrecho ajustables

El rodamiento de perfil estrecho está disponible en dos formatos; uno para perfiles de recubrimiento de guía inferior redondeados ("R"), y otro para perfiles de recubrimiento de guía inferior en "V".

Ambas versiones pueden ajustarse desde 15 mm a 18,5 mm y pueden soportar un peso máximo de hoja de 100 kg.



Perfil de recubrimiento de guía inferior en "V"



Perfil de recubrimiento de guía inferior redondeado en "R"

Descripción	Nº de pieza
Rodamiento "R" 12 mm de frente angosto ajustable	312897
Rodamiento "V" de 12 mm de frente angosto ajustable	297216

Manillas

Manillas Patio Rad 2000

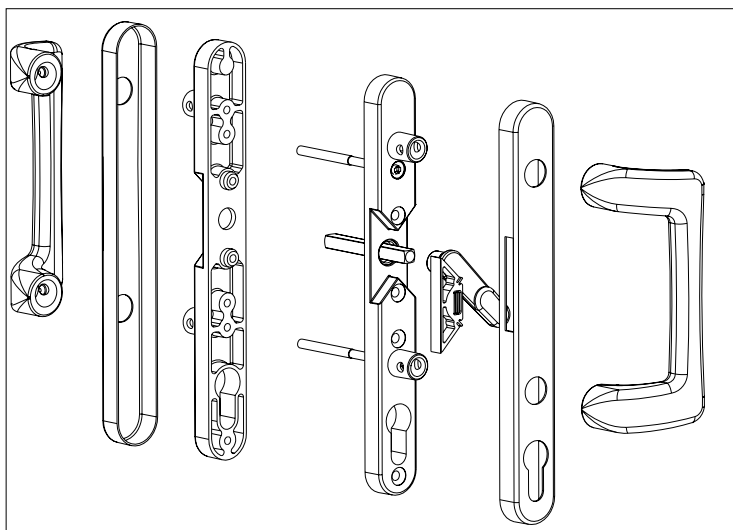


Variación 01

Semi-cilindro de bloqueo interior.

Esta combinación se compone de una manilla externa, sin bombillo y una manilla interna de cierre con palanca.

Descripción	Nº de pieza
Blanco (RAL 9016)	291131
Oro	291144
Marrón (RAL 8019)	262644

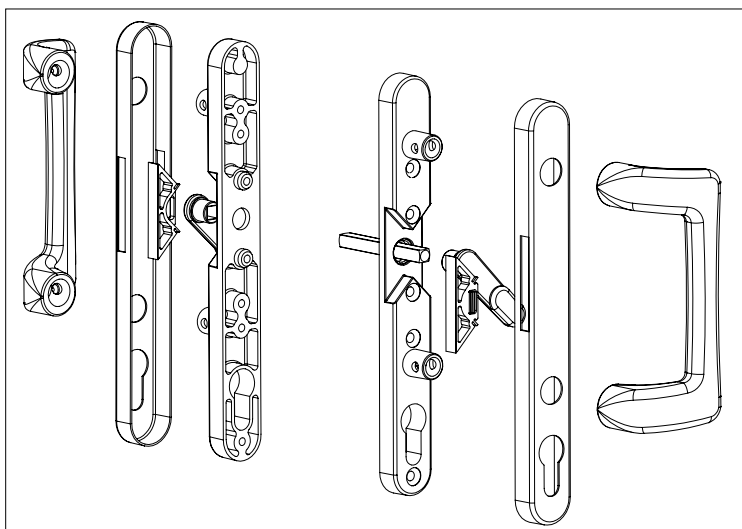


Variación 02

Cierre interno / externo

Esta combinación se compone de manillas de cierre internas y externas con palancas.

Descripción	Nº de pieza
Blanco (RAL 9016)	291137
Oro	291146
Marrón (RAL 8019)	262645



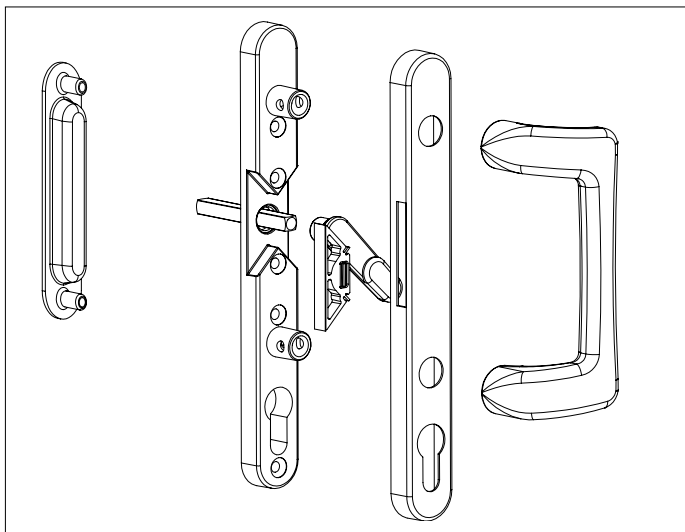
Detalles de pedido

Variación 03

Palanca interna y cilindro / asa hueca externa

Esta combinación consiste en un uñero montado a ras de superficie y una manilla de cierre interno con manivela.

Descripción	Nº de pieza
Blanco (RAL 9016)	291142
Oro	291148
Marrón (RAL 8019)	262646

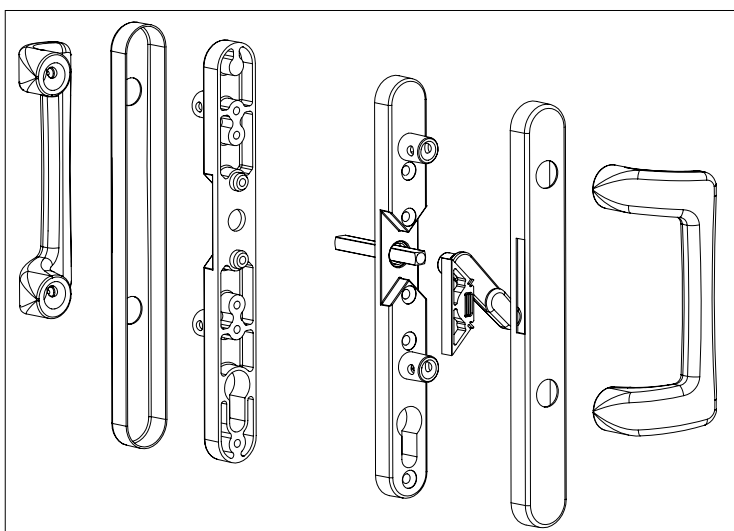


Variación 04

Palanca de cierre sin bombillo en el interior.

Esta combinación se compone de una manilla externa, sin bombillo y una manilla interna sin bombillo y con manivela.

Descripción	Nº de pieza
Blanco (RAL 9016)	291140
Oro	291147
Marrón (RAL 8019)	262647

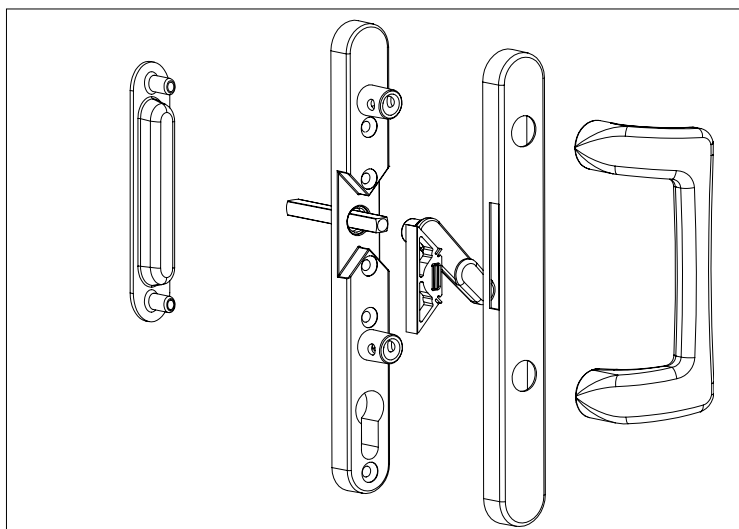


Variación 05

Palanca interna / asa hueca exterior.

Esta combinación consiste en un uñero montada a ras de superficie y una manilla interna sin bombillo y con manivela.

Descripción	Nº de pieza
Blanco (RAL 9016)	291143
Marrón (RAL 8019)	262648



Manillas

Manilla emergente sin cilindro

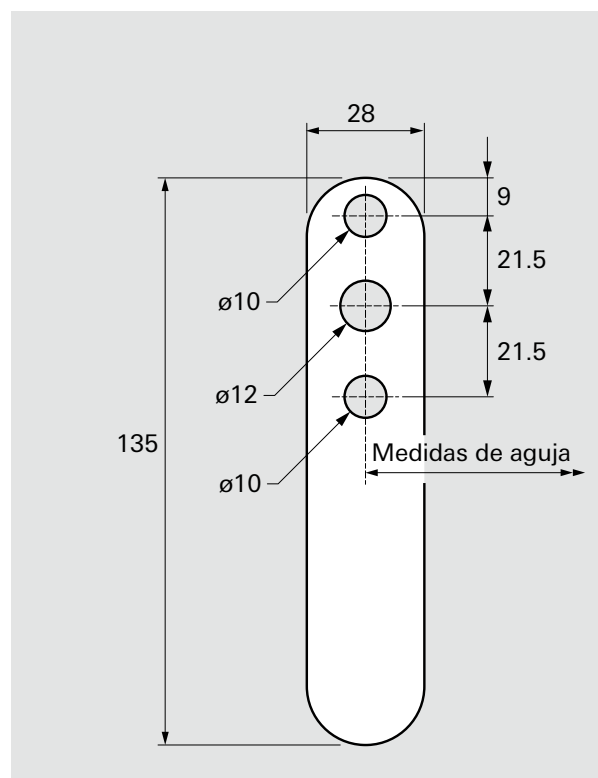


La manilla enrasada de Roto proporciona una solución ideal cuando existe el problema de que dos hojas de corredera se solapan. La manilla está situada prácticamente a ras con el perfil, pero basta con elevarla de la chapa trasera y girarla para que la transmisión funcione con el mínimo esfuerzo. Una vez completado el giro, la manilla puede volver a situarse en su posición original, permitiendo que las hojas de corredera se solapen.

Descripción	Nº de pieza
Manilla blanca (RAL 9016)	312766
Manilla en bruto	312769
Manilla blanca (RAL 9010)	323275
Manilla gris pardo (RAL 8019)	323277
Manilla dorada	323279
Manilla de acero inoxidable cepillado	323280



Detalles de fresado





Roto Frank, S.A.
Tecnología para puertas y ventanas

Pol. Ind. El Circuit c/Ca n'Esteve 4b, 08160
Montmeló (Barcelona)
Tel.: +34 935 689 048 / Fax: +34 935 689 092
info.sp@roto-frank.es
www.roto-frank.es

Roto Frank Latina SA
Tecnología para puertas y ventanas

Santa Rosa 4685 Florida (Bs As)
C.P. 1602
Argentina
Teléfono +54 11 4838 1022
Fax +54 11 4838 1519

info.ar@roto-frank.com
www.roto-frank.com

Roto Frank México, S. DE RL. DE CV.
Tecnología para ventanas y puertas

Nave Industrial No. 6
Conjunto Industrial Zentrum
Acceso III No. 14
Parque Industrial Benito Juarez
Queretaro, Qro.
76100 , Mexico
Teléfono +52 442 218 8236

info.mx@roto-frank.com
www.roto-frank.com.mx