



Cerraduras
para puertas
cortafuego



**REDOBLA LA
SEGURIDAD:**

ANTIPÁNICO Y ANTIBACTERIANA

Fiel a su vocación de atender a las cuestiones de seguridad, ISEO ha decidido intervenir sobre un dispositivo que siempre está presente en los espacios públicos y en todos aquellos ámbitos en los que la higiene y la defensa de la salud son un requisito fundamental: hospitales, clínicas, residencias sanitarias, así como escuelas infantiles o colegios.

Así es como la función antipánico se ve enriquecida con la protección antibacteriana AntiGerm*, cuya eficacia está certificada por el departamento de Medicina Molecular de la Universidad de Padua.

La acción del tratamiento antibacteriano es permanente y no exige ningún mantenimiento particular. La liberación continua de iones de plata garantiza su eficacia durante toda la vida del producto. Incluso en el caso de rayaduras superficiales.

** Protección antibacteriana en dispositivos antipánico y accesorios excepto para versiones Inox/PVD.*

Todos los dispositivos ISEO antipánico y de salidas de emergencia con la protección antibacteriana AntiGerm han obtenido la certificación voluntaria ICIM 021AW/0



IDEA Base Inox	318	Pad Inox	344
			
IDEA Base	320	Pad	350
			
IDEA Bolt Inox	328	Pad-Bolt Inox	353
			
IDEA Bolt	333	Pad-Bolt	355
			
Push SIRENA	336	Belvedere	358
			
Push	339	Trim-Tronic	366
			
Push-Bolt	341	Trim	370
			
		Cerraderos	374
			
		Accesorios	378
			



Dispositivo para salidas antipánico



La norma

EN 1125:2008

Los dispositivos para salidas antipánico conformes a la norma EN 1125 están concebidos para ser utilizados en situaciones de emergencia.

La norma EN1125 establece los requisitos que un dispositivo antipánico para salidas de seguridad tiene que tener para garantizar una vía de escape segura y eficaz, por una puerta cuya apertura se produce mediante un simple empujón, con el mínimo esfuerzo y sin conocimiento previo del dispositivo.





Cómo leer el mercado EN 1125:2008

No idóneo para puertas cortafuego/antihumo

Idóneo para puertas cortafuego/antihumo

3	7	6	0	1	4	2	2	A	A
3	7	6	B	1	4	2	2	A	A
Categoría de utilización	Duración cíclica	Peso de la puerta	Idoneidad para su uso en puertas cortafuegos/antihumo	Seguridad para las personas	Resistencia a la corrosión	Seguridad de los bienes	Separación de la barra a la puerta	Tipo de accionamiento de la barra	Campo de aplicación de la puerta

Categoría de utilización. Existe una categoría única que contempla el uso muy frecuente de la barra, por personas no cuidadosas que plantean la posibilidad de incidentes en su utilización.

Duración cíclica. Hay dos categorías:

Grado 6=100.000 ciclos.

Grado 7=200.000 ciclos.

Peso de la puerta. Hay tres categorías:

Grado 5=hasta 100 kilos.

Grado 6=hasta 200 kilos.

Grado 7= más de 200 kilos.

Resistencia al fuego. Hay igualmente tres categorías:

Grado 0= no es apta para puertas cortafuego/antihumo.

Grado A= está adaptada a puertas cortafuego.

Grado B= está adaptada a puertas cortafuego/antihumo.

Seguridad para las personas. Existe una categoría única que representa el grado máximo que se puede obtener en relación al hecho de que el dispositivo antipánico debe garantizar la seguridad de las personas.

Resistencia a la corrosión. Existen dos categorías en conformidad con la norma prEN1670:

Grado 3= 96 horas, alta resistencia.

Grado 4= 240 horas, altísima resistencia.

Seguridad de los bienes. Existe una categoría única, que indica el grado mínimo obtenible, teniendo en cuenta el hecho de que la seguridad de los bienes debe de ser considerada secundaria respecto de la de las personas.

Separación de la barra de la puerta. Hay dos categorías,

Grado 1=separación hasta 150 mm (grande).

Grado 2=separación hasta 100 mm (normal).

Tipo de accionamiento de la barra. Hay dos categorías:

A= antipánico accionado por una barra a presión (Idea).

B= antipánico accionado por una barra de contacto (Push-Bar).

Campo de aplicación de la puerta. Hay 3 categorías:

A= puerta de una hoja, puerta de dos hojas: hoja activa o inactiva.

B= solo puerta de una hoja.

C= puerta de dos hojas, solo hoja inactiva.

Para detalles adicionales consultar la norma EN1125:2008



Advertencia

La aplicación de estos manillones antipánico está limitado como sigue:

Peso máximo de la puerta	Alto máximo de la puerta	Ancho máximo de la puerta	Temperatura límite
200 Kg	2520 mm	1320 mm	-10°C +60°C

Los límites arriba indicados son los límites definidos por la norma EN 1125. Cuando la puerta supera uno o más de estos límites, ya no están dentro del campo de aplicación de la norma EN 1125 y, por tanto, no pueden ser certificados de acuerdo a la norma. Para puertas con un peso de hasta 200 kg altura máxima de 3.200 mm y ancho de hasta 1.500 mm, ISEO declara que las prestaciones de los manillones y sus accesorios son conformes a aquellas exigidas por la norma.

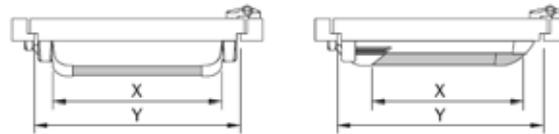


Fig. 1

El ancho eficaz de la barra de accionamiento, cuota X, debe de ser lo más próximo posible al ancho eficaz de la puerta, cuota Y, para la cual el manillón antipánico está destinado. En todo caso, nunca menos del 60% (ver fig. 1). Estos manillones antipánico no son aptos para puertas de doble acción (de vaivén). La hoja de la puerta y sus marcos tienen que estar constituidos por un material de rigidez tal que las eventuales distorsiones que se produzcan durante su uso no sean superiores a 5 mm en cualquiera posición.

La instalación del manillón antipánico sobre la hoja de la puerta tiene que realizarse con materiales que garanticen la resistencia a tracción por cada tornillo > de 1,5KN.

Certificación de los productos

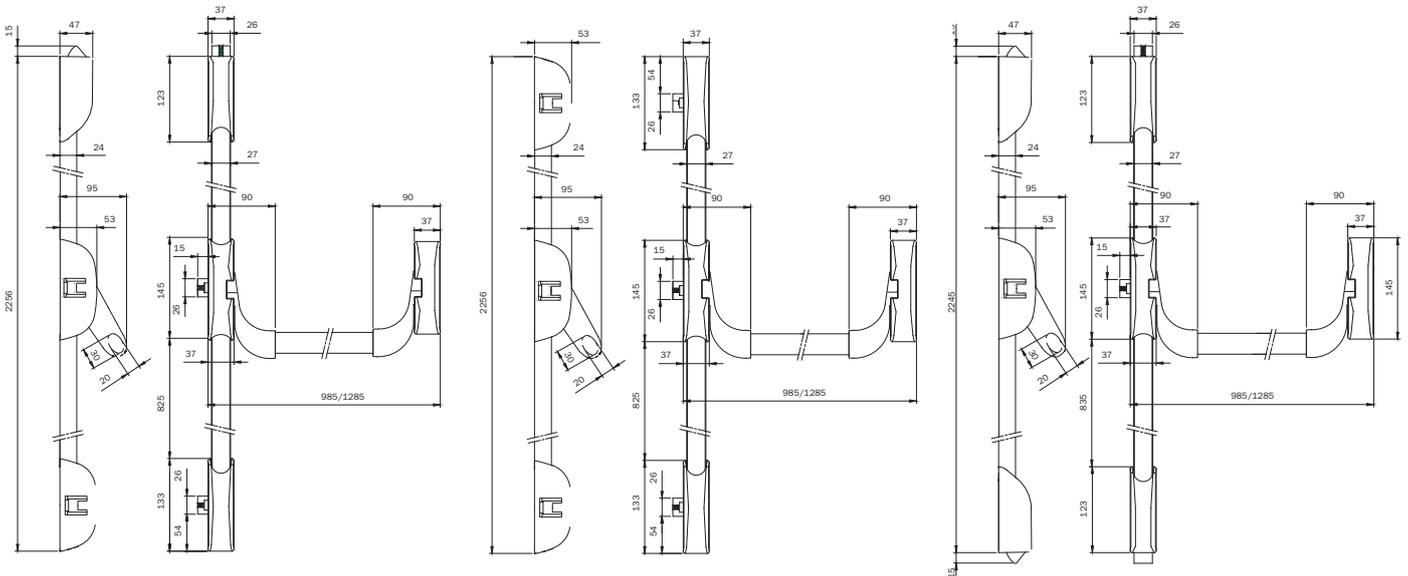
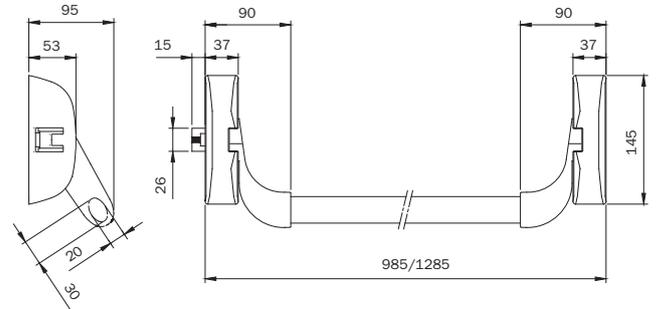
ISEO Serrature ha obtenido del Instituto Warrington Certification Limited (WCL), el certificado de conformidad a la norma EN 1125:2008, para aplicar la marca CE sobre los manillones antipánico, obligatoria desde el 01/04/2003.

Recordamos además que, los manillones serie Idea obtuvieron ya la Certificación de Producto Voluntaria expedida por una tercera entidad, ICIM, prevista por la norma EN 1125: 2008.

La certificación voluntaria ICIM prevé cumplimientos aún más estrictos respecto a la marca CE.

Se incluyen en ésta página dos ejemplos de certificación de producto. Todos los Certificados están disponibles y pueden descargarse desde nuestra web: www.iseoiberica.es.





Manillón antipánico “**BASE INOX**” **MODULAR**, reversible, acabado en **PVD - Inox**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **RESBALÓN DE ACERO AUTOBLOCANTE**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Cerradero **Inox 94100112**. Dos **94100042** placas de fijación **Inox**. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

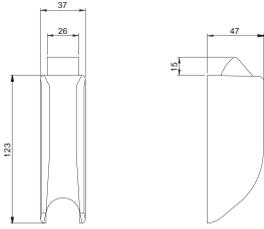
Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459** inoxidable.
- Varilla y carcasa 94100202 para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 94100302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Juego de pestillos de acero 941020**24.
- Dispositivo externo de apertura 94011002T / 94012002T pomo.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Encuentro eléctrico 56800**.
- Cuadro manilla prolongado 947880.
- Kit guarnición **CORTAFUEGO** 94000030.
- Placa de acero para fijación manillón **CORTAFUEGO** 94100040.



Accesorios acabado PVD INOX

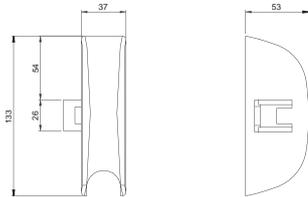
CÓDIGO



Juego pestillos de **acero INOX** con acabado **PVD**, para antipánico "Base INOX". Cierre superior e inferior. Resbalón de acero con autoblocante. **Idóneo para puertas cortafuego**. Se suministra con: cerraderos 94100112 + 94100127, tornillos de fijación, juego de placas de fijación de acero **INOX**.

9410201524

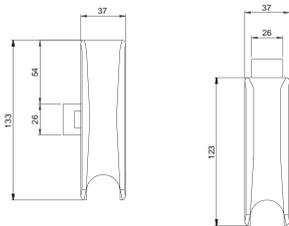
1 -



Juego pestillos de **acero INOX** con acabado **PVD**, para antipánico "Base INOX". Cierre superior e inferior laterales. Resbalón de acero con autoblocante. **Idóneo también para puertas cortafuego**. Se suministra con: cerraderos 94100102 + 94100102, tornillos de fijación, juego de placas de fijación de acero **INOX**.

9410203524

1 -



Juego pestillos de **acero INOX** con acabado **PVD**, para antipánico "Base INOX". Cierre superior vertical e inferior lateral. Resbalón de acero con autoblocante. **Idóneo también para puertas cortafuego**. Se suministra con: cerraderos 94100112 + 94100112, tornillos de fijación, juego de placas de fijación de acero **INOX**.

9410204524

1 -



Varillas y carcasas de **acero INOX**, para antipánico "Base INOX", superior e inferior con 1 cerradero sin suplementos, con tapa para resbalón lateral manillón.

Para puertas con una altura máxima de 2400 mm.

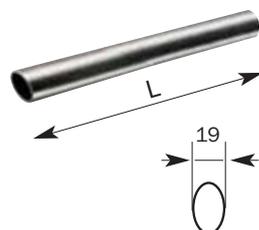
94100202

5 -

Para puertas con una altura máxima de 3400 mm.

94100302

5 -



Barra oval horizontal para manillón antipánico "Base INOX" en acabado INOX

Largo 1130 mm.

945922

1 -

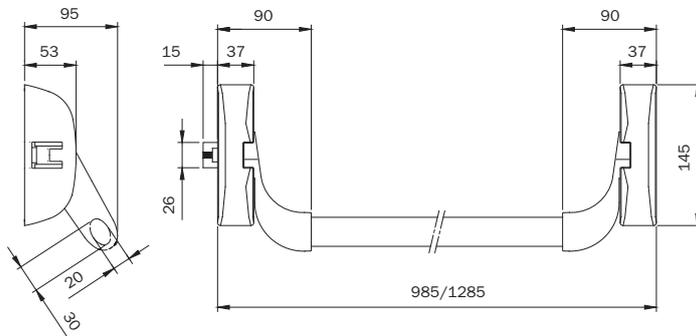
Largo 1330 mm.

945932

1 -

IDEA Base resbalón de zamak

CÓDIGO



Manillón antipánico "BASE", **CIERRE LATERAL**, reversible, barnizado NEGRO. Resbalón de zamak sin autoblocante. Cerradero 94100110. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

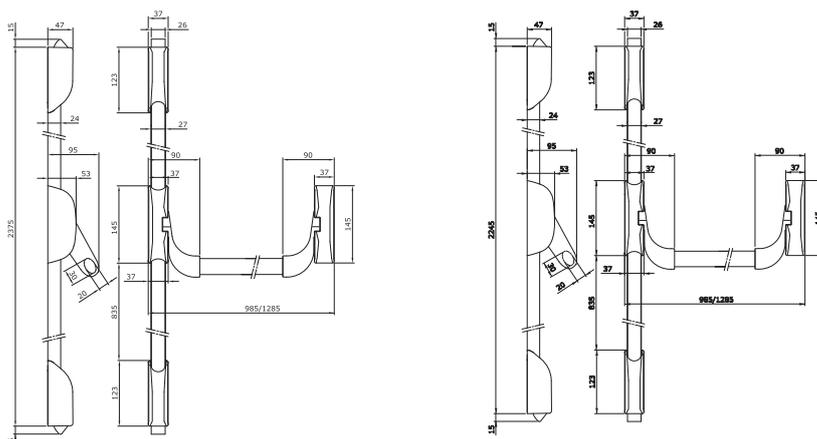
Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459**.
- Dispositivo externo de apertura 9401* / 9402*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Encuentro eléctrico 56800*.

Barnizado Negro

9411000505

1 -



Manillón antipánico "BASE", **DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL**, reversible, barnizado NEGRO. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459**.
- Varillas y carcasas 94100205 para puertas hasta 2.400 mm.
- Varillas y carcasas 94100305 para puertas hasta 3.400 mm .
- Juego de pestillos de zamak 941020**05.
- Dispositivo externo de apertura 9401* / 9402*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.

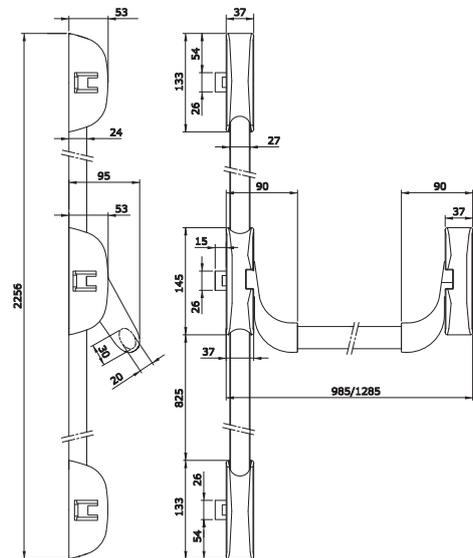
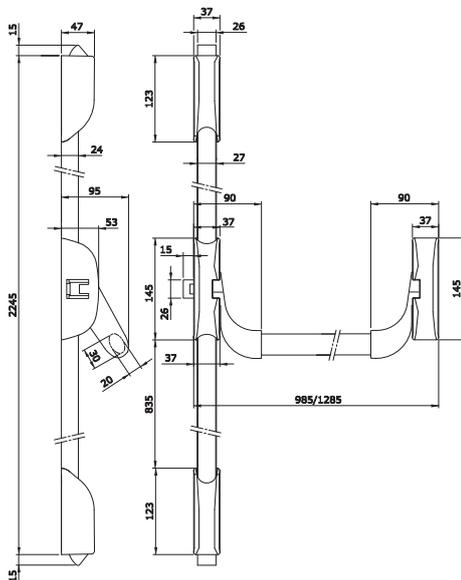
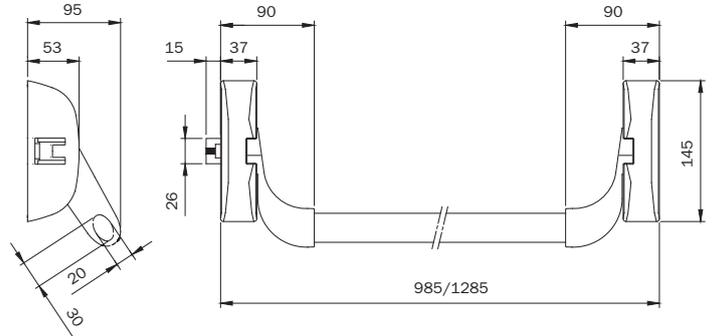
Barnizado Negro

9412000505

1 -

IDEA Base resbalón de zamak

CÓDIGO



Manillón antipánico "BASE", **MODULAR**, reversible, barnizado NEGRO. Preparado para cierre lateral, doble y triple.
Resbalón de zamak sin autoblocante. Cerradero 94100110. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

Barra 9459**.

Varillas y carcasas 94100205 para puertas hasta 2.400 mm.

Varillas y carcasas 94100305 para puertas hasta 3.400 mm.

Juego de pestillos de zamak 941020**05.

Dispositivo externo de apertura 9401* / 9402*.

Cilindro exterior 859000857.

Microinterruptor 94100060.

Kit dispositivo día-noche 94100070.

Encuentro eléctrico 56800**.

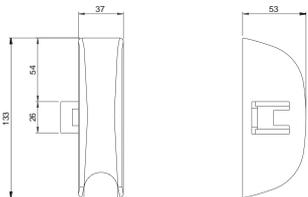
Barnizado **Negro**

9414000505

1 -

Pestillos zamak

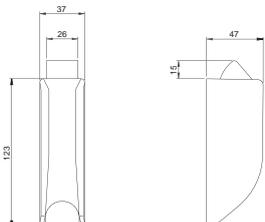
CÓDIGO



Pestillo barnizado NEGRO para antipánico "BASE",
sin autoblocante. Cierre superior, inferior, lateral.
Se suministra con: tornillos de fijación.

9410003505

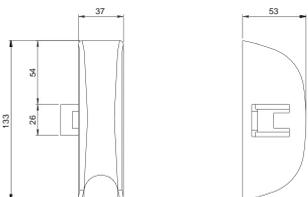
1 -



Juego pestillos barnizado NEGRO para antipánico "BASE",
sin autoblocante. Cierre superior e inferior. Se suministra con:
cerraderos 94100110 + 94100120, tornillos de fijación.

9410201505

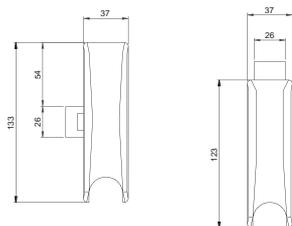
1 -



Juego pestillos barnizado NEGRO para antipánico "BASE",
sin autoblocante. Cierre superior e inferior laterales. Se suministra con:
cerraderos 94100100 + 94100100, tornillos de fijación.

9410203505

1 -



Juego pestillos barnizado NEGRO para antipánico "BASE",
sin autoblocante. Cierre superior y lateral. Se suministra con:
cerraderos 94100110 + 94100110, tornillos de fijación.

9410204505

1 -



Varillas y carcasas superior e inferior para serie "BASE" Y "PUSH" con cerradero sin suplementos para puerta de dos
hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400 mm. Negro**

94100205

5 -



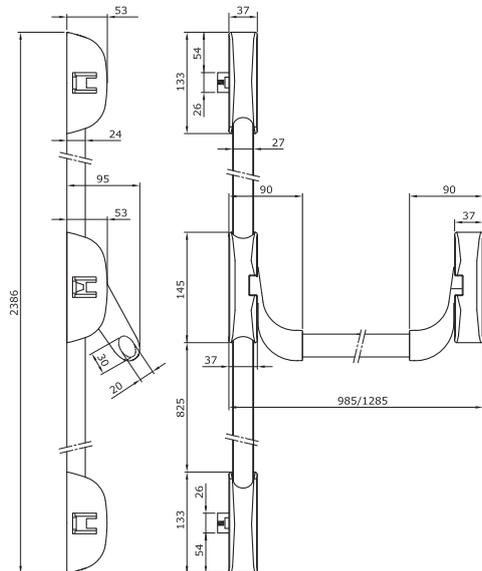
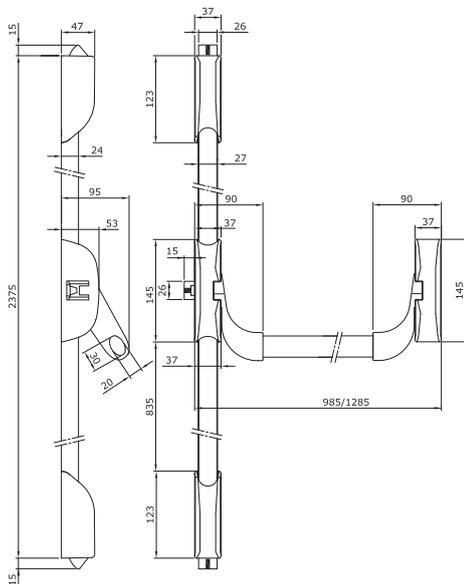
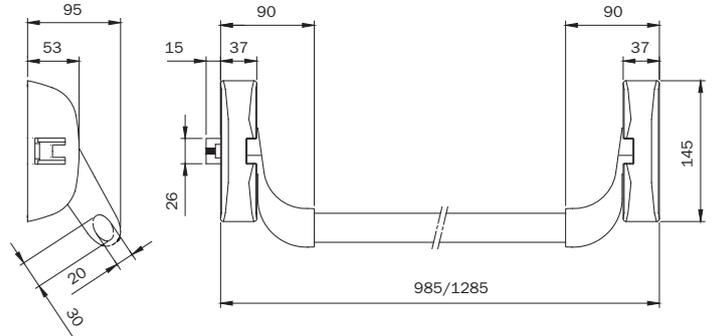
Para puertas altura max. **3.400 mm. Negro**

94100305

5 -

IDEA Base resbalón de acero

CÓDIGO



Manillón antipánico "BASE" **MODULAR reversible**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **RESBALÓN DE ACERO AUTOBLOCANTE**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Cerradero 94100110. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Espesor de nylon para dispositivo exterior de apertura. Plantilla. Instrucciones de montaje.

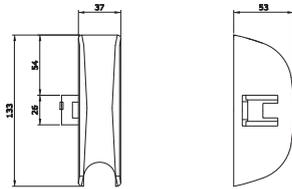
Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459**.
- Varilla y carcasa 94100205 para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 94100305 para puertas hasta 3.400 mm.
- Juego de pestillos de acero 941020**04.
- Dispositivo externo de apertura 9401* / 9402*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Encuentro eléctrico 56800**.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.
- Placa de acero para fijación manillón CORTAFUEGO 94100040.

Barnizado Blanco	941400040	1	-
Barnizado Negro	941400050	1	-
Barnizado Gris metal	941400070	1	-

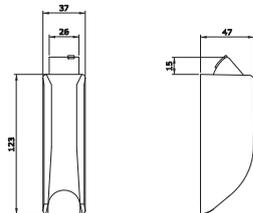
Pestillos acero

CÓDIGO



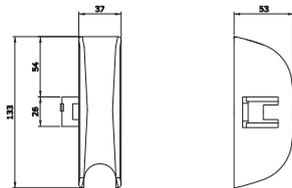
Pestillo para antipánico series “**BASE**” y “**PUSH**”, con autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior, inferior, lateral. Se suministra con: tornillos de fijación.

Barnizado Blanco	9410003404	1	-
Barnizado Negro	9410003504	1	-
Barnizado Gris Metal	9410003704	1	-



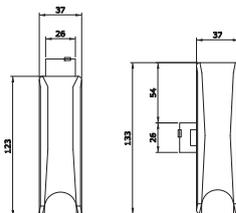
Juego pestillos para antipánico series “**BASE**” y “**PUSH**”, con autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior. Se suministra con: cerraderos 94100110 + 94100120, tornillos de fijación.

Barnizado Blanco	9410201404	1	-
Barnizado Negro	9410201504	1	-
Barnizado Gris Metal	9410201704	1	-



Juego pestillos para antipánico series “**BASE**” y “**PUSH**”, con autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales. Se suministra con: cerraderos 94100100 + 94100100, tornillos de fijación.

Barnizado Blanco	9410203404	1	-
Barnizado Negro	9410203504	1	-
Barnizado Gris Metal	9410203704	1	-



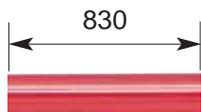
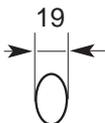
Juego pestillos para antipánico series “**BASE**” y “**PUSH**”, con autoblocante. Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral. Se suministra con: cerraderos 94100110 + 94100110, tornillos de fijación.

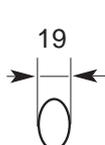
Barnizado Blanco	9410204404	1	-
Barnizado Negro	9410204504	1	-
Barnizado Gris Metal	9410204704	1	-

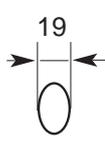
Accesorios

CÓDIGO



	Barra oval horizontal manillones para serie "IDEA". Largo 830 mm.			
	Longitud: 830 mm Barnizada: Rojo	945918	1	-

	Largo 1.130 mm.			
	Barnizada: INOX *	945922	1	-
	Barnizada: Blanco	945924	1	-
	Barnizada: Negro	945925	1	-
	Barnizada: Gris Metal	945927	1	-
	Barnizada: Rojo	945928	1	-
	Barnizada: Verde	945929	1	-

	Largo 1.330 mm.			
	Barnizada: INOX *	945932	1	-
	Barnizada: Rojo	945938	1	-

	Varillas y carcasas superior e inferior para serie "BASE" Y "PUSH" con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.			
	Para puertas altura max. 2.400 mm. Blanco	94100204	5	-
	Para puertas altura max. 2.400 mm. Negro	94100205	5	-
	Para puertas altura max. 2.400 mm. Gris Metal	94100207	5	-
	Para puertas altura max. 3.400 mm. Blanco	94100304	5	-
	Para puertas altura max. 3.400 mm. Negro	94100305	5	-
	Para puertas altura max. 3.400 mm. Gris Metal	94100307	5	-

* Sin protección AntiGerm

IDEA Base configurador para puerta de 1 hoja

Resbalón con o sin autoblocante							
1 punto	(A) ● (B)	(A) ● (B)	(A) ● (B)	(A) ● (B)			
2 puntos		● ●	● ●	● ●			
Modular		● ●	● ●	● ●	●	●	●
Juego de resbalones superior / inferior		●			●		
Juego de resbalones superior / lateral				●			●
Juego de resbalones laterales			●			●	
L= 830 L= 1.130 L= 1.330	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●
Alt. máx. 2.400 Alt. máx. 3.400		* ●	* ●	* ●	* ●	* ●	* ●
Encuentro eléctrico	○		○ ○	○ ○		○ ○ ○	○ ○ ○
Dispositivo de apertura externa	○	○	○	○	○	○	○
Placa de montaje	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
Placa de montaje para pestillo alto y bajo		○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
Kit dispositivo día-noche	○	○	○	○	○	○	○
Kit microinterruptor	○	○	○	○	○	○	○

(A) (B) = Posibilidad de escoger entre las dos versiones propuestas.

● = Elementos necesarios. (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)

* = Escoger 1 sólo artículo.

○ = Elementos opcionales. (○ ○ = 2 pzas)

IDEA Base configurador para puerta de 2 hojas

Resbalón con o sin autoblocante				
1 punto	(A) ● (B) ● (C)	(A) (B)	(A) (B)	(A) (B)
2 puntos		●●	●●	●●
Modular	● ●●	●● ●●	●● ●●	●● ●●
Juego de resbalones superior / inferior		●	●	●●
Juego de resbalones superior / lateral				
Juego de resbalones laterales		●	●	
L= 830 L= 1.130 L= 1.330	●●*	●●*	●●*	●●*
Alt. máx. 2.400 Alt. máx. 3.400	●*	●●*	●●*	●●*
Encuentro eléctrico	○	○○	○○○	
Dispositivo de apertura externa	○	○	○	○
Placa de montaje	○○○○	○○○○	○○○○	○○○○
Placa de montaje para pestillo alto y bajo	○○	○○○○	○○○○	○○○○
Kit microinterruptor	○○	○○	○○	○○
Kit dispositivo día-noche	○○	○○	○○	○○

(A) (B) = Posibilidad de escoger entre las dos versiones propuestas.

●● = Elementos necesarios. (●● = 2 pzas, ●●● = 3 pzas)

* = Escoger 1 sólo artículo.

○ = Elementos opcionales. (○○ = 2 pzas)



IDEA Bolt.
Cierre patentado
para puertas con hoja y
marco en el mismo plano,
o con solape.



IDEA Bolt

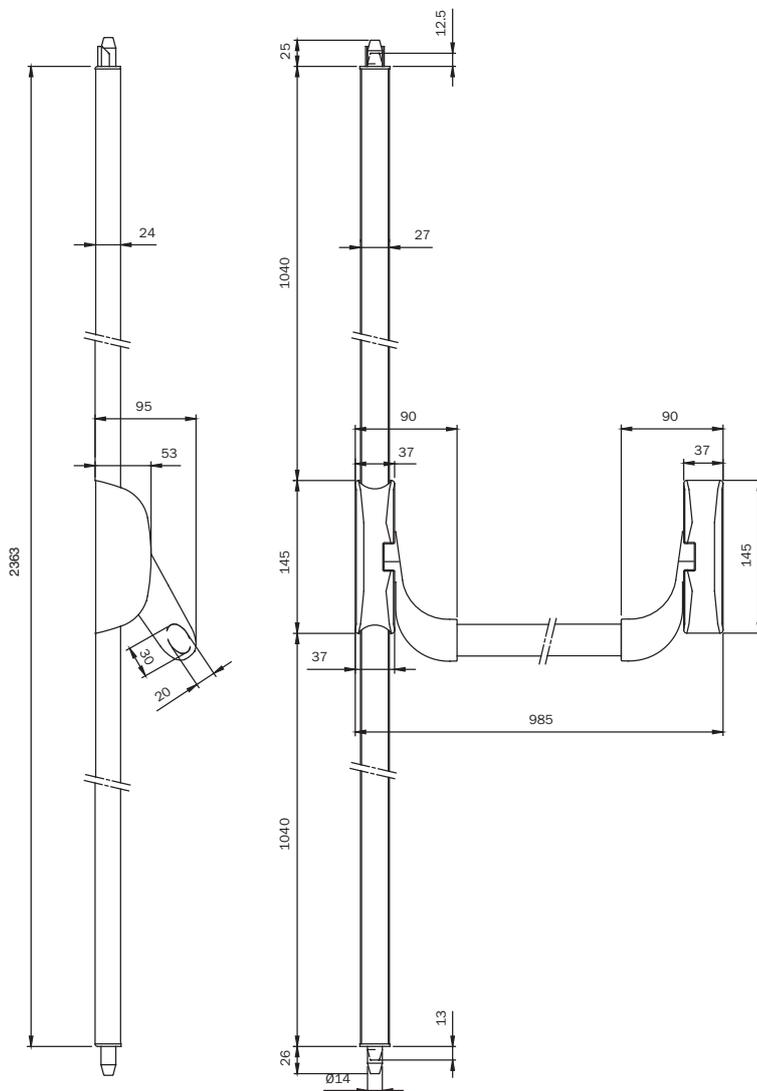
- Un **diseño** que han esculpido los mejores arquitectos.
- Una **sencillez** de instalación que gusta a los instaladores.
- Un **funcionamiento** garantizado incluso con un descuadre de la puerta de hasta 8 mm.



- Un nuevo cierre patentado.
- Dobla la seguridad gracias a los puntales rotantes anticorte de Ø14 mm.
- Adaptable a todos los soportes (aluminio, hierro, PVC, madera).
- Cierre alto/bajo regulable sin elementos sobresalientes en el pavimento.

IDEA Bolt Inox

CÓDIGO



Manillón antipánico "BOLT INOX" **DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL**, reversible, acabado en PVD - Inox. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459** inoxidable.
- Varilla y carcasa 94300202 para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 94300302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 94011002T / 94012002T pomo.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Acabado PVD

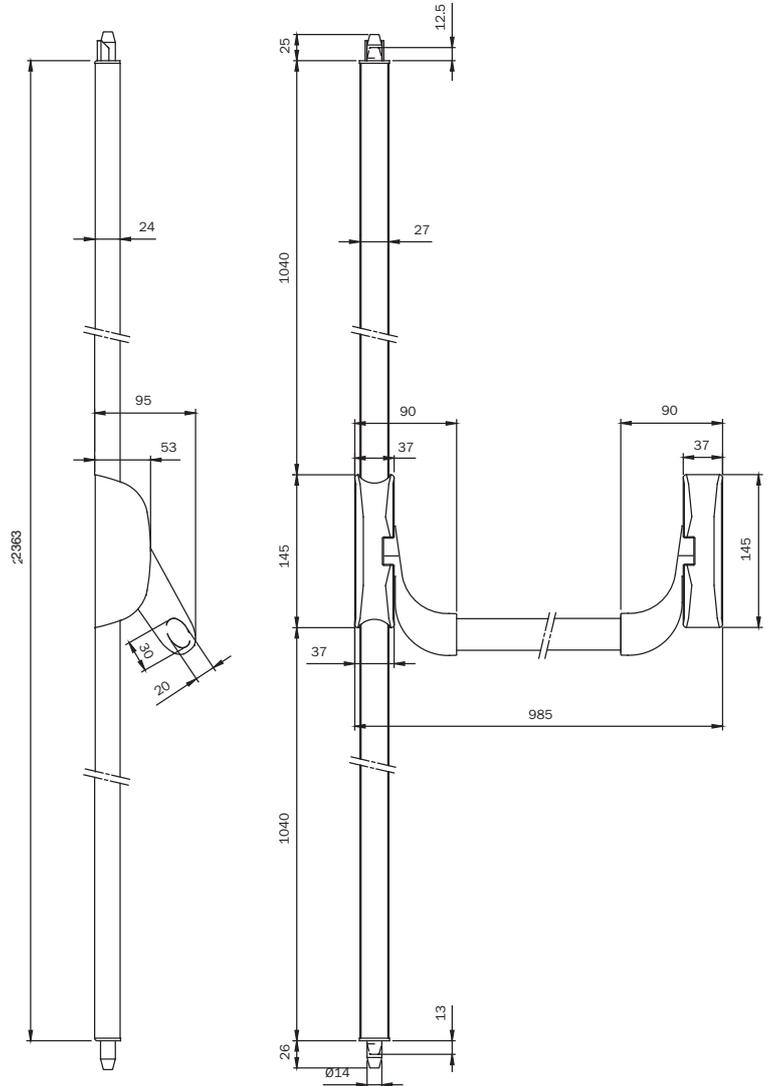
9432000224

1

-

IDEA Bolt Inox

CÓDIGO



Manillón antipánico "**BOLT INOX**" **TRES PUNTOS DE CIERRE**, reversible, acabado en **PVD - Inox**. Resbalón autoblocante de acero. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Cerradero lateral. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459** inoxidable.
- Varilla y carcasa 94300202 para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 94300302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 94011002T / 94012002T pomo.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Acabado **PVD**

9433000224

1 -



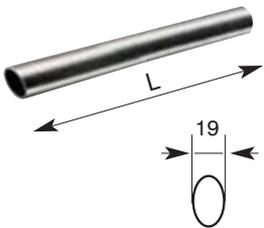
Accesorios

CÓDIGO



Varillas y carcasas superior e inferior con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Para puerta altura máxima 2270 mm . Acabado INOX	94300202	5	-
Para puerta altura máxima 3400 mm . Acabado INOX	94300302	5	-

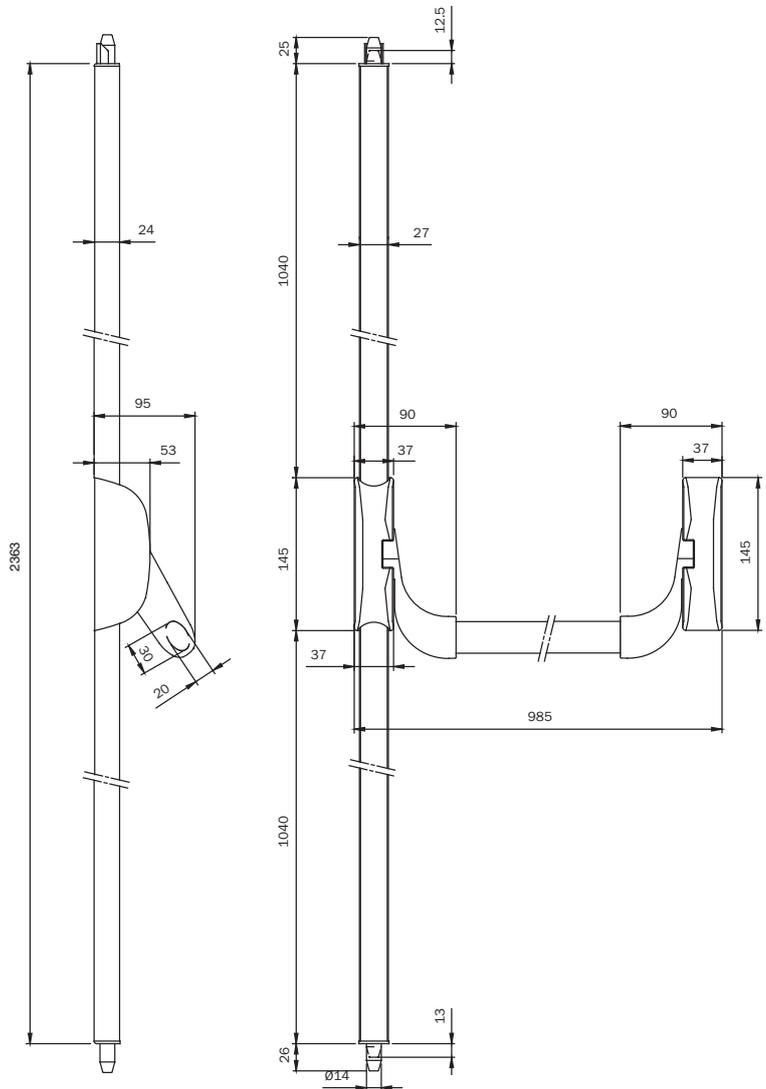


Barra horizontal oval de **acero INOX** para manillón antipánico "IDEA".

Largo 1130 mm .	945922	1	-
Largo 1330 mm .	945932	1	-

IDEA Bolt

CÓDIGO



Manillón antipánico **"BOLT" DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL**, reversible. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

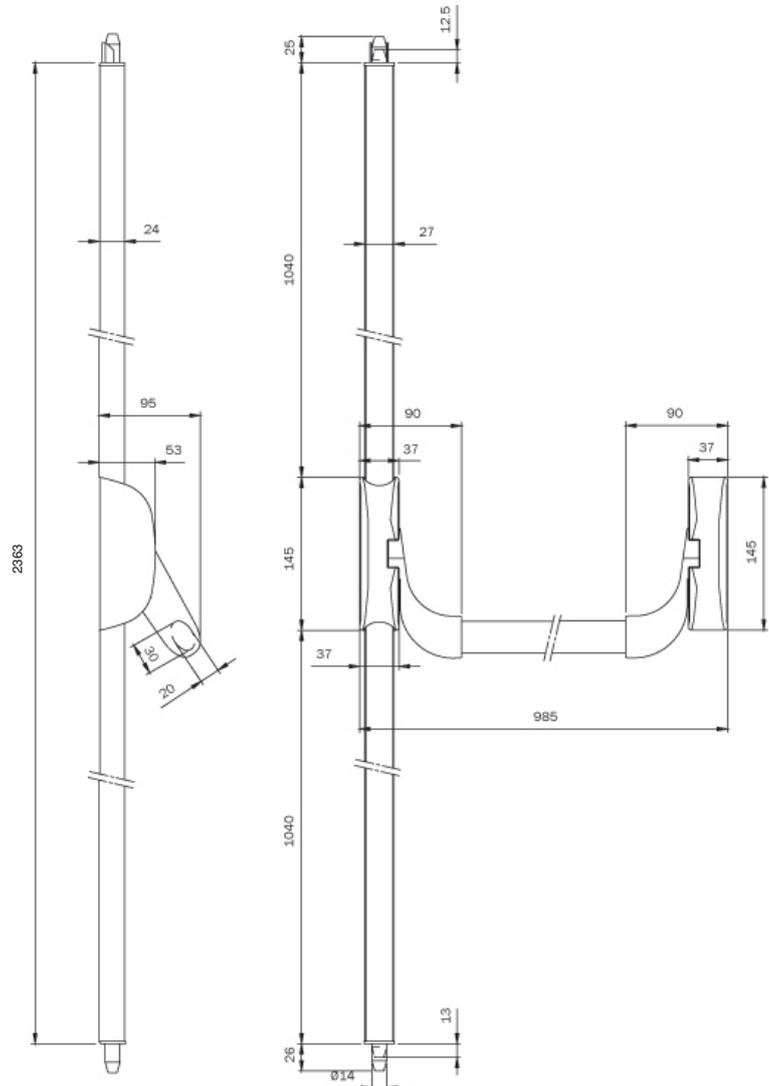
Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459**.
- Varilla y carcasa 9430020* para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 9430030* para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Barnizado Blanco	943200040	1	-
Barnizado Negro	943200050	1	-

IDEA Bolt

CÓDIGO



Manillón antipánico "BOLT" **TRES PUNTOS DE CIERRE**, reversible. Resbalón autoblocante de acero. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Cerradero lateral. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Barra 9459**
- Varilla y carcasa 9430020* para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 9430030* para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 94011*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Barnizado Blanco	9433000404	1	-
Barnizado Negro	9433000504	1	-

Accesorios

CÓDIGO



	Varillas y carcasas superior e inferior para serie "BOLT" y "PUSH -BOLT" con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.				
	Para puerta altura máxima: 2.400 mm Barnizada: Blanco	94300204	5	-	
	Para puerta altura máxima: 2.400 mm Barnizada: Negro	94300205	5	-	
	Para puerta altura máxima: 3.400 mm Barnizada: Blanco	94300304	5	-	
	Para puerta altura máxima: 3.400 mm Barnizada: Negro	94300305	5	-	

	Barra oval horizontal manillones para serie "IDEA". Largo 830 mm.				
	Barnizada: Rojo	945918	1	-	

	Largo 1.130 mm.				
	Barnizada: INOX *	945922	1	-	
	Barnizada: Blanco	945924	1	-	
	Barnizada: Negro	945925	1	-	
	Barnizada: Gris Metal	945927	1	-	
	Barnizada: Rojo	945928	1	-	
	Barnizada: Verde	945929	1	-	

	Largo 1.330 mm.				
	Barnizada: INOX *	945932	1	-	
	Barnizada: Rojo	945938	1	-	

* Sin protección AntiGerm.



Push
Dispositivo para
salidas antipánico



Manillón antipánico con dispositivo de alarma acústico.

La alarma del dispositivo se activa emitiendo una fuerte señal acústica (90db) cada vez que la barra es presionada. Permite así combinar una salida de seguridad con un control para prevenir robos y/o salidas de emergencia no autorizadas. Compatible con los manillones ISEO de la línea PUSH, puede ser montado con un mínimo esfuerzo incluso en manillones ya instalados.

El funcionamiento con baterías no necesita conexiones eléctricas externas, haciendo la instalación rápida, simple y económica. Mediante un selector accionable por un medio cilindro con llave (incluido) es posible programar las funciones y seleccionar los estados del dispositivo (desactivado, activado, cortesía).

Funciones y características del dispositivo:

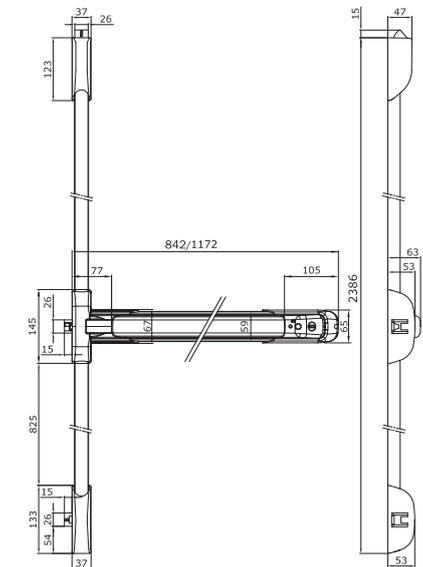
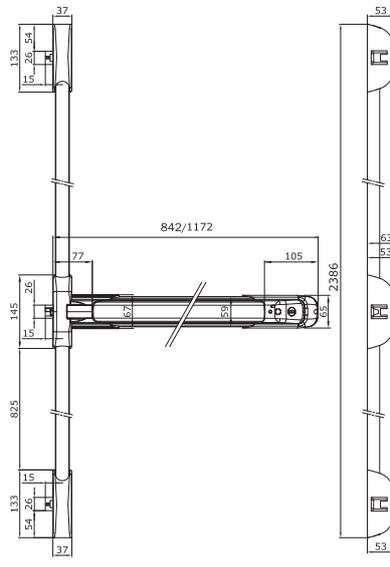
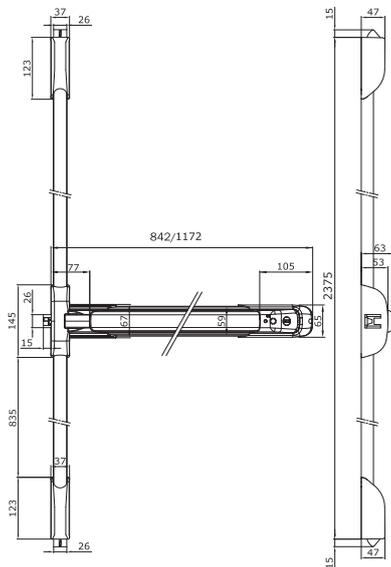
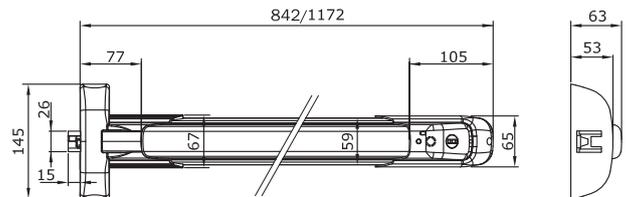
- Función de cortesía para salir sin generar alarma.
- Reseteo de la alarma solo con llave.
- Señalización acústica y mediante 2 led del estado del dispositivo y del estado de carga de las pilas.
- Funcionamiento con 2 pilas alcalinas tipo AA (duración sin alarmas de más de 2 años).
- Señalización de batería descargada con 3 niveles para permitir la sustitución programada.
- Selector compatible con medio cilindro tipo europeo (dim. 30 + 10) con leva DIN de 8 posiciones.



Barnizado Blanco	94200094	1	-
Barnizado Negro	94200095	1	-

Push SIRENA

CÓDIGO

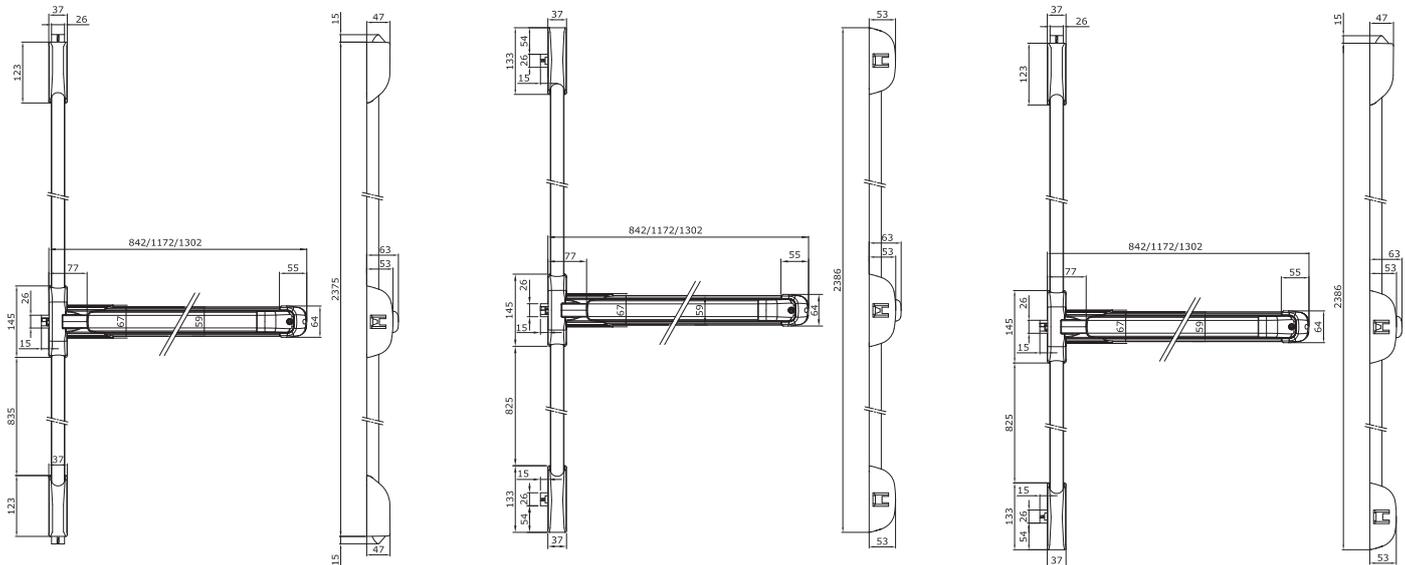
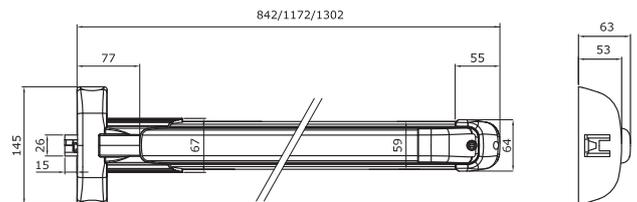


Manillón antipánico "PUSH SIRENA", **MODULAR REVERSIBLE**. Preparado para enganche con varillas. Largo 1.170 mm ajustable hasta 330 mm. **Resbalón de acero autoblocante**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Tapas para orificios alto/bajo. Cerradero lateral con espesores de 1-2-3 mm. 2 pilas alcalinas tipo AA 1,5V. Cilindro monoperfil. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Varillas y carcasas 94100205 para puertas de 2.400 mm.
- Varillas y carcasas 94100305 para puertas de 3.400 mm.
- Juego de pestillos de acero 941020**04.
- Dispositivo exterior 9401* ó 9402*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Cerradero eléctrico 56800*0.
- Kit guarniciones CORTAFUEGOS 94000030.
- Placa de montaje para manillón CORTAFUEGOS 94100040.
- Placa de montaje para pestillo CORTAFUEGOS 94100050.

Longitud: **1.170 mm** Base Barnizada: **Negra** Barra: **Roja** **942411758T...1** 1 -



Manillón antipánico "PUSH", **MODULAR REVERSIBLE**. Preparado para cierre lateral, doble y triple. **Resbalón de acero autoblocante**, idóneo para puertas **CORTAFUEGO**. Preparado para fijación de varillas alto/bajo. Largo ajustable hasta 330 mm. Tapas para orificios alto/bajo. Cerradero lateral con espesores de 1-2-3 mm. Instrucciones de montaje.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

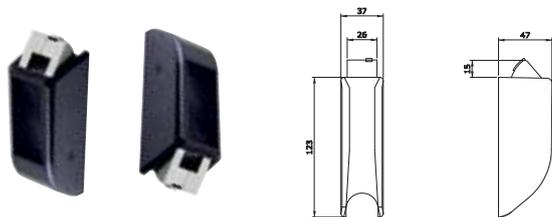
- Varillas y carcasas 94100205 para puertas de 2.400 mm.
- Varillas y carcasas 94100305 para puertas de 3.400 mm.
- Juego de pestillos de acero 941020**04.
- Dispositivo exterior 9401* ó 9402*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94200060.
- Cerradero eléctrico 56800*0.
- Kit guarniciones CORTAFUEGOS 94000030.
- Placa de montaje para manillón CORTAFUEGOS 94100040.
- Placa de montaje para pestillo CORTAFUEGOS 94100050.

Longitud: 842 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	942408458T	1	-
Longitud: 1.165 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	942411758T	1	-
Longitud: 1.300 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	942413058T	1	-

Acabado blanco y gris metal bajo pedido

Accesorios

CÓDIGO

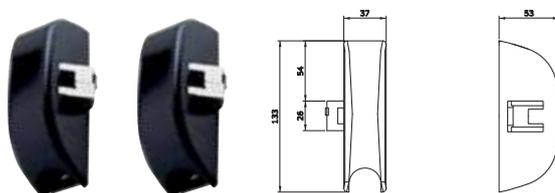


Juego pestillos para antipánico series "BASE" y "PUSH", con autoblocante
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior. Se suministra con:
cerraderos 94100110 + 94100120, tornillos de fijación.

Barnizado **Negro**

9410201504

1 -



Juego pestillos para antipánico series "BASE" y "PUSH", con autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior laterales. Se
suministra con: cerraderos 94100100 + 94100100, tornillos de fijación.

Barnizado **Negro**

9410203504

1 -



Juego pestillos para antipánico series "BASE" y "PUSH", con autoblocante.
Idóneo para puertas cortafuego. Cierre superior e inferior lateral. Se suministra
con: cerraderos 94100110 + 94100110, tornillos de fijación.

Barnizado **Negro**

9410204504

1 -



Varillas y carcasas superior e inferior para serie "BASE" Y "PUSH" con cerradero sin suplementos para puerta de dos
hojas, con tapa para resbalón lateral modular.

Para puertas altura max. **2.400 mm. Negro**

94100205

5 -

Para puertas altura max. **3.400 mm. Negro**

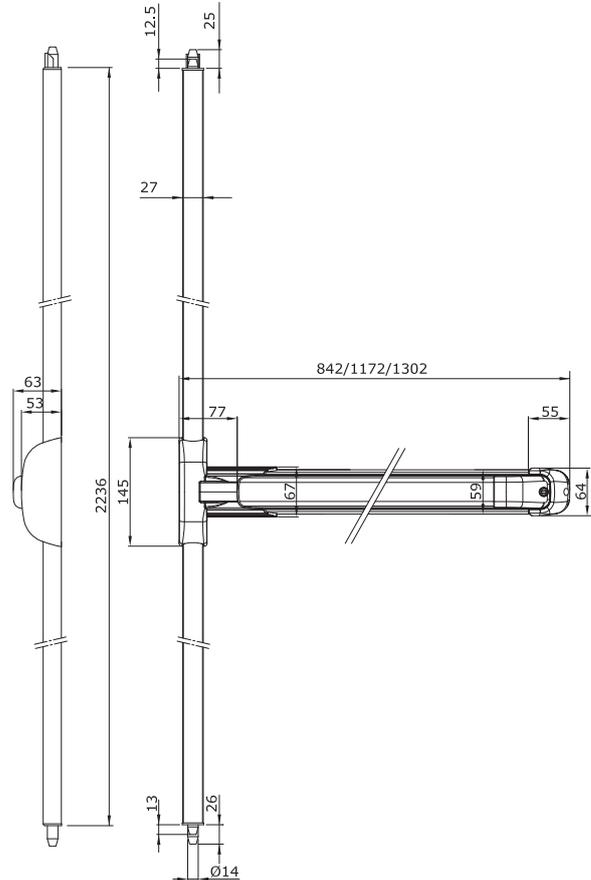
94100305

5 -

Acabado blanco bajo pedido

Push-Bolt

CÓDIGO



Manillón antipánico **"PUSH BOLT" DOS PUNTOS DE CIERRE VERTICAL**, reversible. Ajustable hasta 330 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Adaptable a comando externo de apertura.

Accesorios adaptables a pedir aparte:

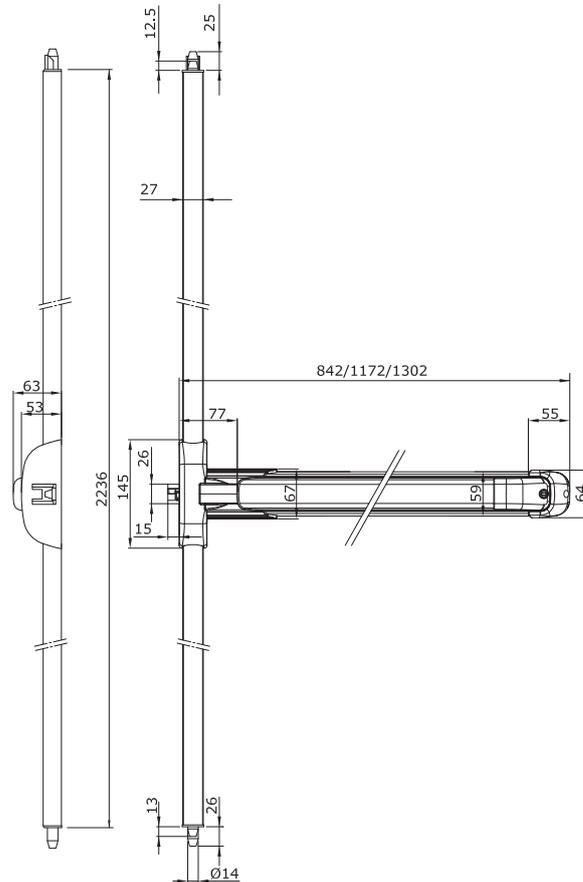
- Varilla y carcasa 9430020* para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 9430030* para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Longitud: 840 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9452084584	1	-
Longitud: 1.170 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9452117584	1	-
Longitud: 1.300 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9452130584	1	-

Acabado blanco bajo pedido

Push-Bolt

CÓDIGO



Manillón antipánico "PUSH BOLT" **TRIPLE CIERRE**, reversible. Ajustable hasta 330 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Cerradero lateral. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Adaptable a comando externo de apertura.

Accesorios adaptables a pedir aparte:

- Varilla y carcasa 9430020* para puertas hasta 2.400 mm.
- Varilla y carcasa 9430030* para puertas hasta 3.400 mm.
- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857.
- Microinterruptor 94100060.
- Kit dispositivo día-noche 94100070.
- Kit guarnición CORTAFUEGO 94000030.

Longitud: 840 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9453084584	1	-
Longitud: 1.170 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9453117584	1	-
Longitud: 1.300 mm	Base Barnizada: Negra	Barra: Roja	9453130584	1	-

Acabado blanco bajo pedido.

Accesorios

CÓDIGO



Varillas y carcasas superior e inferior para serie "BOLT" Y "PUSH -BOLT" con cerradero sin suplementos para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral modular.



Longitud: 2.400 mm	Barnizada: Negro	94300205	5	-
Longitud: 3.400 mm	Barnizada: Negro	94300305	5	-

Acabado blanco y gris metal bajo pedido

Push-Bolt: configurador para puerta de 1 y 2 hojas

9452*	*		(A) ● (B) ●				
94241*		●					
9410203504				●	●		
94300205	*	*	*	*	*	*	*
94300305	●	●	●	●	●	● ●	● ●
94100205				*	*		
94100305				●	●		
56800**			○	○ ○	○ ○ ○		
94011005T 94011015T 94011015T 94021025 94012005T 94013005T 94014005T 94015005T 94011015T 94021005T 	*	*	*	*	*	*	*
94091005E	○	○		○	○		○
94100060	○	○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○

(A) (B) = Posibilidad de escoger entre las dos versiones propuestas.

● = Elementos necesarios. (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)

* = Escoger 1 sólo artículo.

○ = Elementos opcionales. (○ ○ = 2 pzas)



Pad
Dispositivo para
salidas de emergencia
con barra
de contacto

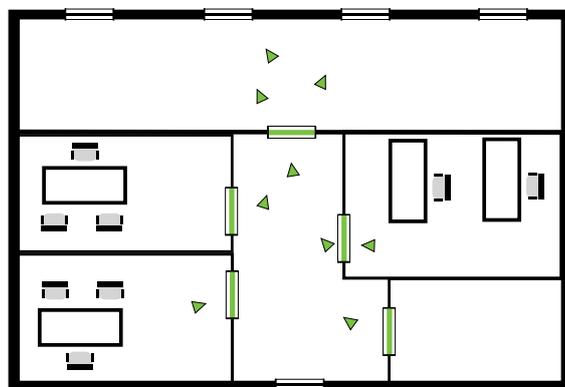


La norma

EN 179:2008

Los dispositivos para salidas de emergencia conformes a la norma EN 179 están concebidos para ser utilizados en entornos donde es improbable que se produzca una situación de pánico y dónde las personas presentes tienen familiaridad con el empleo del dispositivo.

La EN179 establece los requisitos que un dispositivo de emergencia debe tener para garantizar una vía de fuga segura y eficaz por una puerta cuya apertura se produce mediante una simple operación, incluso si esta pudiera requerir un conocimiento previo del dispositivo.





Pad: Cómo leer el mercado EN 179:2008

No idóneo para puertas cortafuego / antihumo	3	7	6	0	1	4	4	2	B	A
Idóneo para puertas cortafuego / antihumo	3	7	6	B	1	4	4	2	B	A
	Categoría de utilización	Duración cíclica	Peso de la puerta	Resistencia al fuego	Seguridad para las personas	Resistencia a la corrosión	Seguridad de los bienes	Separación de barra a la puerta	Tipo accionamiento de la barra	Ámbito de uso de la puerta

Categoría de utilización. Existe una categoría única que contempla el uso muy frecuente de la barra, por personas no cuidadosas que plantean la posibilidad de incidentes en su utilización.

Duración cíclica. Hay dos categorías:

Grado 6 = 100.000 ciclos.

grado 7 = 200.000 ciclos.

Peso de la puerta. Hay tres categorías:

Grado 5 = hasta 100 kg.

Grado 6 = hasta 200 kg.

Grado 7 = más de 200 kg.

Resistencia al fuego. Hay tres categorías de resistencia:

Grado 0= indica que no es apta para puertas cortafuego / antihumo.

Grado A= indica que es apta para puertas antihumo.

Grado B= indica que es apta para puertas cortafuego / antihumo.

Seguridad para las personas. Existe una categoría única que representa el grado máximo que se puede obtener en relación al hecho de que el dispositivo antipánico debe garantizar la seguridad de las personas.

Resistencia a la corrosión. Existen dos categorías, de acuerdo con la norma prEN1670:

Grado 3 = 96 h (alta resistencia).

Grado 4 = 240 h (altísima resistencia).

Seguridad de los bienes. Se identifican 4 categorías:

Grado 2 = 1000 N.

Grado 3 = 2000 N.

Grado 4 = 3000 N.

Grado 5 = 5000 N.

Separación de la barra de la puerta. Hay dos categorías:

Grado 1 = separación hasta 150 mm. (protección alta).

Grado 2 = separación hasta 100 mm. (protección normal).

Tipo de accionamiento de la barra. Hay dos categorías de accionamiento:

A = dispositivo de emergencia accionado por barra a presión;

B = dispositivo de emergencia accionado por barra de contacto.

Ámbito de uso de la puerta. Hay cuatro categorías:

A = puerta simple con apertura externa; puerta doble con hoja activa o pasiva.

B = solo puerta simple con apertura externa.

C = puerta doble con hoja activa o pasiva con apertura externa,

D = solo puerta simple con apertura interna.

Para detalles adicionales consultar la norma NF EN179:2008.



Advertencia

La aplicación de estos manillones antipánico está limitado como sigue:

Peso máximo de la puerta	Alto máximo de la puerta	Ancho máximo de la puerta	Temperatura límite
200 Kg	2520 mm	1320 mm	-10°C +60°C

Los límites arriba indicados son los límites definidos por la norma EN 1125. Cuando la puerta supera uno o más de estos límites, ya no están dentro del campo de aplicación de la norma EN 1125 y, por tanto, no pueden ser certificados de acuerdo a la norma. Para puertas con un peso de hasta 200 kg altura máxima de 3.400 mm y ancho de hasta 1.500 mm, ISEO declara que las prestaciones de los manillones y sus accesorios son conformes a aquellas exigidas por la norma.

La hoja de la puerta y sus marcos tienen que estar constituidos por un material de rigidez tal que las eventuales distorsiones que se produzcan durante el empleo sean no aumenten de 5 mm en cualquiera posición. La instalación del manillón antipánico sobre la hoja de la puerta tiene que realizarse con materiales que garanticen la resistencia a tracción por cada tornillo > de 1,5KN.

Certificación de los productos

ISEO Serrature ha obtenido del Instituto Warrington Certification Limited (WCL), el certificado de conformidad a la norma EN 1125:2008, para aplicar la marca CE sobre los manillones antipánico, obligatoria desde el 01/04/2003.

Recordamos además que, los manillones serie Idea obtuvieron ya la Certificación de Producto Voluntaria expedida por una tercera entidad, ICIM, prevista por la norma EN 1125: 2008.

La certificación voluntaria ICIM prevé cumplimientos aún más estrictos respecto a la marca CE.

Se incluyen en ésta página dos ejemplos de certificación de producto. Todos los Certificados están disponibles y pueden descargarse desde nuestra web: www.iseoiberica.es.





Pad-Inox

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD INOX" CORTAFUEGOS DOBLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm. Resbalón de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerraderos para alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000859.
- Varilla y carcasa 94100302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Acabado **PVD - INOX**

946202024

1 -



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD INOX" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm. Resbalón de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerraderos para alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000859.
- Varilla y carcasa 94100302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Acabado **PVD - INOX**

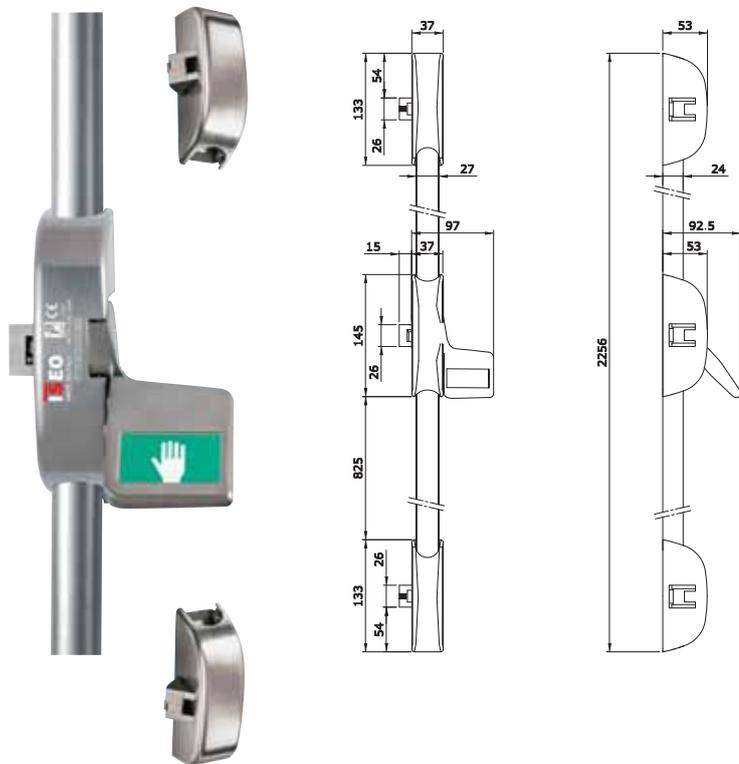
946302024

1 -



Pad-Inox

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD INOX" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE HORIZONTAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm. Resbalones de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerraderos para lateral y alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000859.
- Varilla y carcasa 94100302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Encuentro eléctrico 56800**.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Acabado PVD - INOX	9466020204	1	-
--------------------	------------	---	---

Accesorios

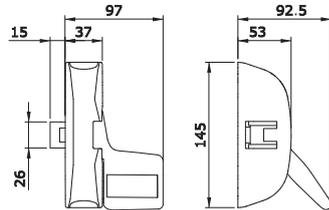


Varillas y carcasas de **acero INOX** para "PAD INOX". Para puertas con altura máxima de 3.400 mm. Con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral

Acabado INOX	94100302	1	-
--------------	----------	---	---

Pad

CÓDIGO

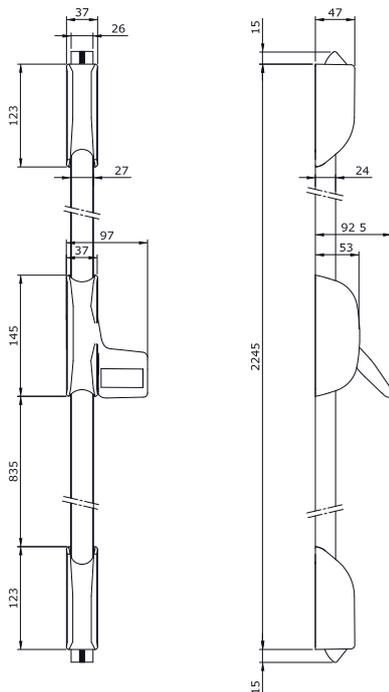


Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD" CORTAFUEGOS CIERRE LATERAL**, reversible. Resbalón de acero autoblocante. Cerradero 94100110. Espesor de fijación de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000857/9.
Encuentro eléctrico 56800**.
Cerradero 94100*.

Barnizado Blanco	9461000404	1	-
Barnizado Negro	9461000504	1	-
Barnizado Gris Metal	9461000704	1	-



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD" CORTAFUEGOS DOBLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.265 mm. Resbalón de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerraderos para alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

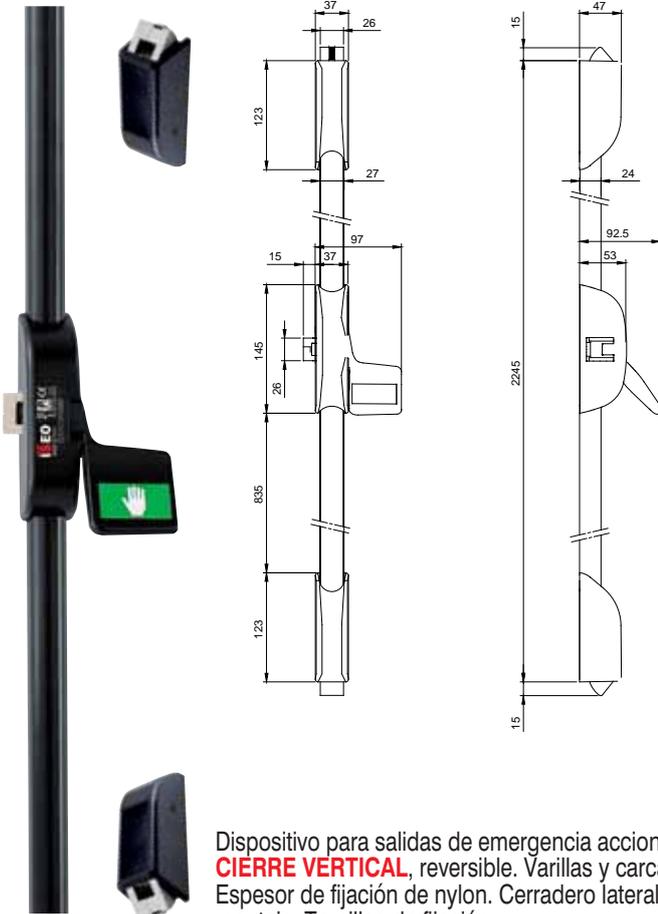
Accesorios adaptables a pedir a parte:

Dispositivo externo de apertura 9401*.
Cilindro exterior 859000857/9.
Varilla y carcasa 94100*0* para puertas hasta 3.400 mm.
Cerradero 94100*.
Kit suplemento termodilatador 94000030.

Barnizado Blanco	9462020404	1	-
Barnizado Negro	9462020504	1	-
Barnizado Gris Metal	9462020704	1	-

Pad

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcassas para altura máxima 2.265 mm. Resbalón de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerradero lateral y para alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857/9.
- Varilla y carcasa 94100*0* para puertas hasta 3.400 mm.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Barnizado Blanco	9463020404	1	-
Barnizado Negro	9463020504	1	-
Barnizado Gris Metal	9463020704	1	-

Pad

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE HORIZONTAL**, reversible. Varillas y carcasa para altura máxima 2.265 mm. Resbalones de acero autoblocante. Espesor de fijación de nylon. Cerradero lateral y para alto / bajo con espesores de 1-2 -3 mm. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857/9.
- Varilla y carcasa 94100*0* para puertas hasta 3.400 mm.
- Encuentro eléctrico 56800**.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Barnizado Blanco	9466020404	1	-
Barnizado Negro	9466020504	1	-
Barnizado Gris Metal	9466020704	1	-

Accesorios

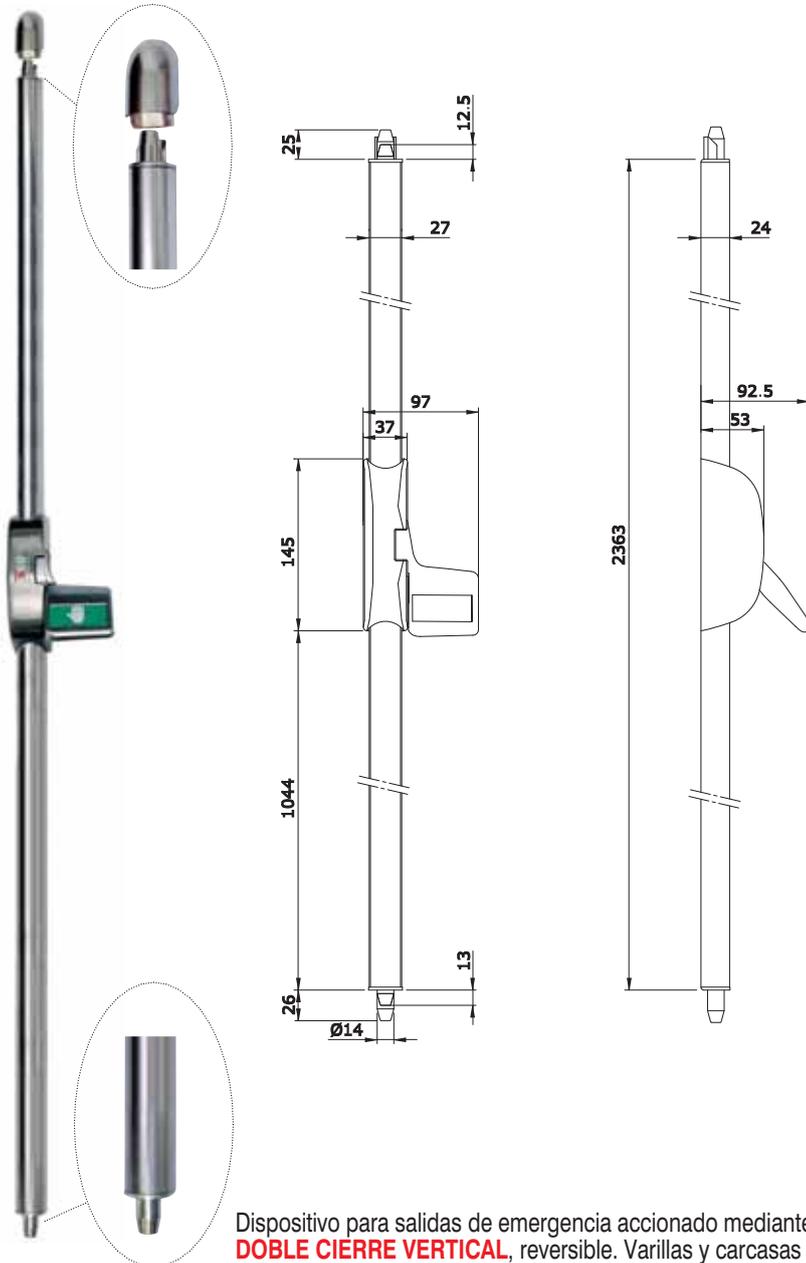


Varillas y carcasa para "PAD" barnizadas. Para puertas con altura máxima de 3.400 mm. Con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral.

Barnizado Blanco	94100304	1	-
Barnizado Negro	94100305	1	-
Barnizado Gris Metal	94100307	1	-

Pad-Bolt Inox

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD BOLT INOX" CORTAFUEGOS DOBLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000859.
- Varilla y carcasa 94300302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Acabado **PVD - INOX**

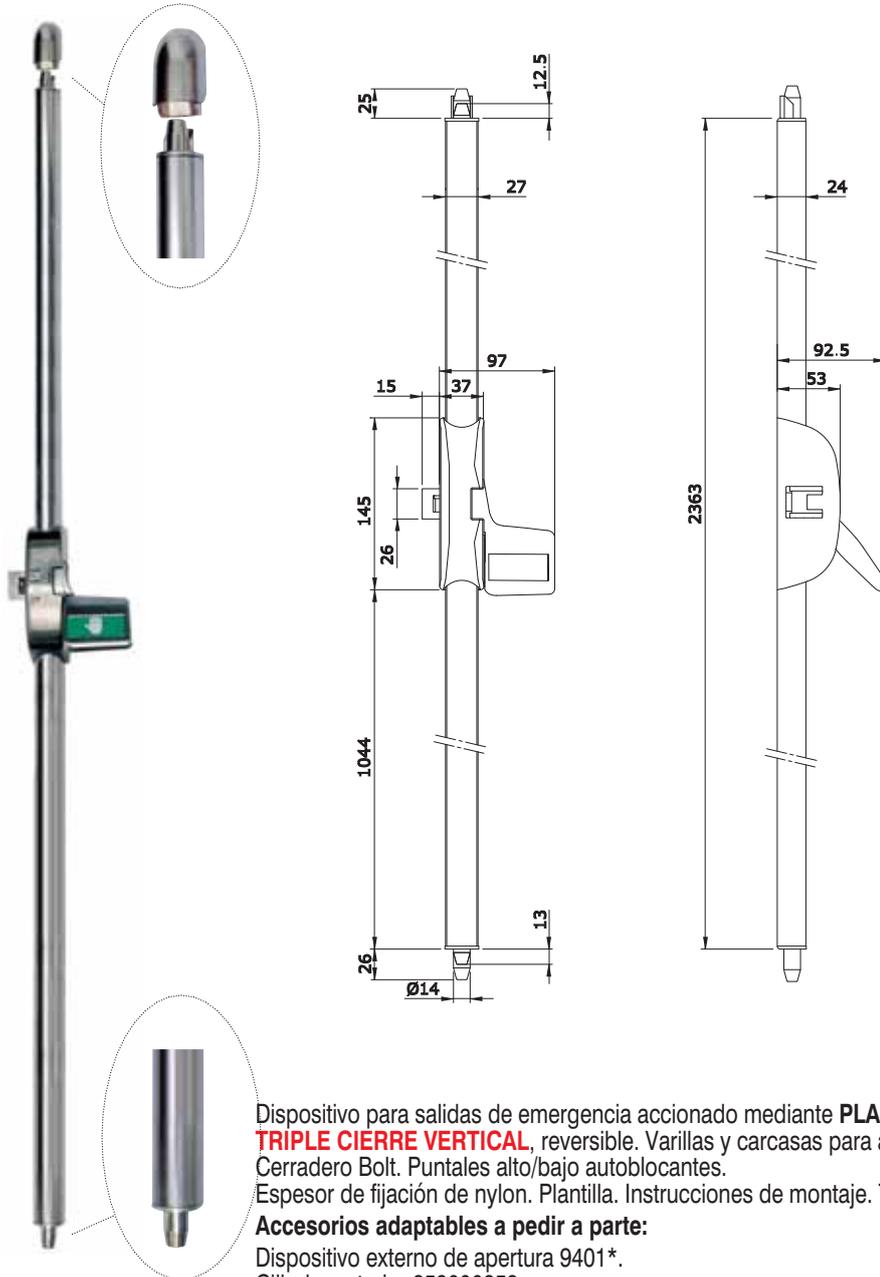
9472020204

1 -



Pad-Bolt Inox

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD BOLT INOX" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasa para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de fijación de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000859.
- Varilla y carcasa 94300302 para puertas hasta 3.400 mm.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

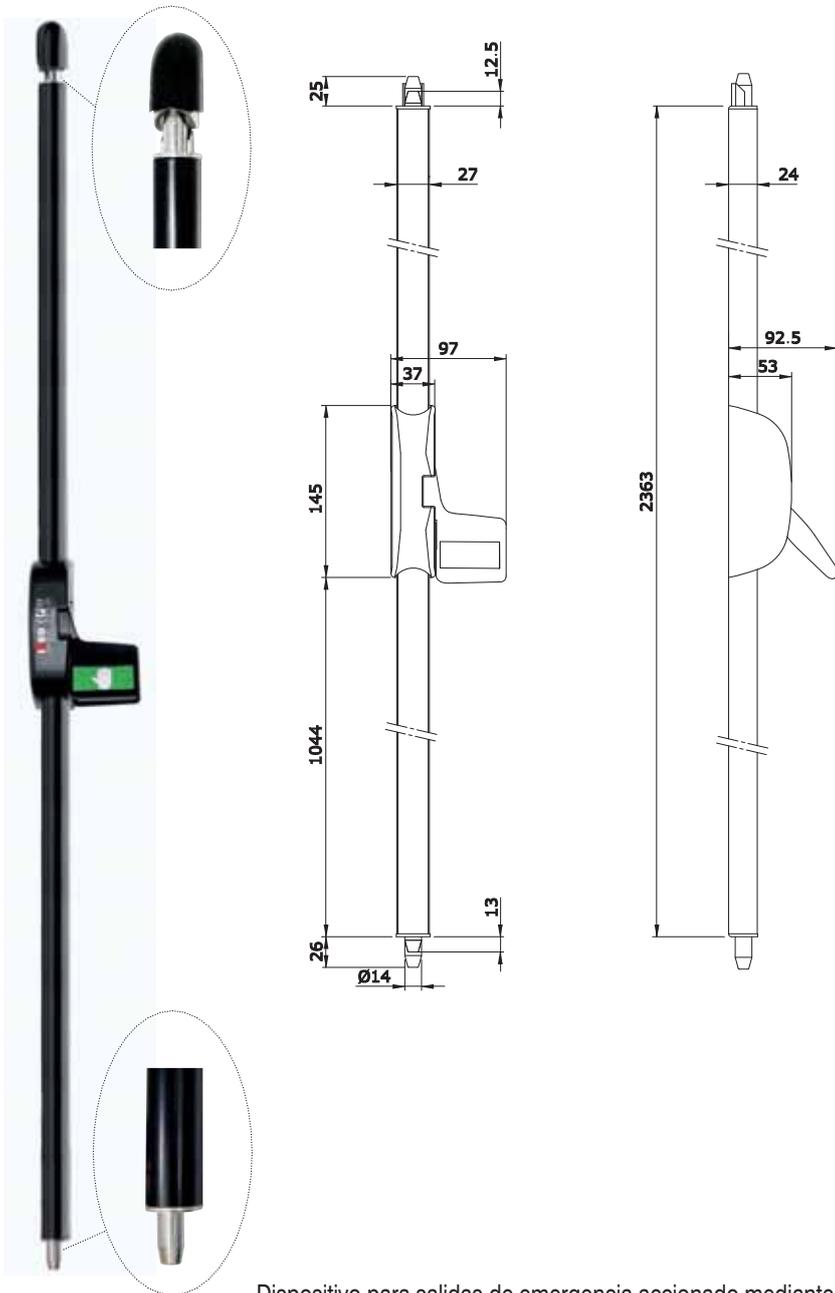
Acabado PVD - INOX	9473020204	1	-
--------------------	------------	---	---

Accesorios

	Varillas y carcasa de acero INOX para "PAD INOX". Para puertas con altura máxima de 3.400 mm. Con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral.			
	Acabado INOX	94300302	1	-

Pad-Bolt

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD BOLT" CORTAFUEGOS DOBLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Puntales alto/bajo autoblocantes. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

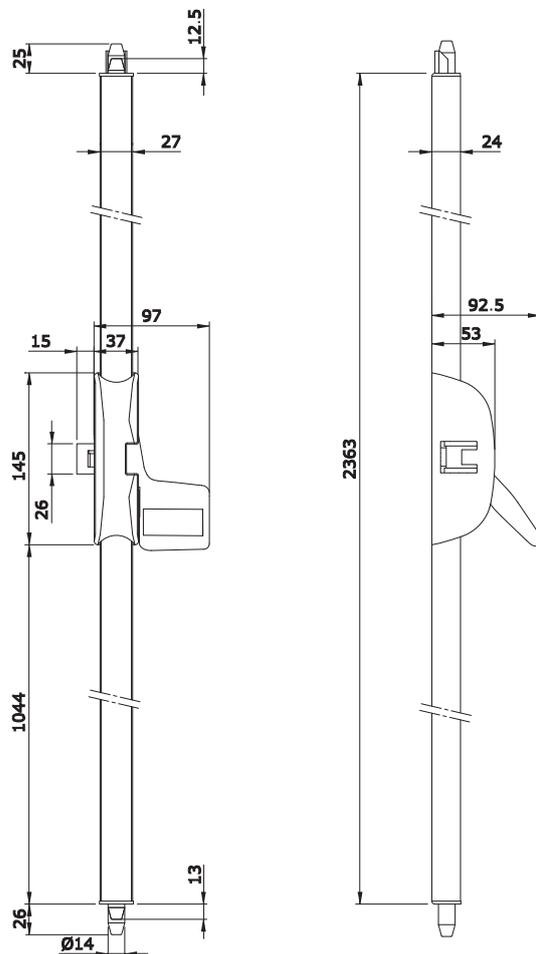
Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857/9.
- Varilla y carcasa 94300*0* para puertas hasta 3.400 mm.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Barnizado Blanco	9472020404	1	-
Barnizado Negro	9472020504	1	-
Barnizado Gris Metal	9472020704	1	-

Pad-Bolt

CÓDIGO



Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante **PLACA A PRESIÓN "PAD BOLT INOX" CORTAFUEGOS TRIPLE CIERRE VERTICAL**, reversible. Varillas y carcasas para altura máxima 2.400 mm. Cerraderos para puntales. Cerradero Bolt. Cerradero lateral. Puntales alto/bajo autoblocantes. Espesor de fijación de nylon. Plantilla. Instrucciones de montaje. Tornillos de fijación.

Accesorios adaptables a pedir a parte:

- Dispositivo externo de apertura 9401*.
- Cilindro exterior 859000857/9.
- Varilla y carcasa 94300*0* para puertas hasta 3.400 mm.
- Cerradero 94100*.
- Kit suplemento termodilatador 94000030.

Barnizado Blanco	9473020404	1	-
Barnizado Negro	9473020504	1	-
Barnizado Gris Metal	9473020704	1	-

Accesorios



Varillas y carcasas para "PAD" barnizadas. Para puertas con altura máxima de 3.400 mm. Con 1 cerradero sin suplementos, para puerta de dos hojas, con tapa para resbalón lateral.

Barnizado Blanco	94300304	1	-
Barnizado Negro	94300305	1	-
Barnizado Gris Metal	94300307	1	-

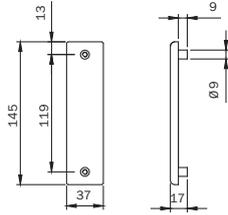


Belvedere

**Accesorios cristal
Para montaje
de manillones Base,
Push y Bolt en puertas de cristal.**

Belvedere

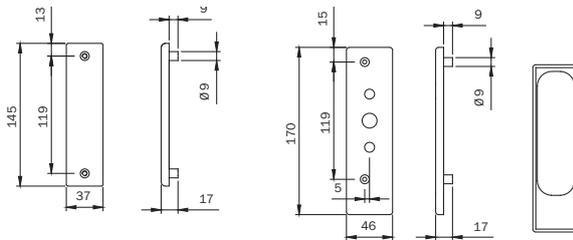
CÓDIGO



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para cerraduras antipánico series “BASE” y “BOLT” sin dispositivo exterior de apertura. **REVERSIBLE**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Acabado PVD	94100506	1	-
-------------	----------	---	---

Manilla derechas



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para cerraduras antipánico series “BASE” y “BOLT” con dispositivo exterior de apertura. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

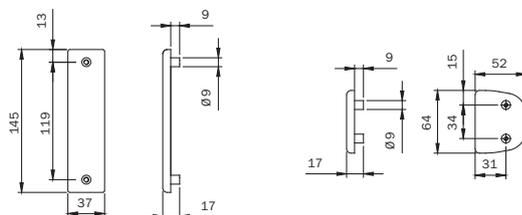
Adaptable a dispositivos exteriores de apertura artículos:

- 94021002
- 94021005
- 94021025

Manilla izquierdas



Acabado PVD. Manilla Derechas.	94100516	1	-
Acabado PVD. Manilla Izquierdas.	94100526	1	-



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para cerraduras antipánico series “PUSH” y “PUSH BOLT” sin dispositivo exterior de apertura. **REVERSIBLE**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

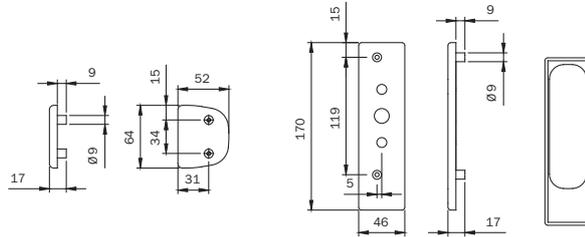
Acabado PVD	94100536	1	-
-------------	----------	---	---

Belvedere

CÓDIGO



manilla derechas



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para cerraduras central antipánico series **"PUSH"** y **"PUSH BOLT"** con dispositivo exterior de apertura. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

manilla izquierdas



Adaptable a dispositivos exteriores de apertura artículos:

- I94021002
- I94021005
- I94021025

Acabado **PVD**. Manilla Derechas.

94100546

1

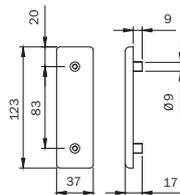
-

Acabado **PVD**. Manilla Izquierdas.

94100556

1

-



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para juego de pestillos verticales serie **"BASE"**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

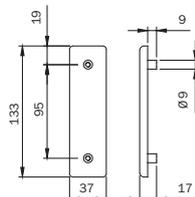
Adaptable a juego pestillos verticales artículo 94102015*.

Acabado **PVD**

94100566

1

-



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. Para juego de pestillos laterales serie **"BASE"**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Adaptable a juego pestillos laterales artículo I94102035*.

Acabado **PVD**

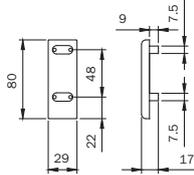
94100576

1

-

Belvedere

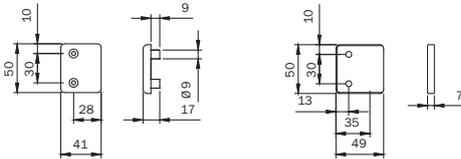
CÓDIGO



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. **Para juego de pestillos verticales serie "BOLT"**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Adaptable a antipánico serie "BOLT - PUSH BOLT" artículo 943* - 945*.

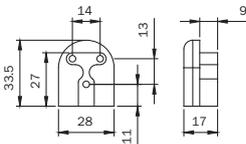
Acabado **PVD** **94100586** 1 -



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. **Para cerradero lateral y vertical superior**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Adaptable a cerradero artículos 9410010* - 9410011*.

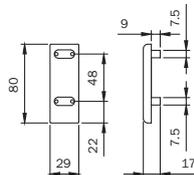
Acabado **PVD** **94100596** 1 -



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. **Para cerradero regulable superior serie "BOLT"**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Adaptable a manillón antipánico series "BOLT - PUSH BOLT - PAD BOLT".

Acabado **PVD** **94100606** 1 -



Kit accesorios para montaje en puertas de cristal. **Para prolongar las carcasas varillas**. Se suministra con: guarniciones, tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Adaptable a todos los kits varillas y carcasas para puertas con altura máxima 3.400 mm.

Acabado **PVD** **94100636** 1 -



Kit perfil enmascarador varillas para montaje en puertas de cristal de **hasta 1.047 mm**.

Acabado **PVD** **94100616** 1 -

Configurador para antipánico “Base” para puerta de cristal 1 hoja

	CON RESBALON										BOLT				
94100506															
94100516	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
94100526															
94100566			●	●	●	●	●								
94100576								●	●	●	●				
94100586												●	●	●	●
94100596		●		●		●	●		●	●		●	●		●
94100606													●		●
94100616			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

- = Elementos necesarios (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)
- ▲ = Escoger 1 kit en función de la manilla exterior y de la “mano” de la puerta
- = Escoger 2 kit en función de la manilla exterior y de la “mano” de la puerta

Configurador para antipánico “Base” para puerta de cristal 2 hojas

	CON RESBALON						BOLT	
94100506								
94100516	■	■	■	■	■	■	■	■
94100526								
94100566	●	●	●	●	●	●		
94100576			●	●	●	●		
94100586							●	●
94100596	●	● ●	● ● ●	● ● ● ●	● ●	● ● ●	●	●
94100606								●
94100616	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●

- = Elementos necesarios (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)
- ▲ = Escoger 1 kit en función de la manilla exterior y de la “mano” de la puerta
- = Escoger 2 kit en función de la manilla exterior y de la “mano” de la puerta

Configurador para antipánico "Push" para puerta de cristal 1 hoja

		CON RESBALON										BOLT				
94100536																
94100546		▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
94100556																
94100566				●	●	●	●	●								
94100576									●	●	●	●				
94100586													●	●	●	●
94100596			●		●		●	●		●	●		●	●		●
94100606														●		●
94100616				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

- = Elementos necesarios (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)
- ▲ = Escoger 1 kit en función de la manilla exterior y de la "mano" de la puerta
- = Escoger 2 kit en función de la manilla exterior y de la "mano" de la puerta

Configurador para antipánico "Push" para puerta de cristal 2 hojas

	CON RESBALON						BOLT	
94100536								
94100546	■	■	■	■	■	■	■	■
94100556								
94100566	●	●	●	●	●	●		
94100576			●	●	●	●		
94100586							●	●
94100596	●	● ●	● ● ●	● ● ● ●	● ●	● ● ●	●	●
94100606								●
94100616	●	●	● ●	● ●	● ●	● ●	●	●

- = Elementos necesarios (● ● = 2 pzas, ● ● ● = 3 pzas)
- ▲ = Escoger 1 kit en función de la manilla exterior y de la "mano" de la puerta
- = Escoger 2 kit en función de la manilla exterior y de la "mano" de la puerta



Trim-Tronic

Dispositivo electrónico adaptable a todos los dispositivos antipánicos y de emergencia.

Trim-Tronic

Trim-Tronic se integra con un dispositivo antipánico ISEO de uno o más puntos de cierre: representa una solución innovadora que permite controlar el acceso desde el exterior, manteniendo la función antipánico desde el interior.

Trim-Tronic puede interactuar con un dispositivo de control de accesos, asegurando en todo momento la función antipánico sobre las salidas de emergencia.

Aspectos destacados

Diseñado para integrarse en todos los dispositivos antipánicos de sobreponer ISEO de 1, 2 y 3 puntos de cierre, superior e inferior.

Proyectado según la norma EN 1125:08.

Se puede instalar en puertas de hoja simple y hoja doble.

Reemplaza cualquier dispositivo exterior mecánico ISEO.

Manilla externa dotada de sistema antivandálico.

Instalable en cualquier tipo de carpintería (aluminio, pvc, madera, etc.).

Alimentación a 12 V DC.

Principales funciones

- Puede ser utilizado en combinación con los manillones antipánico de sobreponer mecánicos.
- Modalidad de libre acceso mecánico: permite temporalmente la entrada desde el exterior.
- Es reversible, por lo tanto se puede instalar en puertas de derechas como de izquierdas.
- El cilindro permite la habilitación y deshabilitación de la manilla, visualizados por 2 led de señalización.
- La orden de habilitación y deshabilitación de la manilla también se puede transmitir a distancia por dos pulsadores eléctricos normales, conectados con el cable (referencia 94403030E) dotado de conector que también transfiere el suministro de energía y el estado de la manilla.
- Los comandos eléctricos que pueden ser enviados a distancia son:
 - Pulsador 1:** manilla habilitada durante 5 segundos desde que se presiona el botón; o bien durante el tiempo el pulsador esté pulsado.
 - Pulsador 2:** deshabilitación de la llave.

Características técnicas

Carcasa de zamak.

Empuñadura loca cuando está deshabilitada.

Alimentación 12 V DC, tensión máxima absorbida 2 A.

Señalización del estado de la manilla y de la llave (habilitada/deshabilitada).

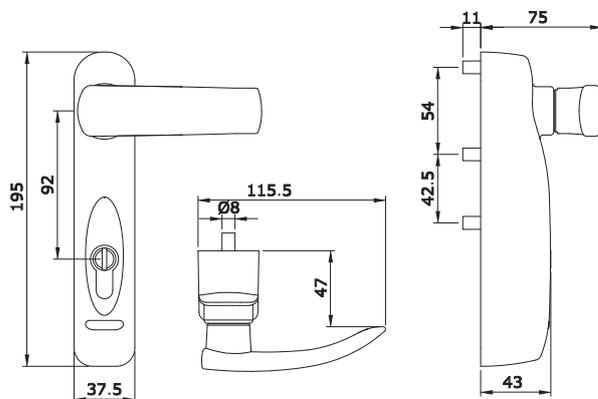
Entrada pulsador de habilitación / deshabilitación.

Entrada pulsador de deshabilitación de la llave mecánica.

Cilindro monoperfil europeo de 40 mm (30-10).

Cuadro manilla de 8 mm.

Temperatura de funcionamiento: de -20º a 60º.



CONTROL EXTERIOR ELECTROMECHANICO PARA ANTIPÁNICO.

Puede ser utilizado en combinación con manillones de sobreponer mecánicos.

Puede ser instalado tanto en puertas de derechas como de izquierdas.

Carcasa de zamak. Alimentación 12 V DC.

Confección: Cilindro europeo monoperfil R6 de 40 mm, con tres llaves, referencia 880930109.

Cuadro manilla, tornillos de fijación, plantilla e instrucciones de montaje, cable de conexión L=5 m.

Accesorios adaptables a pedir aparte:

Alimentador 12 V DC-2 A. Referencia 94403000E.

Pasacables externo referencia 94403010E

Barnizado Blanco	94091104E	1	1
Barnizado Negro	94091105E	1	1
Barnizado Gris Metal	94091107E	1	1

Accesorios

		CÓDIGO		
	Alimentador 230V CA - 12V DC - 3A	94403000E	1	1
	Pasacables flexible de sobreponer L=300 mm.	94403010E	1	1
	Pasacables flexible de embutir L=300 mm.	94403110E	1	1
	Cable de conexión TRIM TRONIC 5 m.	94403030E	1	1



Trim

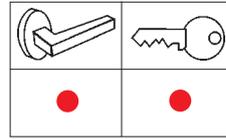
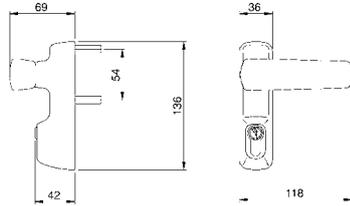
**Dispositivo externo de
apertura adaptable a
todos los manillones
antipánico **IDEA****

Trim

CÓDIGO



Máximo espesor de la puerta 105 mm.



LLave y manilla. Cortafuego.

Se suministra con: Instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, kit suplementos termo-dilatadores, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

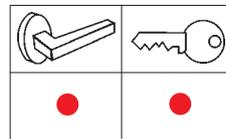
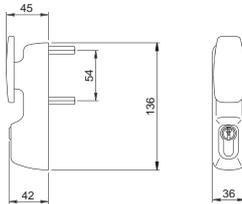
Acabado **PVD**

94011002T

1 -



Máximo espesor de la puerta 105 mm.



Pomo móvil y llave. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, kit suplementos termo-dilatadores, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

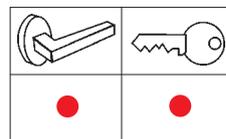
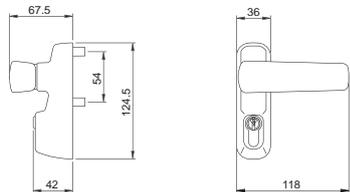
Acabado **PVD**

94012002T

1 -



Máximo espesor de la puerta 105 mm.



LLave y manilla.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

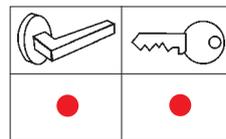
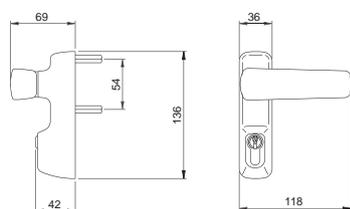
Acabado **PVD**

94021002

1 -



Máximo espesor de la puerta 105 mm.



LLave y manilla con microinterruptor. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, kit suplementos termo-dilatadores, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

El **MICROINTERRUPTOR** da la señal tanto de "Estado de manilla bloqueada", es decir "Cerrada", como de "Estado de manilla desbloqueada", es decir "Abierta".

Barnizado **Blanco**

94011014T

1 -

Barnizado **Negro**

94011015T

1 -

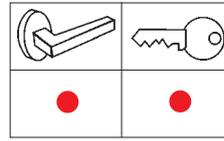
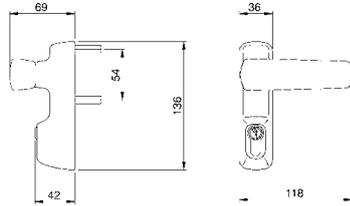
Barnizado **Gris Metal**

94011017T

1 -

Trim

CÓDIGO

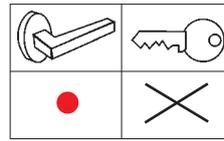
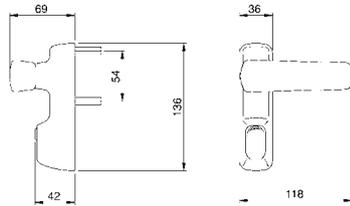


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

LLave y manilla. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

Barnizado Blanco	94011004T	1	-
Barnizado Negro	94011005T	1	-
Barnizado Gris Metal	94011007T	1	-

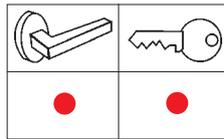
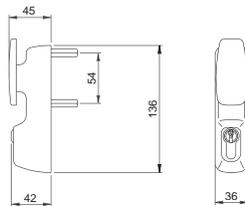


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

Manilla. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla.

Barnizado Blanco	94014004T	1	-
Barnizado Negro	94014005T	1	-
Barnizado Gris Metal	94014007T	1	-

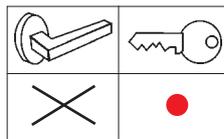
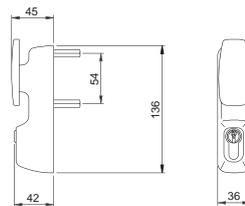


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

Pomo móvil y llave. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

Barnizado Blanco	94012004T	1	-
Barnizado Negro	94012005T	1	-
Barnizado Gris Metal	94012007T	1	-



Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

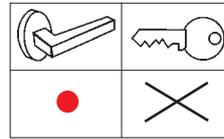
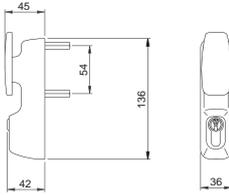
Pomo fijo y llave. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930109.

Barnizado Blanco	94013004T	1	-
Barnizado Negro	94013005T	1	-
Barnizado Gris Metal	94013007T	1	-

Trim

CÓDIGO

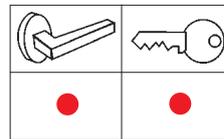
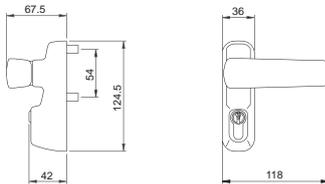


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

Pomo móvil. Cortafuego.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla.

Barnizado Blanco	94015004T	1	-
Barnizado Negro	94015005T	1	-
Barnizado Gris Metal	94015007T	1	-

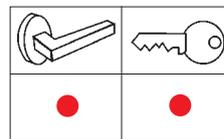
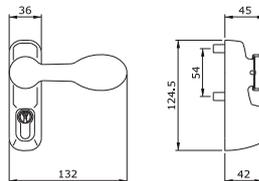


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

LLave y manilla.

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930107.

Barnizado Blanco	94021004	1	-
Barnizado Negro	94021005	1	-
Barnizado Gris Metal	94021007	1	-

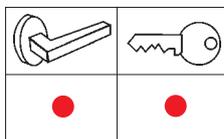
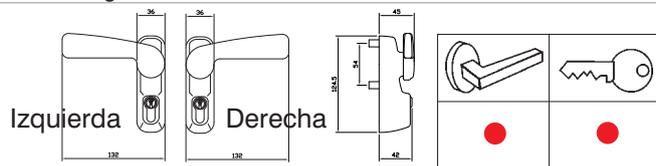


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

LLave y manilla perfil bajo

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930107.

Barnizado Negro	94021025	1	-
------------------------	-----------------	---	---

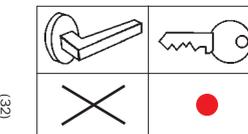
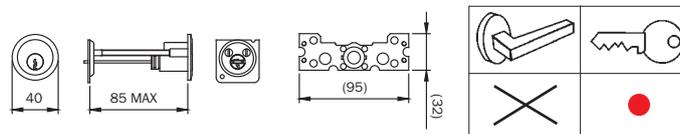


Máximo espesor de la
puerta 105 mm.

LLave y manilla perfil bajo

Se suministra con: instrucciones de montaje, tornillos de fijación, cuadro manilla, cilindro de 40 mm. perfil europeo artículo 820930107. Barnizado negro

Izquierdas	94021035..D	1	-
Derechas	94021035..S	1	-



Cilindro de apertura externa para instalación en puertas con grueso máximo de 85 mm.

Se suministra con: Instrucciones de montaje, 3 llaves 5 pistones grandes, placa y tornillos para fijación desde el interior. Cuadradillo adaptador.

Latón niquelado	859000859	1	-
Latón	859000857	1	-

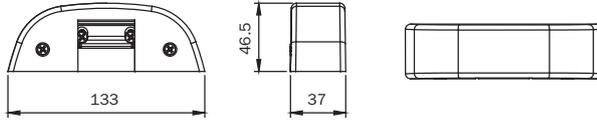


Cerraderos eléctricos

CÓDIGO



* DC: tiempo máximo de
alimentación 10 segundos.



Cerradero eléctrico para manillón antipánico serie "BASE y PUSH". **APERTURA CON DESBLOQUEO PERMANENTE** tras el impulso eléctrico. Adaptado para perfil de PVC, madera y aluminio con hojas en un mismo plano, así como con solape de hasta 24 mm. No apto para puertas cortafuego.

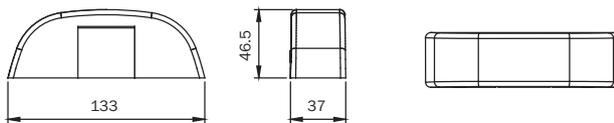
Alimentación **12V. AC 15W.**

Barnizado Negro	5680000	1	-
Barnizado Blanco	5680004	1	-
Barnizado Gris Metal	5680007	1	-

Cerradero eléctrico para manillón antipánico serie "BASE y PUSH". **APERTURA CON DESBLOQUEO LIMITADO** (permanece desbloqueado sólo durante el impulso eléctrico). Adaptado para perfil de PVC, madera y aluminio con hojas en un mismo plano, así como con solape de hasta 24 mm. No apto para puertas cortafuego.

Alimentación **24V. AC 15W.**

Barnizado Negro	5680020	1	-
Barnizado Blanco	5680024	1	-
Barnizado Gris Metal	5680027	1	-



KIT TAPA PARA CERRADERO ELÉCTRICO 56800*.

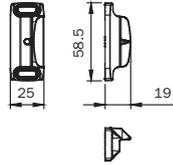
Compuesto de: tapa de mecanismo y placa de fijación para cerradero.
Cerradero a pedir a parte.

Acabado PVD	5680012	1	-
--------------------	----------------	---	---



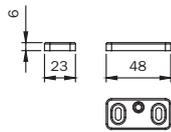
Cerraderos

CÓDIGO



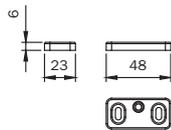
Cerradero superior y lateral regulable de zamak para series: "BASE" y "PUSH".

Barnizado Negro	94100090	5	-
Barnizado Gris Metal	94100097	5	-



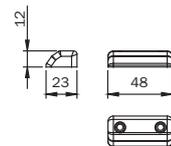
Cerradero lateral de acero INOX con suplementos para puertas de dos hojas. Universal para todos los perfiles. Para series: "BASE" y "PUSH". Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

Acero INOX	94100102	5	-
-------------------	----------	---	---



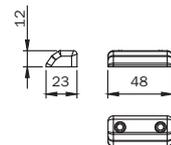
Cerradero lateral con suplementos de acero barnizado para puertas de dos hojas. Universal para todos los perfiles. Para series: "BASE" y "PUSH". Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

Barnizado Negro	94100100	1	-
Barnizado Blanco	94100104	1	-
Barnizado Gris Metal	94100107	1	-



Cerradero lateral y superior de acero INOX con suplementos para puertas de dos hojas. Universal para todos los perfiles. Para series: "BASE" y "PUSH". Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

Acero INOX	94100112	1	-
-------------------	----------	---	---

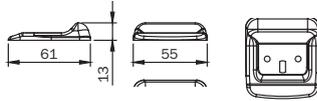


Cerradero lateral y superior con suplementos de acero barnizado para puertas de dos hojas. Universal para todos los perfiles. Para series: "BASE" y "PUSH". Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

Barnizado Negro	94100110	1	-
Barnizado Blanco	94100114	1	-
Barnizado Gris Metal	94100117	1	-

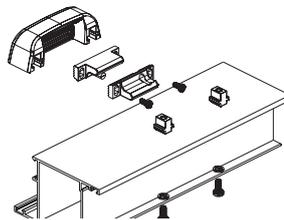
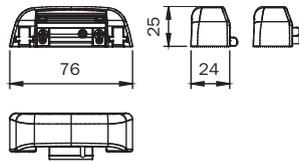
Cerraderos

CÓDIGO



Cerradero para suelo para series: "BASE" y "PUSH". Acero barnizado. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.

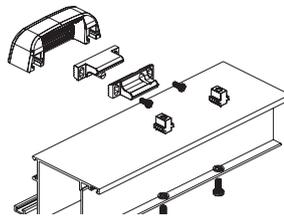
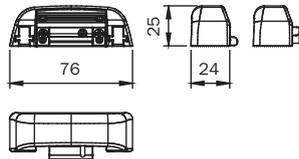
Barnizado Negro	94100120	1	-
Barnizado Blanco	94100124	1	-
Acabado PVD	94100127	1	-
Barnizado Gris Metal	94100227	1	-



Cerradero superior y lateral para puertas de una o de dos hojas, regulable de PVD. Idóneo para perfiles planos y con solape hasta 11 mm. **Para series:** "BASE" y "PUSH" INOX.

Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

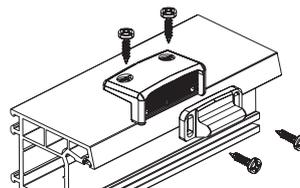
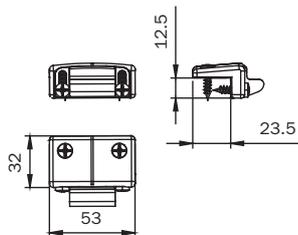
Acabado PVD	94021032	1	-
--------------------	-----------------	---	---



Cerradero superior y lateral para puertas de una o de dos hojas, regulable barnizado con pestillo, de zamak. Idóneo para perfiles planos y con solape hasta 11 mm. **Para series:** "BASE" y "PUSH".

Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Barnizado Negro	94100130	1	-
Barnizado Blanco	94100134	1	-
Barnizado Gris Metal	94100137	1	-



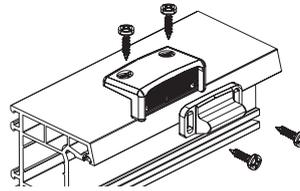
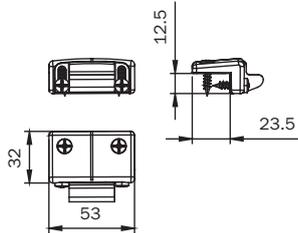
Cerradero superior y lateral para puertas de una y de dos hojas, regulable de PVD. Idóneo para perfiles planos y con solape entre 14 mm y 24 mm. **Para series:** "BASE" y "PUSH" INOX.

Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Acabado PVD	94100152	1	-
--------------------	-----------------	---	---

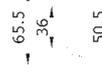
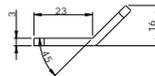
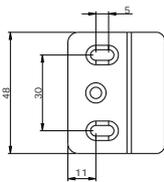
Cerraderos y accesorios

CÓDIGO



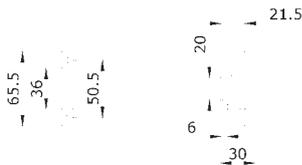
Cerradero superior, lateral y para puertas de dos hojas, regulable barnizado con pestillo, de zamak. Idóneo para perfiles planos y con solape entre 14 mm y 24 mm. **Para series: "BASE" y "PUSH".**
Se suministra con: tornillos de fijación, instrucciones de montaje.

Barnizado Negro	94100150	1	-
Barnizado Blanco	94100154	1	-
Barnizado Gris Metal	94100157	1	-



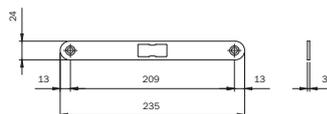
Cerradero lateral de acero para antipánico serie "BASE"- "PUSH"- "PAD" y "BOLT" (Incluso para puerta cortafuego).

Barnizado Negro	94100145	1	-
Barnizado Blanco	94100144	1	-
Barnizado Gris Metal	94100147	1	-



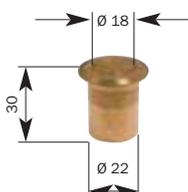
Cerradero lateral de nylon para puertas de madera y PVC para series: "PUSH-BAR".

	949856	1	-
--	--------	---	---



Cerradero plano, frontal redondeado para cerradura antipánico "PUSH PALMO".

Acero cincado 235 x 24 x 3	032094	1	-
-----------------------------------	--------	---	---



Casquillo para suelo con tapón guardapolvo y muelle para puntal. Para serie "BOLT".

Diámetro interno D18	040807	1	-
----------------------	--------	---	---

Accesorios

CÓDIGO



Kit suplementos termodilatadores para cerraduras de puertas cortafuegos. Para series: **"PUSH PALMO"**.

Push Palmo	94000020	10	-
------------	-----------------	----	---



Kit suplementos termodilatadores para puertas cortafuegos. Para series: **"BASE"** y **"TRIM"**.

Base / Trim	94000030	10	-
-------------	-----------------	----	---



Placa de montaje para antipánico para series **"BASE-PUSH"**. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.
Se suministra con: tornillos de fijación.

Base / Push	94100040	10	-
-------------	-----------------	----	---



Placa de montaje para pestillo alto y bajo para series **"BASE-PUSH"**. Idóneo para puertas CORTAFUEGO.
Se suministra con: tornillos de fijación.

Base / Push	94100050	10	-
-------------	-----------------	----	---



Kit dispositivo día-noche para instalar en el soporte de manillones **"BASE"** y **"BOLT"**.

Base / Bolt	94100070	10	-
-------------	-----------------	----	---



Tapa posterior barnizada NEGRO con función "cerrado de día" para manillón **"PUSH"** serie 9424.

Push	94200075	10	-
------	-----------------	----	---



Juego de manillas de agarre adhesivas, para series **"PUSH BAR"**.

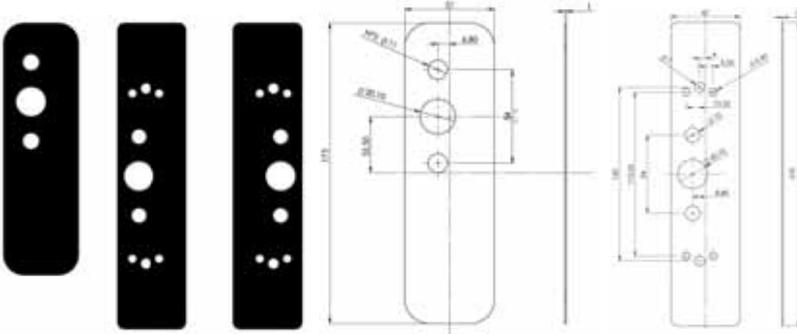
Barnizado Blanco	94400074	10	-
-------------------------	-----------------	----	---

Barnizado Negro	94400075	10	-
------------------------	-----------------	----	---

Barnizado Gris Metal	94400077	10	-
-----------------------------	-----------------	----	---

Accesorios

CÓDIGO



Placas para **OCULTACIÓN DE AGUJEROS** para el reemplazo de dispositivos antipánico no fabricados por ISEO. Adaptables a los mecanismos centrales de todos los dispositivos ISEO de las series Base y Bolt. Set compuesto de: una placa para el dispositivo externo de apertura y dos placas para los mecanismos.

Barnizado **Negro**

94100655

1 -

Microinterruptores



Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **"BASE Y BOLT"**. Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.

Base / Bolt

94100060

1 -



Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **"PUSH" serie 9424**. Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.

Push

94200060

1 -



Microinterruptor para detección de apertura de puerta, para montar en soporte de **"PUSH BAR" series 944***. Puede usarse en conjunto con sistemas de seguridad. Hoja de instrucciones.

Push Bar

94800030

1 -



Microinterruptor, para embutir en la cerradura antipánico **"PALMO" series 9490**. Adaptable a sistemas de seguridad. Tornillos de fijación. Instrucciones de montaje.

Palmo

94100160

10 -

