

9 CERRAJERÍA

2022



Pág. 696

Picaportes



Pág. 705

Muletillas
puerta corredera



Pág. 709

Cuadradillos
y reductores



Pág. 710

Combinaciones
y amaestramientos



Pág. 712

Cilindros leva estándar



Pág. 718

Cilindros levas
especiales



Pág. 721

Bocallaves seguridad



Pág. 724

Control de accesos



Pág. 732

Cierres eléctricos



Pág. 740

Cerraduras
sobrepuestas



Pág. 750

Cerraduras embutidas



Pág. 762

Cerraduras largas
seguridad



Pág. 760

Cerraduras portería



Pág. 774

Puertas acorazadas



Pág. 776

Cerraduras carpintería metálica



Pág. 782

Candados y cerrojos



Pág. 787

Cajas fuertes



Pág. 790

Cierrapuertas



Pág. 804

Antipánicos



Pág. 811

Cremonas, fallebas y españoletas



Pág. 817

Ventanas oscilobatientes



Pág. 818

Cerraduras para mueble



Pág. 821

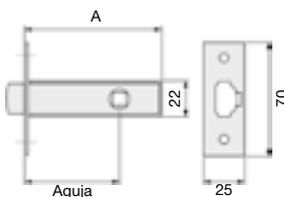
Fallebas mueble y cerraduras cajón



Pág. 827

Cerraduras para taquilla

Doble muelle en punto cuadrado
Acero



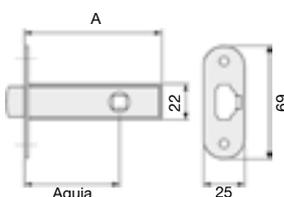
Plantilla para marco:
60.3291.5 Virutex FR-29
60.2957.0 Virutex PP-19-H

Plantilla para puerta:
60.3292.6 Virutex FR-29
60.1345.5 Virutex PP-19-H

*Con agujero pasante para roseta, y de un solo muelle.

Código					
Aguja	A		Latonado	Cromo	Inox Mate
35 mm.	57	1/25	34.1420.5		34.3111.2
45 mm.	67	1/25	34.1421.6	34.1635.3	34.2384.3
60 mm.*	86	1/25	34.0869.0	34.2108.0	34.2382.1
70 mm.*	96	1/25	34.0870.1	34.2567.4	34.2568.5

Doble muelle en punto redondo
Acero

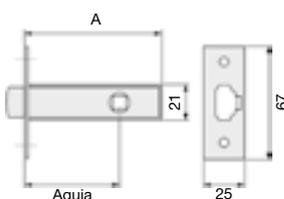


Plantilla para marco:
60.3293.0 Virutex FR-29
60.3286.0 Virutex PP-19-H

Plantilla para puerta:
60.3294.1 Virutex FR-29
60.3285.6 Virutex PP-19-H

Código					
Aguja	A		Latonado	Cromo	Inox Mate
45 mm.	67	1/25	34.1636.4	34.2305.1	34.2593.2

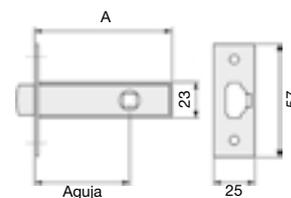
Doble muelle "Reforzado" en punto cuadrado
Acero



Indicado para manetas con muelle de retorno flojo o que no lo llevan incorporado en la placa o roseta.

Código				
Aguja	A		Latonado	
45 mm.	66	1/20	34.1723.0	

Sistema cuadradillo en punto cuadrado
Acero



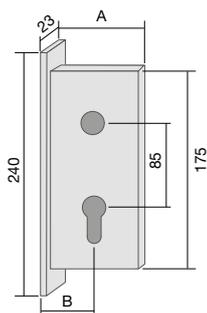
Nuevo sistema de picaporte ajustable a 60 y 70 mm. de aguja. Se suministra como recambio, por lo que va desprovisto de cerradero.

Código					
Aguja	A		Latonado	Cromo	
60/70 mm.	80	1/20	34.2961.6	34.2962.0	



MCM S110 "INSTITUCIONAL"

Acero



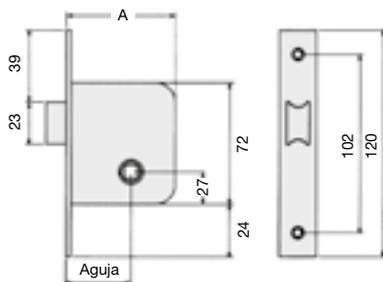
Ver también...
9.04 Institucional para cilindro
 Página 705

Ver también...
9.04 Institucional para cilindro
 Página 752

				Código	
A	B	Frente		Inox	
80	50	Redondo	1/20	34.3596.4	
90	60	Redondo	1/20		34.3597.5

TESA 2005 - Solo golpe en punto cuadrado

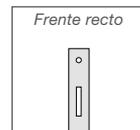
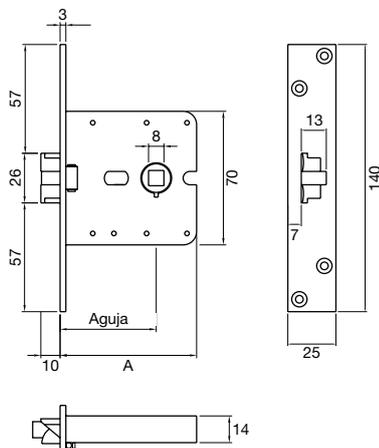
Acero



				Código	
Aguja	A		Latonado	Cromo	
40 mm.	65	1/15	34.0555.1	34.2601.3	
50 mm.	75	1/15	34.0556.2	34.2602.4	

900 - Solo golpe con cierre silencioso

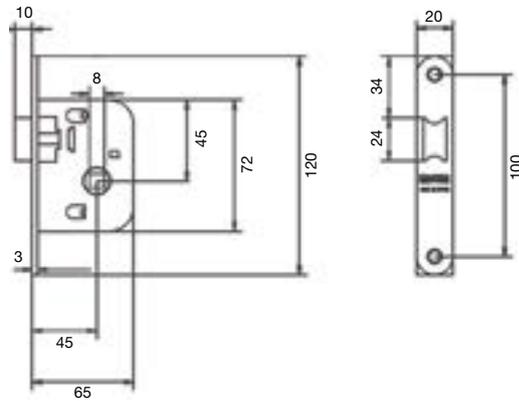
Latón / Acero Inox



Caja centrada respecto al frente.
 Para manillas de Ø 8 mm.

				Código	
Aguja	A		Latón mate	Inox mate	
50 mm.	71	1	34.4211.3	34.4210.2	

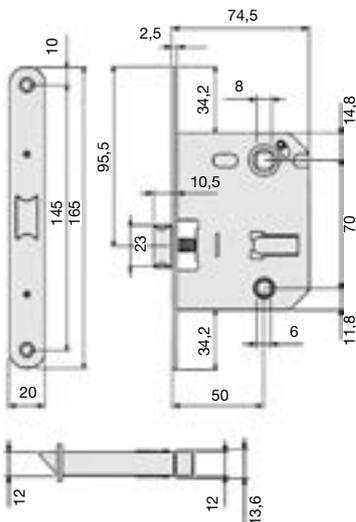
MCM 1510 - Picaporte para embutir de 1 punto
Acero galvanizado



Picaporte para madera de 1 punto accionable mediante manilla.
Al ser reversible permite cambiar de mano la cerradura de una forma sencilla. De alta resistencia a la corrosión gracias a la caja de acero galvanizado.

		Código	
Aguja	📦	Latonado	Niquelado
45 mm.	1	N 34.4504.8	N 34.4505.9

BYP-70 - Con bloqueo en golpe para muletilla a 70 mm.
Acero / Acero Inox



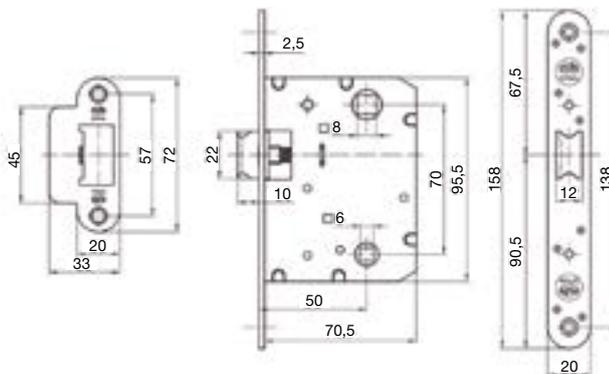
Plantilla Virutex PP19H:
60.3994.1 Marco
60.3995.2 Puerta

La condena bloquea el resbalón.
Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

*Material Acero Inox.

		Código	
Aguja	📦	Latonado	Inox Mate*
50 mm.	1/10	34.2423.0	34.2424.1

AMIG MD.4000 - Con bloqueo en golpe para muletilla a 70 mm.
Acero

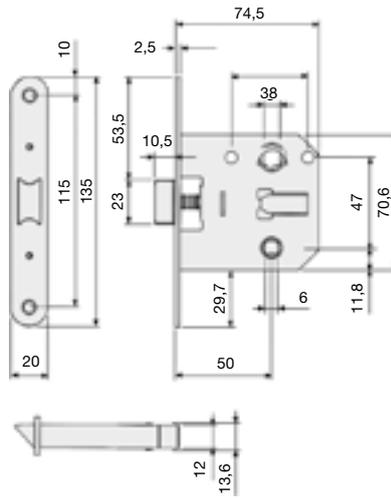


La condena bloquea el resbalón.
Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

		Código	
Aguja	📦	Bronce Inglés	
50 mm.	1/10	46.4583.2	

BYP-47 - Con bloqueo en golpe para muletilla a 47 mm.

Acero / Acero Inox



REVERSIBLE

Plantilla Virutex PP19H:

- 60.3992.6 Marco
- 60.3993.0 Puerta

Plantilla Virutex FR-29:

- 60.3889.1 Marco
- 60.3890.2 Puerta

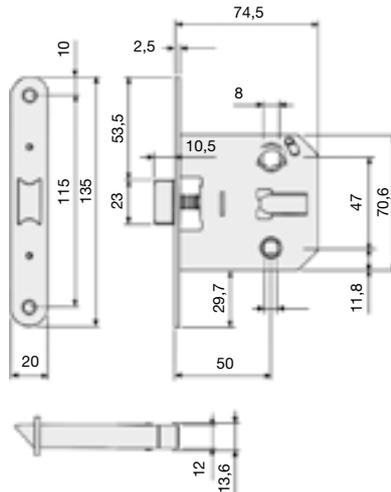
La condena bloquea el resbalón. Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

*Material Acero Inox.

		Código			
Aguja	📦	Latonado	Inox Mate*	Bronce Inglés	Negro
50 mm.	1/10	34.2399.4	34.2400.5	46.4582.1	41.5049.1

TESA 2004-U - Con bloqueo en golpe para muletilla a 47 mm.

Acero / Acero Inox



REVERSIBLE

Plantilla Virutex PP19H:

- 60.3992.6 Marco
- 60.3993.0 Puerta

Plantilla Virutex FR-29:

- 60.3889.1 Marco
- 60.3890.2 Puerta

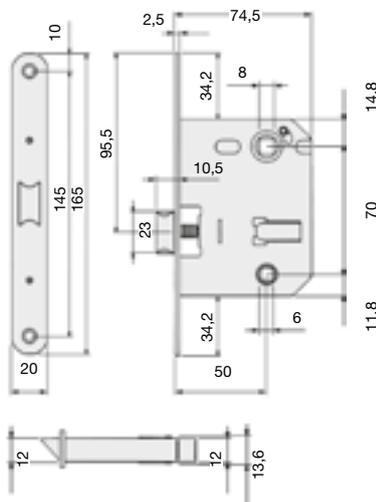
Desbloqueo automático de la condena al cerrar la puerta. Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

*Material Acero Inox.

		Código		
Aguja	📦	Latonado	Efecto Inox	Inox Mate*
50 mm.	1/14	34.2283.0	34.2284.1	34.2285.2

TESA 134U-50 - Con bloqueo en golpe para muletilla a 70 mm. "Silencioso"

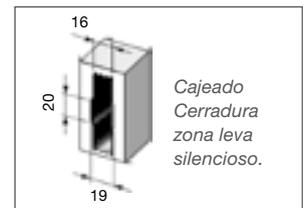
Acero / Acero Inox



REVERSIBLE

Plantilla Virutex PP19H:

- 60.3994.1 Marco
- 60.3995.2 Puerta



Desbloqueo automático de la condena al cerrar la puerta. Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

*Material Acero Inox.

		Código			
Aguja	📦	Latonado	Efecto Inox	Inox Mate*	Negro
50 mm.	1/10	34.2554.5	34.2555.6	34.2556.0	34.4142.4

TESA 134-U - Con bloqueo en golpe para muletilla a 70 mm.
Acero / Acero Inox

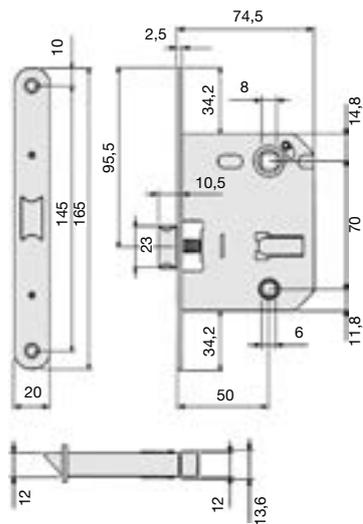


CERRAJERÍA

PICAPORTES Y CIERRES MULETILLAS



REVERSIBLE



Plantilla Virutex PP19H:
60.3994.1 Marco
60.3995.2 Puerta

Desbloqueo automático de la condena al cerrar la puerta.
Artículos no recomendados para edificios de alto tráfico.

*Material Acero Inox.

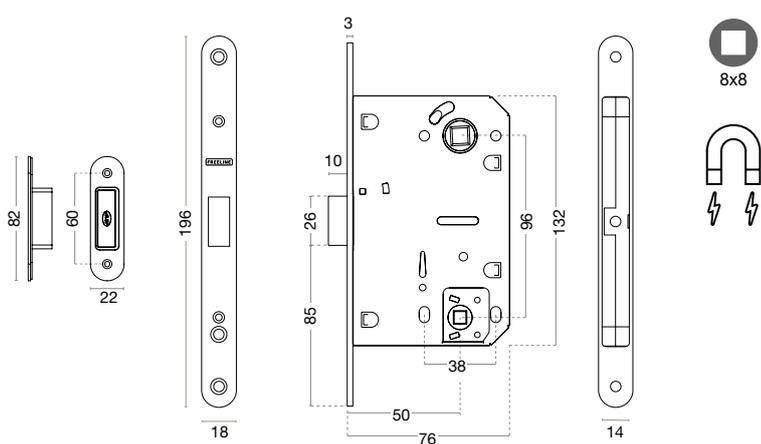
Código				
Aguja		Latonado	Efecto Inox	Inox Mate*
50 mm.	1/10	34.2280.4	34.2281.5	34.2282.6

PICAPORTES MAGNÉTICOS

Picaporte magnético de **muletilla**
Acero Inox EN 14301



MAGNÉTICO



Cerradura para embutir magnética para baño.
El mismo mecanizado de la puerta permite instalar 3 modelos de cerraduras con diferentes funciones.
El mecanizado de la puerta es simétrico, lo que la hace reversible.
La holgura del picaporte con respecto al cerradero es ajustable en ± 1 mm.

Características:

- Indicada para puertas de uso medio.
- Cuadradillo 8x8 mm.
- Cerradero magnético reversible y ajustable por posición.
- Agujeros para tornillos pasantes.
- Caja cerrada.
- Frontal con 18 mm.
- Picaporte magnético.
- Cerradero reversible y ajustable.

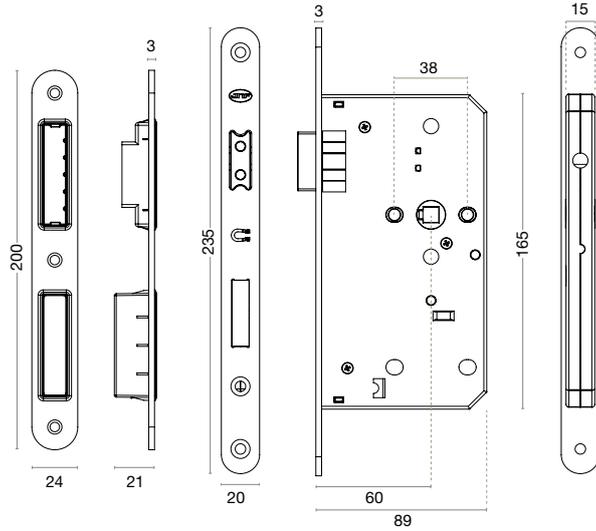
Código				
Aguja	Ref. JNF		Inox	Negro PVD (TB)
50 mm.	IN2083650	1/40	94.0017.6	94.0018.7

SERIE 850 - Picaporte de golpe

Acero Inox EN 14301 / AISI 304



MAGNÉTICO



Características:

- Indicada para puertas de uso intenso.
- Cuadradillo 8x8 mm.
- Picaporte magnético silencioso y reversible.

Certificación:

EN12209 **3** C 8 0 0 B 2 B C 3 0

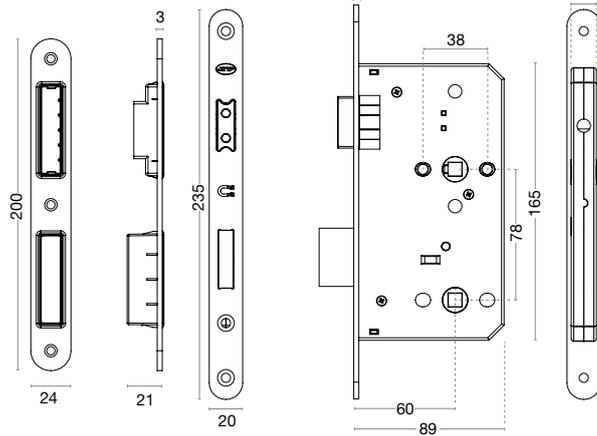
Código						
Aguja	Ref. JNF		Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
60 mm.	IN20857	1/25	N 94.0028.6	N 94.0029.7	N 94.0030.8	N 94.0031.9

SERIE 850 - Picaporte de muletilla

Acero Inox EN 14301 / AISI 304



MAGNÉTICO



Características:

- Indicada para puertas de uso intenso.
- Cuadradillo 8x8 mm.
- Picaporte magnético silencioso y reversible.

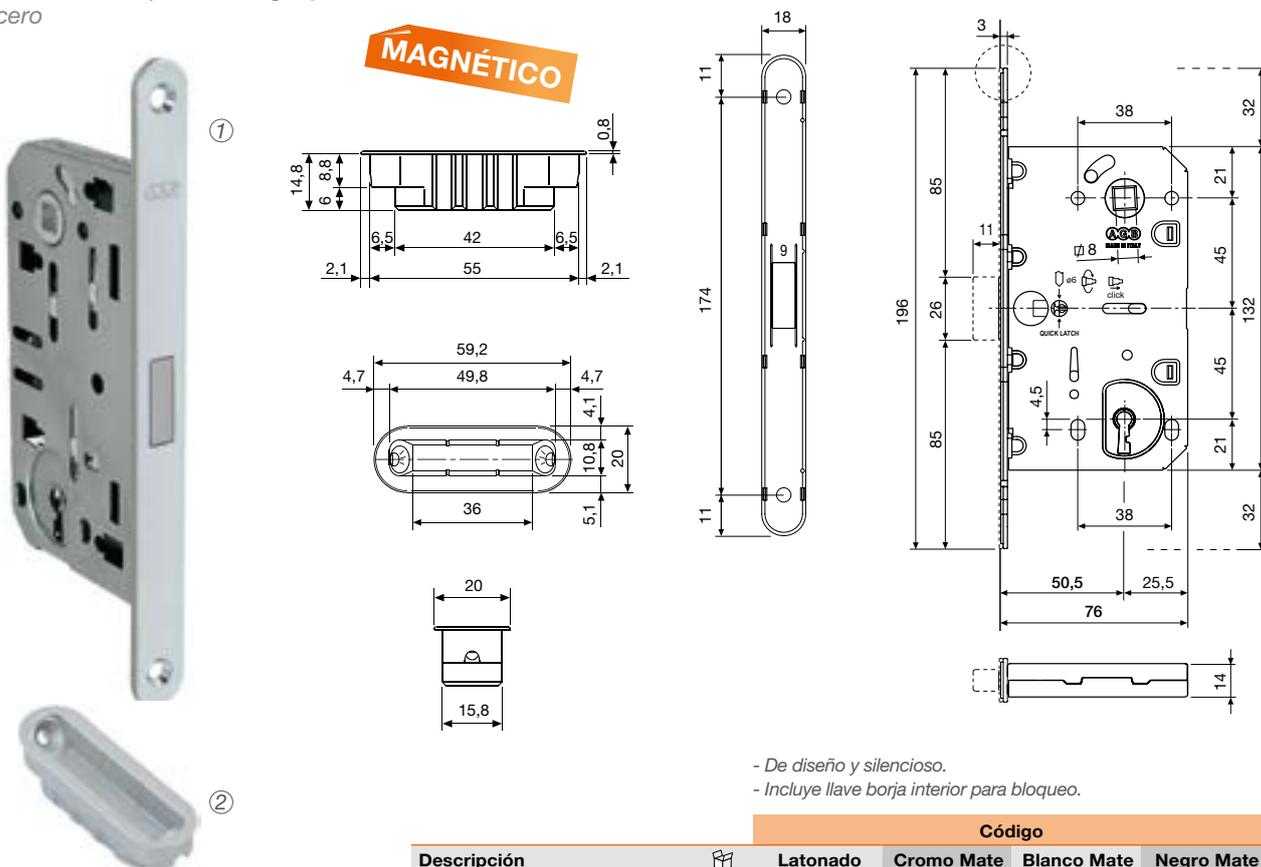
Certificación:

EN12209 **3** C 8 0 0 B 2 B G 3 0

Código						
Aguja	Ref. JNF		Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
60 mm.	IN20856	1/25	N 94.0024.2	N 94.0025.3	N 94.0026.4	N 94.0027.5

POLARIS 2XT - Picaporte de golpe

Zamak - Acero



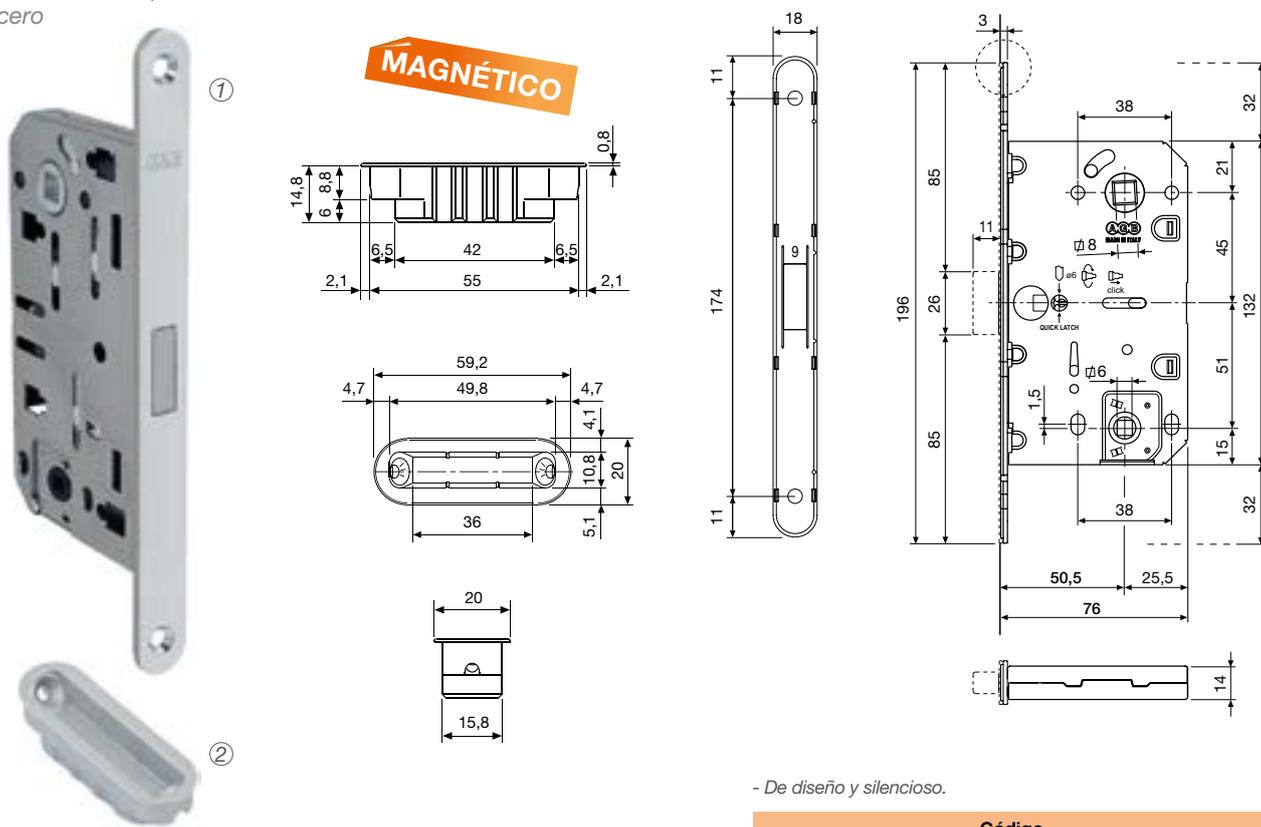
- De diseño y silencioso.
- Incluye llave borja interior para bloqueo.



		Código			
Descripción		Latonado	Cromo Mate	Blanco Mate	Negro Mate
1+2 Picaporte completo 50 mm.	1/50	34.0071.5	34.0072.6	34.0073.7	34.0074.8
Despiece					
1 Picaporte suelto 50 mm.	1/50	34.0058.3	34.0059.4	34.0061.6	34.0060.5
2 Cerradero	1/50	34.4104.1	34.4106.3	34.4107.4	34.4108.5

POLARIS 2XT - Picaporte de muletilla

Zamak - Acero



- De diseño y silencioso.



Ver también...
9.04 Cerraduras de cilindro
 Página 721

		Código			
Descripción		Latonado	Cromo Mate	Blanco Mate	Negro Mate
1+2 Picaporte completo 50 mm.	1/50	34.0075.9	34.0077.0	34.0078.1	34.0079.2
Despiece					
1 Picaporte suelto 50 mm.	1/50	34.0062.7	34.0063.8	34.0066.0	34.0064.9
2 Cerradero	1/50	34.4104.1	34.4106.3	34.4107.4	34.4108.5

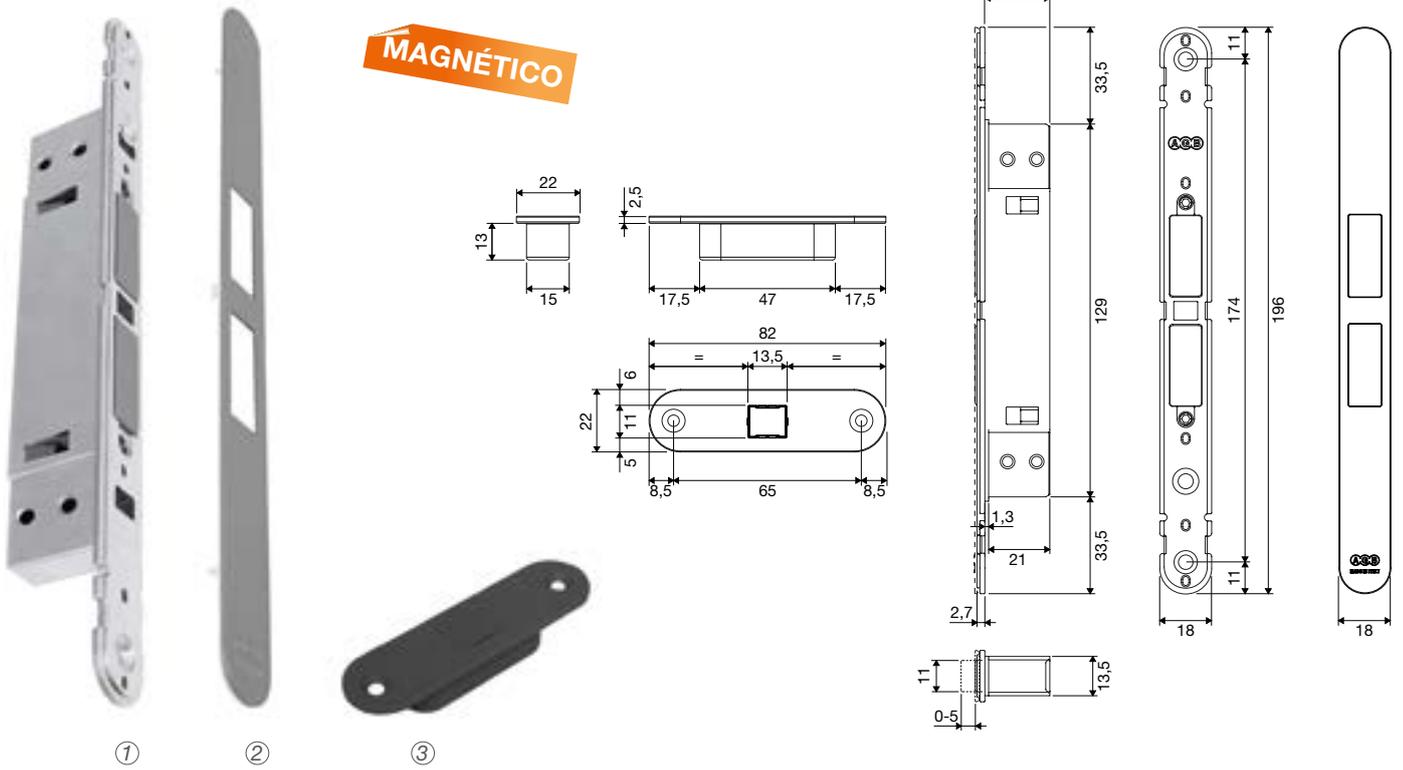
dnd handles
with care



dndhandles.it

TOUCH - Picaporte magnético regulable

Zamak - Acero

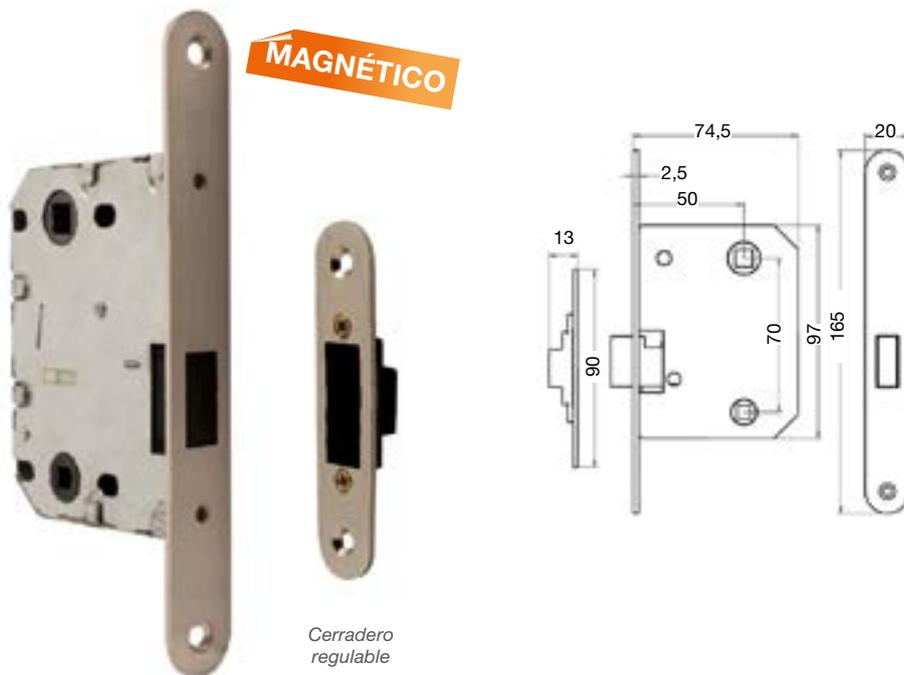


Sistema de retención magnética de la hoja sin contacto. La fuerza de retención es regulable y está garantizada independientemente de la distancia entre la hoja y el marco lo que soluciona totalmente los problemas de ajustes habituales.

Descripción	📦	Código		
		Cromo Mate	Negro	Blanco Mate
1 Picaporte magnético	1/10	34.0031.9		
2 Frontal	1/10	34.0033.0	34.0034.1	34.0035.2
3 Cerradero	1/10	34.0037.4	34.0038.5	34.0036.3

ECO/BASIC - Magnético con bloqueo para muletilla a 70 mm.

Acero



MAGNÉTICO

Cerradero regulable

Plantilla Virutex PP19H:
 ■ 60.4085.1 Marco
 ■ 60.3995.2 Puerta

Resbalón oculto.
 Funcionamiento silencioso.
 No necesita cambiar de mano.
 Durabilidad y resistencia.
 Cajeado sencillo para el cerradero.

Testado según normativa UNE-EN 12209: 2 B 7 0 0 B 1 H A 1 0

Las cotas de la caja del picaporte son las mismas que la serie "Unificada" de distancia entre ejes 70 mm. TESA 134U y BYP-70.

		Código
Aguja	📦	Efecto Inox
50 mm.	1/50	34.3991.0

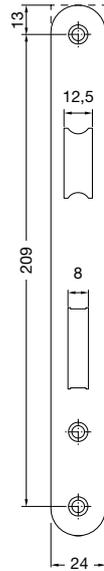
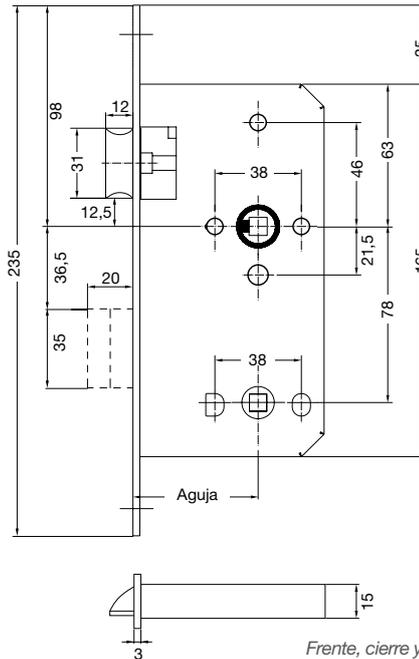
DORMA CONTRACT 285 - Uso normal con **certificación RF**

Acero inox 304 / Acero

dormakaba



REVERSIBLE



Frente, cierre y resbalón de Acero Inox 304.
Resbalón redondeado para hacer golpe suave.

Posibilidad de frente de 20 mm. y/o aguja de 65 mm. a consultar.

Ver también...
9.04 CONTRACT
para cilindro
Página 751

			Código
Aguja	Frente		Inox Mate
55 mm.	Redondo	1/20	34.0004.4

PICAPORTES DE CAJA EUROPEA

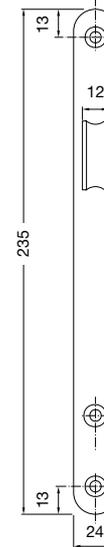
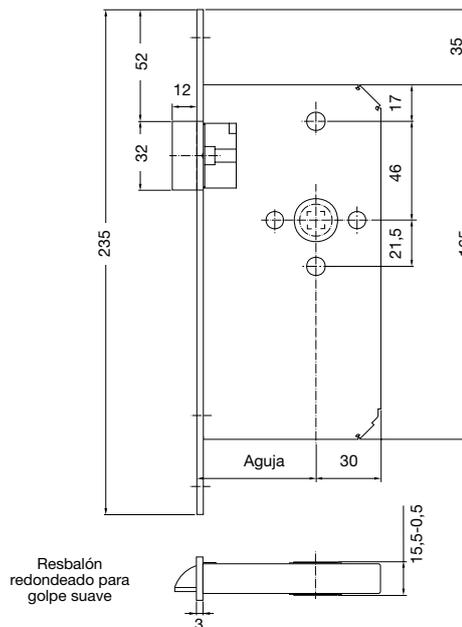
DORMA CONTRACT 289 - Uso normal con **certificación RF**

Acero inox 304 / Acero

dormakaba



REVERSIBLE



Resbalón redondeado para golpe suave

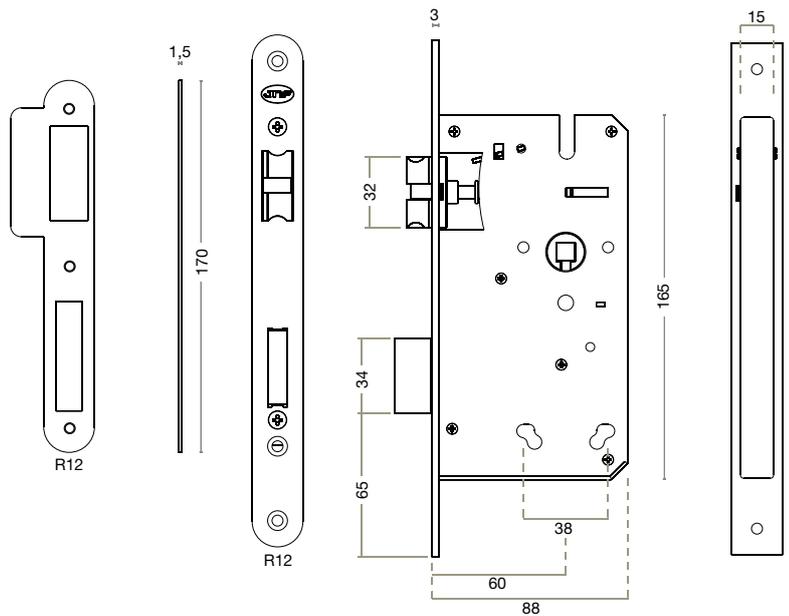
Frente y resbalón de Acero Inox 304, caja de acero galvanizado. Resbalón redondeado para hacer golpe suave.

Posibilidad de frente de 20 mm. a consultar.

Ver también...
9.04 CONTRACT
para cilindro
Página 751

			Código
Aguja	Frente		Inox Mate
55 mm.	Redondo	1/20	34.3657.2
65 mm.	Redondo	1/20	34.3658.3

SERIE 890 - Picaporte de golpe silencioso para muletilla
 Acero Inox EN 14301 / AISI 304



Certificación:

EN12209 **3** H 5 1 0 B 3 B A 3 0

Código						
Ref. JNF	Aguja		Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
IN20896R	60 mm.	1/25	94.0041.8	94.0042.9	94.0044.0	94.0045.1

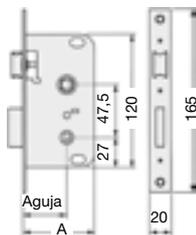
TESA 2004 - Golpe y muletilla en punto cuadrado a 47,5 mm.
Acero



TESA 134 - Golpe y muletilla en punto cuadrado y redondo a 70 mm.
Acero



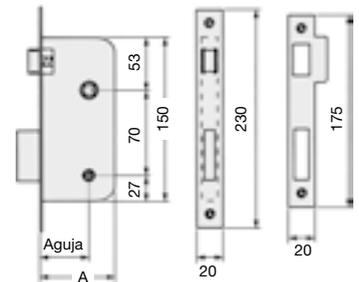
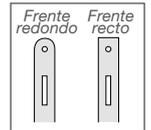
REVERSIBLE



		Código	
Aguja	A	Latonado	Niquelado
40 mm.	65	34.0552.5	
50 mm.	75	34.0553.6	34.3676.0

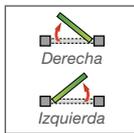


REVERSIBLE

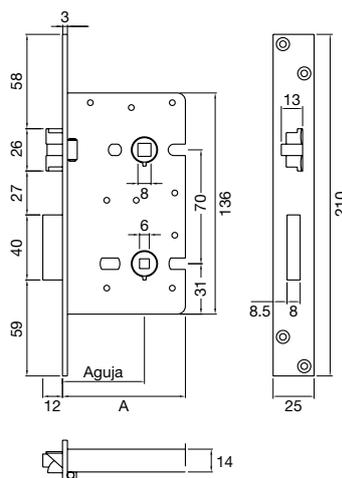


				Código		
Aguja	A	Frente		Dorado Brillo	Cromo Brillo	Inox Mate
50 mm.	77	Recto	1/20	34.2239.5	34.2015.5	34.2445.1
50 mm.	77	Redondo	1/20	34.2447.3	34.2448.4	34.2446.2

890 - Golpe silencioso y muletilla en punto cuadrado a 70 mm.
Latón / Acero Inox



MCM SI09 "Institucional" Golpe y muletilla en punto redondo a 85 mm.
Acero

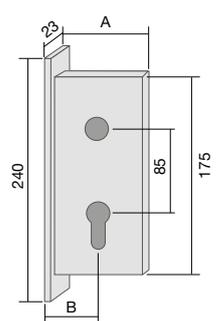


Caja centrada respecto al frente.
Para manillas de \varnothing 8 mm.
Condena de \varnothing 6 mm.

				Código	
Aguja	A	Mano		Latón mate	Inox mate
50 mm.	75	Derecha	1	34.4212.4	34.4214.6
50 mm.	75	Izquierda	1	34.4213.5	34.4215.0



REVERSIBLE



Ver también...
9.01 INSTITUCIONAL para picaporte
 Página 697

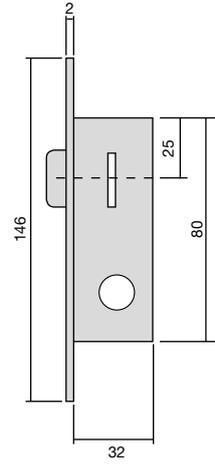
Ver también...
9.04 INSTITUCIONAL con cilindro
 Página 752

				Código	
A	B	Frente		Inox	
80	50	Redondo	1/20	34.3594.2	
90	60	Redondo	1/20	P 34.3595.3	

TESA 2218 - Picaporte rodillo con cerradero
Acero



Provisto de placa cerradero.



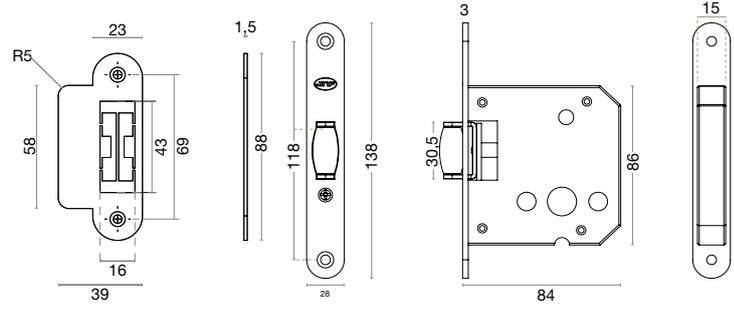
Rodillo de presión regulable

Código	
Acero Inox	34.3104.2
1	34.3104.2

Picaporte de rodillo **sin cerradero**
Acero Inox EN 14301 / AISI 304



Placa cerradero se proporciona por separado.



Atención: No incluye cerradero.

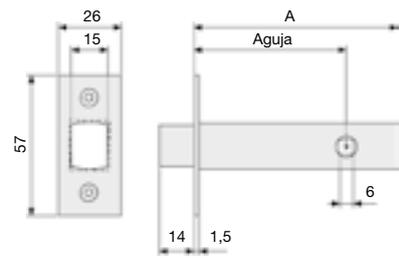
Código		
Descripción	Ref. JNF	Acero Inox
Cerradura	IN20974	1/25 N 94.0056.1
Cerradero	IN20974C1	1/25 N 41.7198.1

MULETILLA BATIENTE

Sistema tubular
Acero

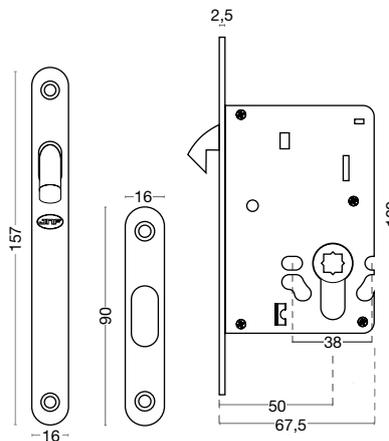


Provisto de placa cerradero.



Código			
Aguja	A	Dorado Brillo	Acero Inox
35 mm.	56	1/20	40.1888.3
45 mm.	66	1/20	40.1323.5
60 mm.	82	1/20	40.1349.3
			40.2119.3
			40.2120.4

Cerradura **frente redondo** de gancho y muletilla
Acero inoxidable EN 14301



Incluye: Cerradura, frente redondo y cerradero.

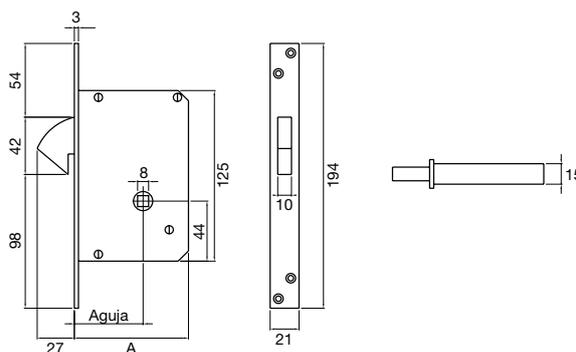
		Código			
Ref. JNF	Embalaje	Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
IN20915S	1/50	N 34.4309.0	N 34.4310.1	N 34.4312.3	N 34.4311.2

9.04 Cerraduras para bombillo europeo
Página 292

865 - Cerradura de frente recto de gancho y muletilla
Latón / Acero Inox



REVERSIBLE



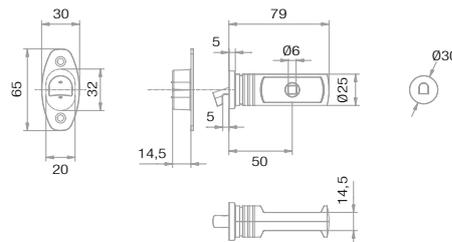
Apta para muletillas de \varnothing 8 mm.
Solicitar reductor Cód. 34.1269.1 para \varnothing 6 mm.

		Código			
Aguja	A	Frente	Embalaje	Latón mate	Inox mate
50 mm.	83	Recto	1	34.4221.6	34.4220.5

HOOKY ZERO - Cerradura puerta corredera \varnothing 6 mm.
Latón



Dispone de cerradero regulable \pm 4,5 mm.



		Código		
Aguja	Embalaje	Latón Pulido	Cromo Mate	Negro Mate
50 mm.	1/20	34.4139.1	34.4141.3	34.4140.2

HOOKY ZERO - Kit cerradura *redondo* + muletilla + dedal redondo

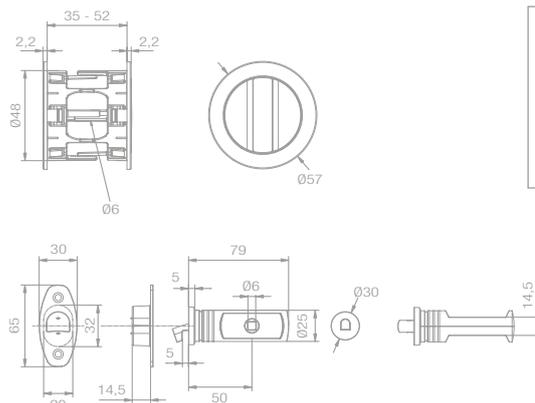
Latón

CERRAJERÍA

PICAPORTES Y CIERRES MULETILLAS

2800

HookyZERO +++



- Kit de cerradura minimalista y moderno para puertas correderas con husillo telescópico de 6 mm.
- Montaje sin colas, herramientas o tornillería.
- Instalación manual en la puerta en menos de un minuto.
- Eje telescópico perfectamente integrado: Se adapta automáticamente a espesores de puertas entre 35 y 52 mm.



Montaje sin herramientas o siliconas

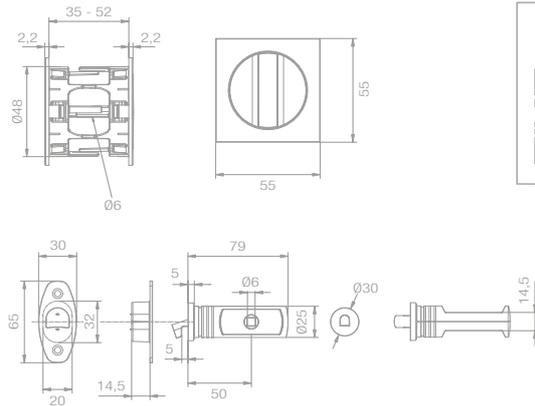


Rápida instalación

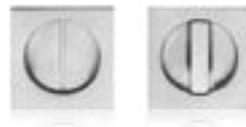
		Código			
Descripción		Latón Pulido	Cromo Brillo	Cromo Mate	Negro Mate
Kit Cerradura Redondo	1/36	41.6577.3	41.6579.5	41.6580.6	41.6578.4

HOOKY ZERO - Kit cerradura **cuadrado** + muletilla + dedal redondo

Latón



- Kit de cerradura minimalista y moderno para puertas correderas con husillo telescópico de 6 mm.
- Montaje sin colas, herramientas o tornillería.
- Instalación manual en la puerta en menos de un minuto.
- Eje telescópico perfectamente integrado: Se adapta automáticamente a espesores de puertas entre 35 y 52 mm.



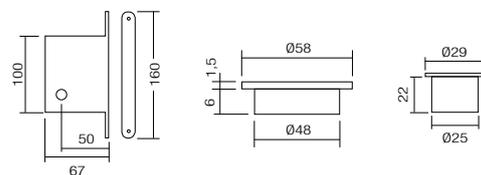
Montaje sin herramientas o siliconas



Rápida instalación

Descripción	Embalaje	Código		
		Cromo Brillo	Cromo Mate	Negro Mate
Kit Cerradura Cuadrado	1/36	41.6582.1	41.6583.2	41.6581.0

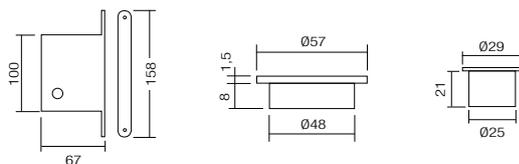
Acero Inoxidable



Código	
	Inox Mate
1	41.5050.2

NOE - Kit cerradura + muletilla + dedal redondo

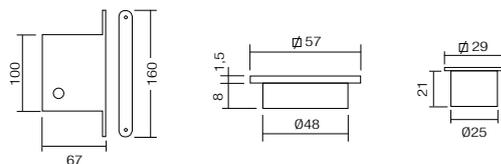
Latón



Acabado		Código
Cromo mate	1/10	41.5963.5
Cromo brillo	1/10	41.5962.4
Latón mate	1/10	41.5961.3
Pulido brillo	1/10	41.5960.2
Bronce envejecido	1/10	41.5964.6
Plata envejecida	1/10	41.5966.1
Brunito	1/10	41.5965.0
Negro mate	1/10	41.6295.1

NIKO - Kit cerradura + muletilla + dedal cuadrado

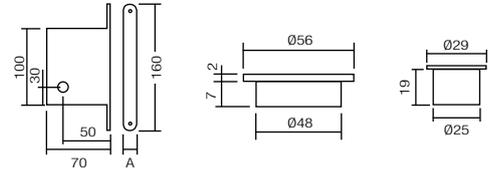
Latón



Acabado		Código
Cromo mate	1/10	41.5977.5
Cromo brillo	1/10	41.5976.4
Negro mate	1/10	41.5978.6
Blanco mate	1/10	41.5979.0

ECO-NOE - Kit cerradura + muletilla + dedal redondo

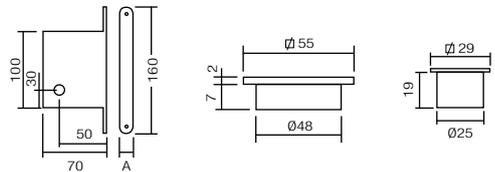
Zamak



		Código			
(A) Frente		Efecto Inox	Efecto Inox Mate	Cuero Latón Patinado	Negro Mate
16 mm.	1	41.4359.4	41.6489.6	41.4738.5	
20 mm.	1				41.6641.4

ECO-NIKO - Kit cerradura + muletilla + dedal cuadrado

Zamak

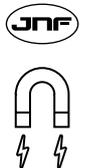


		Código	
(A) Frente		Efecto Inox	Negro Mate
16 mm.	1	41.4377.1	
20 mm.	1		41.6639.2

Kit de cerradura **magnética de cazoleta accionable**



red dot winner 2022



Cerradura magnética con cazoleta accionable enrasada para puertas correderas, sin apertura desde el exterior.

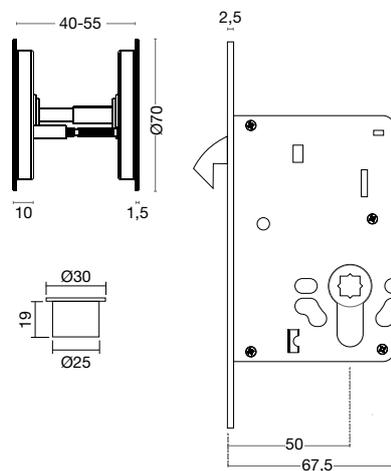
Silenciosa, de fácil instalación y accionamiento.

Certificación:

EN12209 **3 X 9 0 0 G 1 C G 0 0**

		Código			
Ref. JNF		Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
IN20925	1	94.0051.7	94.0052.8	94.0053.9	94.0055.0

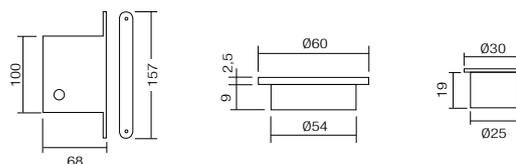
CIRCLE - Kit cerradura + muletilla + dedal redondo dedal
Acero inoxidable EN 14301 / AISI 304



JNF
8x8
≥35mm
2
EN1906

Código					
Ref. JNF		Inox	Negro PVD (TB)	Moka PVD (TCH)	Dorado PVD (TG)
IN20915 + IN16310 + IN04240	1	N 34.4521.3	N 34.4522.4	N 34.4523.5	N 34.4524.6

ECO CIRCLE - Kit cerradura + muletilla + dedal redondo
Acero inoxidable EN 14301 / AISI 304



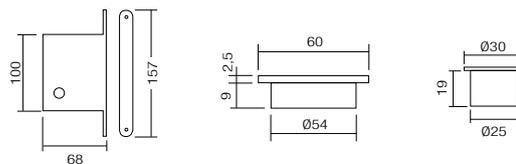
JNF
ECO
8x8
≥35mm

Incluye cerradura de frente redondo, muletilla, dedal y cerradero.

Certificación
EN12209 2 B 4 0 0 B 2 C D 0 0

Código			
Ref. JNF		Inox (NS)	Bronce (LB)
FN20937	1/30	N 34.4296.9	N 94.0084.7

ECO QUADRA - Kit cerradura + muletilla + dedal redondo
Acero inoxidable EN 14301 / AISI 304



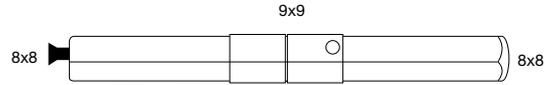
JNF
ECO
8x8
≥35mm

Incluye cerradura de frente redondo, muletilla, dedal y cerradero.

Certificación:
EN12209 2 B 4 0 0 B 2 C D 0 2

Código				
Ref. JNF		Inox (NS)	Negro (BA)	Bronce (LB)
FN20938	1/30	N 34.4298.0	N P 34.4325.5	N P 34.4327.7

Cuadradillo interrumpido
Acero zincado



Características:

- Cuadradillo de 8x8 mm. en los topes y 9x9 mm. en el medio.
- Para aplicar en cerraduras antipánico.

Ref. JNF	Diámetro	Código	Código	
			Inox	
IN08CP	8x8+9x9	1	N	94.0002.2

Cuadradillos
Acero



Para cuadradillos de 6 mm. solicitar varillas de grisans de 6x6 mm. y cortar a la medida deseada.

Expansivo: Especialmente indicado para el montaje en puertas de entrada con manetas de roseta. El cuadradillo se expande apretando la tuerca, y vuelve a su posición original aflojándola.

Descripción	Largo	Diámetro	Código	Código
1 Simple	65 mm.	7x6	1/50	34.2520.6
2 Simple	110 mm.	7x7	1/100	N 94.0112.2
1 Simple	100 mm.	8x8	1/50	34.1273.5
1 Simple	150 mm.	8x8	1/10	34.2849.6
3 Doble	113 mm.	8x9+9x8	1/10	34.2605.0
3 Doble	125 mm.	8x8+8x8	1/10	34.2606.1
4 Expansivo	65 mm.	8x8+8x8	1/50	34.2439.2
4 Expansivo	80 mm.	8x8+8x8	1/50	N 34.4261.7

Reductor de cuadradillo
Acero



Diámetro	Código
8-6 mm.	1/50 34.1269.1
8-7 mm.	1/50 34.3202.2
9-8 mm.	1/50 34.2604.6

Cuadradillo de fijación
Acero



Para la colocación de manetas de forma fija, exposiciones, manetas sin recuperación, etc.

Diámetro	Código
8 mm.	1 41.2955.0