

Catálogo General

Door Hardware



For every place
that matters

Contenido

1	Contenido	
2	Portafolio de productos	
3	Bisagras Hidráulicas	
	Herrajes para Cristal templado	
4	Bisagra Hidráulica BTS 55	
5	Bisagra Hidráulica BTS 60	
6	Bisagra Hidráulica BTS 65	
7	Bisagra Hidráulica BTS 75R	
8	Bisagra Hidráulica BTS 80	
9	Cuadro comparativo bisagras	
10	Herrajes UL-PT para puertas de cristal templado	
12	Set de brazos y pivotes para puerta de madera, metal o aluminio CP-60, CP-440 y CPA-440	
13	Cerradura Studio Rondo para puertas de cristal templado	
15	Cierrapuertas	
16	Cierrapuertas TS Kompakt	
17	Cierrapuertas 7305 ARP	
18	Cierrapuertas 7436 ARP, FHP	
19	Cierrapuertas 8616 ARP, FHP, DST	
20	Cierrapuertas 8916/8956 AF89P, FHP para trabajo pesado	
21	Cierrapuertas STA	
22	Cierrapuertas TS 83 para trabajo pesado	
23	Cierrapuertas TS 73V	
24	Bisagra Hidráulica aérea RTS 88	
25	Cierrapuertas oculto ITS 96	
26	Cierrapuertas oculto ITS 900	
27	Cierrapuertas oculto GRE 600	
28	Cierrapuertas TS 91	
29	Cierrapuertas TS 93	
30	Cuadro comparativo Cierrapuertas	
31	Cuadro comparativo Cierrapuertas	
32	Cuadro comparativo Cierrapuertas	
33	Barras Antipánico	
34	Barra antipánico horizontal 8300	
35	Barra antipánico vertical 8400	
36	Barra antipánico horizontal 9300	
37	Barra antipánico vertical 9400	
38	Barra antipánico vertical 9800 TGD para colocarse en cristal	
39	Barras Antipánico PHA 1000	
40	Barra antipánico horizontal ADF 5000X	
41	Cerraduras y Cerrojos	
42	Cerraduras cilíndrica C500 grado 2	
43	Cerraduras cilíndrica C100 grado 1 uso rudo	
44	Funciones cerraduras cilíndricas C500 / C100	
45	Cerrojo D800 grado 1	
46	Cerrojo DB600 grado 2	
47	Cerraduras Mecánicas SIMPLEX	
48	Simplex 1000 / EE1000	
	Simplex L1000 / 8100	
49	Simplex 7100 Pestillo Auxiliar	
	Simplex 9600 Cerradura para gabinete	
50	Cerraduras Mecánicas SIMPLEX	
51	Design Hardware	
52	Barra Antipánico horizontal Serie 2000 R	
53	Barra Antipánico vertical Serie 2000 V	
54	Barra Antipánico horizontal Serie F1000 R	
55	Barra Antipánico vertical Serie F1000 V	
56	Cierrapuertas 116	
57	Cierrapuertas 316	
58	Cerradura cilíndrica Serie J grado 2	
59	Cerradura cilíndrica Serie X grado 1	
60	Cerrojo D2 grado 2	
61	Bisagras Arquitectónicas y de Resortes	
62	Accesorios para puertas	
65	BEST	
66	Cerradura Cilíndrica 7KC	
67	Cerradura Cilíndrica 9K	
68	Cerradura de Embutir Serie 40H	
69	Serie Precision 2000	
70	Barra de Empuje Dummy	
71	Cilindroa inrecambiables	
73	Cerraduras Digitales	
74	Cerradura Digital IC800	
75	Especificaciones	
76	Soluciones de Herrajes Arquitectónico	
77	Sistemas Manuales y Automáticos	
78	Operador para puerta corrediza ES 68	
79	Operadores para puertas corredizas ES 200 Easy	
80	Operadores para puertas abatibles ED 100/250	
81	Muros corredizos de vidrio HSW / FSW	
82	Sistema Manual de puertas corredizas	
83	Muto Comfort	

Las soluciones avanzadas son nuestra pasión

Con más de 160 años de experiencia en accesos y seguridad en diversos mercados, seguimos innovando y ofreciendo los mejores productos, soluciones y servicios a nuestros clientes de todo el mundo.

Nuestra oferta

Nuestra oferta incluye productos individuales, soluciones completas y una amplia gama de servicios, desde la especificación y la instalación hasta las operaciones en curso, todo diseñado para ayudar a aumentar la excelencia de nuestros clientes.



Access Automation Solutions (AAS)

Soluciones de Acceso

- * Puertas Automáticas
- * Puertas Giratorias
- * Operadores automáticos
 - * Carriles
 - * Torniquetes
- * Puertas de cortesía



Access Control Solutions (ACS)

Control de acceso electrónico y datos

- * Soluciones de Acceso para Hoteles



Access Hardware Solutions (AHS)

Herrajes Arquitectónicos

- * Cierrapuertas
- * Bisagras
- * Cerraduras mecánicas
- * Barras Antipánico
- * Herrajes para vidrio



Services

Consultoría y Especificación

- * Implementación
- * Operación
- * Mantenimiento

Principales Mercados Verticales

Ofrecemos una gama de productos y soluciones a medida para diferentes tipos de edificios con necesidades de acceso muy diversas.



Aeropuerto



Comercial



Transporte



Salud



Financiero



Industrial



Corporativo



Gubernamental



Deportes & Entretenimiento



Hotelero



Residencial



Educativo

Bisagras Hidráulicas y Herrajes para Cristal Templado



Bisagra Hidráulica BTS 55

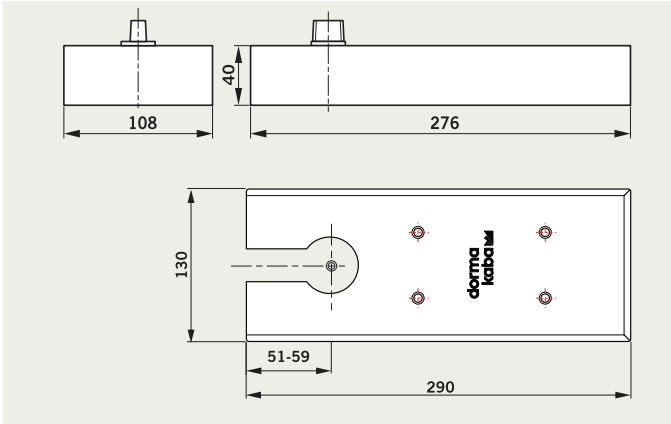


- La bisagra hidráulica económica BTS-55 cuenta con retención de apertura a 90° de doble acción, con una instalación poco profunda y de fácil instalación. Con dos rangos de cierre cumple requisito de aplicación, garantizando la confiabilidad y calidad de dormakaba. Para puertas de cristal templado de 120 Kg y ancho de puertas hasta 1,000 mm.
- Para puertas de doble acción.
- Para puertas derechas e izquierdas.
- Diseñada para tráfico ligero.
- Instalación oculta.
Ajuste de velocidad de cierre con regulación de dos válvulas.
- Diseño compacto.
- Elevada resistencia a la corrosión.
- Para puertas de cristal, madera, metal o aluminio.
- Ideal para comercios.
- Su eje es fijo tipo Alemán.
- Fácil instalación.
- Para puertas de cristal templado de 120 k.
- Incluye CP30 conjunto de brazo y pivote para puerta de madera, metal o aluminio.

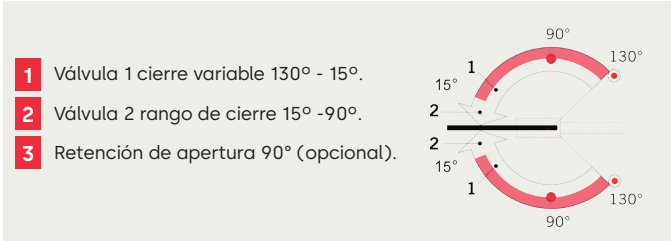
BTS 55	Largo	Ancho	Alto
mm	276	108	40

Clave	Descripción
BTS 55	Bisagra Hidráulica BTS 55 fuerza 3 incluye tapa y eje.

Medidas



Funciones



Características	BTS 55
Fuerza	Fuerza 3
Anchos máximo de puerta	1.00 M
Peso máximo de la puerta en kg.	120 Kg
Velocidad de cierre variable.	•
Retención de apertura a 90°.	o
Peso en kg aproximado.	4
Dimensiones en milímetros.	Longitud 276 Altura 40 Ancho 108
Ángulo de apertura máximo.	130 grados

Bisagra Hidráulica BTS 60

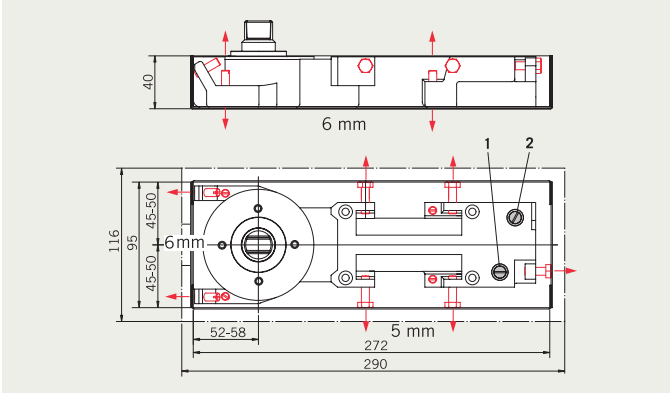


- Para puertas de cristal templado de 120 Kg y ancho de puertas hasta 1,000 mm.
- Para puertas de doble acción.
- Para puertas derechas e izquierdas.
- Diseñada para tráfico ligero.
- Instalación oculta.
- Ajuste de velocidad de cierre con regulación de dos válvulas.
- Diseño compacto.
- Elevada resistencia a la corrosión.
- Para puertas de cristal, madera, metal o aluminio.
- Ideal para comercios.
- Su eje es fijo tipo Alemán.
- Fácil instalación.
- Cuenta con tres puntos de ajuste dentro de la caja empotrada de: A lo ancho de 5 mm, de largo 6 mm, de alto 6 mm.

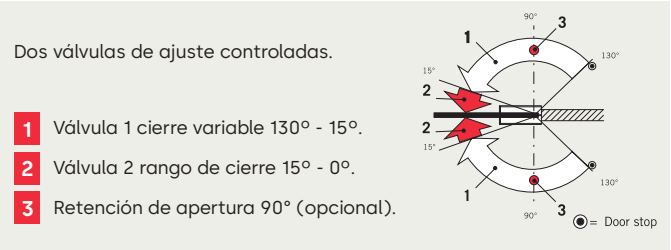
BTS 60	Largo	Ancho	Alto
mm	272	95	40

Clave	Descripción
BTS 60	Bisagra hidráulica BTS 60 Fuerza 3 incluye tapa y eje.

Medidas



Funciones



Características	BTS 60
Fuerza	Fija 3
Peso máximo de puerta	120 Kg*
Ancho máximo de puerta	1,000 mm*
Altura máxima de puerta cristal templado	2,500 mm* 10 mm 2,900 mm* 12 mm
Backcheck (amortiguamiento mecánico de apertura)	No
Válvula de seguridad	No
Retención de apertura	90°
Eje	Fijo (Alemán)
Peso (Kg)	4.4

* Puertas de cristal templado

Bisagra Hidráulica BTS 65

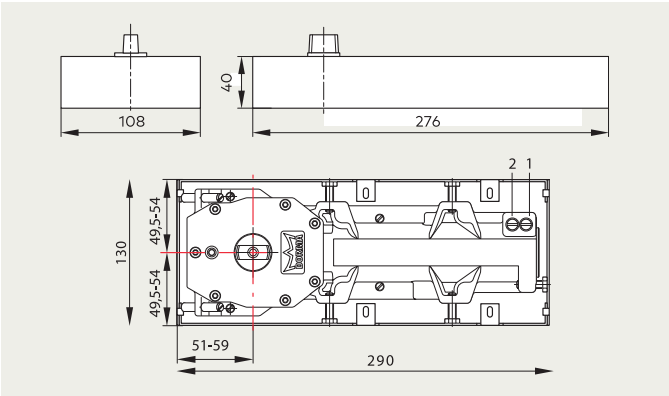


- Para uso rudo para puertas de peso hasta 120 Kg en cristal templado.
- Especialmente diseñado para puertas de vaivén de doble acción.
- Diseño compacto y estético.
- Opcional: retención de apertura constante 90°.
- Fácil ajuste de cierre con regulación de dos válvulas.
- Fácil instalación.
- Eje intercambiable.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Para puertas de cristal, madera, metal o aluminio.
- El práctico ajuste de los tornillos de sujeción garantiza el seguro y preciso ajuste a la caja empotrada.
- Reducida profundidad de suelo por su instalación.
- Cuenta con 3 puntos de ajuste dentro de la caja empotrada: a lo ancho de 9 mm, de largo 8 mm, de alto 6 mm.

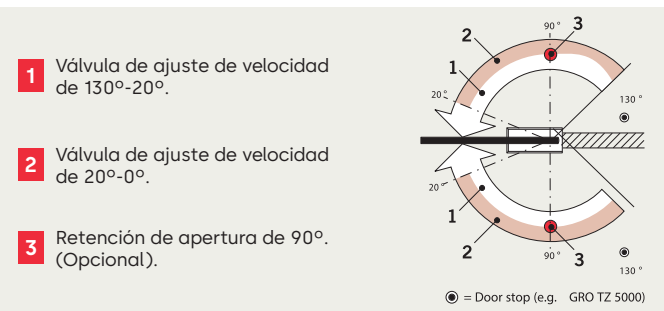
BTS 65	Largo	Ancho	Alto
mm	276	108	40

Clave	Descripción
KIT BTS 65	Bisagra hidráulica BTS-65 EN4 incluye tapa y eje.

Medidas



Funciones



Características	BTS 65
Fuerza	Fija EN 4
Peso máximo de puerta	120 Kg*
Ancho máximo de puerta	1,100 mm*
Altura máxima de puerta cristal templado	2,500 mm* 10 mm 3,000 mm* 12 mm
Backcheck (amortiguamiento mecánico de apertura)	No
Válvula de seguridad	No
Retención de apertura	90°
Eje	Intercambiable
Peso (Kg)	4

* Puertas de cristal templado

Bisagra Hidráulica BTS 75R



Fácil apertura

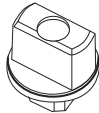


Facilita el uso

- Para uso rudo puertas de peso de hasta 180 Kg.
- Para puertas batientes, estrechas o anchas y puertas de sistema vaivén.
- Puertas de doble y simple acción.
- Puertas derechas o izquierdas.
- Compacta, estética.
- Instalación oculta.
- Permite fácil ajuste del cierre por medio de un tornillo de ajuste.
- Potencia ajustable.
- Ejes intercambiables.
- Cuerpo de aluminio y caja de hierro galvanizado.
- Elevada resistencia a la corrosión.
- Efecto hidráulico de amortiguamiento a partir de los 175° en ambos sentidos.
- Máxima flexibilidad de instalación.
- Frenado a la apertura de tipo mecánico.
- Para puertas de cristal, madera, metal o aluminio.
- Con un desempeño eficiente aún en condiciones adversas de clima y tráfico.

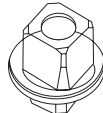
Ejes intercambiables

BTSA



Tipo Alemán

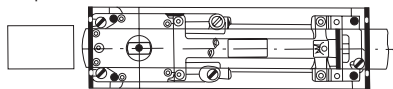
BTSC



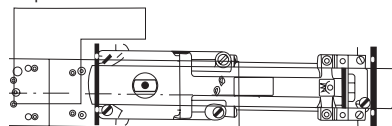
Tipo Italiano

Utilización universal...

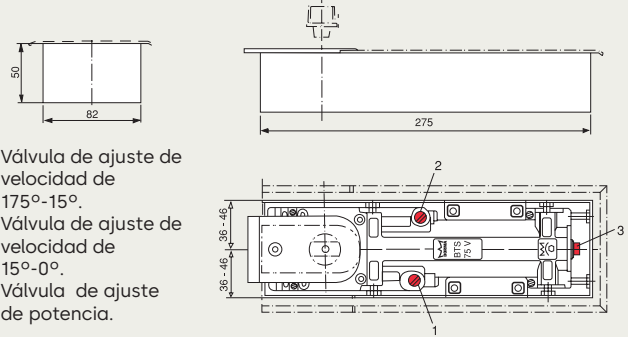
En puertas sistema vaivén



En puertas batientes



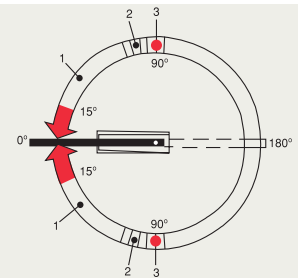
Medidas



- 1) Válvula de ajuste de velocidad de 175°-15°.
- 2) Válvula de ajuste de velocidad de 15°-0°.
- 3) Válvula de ajuste de potencia.

Funciones

- 1 Cierre totalmente controlado con 2 válvulas velocidad regulable en forma separada de 180° - 15° y 15° - 0°.
- 2 Amortiguación mecánica de apertura a partir de aprox. 70°: Backcheck.
- 3 Traba a 90°.



Funciones

Velocidad de cierre.

Con dos válvulas regulables para el ajuste de cierre, pudiendo así, adaptarse perfectamente a las condiciones individuales.

Traba

Mediante una traba la puerta puede ser retenida en un ángulo de apertura de 90° en ambos lados. Sistema sin traba puede ser adquirido por solicitud especial.

Backcheck

Amortiguamiento mecánico de apertura que protege la puerta y la pared de los daños causados por una apertura violenta o frecuente de la puerta.

Válvula hidráulica de seguridad.

Alivia la presión interna del fluido hidráulico cuando es sometido a condiciones adversas.

Características	BTS 75R
Fuerza	Ajustable EN 2-5
Peso máximo de puerta	180 Kg
Ancho máximo de puerta	1,250 mm
Altura máxima de puerta cristal templado	2,500 mm* 10 mm 3,000 mm* 12 mm
Backcheck (amortiguamiento mecánico de apertura)	Si
Válvula de seguridad	Si
Eje	Intercambiable
Peso (Kg)	3

* Puertas de cristal templado

BTS 75R	Largo	Ancho	Alto
mm	275	82	50

Clave	Descripción
KIT BTS 75R	Bisagra hidráulica BTS75R EN 2-5 (puertas hasta 1.25 m/180 kg) incluye tapa y eje

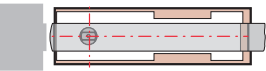
Bisagra Hidráulica BTS 80



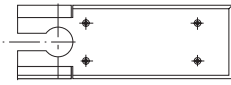
Fácil apertura

Facilita el uso

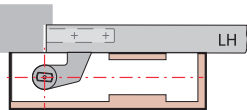
- Para uso rudo para puertas de hasta 300 Kg de peso.
- Cuerpo compacto, uso robusto.
- Bisagra Hidráulica oculta adaptable casi a cualquier instalación.
- Para puertas muy pesadas de acción doble y sencillo.
- Bisagra para alto rendimiento, adaptable a diversas condiciones climáticas y de tráfico pesado, hasta en aplicaciones extremas.
- Para puertas derechas e izquierdas.
- La instalación de la bisagra en la construcción permite colocarse en el subsuelo de concreto de losa fina.
- Esta bisagra funciona a través de un mecanismo de leva y rodillo.
- Ejes intercambiables.
- Para un control total para cualquier apertura de las puertas.
- Para puertas de cristal, madera, metal o aluminio.



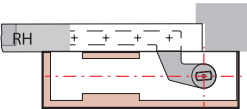
Puerta de vaivén



Puerta izquierda



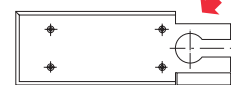
Puerta derecha



Puerta de simple acción

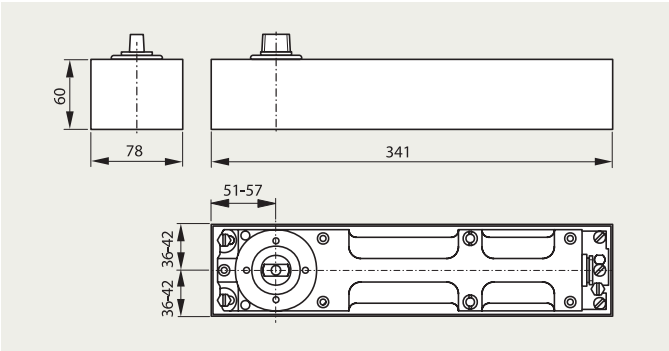


Aplicación para puerta con apertura DIN izquierda



Aplicación para puerta con apertura DIN derecha

Medidas



Funciones

1

Velocidad ajustable.

2

Zona de retención o zona de retardo al cierre.

3

Zona de ajuste – punto en el cuál comienza la retención, o finaliza el retardo al cierre (aprox. de 75° a 105°).

4

Amortiguación mecánica de apertura (desde aproximadamente los 80°).

Características	BTS 80
Fuerza	Fija EN6
Peso máximo de puerta	300 Kg
Ancho máximo de puerta	1,400 mm
Altura máxima de puerta	2,500 mm* 10 mm
Cristal templado	3,000 mm* 12 mm
Backcheck (amortiguamiento mecánico de apertura)	Si
Válvula de seguridad	Si
Retención de apertura a 90°	Si-ajustables
Eje	Intercambiable
Peso (Kg)	7.1

* Puertas de cristal templado

BTS 80	Largo	Ancho	Alto
mm	341	78	60

Clave	Descripción
BTS 80	Bisagra hidráulica potencia fija 6, (con tapa y eje) para puertas hasta de 300 kg.

Bisagras de piso

Cuadro comparativo Bisagras

					
	BTS 80	BTS 75R	BTS 65	BTS 60	BTS 55
Fuerza	Fija	Ajustable	Fija	Fija	Fija
	EN3 • EN4 • EN6	EN 2-5	EN 4	3	3
Peso máximo de la puerta	300 Kg	180 Kg	120 Kg*	120 Kg *	120 Kg *
Ancho máximo de la puerta	1,400 mm	1,250 mm	1,100 mm	1,000 mm*	1,000 mm*
Altura máxima de la puerta (cristal templado*)	2,500 mm	2,500 mm	2,500 mm	2,500 mm *10 mm	2,500 mm
	3,000 mm	3,000 mm	3,000 mm	2,900 mm *12 mm	2,900 mm
Backcheck (amortiguamiento mecánico de apertura)	Si	Si	No	No	No
Válvula de seguridad	Si	Si	No	No	No
Retención de apertura a 90°	Si • Ajustables	Si	Si	Si	Si
Eje	Intercambiable	Intercambiable	Intercambiable	Fijo (Alemán)	Fijo (Alemán)
Dimensiones caja (mm): largo x ancho x alto	341 x 78 x 60	275 x 82 x 50	276 x 108 x 40	272 x 95 x 40	276 x 108x 40
Peso Kg.	7.1	3	4	4.4	4

* Para puertas de cristal templado

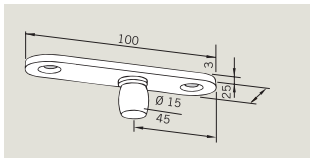
Herrajes UL-PT para puertas de cristal templado

- La línea de herrajes ofrece una amplia gama de soluciones que se adecuan a las configuraciones más usuales para puertas de cristal templado (sencillas, dobles con antepecho y/o fijos laterales).
- Diseñados para cristales de 10 y 12 mm de espesor.
- Los herrajes de dormakaba están fabricados en tapas de acero inoxidable en acabados satinado y cuerpo en aluminio.
- Los herrajes UL-PT están probados en 200,000 ciclos de operación alcanzando un estándar europeo EN 1154.
- Para puertas abatibles tanto puertas izquierdas o derechas.

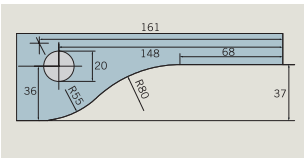
Clave	Descripción
PT 24	Pivote superior.
PT 20	Zoclo superior.
PT 10	Zoclo inferior (inserto alemán)
US 10	Cerradura de esquina (incluye cilindro tipo europeo y contra chapa de piso).
PT 30	Soporte para antepecho y muro, con pivote (diámetro 15 mm).
PT 40	Soporte para antepecho y fijo lateral con pivote (diámetro 15 mm).
US 20	Cerradura de centro (incluye cilindro tipo europeo).
GK 50	Contra cerradura de centro.

Pivote superior PT 24, zoclo superior PT 20 y zoclo inferior PT 10

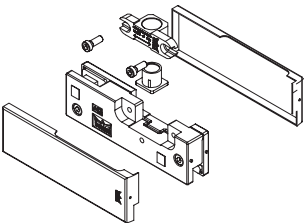
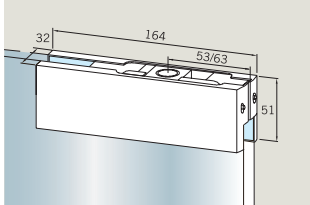
PT 24



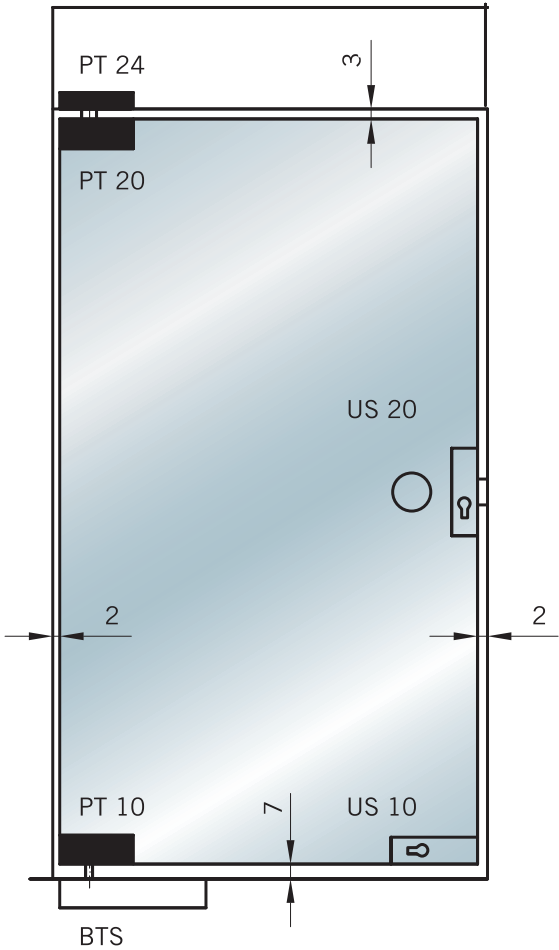
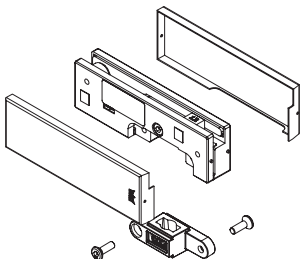
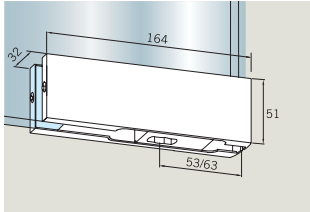
Saque PT 10 / PT 20/ PT 30



PT 20

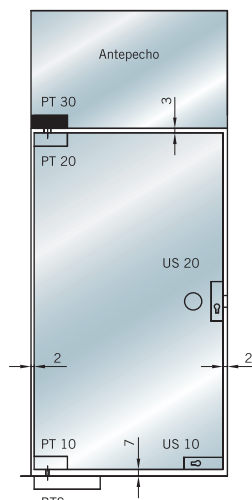
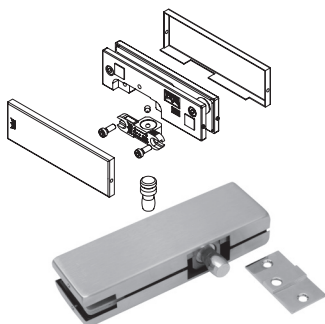
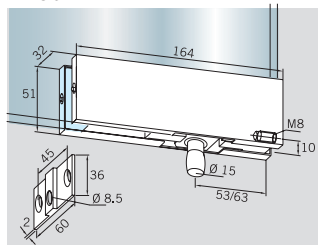


PT 10

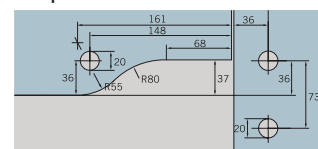


Zoclos superiores con pivote PT 30 para antepecho y PT 40 fijo lateral y antepecho.

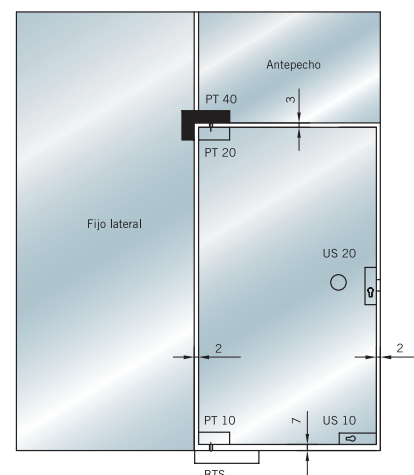
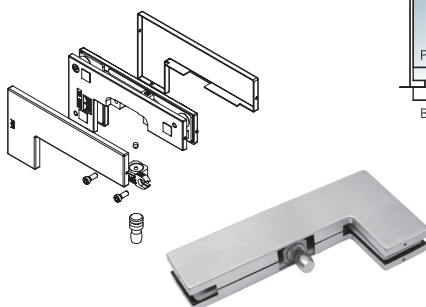
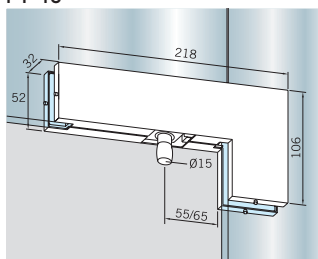
PT 30



Saque PT 40

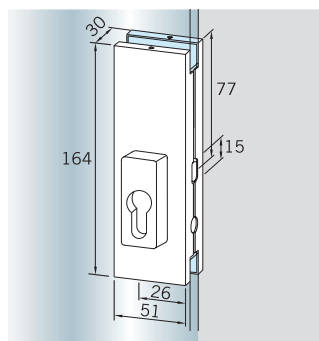
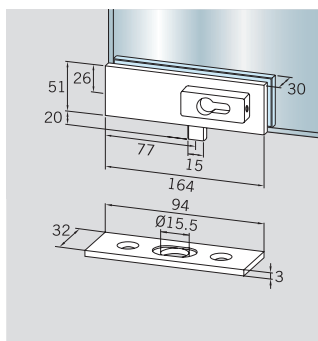


PT 40

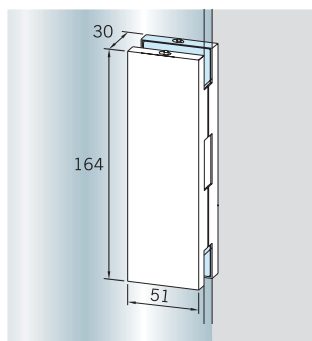


Cerraduras de esquina US 10, de centro US 20 y contra chapa GK 50

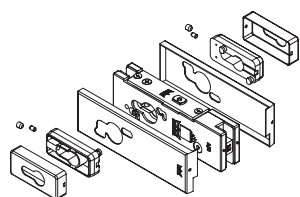
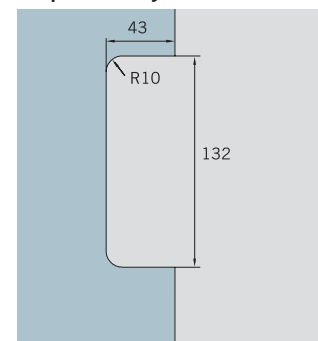
US 10



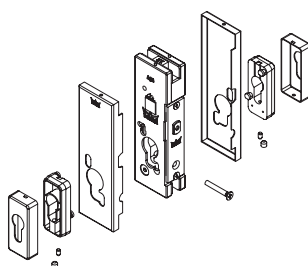
GK 50



Saque US 20 y GK 50

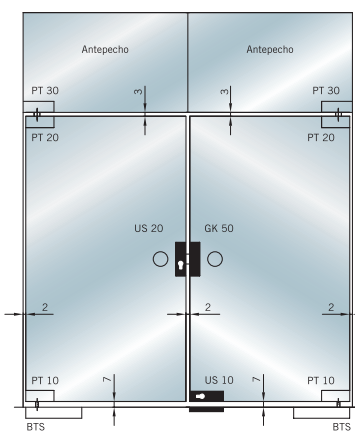
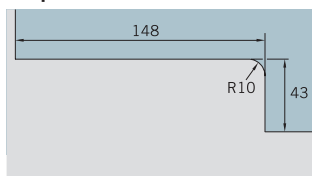


GK50



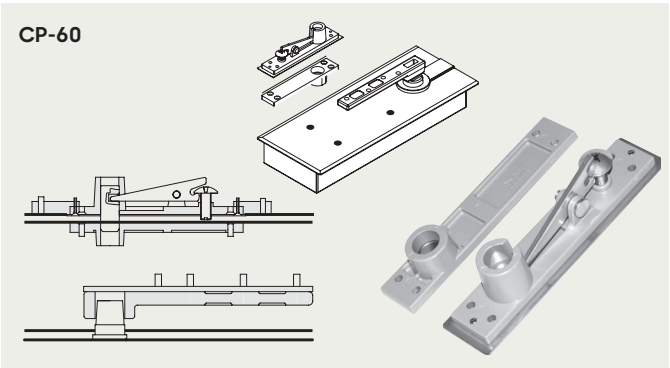
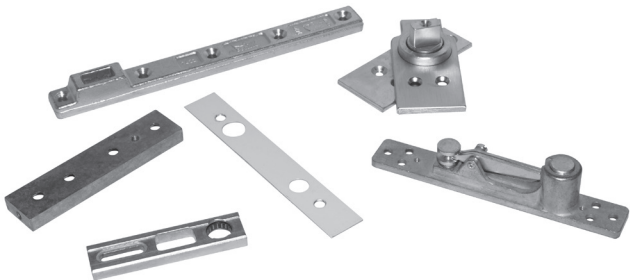
US10

Saque US 10

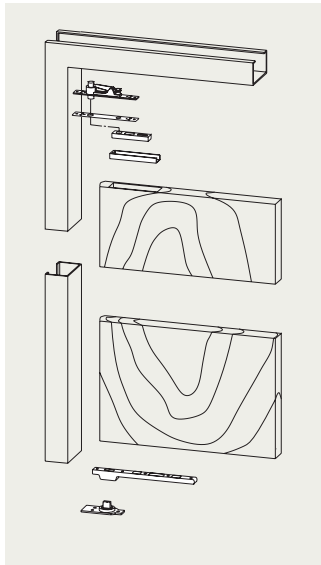


Set de brazos y pivotes para puerta de madera, metal o aluminio CP-60, CP-440 y CPA-440

- Conjunto de brazos y pivotes para ser instalado en puertas de aluminio, madera o metal con una bisagra Hidráulica BTS 60, BTS 65 y BTS 75R (NO INCLUIDA).
- El CP-60 para puertas de hasta 120 Kg están fabricados para ser instalados en puertas de metal, madera o aluminio.
- El CP-440 para puertas de hasta 200 Kg fabricados en acero inoxidable, para ser instalado en puertas de metal o madera para puertas de doble o simple acción.
- El CPA-440 para puertas de hasta 200 Kg fabricados en acero inoxidable, para ser instalado en puertas de aluminio para puertas de doble o simple acción.



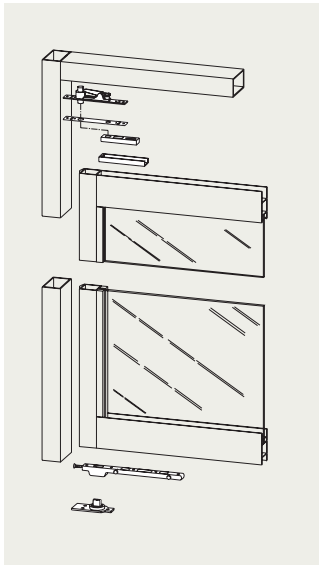
Clave	Descripción
CP-60	Brazo y conjunto de pivote para puerta de metal, madera y aluminio.
CPA-440	Set de pivotes y brazos para puerta de aluminio.
CP-440	Set de pivotes y brazos para puerta metálica y madera.



CP-440

Set de pivotes para puertas de madera o metal

Para puertas de 200 Kg.
Para puertas de doble acción sin control de cierre.



CPA-440

Set de pivotes para puertas de aluminio

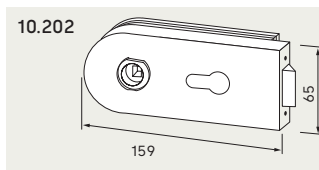
Para puertas de 200 Kg.
Para puertas de doble acción sin control de cierre.

Cerradura Studio Rondo para puertas de cristal templado

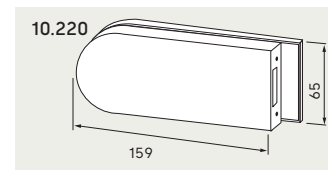


● Acabado
Aluminio Plata

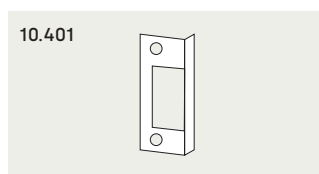
- Línea estilizada y elegante diseño, los herrajes para puertas interiores Studio-Rondo subrayan el carácter especial y la transparencia de las puertas de cristal.
- Se recomiendan para puertas de acceso Residenciales, Edificios, Centros Comerciales, Oficinas.
- La calidad y robustez de los materiales garantizan durabilidad y fiabilidad.
- Preparación de vidrio simple, y fijación segura: dorma kaba ofrece una gran experiencia en vidrio por lo que ha desarrollado los herrajes de modo que los trabajos en el vidrio se reducen a una instalación rápida y sencilla con pocos orificios.
- El diseño cuidadosamente pensado proporciona una amplia zona de sujeción.
- 200,000 ciclos de apertura y 500,000 accionamientos del pestillo.
- Cerraduras para espesor de vidrio de 8 mm y 10 mm.
- Con profundidad de marco: 24-40 mm.



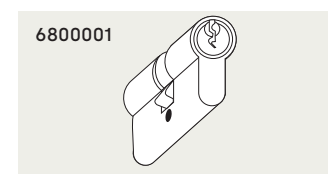
10.202 Cerradura Studio rondo para cilindro europeo sin manija.



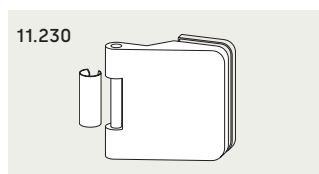
10.220 Contra chapa Studio rondo vidrio-vidrio.



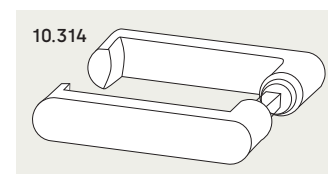
10.401 Contra-chapa de esquina



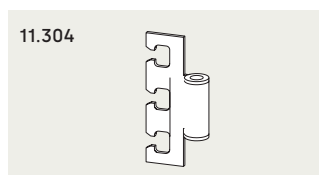
6800001 Cilindro europeo.



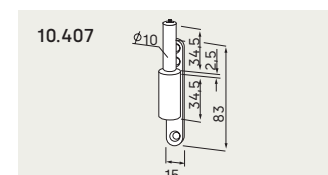
11.230 Bisagra Junior Office.



10.314 Set manijas Studio Rondo rectangular.



11.304 Soporte a perfil de aluminio para bisagra Junior Office.



10.407 Pivote a muro para bisagra.

Características	Studio Rondo
Profundidad de marco	24-40 mm
Cilindro europeo penta	Si
Contra para puerta de dos hojas de vidrio	Opcional
Contra para muro o esquina puerta sencilla	Opcional
Set de manijas rectangulares	Si
Bisagras Junior office	Opcional

Clave	Descripción
10.202.150	Cerradura Studio Rondo para cilindro europeo sin manija
10.220.150	Contrachapa vidrio-vidrio.
10.314.150	Set de manijas rectangulares.
6800001	Cilindro Europeo penta.
10.401.101	Contrachapa de esquina.
11.230.101	Bisagra Junior Office.
11.304.101	Soporte de perfil de aluminio para Bisagra Junior Office.
10.407.000	Pivote a muro para bisagra.

*Todos los componentes de la cerradura se venden por separado.



Cierrapuertas

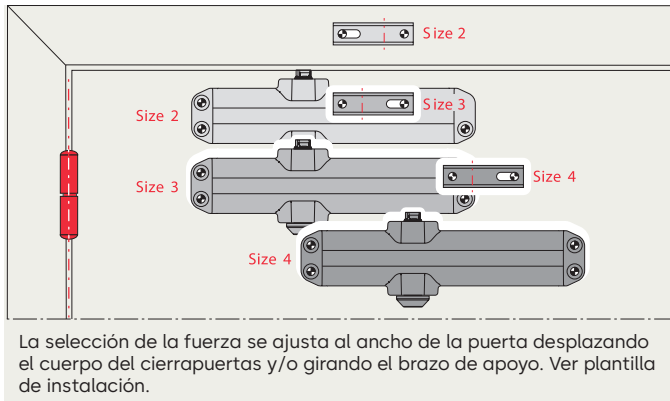


Cierrapuertas TS Kompakt

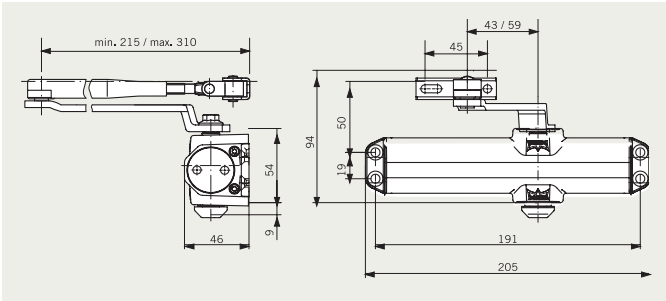


- Acabados:
- Gris
 - Blanco
 - Marrón
 - Negro

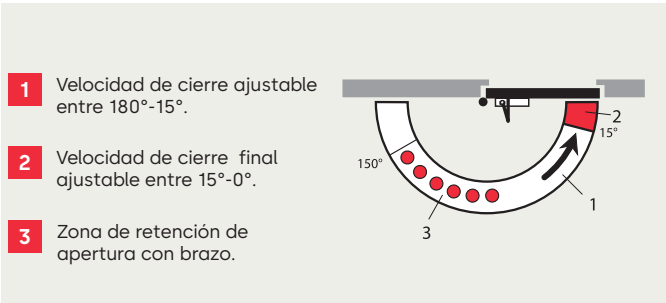
- Cierrapuertas para ser utilizado universalmente en todos los tipos de puertas comunes.
- Es de fácil y rápida instalación.
- Ideal para Comercios, Hospitales, Negocios, Residencial.
- La solución ideal para las puertas estándar.
- Un solo modelo puede ser utilizado para fuerza 2, 3 y 4.
- Dos válvulas de cierre óptimo.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Para puertas con apertura al exterior.
- Sin necesidad de placa de montaje.
- Disponible en acabado gris, blanco, marrón y negro.
- Certificación ISO 9001.



Medidas



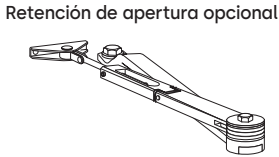
Funciones



Características	TS Kompakt
Fuerza ajustable	2, 3 y 4
Brazo	Estándar
Ancho de puerta	1,100 mm
Velocidad de cierre ajustable mediante dos válvulas independientes	180° - 15° 15° - 0°
Retención de apertura	Opcional
Peso (kg)	1.2

Clave	Descripción
TS Kompakt	Cierrapuertas potencia variable 2, 3, 4 con brazo regular.
TS Kompakt HO	Cierrapuertas potencia variable 2,3,4 con brazo de retención de apertura.

Ancho de puerta	Tamaño de fuerza
850 mm	2
950 mm	3
1,100 mm	4



Cierrapuertas 7305 ARP



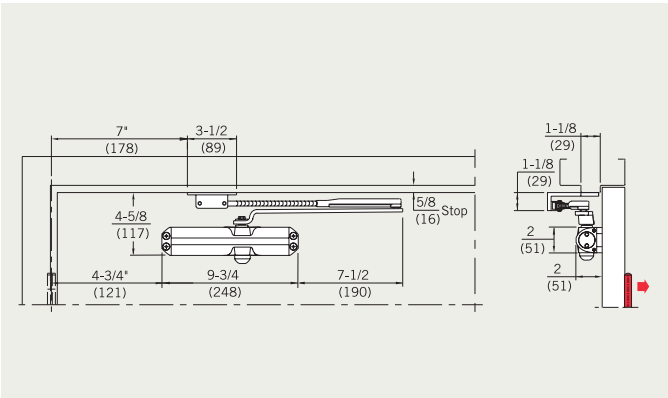
● Acabado
Aluminio 689



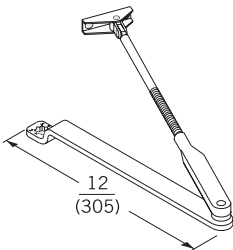
BHMA

- Potencia fija 5.
- Certificado ANSI/BHMA A156.4, grado 1, listado UL.
- Diseño compacto.
- Con brazo regular.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Fácil instalación.
- Backcheck ajustable proporciona una amortiguación cuando la puerta se abre de forma brusca o intempestiva.
- Dos válvulas de ajuste independientes que proporcionan velocidades cierre constantes.
- Para puertas interiores hasta 1,219 mm máximo ancho de puerta exterior 1,066 mm.

Medidas



ARP -Brazo regular



Características	7305
Cierre de fuerza	Fija 5
Puerta estándar	Si
Velocidad ajustable en 2 válvulas	180° - 10°
separadas de cierre	10°-0°
Backcheck	Si
Retención de apertura	Opcional FHP

Clave	Descripción
7305 ARP 689	Cierrapuertas potencia fija 5 con brazo regular.

Cierrapuertas 7436 ARP, FHP



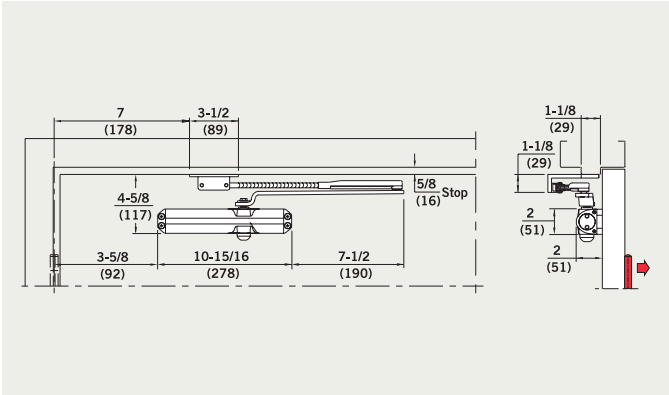
● Acabado
Aluminio 689



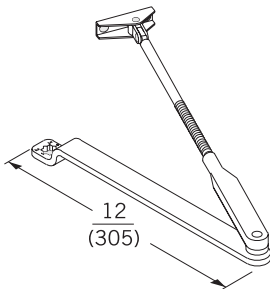
BHMA

- Potencia ajustable 3-6.
- Con brazo regular (ARP) y brazo con retención de apertura (FHP).
- Certificado ANSI A156.6 Grado 1, listado UL.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Fácil instalación.
- Solución ideal para diferentes aplicaciones, cierrapuertas hidráulico de sobreponer de fácil instalación.
- Backcheck ajustable proporciona una amortiguación cuando la puerta se abre de forma brusca o intempestiva.
- Dos válvulas de ajuste independientes (barrido y cierre) con velocidades de cierre constante con propiedades termostática por lo que pueden trabajar a diferentes temperaturas.
- Cierrapuertas con un punto único selectivo mantener abierta puerta entre 80°– 170° para el montaje regular (FH), 70° – 175° paralelo (FHP) .
- Disponible con acción retardada opcional para retrasar el cierre de la puerta de apertura máxima. Tiempo de retardo es ajustable.
- Diseño compacto.
- Para puertas interiores y exterior hasta 1,219 mm de ancho.

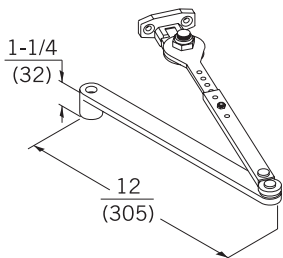
Medidas



Brazo regular ARP



Opcional Brazo con retención de apertura FHP



Características	7436
Potencia ajustable	3-6
Brazo paralelo con bracket	Si
Puerta izquierda y derecha	Si
Puerta standard	Si
Velocidad ajustable en 2 válvulas separadas de cierre	180°-10° 10°-0°
Backcheck	Si
Retención de apertura (FHP)	Opcional

Clave	Descripción
7436 ARP 689	Cierrapuertas fuerza ajustable 3 a 6 con brazo regular.
7436 FHP 689	Cierrapuertas fuerza ajustable 3 a 6 con retención de apertura.

Cierrapuertas 8616 ARP, FHP, DST



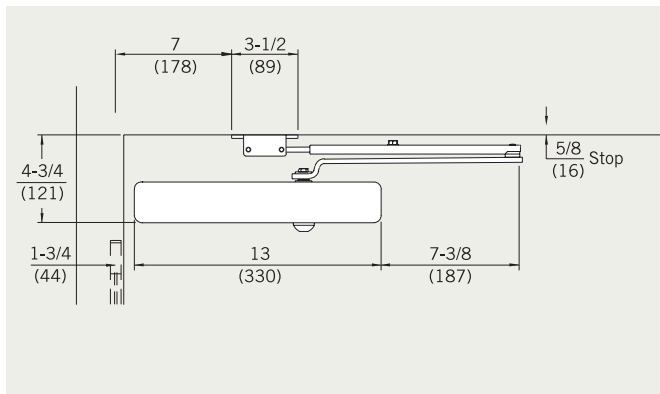
● Acabado
Aluminio 689



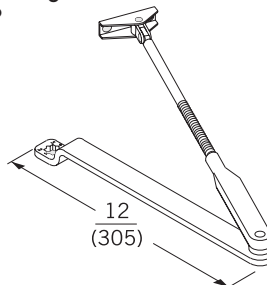
BHMA

- Cierrapuertas 8616 para puertas interiores y exteriores.
- Fuerza ajustable 1 a 6.
- Disponibles en brazo regular (ARP), con retención de apertura (FHP) y con retención de mariposa (DST).
- Backcheck ajustable proporciona una amortiguación cuando la puerta se abre de forma brusca o intempestiva.
- Solución ideal para diferentes aplicaciones, cierrapuertas hidráulico de sobreponer.
- Grado 1.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Dos válvulas de ajuste independientes (barrido y cierre) con velocidades de cierre constante con propiedades termostática por lo que pueden trabajar a diferentes temperaturas.
- Cierrapuertas con un punto único selectivo mantener abierta puerta entre 80° – 170° para el montaje regular (FH), 70° – 175° paralelo (FHP) y retención de mariposa (DST).
- Fácil instalación.
- Disponible con acción retardada opcional para retrasar el cierre de la puerta de apertura máxima. Tiempo de retardo es ajustable.
- Máxima apertura efectiva aproximadamente 65°.
- Para puertas interiores hasta 1,372 mm máximo ancho de puerta exterior 1,219 mm.
- Disponibles con cubierta metal (FMC) opcional o cubierta de plástico (FC) opcional.

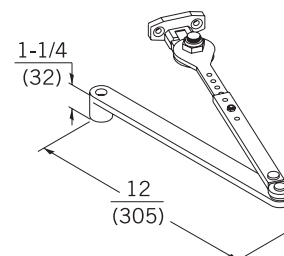
Medidas



Brazo regular ARP



Opcional Brazo con retención de apertura FHP



Características	8616
Fuerza ajustable	1-6
Para puertas izquierdas o derechas	Si
Brazo paralelo con bracket	Si
Gama de diferentes tipos de brazos y accesorios	Opcional
Backcheck ajustable	Si
Cierre controlado con dos válvulas independientes ajustables	180° – 10° 10° – 0°
Acción retardado (Delay action)	Opcional
Cubierta plástica	Si

Clave	Descripción
8616 ARP COV 689	Cierrapuertas fuerza ajustable 1-6 con brazo regular.
8616 FHP 689	Cierrapuertas fuerza ajustable 1-6 con retención de apertura.
8616 DST 689	Cierrapuertas fuerza ajustable 1-6 con retención de mariposa.

Cierrapuertas 8916 / 8956 AF89P, FHP para trabajo pesado



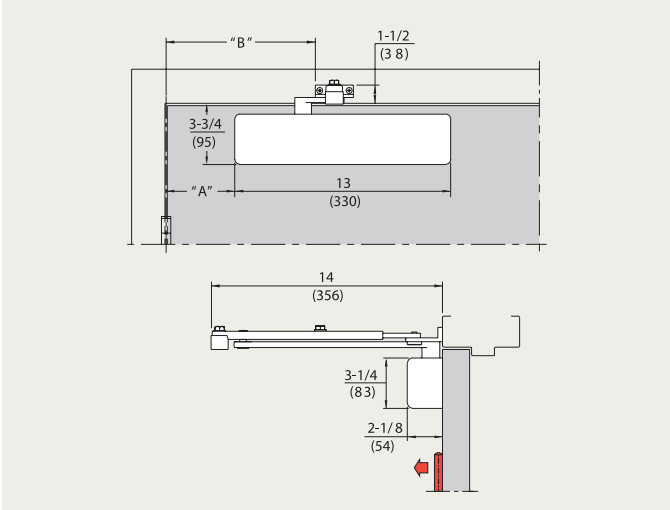
● Acabado
Aluminio 689



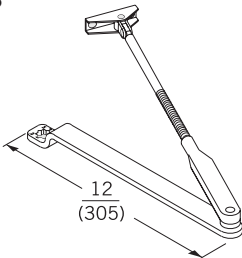
BHMA

- Para aplicaciones institucionales o comerciales de alto tráfico.
- Certificado ANSI /BHMA A 156.4, cumple con ADA.
- Su sistema de control hidráulico ofrece un ajuste de potencia de rango completo y frenado de apertura.
- Apertura controlada por dispositivo de frenado.
- El dispositivo de frenado hidráulico protege las puertas y las estructuras adyacentes.
- Su función de ajuste de válvula regula la intensidad del frenado de apertura.
- El ajuste de posicionamiento del dispositivo de frenado para aplicaciones de brazo paralelo, ofrece un rango consistente similar al de las aplicaciones de jamba regulares y superiores.
- Rendimiento a largo plazo, ofrece 10 millones de ciclos de cerrado para trabajo pesado.
- El resultado es la combinación perfecta de durabilidad, confiabilidad y belleza.
- La serie 8900, con potencia completamente ajustable, también cumple con los requerimientos de accesibilidad libre de obstáculos.
- La Serie 8900 función de freno de apertura hidráulica, con su válvula de ajuste para la intensidad de freno de apertura.
- Para puertas interiores hasta 1,524 mm máximo ancho de puerta exterior 1,372 mm.

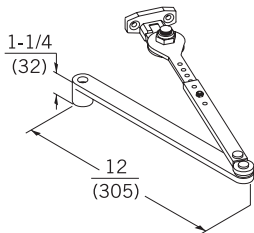
Medidas



Brazo regular ARP



Opcional Brazo con retención de apertura FHP



Características	8916	8956
Fuerza ajustable	1-6	5-6 + 50%
Para puertas izquierdas o derechas	Si	Si
Brazo paralelo con bracket	Si	Si
Backcheck ajustable	Opcional	Opcional
Cierre controlado con dos válvulas independientes ajustables	180° -10°	180° -10°
Acción retardante	10° - 0°	10° - 0°
Retención de apertura	Opcional	Opcional
Cubierta plástica completa (FC)	Opcional	Opcional
Cubierta metálica (FMC)	Incluida	Incluida

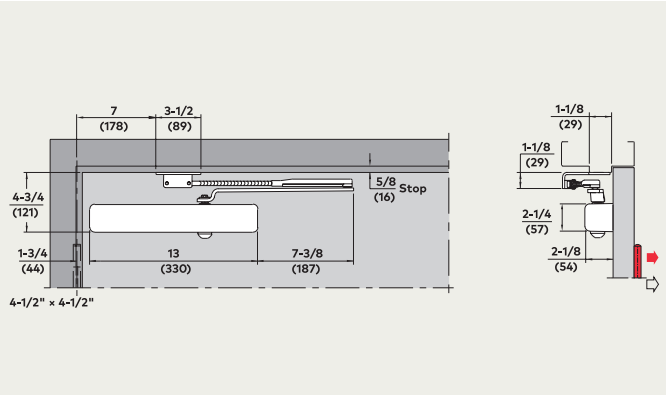
Clave	Descripción
8916/8956 AF 89P	Cierrapuertas con brazo regular.
8916/8956 FHP 689	Cierrapuertas con retención de apertura.

Cierrapuertas STA

Cierrapuertas con la máxima resistencia a la corrosión



Medidas



● Acabado
Acero Inoxidable



BHMA

Clave	Descripción
STA 8616 ARP COV	Anticorrosivo potencia ajustable de 1 a 6 brazo regular y tapa plástica.
STA 8616 ARP FMC	Anticorrosivo potencia ajustable de 1 a 6 brazo regular y tapa de acero inoxidable 630.
STA 8956 ARP FC	Anticorrosivo potencia ajustable de 5 a 6 brazo regular y tapa plástica.
STA 8956 ARP FMC	Anticorrosivo potencia ajustable de 5 a 6 brazo regular y tapa de acero inoxidable 630.

- Certificación ANSI / BHMA 156 A Grado 1.
- Ideal para condiciones climáticas severas o cuando existe exposición a ambientes corrosivos.
- Aplicaciones recomendadas para la Costa, Mar y zonas de Piscinas, Plataformas petroleras, Barcos, Plantas químicas, Instalaciones de tratamiento de aguas residuales, o en cualquier lugar donde el óxido y la corrosión presenten problemas.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Cierrapuertas anticorrosivo (STA) con tapas plástica (COV) y tapa de acero inoxidable (FMC).
- Cumple con UL106.

Cierrapuertas TS 83 para trabajo pesado



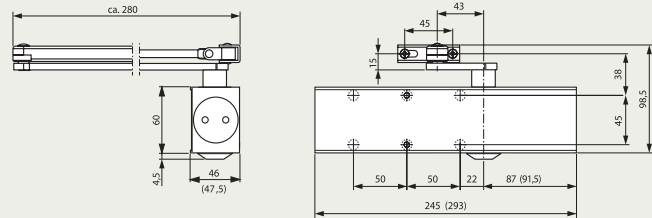
● Acabado
Aluminio 689



- El TS 83 es versátil y ajustable ideal para cualquier tipo de puerta.
- Certificado con ISO 9001.
- Diseño compacto con brazo plano.
- Adecuado para puertas corta fuego.
- Modelos BC / OD la puerta se abre más 70° directamente proporcional a la aceleración de la puerta, es casi imprescindible cuando se abre la puerta despacio, sin embargo si se abre apresuradamente responde de igual manera.
- Disponible con acción retardante opcional para retrasar el cierre de la puerta en su apertura máxima.
- Fácil de instalar debido a su sencillo ajuste.
- Potencia EN 3-6 y EN 7 prácticamente para cualquier aplicación.
- Para máximos anchos de puerta potencia EN 3-6 de 1,400 mm y potencias 7 de 1,600 mm.

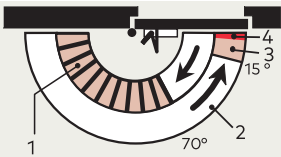
Clave	Descripción
TS 83 EN3-6 BCA	Cierrapuertas TS 83 EN3-6.
TS 83 EN3-6 BCA/DC	Cierrapuertas TS 83 EN3-6 con delayed action.
TS 83 EN7 BC	Cierrapuertas TS 83 EN7.
TS 83 EN3-6 BCA/AC	Cierrapuertas TS 83 EN3-6 anticorrosivo.

Medidas



Funciones

- 1 Backcheck autoregurable
- 2 Velocidad de cierre variable 180°-70° 70°-15°
- 3 Velocidad de cierre 15°-0°
- 4 Cierre ajustable (por brazo)



Características		TS 83	
Fuerza ajustable		EN 3-6	EN 7
Anchos de puerta máximos		1,400 mm	1,600 mm
Puertas apertura hacia el exterior		Si	Si
Puertas izquierdas y derechas		Si	Si
Fuerza de cierre variable mediante tornillo de ajuste		Si	Si
Velocidad de cierre ajustable en 3 válvulas.		180°-70°	70°-15°
Velocidad de cierre variable mediante auste de válvula		Si	Si
Backcheck ajustable en la válvula		Si	Si
Acción retardada variable en la válvula		Si	Si
Retención de apertura		Opcional	Opcional
Dimensiones en mm	Largo	245	293
	Profundidad	46	47.5
	Altura	60	60

Cierrapuertas TS 73V

NUEVO



● Acabado
Aluminio 689

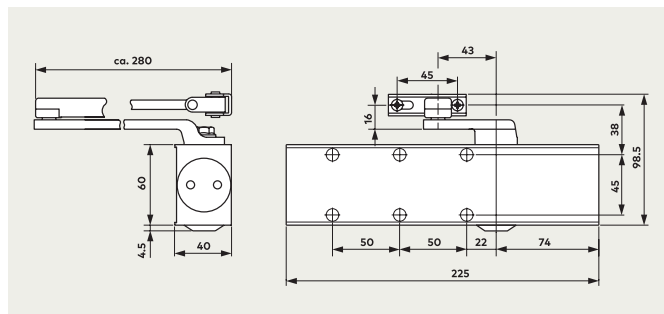
ISO 9001



- El cierrapuertas TS 73 V, diseñado para puertas interiores, incluyendo puertas cortafuego, ofrece una solución versátil y confiable para una variedad de diseños y estilos de puertas. Su formato estrecho y compacto facilita su instalación sin complicaciones. Con una calidad probada y de confianza, este cierrapuertas asegura una operación confiable en cualquier entorno.
- Además, nuestro producto cuenta con certificación de fabricación conforme a la norma ISO 9001, garantizando los más altos estándares de calidad y fiabilidad que nuestros clientes merecen.
- Diseño anticorrosión para áreas sombrías y húmedas.
- Un modelo para todas las aplicaciones.
- Para puertas máximos de hasta 1100 mm de ancho.
- Para puertas de sencilla y doble hoja.
- Instalación rápida y sencilla.
- Dimensiones compactas en una forma clásica.
- La TS 73 V cumple con los requisitos y/o recomendaciones de los siguientes: CERTIFIRE homologado para puertas cortafuegos ITT 120; MM/IMM 240; Ref. CF 117.

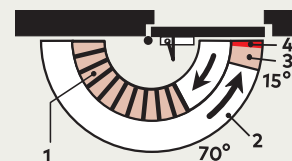
Clave	Descripción
TS 73V	Cierrapuertas TS 73V EN2-4

Medidas



Funciones

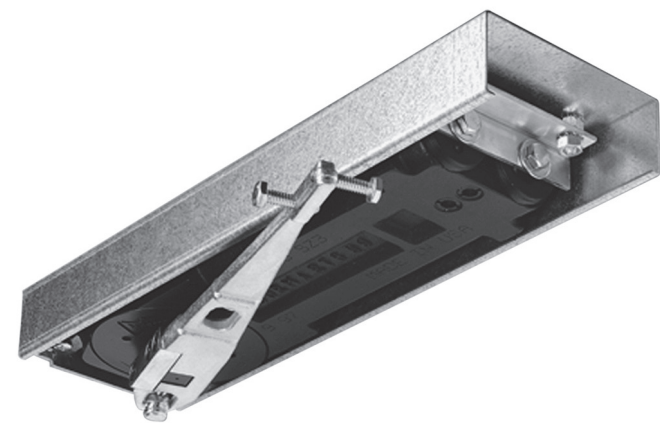
- 1 Backcheck autorregulado.
- 2 Velocidad de cierre variable en el rango 180° - 15°
- 3 Velocidad de cierre regulable 15° - 0
- 4 Cierre ajustable (por brazo)



Características		TS 73V
Fuerza de cierre ajustable		En 2-4
Puertas estándar	≤ 1100 mm	•
Puertas cortafuegos y cortahumos	≤ 1100 mm	•
Puertas izquierdas y derechas		•
Brazo	Estándar	•
Fuerza de cierre mediante tornillo de ajuste.	Variable	•
Velocidad de cierre ajustable en la válvulas.	180° - 15° 15° - 0	•
Backcheck ajustable en la válvula		•
Peso en k	1.3	•
Dimensiones en mm	Longitud	225
	Profundidad	40
	Altura	60
Cierrapuertas sometido a pruebas de EN 1154		•
Retención de apertura		Opcional

• Si - No ● Opción

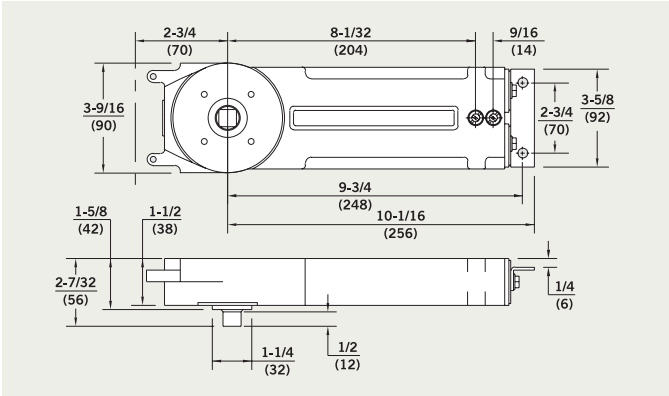
Bisagra Hidráulica aérea RTS 88



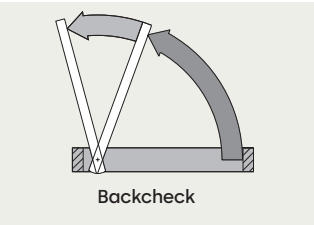
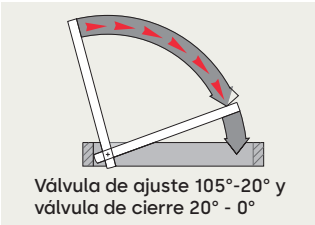
BHMA

- La solución perfecta y ventajas estéticas de una bisagra oculta.
- Para ser instalados en puertas de madera, aluminio, o huecas de metal.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Para puertas de simple y doble acción.
- Para puertas exteriores hasta 910 mm máximos anchos de puerta e interiores de 1,056 mm.
- Tiene un tamaño compacto el cuerpo de la bisagra que cabe en un 1 3/4" x 4" para los marcos de aluminio, fácilmente adaptable a marcos de madera y puertas huecas de metal.
- Con retención mecánica de apertura de 90°.
- Cuenta con una válvula de presión que permite se proteja de un cierre forzado.
- Cuenta con backcheck mecánico que ayuda a proteger el marco y la puerta de los daños causados por apertura de violentas o frecuentes de la puerta.
- Dos válvulas que controlan el ajuste y el cierre.
- Las válvulas termostáticas aseguran las velocidades de cierre constante baja temperaturas variables.
- Material de fabricación de la bisagra cuerpo en hierro fundido, diseñada para trabajo pesado, fabricada con leva y rodillo de acero.

Medidas



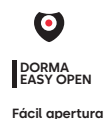
Funciones



Características	RTS 88
Fuerza	Fija 3
Para puertas derechas e izquierdas	Si
Ancho máximo de la puerta	Interior 1,056 mm Exterior 910 mm
Backcheck mecánica	Si
Retención de apertura a 90°	Si

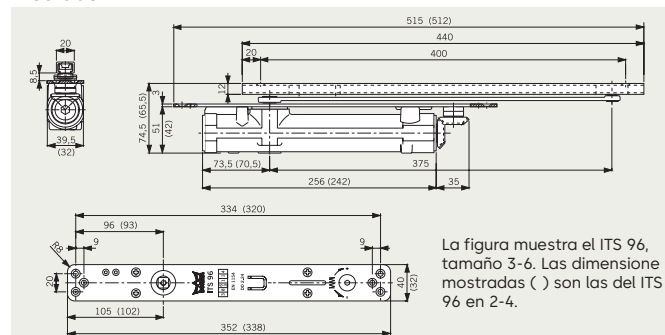
Clave	Descripción
RTS 88 Sz. 3	Bisagra hidráulica aérea oculta potencia 3, retención de apertura 90° o 105°.
KIT RTS 88 01	Bisagra hidráulica aérea oculta potencia 3, kit con brazo y pivote para puerta de aluminio, retención de apertura 90° o 105°.

Cierrapuertas oculto ITS 96

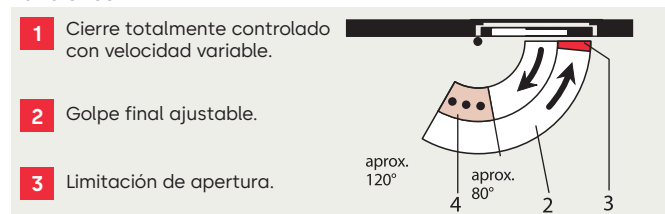


- Sistema de cierrapuertas con tecnología easy.
- Para puertas de simple o doble hoja.
- Diseñado para ser instalado en forma oculta en la hoja y marco.
- Adecuado para casi todo tipo de puertas.
- Para puertas de hasta 1,400 mm de ancho y 180 Kg de peso.
- Protección antisabotaje, máxima protección contra vandalismo por su instalación oculta.
- Diseño compacto.
- Para puertas que abren hacia el interior.
- Con guía deslizante.
- Garantiza un cierre seguro y al mismo tiempo ofrece un momento de apertura rápidamente decreciente de manera que niños, ancianos y discapacitados encuentran una resistencia mínima al abrir la puerta.
- Fácil ajuste de la fuerza de cierre, velocidad de cierre y golpe final con la puerta ya montada.
- Facilidad de uso y cierre fiable y totalmente controlado con golpe final regulable.
- La fuerza de cierre puede variarse de acuerdo con el ancho de la puerta mediante el tornillo de ajuste.
- Limitación de apertura mecánica integrada se activa progresivamente para proteger la pared y las puertas de cualquier daño proveniente de abrir la puerta demasiado (en condiciones de uso normal). Puede ajustarse entre un ángulo aproximado de 80° y un máximo de 120°.
- Aplicaciones: Hoteles, Hospitales, Residencias de ancianos, Centros de Discapacitados, Laboratorios Farmacéuticos, Oficinas.
- Retención de apertura opcional.

Medidas



Funciones



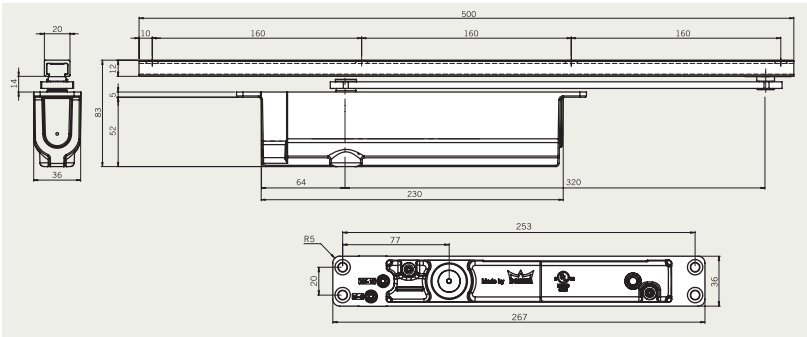
Características		ITS 96	
		EN 2-4	EN 3-6
Fuerza ajustable			
Máximos anchos de puerta	1,100 mm	Si	Si
	1,400 mm		Si
Espesor de hoja hasta	40 mm	Si	
	50 mm	Si	Si
Peso máximo de la hoja en Kg		130	180
Brazo guía deslizante		Si	Si
Fuerza de cierre variable ajustable mediante tornillo		Si	Si
Velocidad de cierre ajustable mediante válvula		Si	Si
Golpe final ajustable mediante válvula		Si	Si
Máximo ángulo de apertura		Aprox. 120°	
Retención de apertura		Opcional	

Clave	Descripción
ITS 96 1-3	Cierrapuertas oculto potencia ajustable 1-3, para puertas hasta 1.10 m (USA).
ITS 96 2-5	Cierrapuertas oculto potencia ajustable 2-5, para puertas hasta 1.40 m (USA).
HO KIT ITS 96	Mecanismo de retención de apertura.

Cierrapuertas oculto ITS 900

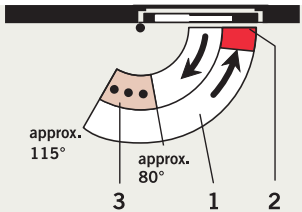


Medidas



Funciones

- 1 Fuerza ajustable velocidad de cierre
- 2 Velocidad y cierre ajustable
- 3 Limite de amortiguamiento



- El cierrapuertas oculto ITS 900 está diseñado y fabricado acorde a altos estándares de calidad, para satisfacer la demanda de una solución económica de alto rendimiento.
- Para puertas hasta 80 kilos de peso y 1,100 mm de ancho.
- El diseño compacto del cuerpo así como el del conjunto del brazo con riel permite que sea instalado en la puerta o en el marco, por lo que es prácticamente invisible; y dependiendo de la construcción de la puerta, puede ser utilizado en casi cualquier tipo de puerta con un espesor de 45 mm o más.
- ITS 900 ofrece todas las ventajas de la avanzada tecnología del mecanismo de leva (cam action), que asegura que el cierre y apertura de la puerta sean fáciles de usar para todos.
- ITS 900 proporciona la fiabilidad y calidad que todo producto dormakaba ofrece.
- Retención de apertura opcional.
- Para puertas izquierdas o derechas

Características		ITS 900
Fuerza		Fija 4
Ancho máximo de puerta		1,100 mm
Peso máximo de la hoja		80 Kg
Brazo guía deslizante		SI
Ajuste de velocidad 1 de cierre a través de válvula		Si
Ajuste de velocidad 2 de cierre a través de válvula		Si
Espesor de puerta		≥45 mm
Mecanismo de leva y riel		Si
Para puertas izquierdas y derechas		Si
Dimensiones en mm	Largo 267	267
	Ancho 36	36
	Altura 57	57
Retención de apertura		Opcional
Certificado UL		Si

Clave	Descripción
ITS 900-4 (52750150)	Cierrapuertas oculto potencia fija 4, para puertas hasta 80 kg y anchos hasta 1.10 m.
HO ITS 900 (52009301)	Mecanismo retención de apertura para el ITS 900.

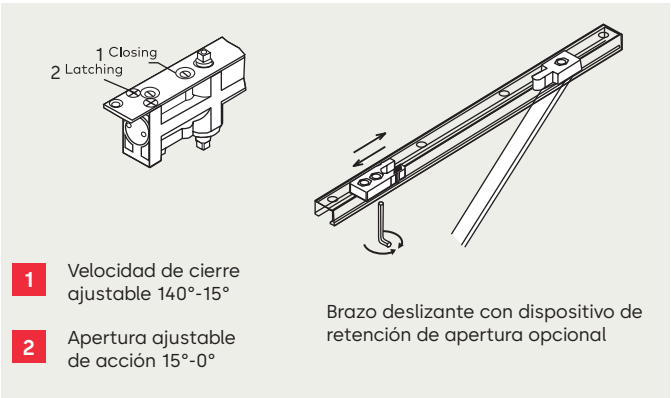
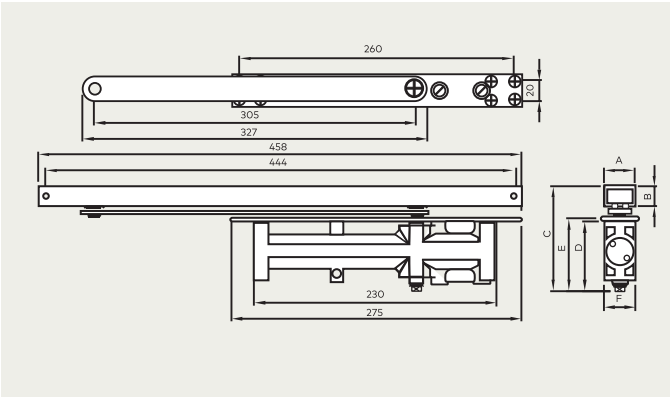
Cierrapuertas oculto GRE 600



● Acabado
Aluminio anodizado

- Diseño compacto y de cuerpo delgado.
- Ideal para puertas interiores.
- Para puertas hasta 950 mm de ancho, para 60 kg de peso.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Su conjunto de leva con riel permite que sea instalado en la puerta o en el marco de las puertas.
- 300,000 ciclos de apertura.
- Certificaciones ISO 9001.
- Aplicaciones: Hoteles, Hospitales, Residencial.
- Dependiendo de la construcción de la puerta puede ser instalado en casi cualquier tipo de puerta con espesores mínimos en metal de 36 mm y madera de 40 mm.
- Para instalación en el marco de la puerta, el espesor mínimo para puertas de metal es de 33 mm y en madera de 37 mm.
- Material de fabricación en cuerpo de aluminio y componentes internos en acero de alta calidad.
- Cierrapuertas con piñón – cremallera con guía deslizante de acero tratado térmicamente para proporcionar un desgaste mínimo de acción suave y precisa.

Medidas



Características	GRE 600
Fuerza	Fija 3
Ancho máximo de puerta	950 mm
Peso máximo de la hoja	60 kg
Brazo guía deslizante	Si
Cierre válvula de ajuste de velocidad rango de 140° - 15°	Si
Golpe final ajustable mediante una válvula 15° -0°	Si
Brazo con retención de apertura	Opcional
Puertas izquierdas o derechas	Si
Espesores de hoja hasta 40 mm	Si
Peso (kg) del cierrapuerta	1.00

Clave	Descripción
GRE 600	Cierrapuertas oculto potencia fija 3, para puertas hasta 60 kg y ancho de .95 m.

GRE 600	Largo	Ancho	Alto
mm	275	31	70

Cierrapuertas TS 91





DORMA
EASY OPEN

Fácil apertura



DORMA
ESCAPE

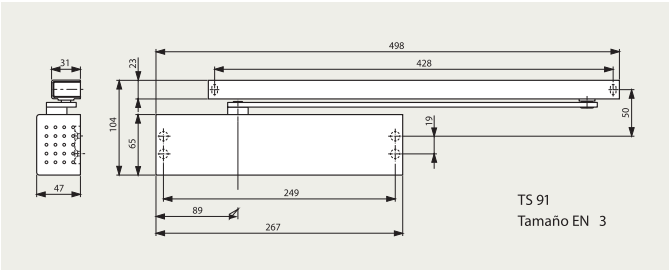
Vías de escape



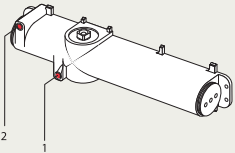
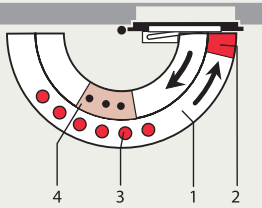
Facilita el uso

- Especialmente para puertas interiores.
- Para puertas hasta 950 mm de ancho.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Puertas de simple o doble hoja.
- Fácil instalación.
- Cierrapuertas universal accionados por mecanismo de leva que disponen de la aprobación CERTIFIRE (CF 119).
- Con mecanismo lineal, reduce de manera notable la apertura.
- Velocidad de cierre ajustable en dos zonas independientes.
- Excepcional facilidad de uso y cierre totalmente controlado.
- Adaptación óptima de la velocidad de cierre con golpe final gracias a las dos válvulas de regulación.
- Este tipo de cierrapuertas accionados por leva significa que los niños y personas mayores y discapacitados pueden abrir con gran facilidad, este sistema es porque el golpe final se consigue con la fuerza de cierre.
- La guía deslizante incluye el brazo, la pieza de deslizamiento, fijaciones, tornillos y tapas laterales.
- Acción de apertura fácil y totalmente cierre controlado
- Soporte de montaje con agujero de fijación universal para fijación optima, haciendo una instalación simple y rápida
- Aplicaciones: Hoteles, Hospitales, Residencial y Oficinas.

Medidas



Funciones



1

Velocidad de cierre variable entre 180°-15°

2

Golpe de cierre variable entre 15°-0°

3

Retención (opcional)

4

Limitación de apertura (opcional)

Características	TS 91
Fuerza de cierre	Fija EN 3
Ancho máximo de puerta	950mm
Para puertas contra incendio	Si
Brazo con guía deslizante	Si
Velocidad de cierre y golpe final ajustables independientemente por dos válvulas diferentes	180°-15° 15°-0°
Retención de apertura	Opcional
Peso (kg) delcierrapuertas	1.9

Clave	Descripción
TS 91B -3	Cierrapuertas con mecanismo de leva y riel potencia fija 3, para puertas internas hasta 950 mm.
THKIT	Mecanismo con retención de apertura para el TS 91.

Cierrapuertas TS 93

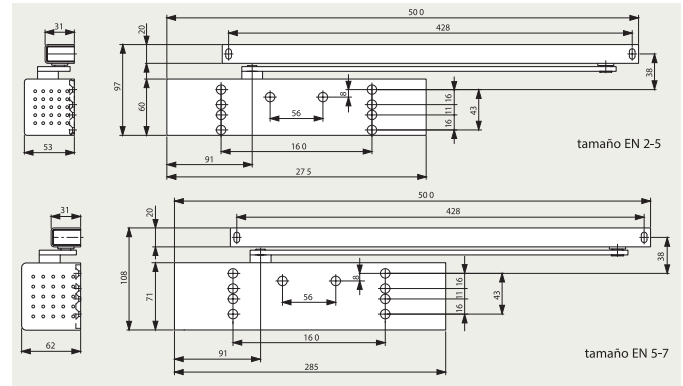


● Acabado Plata

- Sistema de cierrapuertas con guía deslizante.
- Para puertas de simple y doble hoja.
- Para puertas de un ancho máximo entre 1,250 mm y 1,600 mm.
- Solución perfecta para todas las aplicaciones.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- La tecnología de leva garantiza una óptima funcionalidad de apertura.
- Diseño Contour con fijaciones ocultas.
- Montaje fácil y rápido.
- Acción de apertura fácil y totalmente cierre controlado.
- Soporte de montaje con agujero de fijación universal para fijación óptima, haciendo una instalación simple y rápida.
- Este tipo de cierrapuertas accionados por leva significa que los niños y personas mayores y discapacitados pueden abrir con gran facilidad, este sistema es porque el golpe final se consigue con la fuerza de cierre.
- Aplicaciones: Hoteles, Hospitales, Residencias, Oficinas, laboratorios farmacéuticos.

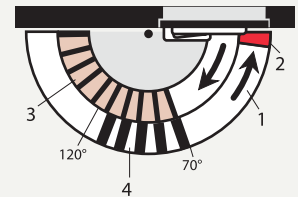


Medidas



Funciones

- 1 Cierre completamente controlado con velocidad regulable.
- 2 Choque final ajustable.
- 3 Amortiguación regulable de apertura.
- 4 Retardo regulable de cierre.



Características	TS 93		
	Tamaño	EN 2-5	EN 5-7
Fuerza de cierre ajustable			
Puertas normales	1,250 mm	Si	
	1,600 mm		Si
Puertas exteriores	1,250 mm	Si	
apertura hacia afuera	1,600 mm		Si
Para puertas contra incendios y control de humo.	1,250 mm	Si	
	1,600 mm		Si
Para puertas derechas e izquierdas.		Si	Si
Tipo del montaje del brazo por guía deslizante		Si	Si
Fuerza de cierre variable mediante tornillo de ajuste		Si	Si
Velocidad de cierre ajustable por válvula		Si	Si
Backcheck (BC/OD) mediante válvula		Si	Si
Retención de apertura		Opcional	Opcional

Clave	Descripción
TS93 EN 2-5	Cierrapuertas con mecanismo de leva y riel para puertas hasta 1.25 m de ancho.
TS93 EN 5-7	Cierrapuertas con mecanismo de leva y riel para puertas hasta 1.60 m de ancho.

Cuadro comparativo Cierrapuertas

Cierrapuertas ANSI				
				
Modelo	*TS COMPAKT	7305	7436	8600
Potencia	2, 3, 4	5	3-6	1-6
Ancho de puerta máximo	850 mm 1,100 mm	1,066 mm 1,219 mm	1,219 mm	1,219 mm 1,372 mm

* No tiene Certificación ANSI, cuenta con Certificación UL.

Cuadro comparativo Cierrapuertas

ANSI		Design Hardware				
						
Modelo	8900	TS 83	TS 73V	116	316	
Potencia	1-6 5-6 + 50%	3-6 7	2-4	1-6	1-6	
Ancho de puerta máximo	1,372 mm 1,524 mm	1,400 mm 1,600 mm	1,100 mm	1,219 mm	1,219 mm 1,372 mm	

Cuadro comparativo Cierrapuertas

Cierrapuerta EN de sobreponer		Ocultos			
					
Modelo	TS91	TS93	ITS96	ITS900	GRE 600
Potencia	3	2-5 5-7	2-4 3-6	3 4	3
Ancho de puerta máximo	950 mm	1,250 mm 1,600 mm	1,100 mm 1,400 mm	950 mm 1,100 mm	950 mm

Barras Antipánico



Barra Antipánico horizontal 8300



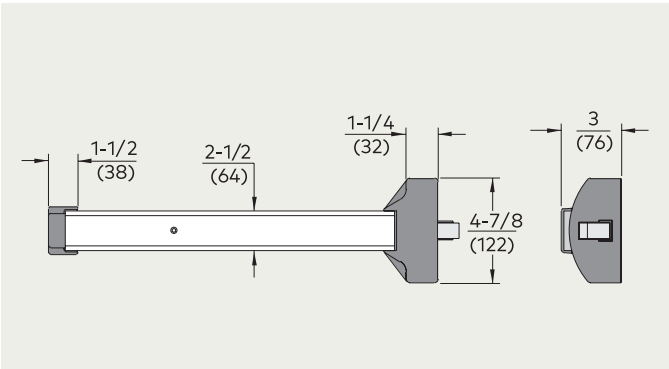
● Acabado
Aluminio 689



BHMA

- Barra antipánico horizontal de sobreponer en acero.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Para puertas sencillas de fácil adaptación.
- De bloqueo horizontal.
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Está certificada con los requisitos de ANSI / BHMA A156.3 para dispositivos Grado 1, los dispositivos de las barras se enlistan en UL, calidad certificada ISO 9001.
- Para instalaciones públicas con alto tránsito, como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de Conciertos, Centros Comerciales, Hoteles y Edificios Administrativos, etc.
- Para puertas metálicas, de madera y aluminio.
- Dispositivo dogging para mantener el pestillo retraído.
- Disponibles en 2 medidas de ancho de puerta:
A=34"-48"
C= 22"-36".
- Barra táctil se construye en acero sólido y tapas finales termoplásticas ABS.

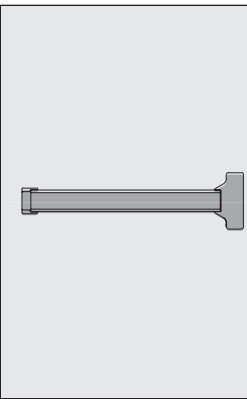
Medidas



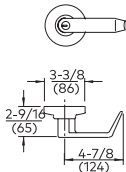
Características	8300
Tamaño A: 34"- 48" ancho de puertas	Si
Tamaño C: 22"- 36" ancho de puertas	Si
Dispositivo para puertas izquierdas o derechas	Si
Llave hexagonal	
Cilindro dogging	Si
U.L. Listado de Etiquetada Corta Fuegos (pre-fijo F)	Opcional

Clave	Descripción
8300CX689	Barra antipánico horizontal en acero para diferentes anchos de puerta 22"-36".
8300AX689	Barra antipánico horizontal en acero para diferentes anchos de puerta 34"-48".

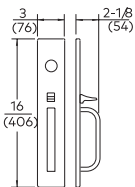
Trim de cerradura para barra antipánico. Es opcional al mecanismo de la barra antipánico si se requiere de apertura por el exterior.



R08



HRS05



	Clave	Descripción
	R08X626	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado.
	HRS05X689	Trim de gatillo con jaladera rectangular cilindro 90x10SC118 acabado aluminio 689.

Barra Antipánico vertical 8400



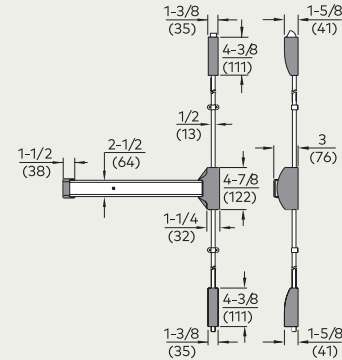
● Acabado
Aluminio 689



BHMA

- Barra antipánico vertical de sobreponer en acero.
- Para puertas izquierdas o derechas para puertas dobles de fácil adaptación.
- De bloqueo vertical.
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Certificada con los requisitos de ANSI / BHMA A156.3 para dispositivos Grado 1, los dispositivos de las barras se enlistan en UL.
- Calidad certificada ISO 9001.
- Para instalaciones públicas con alto tránsito, como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de Conciertos, Centros Comerciales, Hoteles y Edificios Administrativos, etc.
- Para puertas metálicas, de madera y aluminio.
- Barras de pánico de sobreponer con fallebas superior e inferior.
- Dispositivo dogging para mantener el pestillo retraído.
- Disponibles en 2 medidas de ancho de puerta:
A=34"-48"
C=22"-36".
- Barra táctil se construye en acero sólido con tapas termoplásticas ABS.

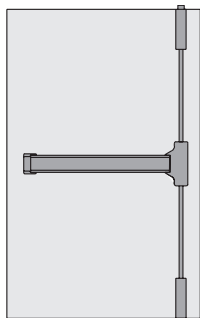
Medidas



Características	8400
Tamaño A: 34" - 48" ancho de puertas	Si
Tamaño C: 22" - 36" ancho de puertas	Si
Altura de puerta 7'	Si
Altura de la puerta hasta el 10' (se utilizará extensión ETR)	Opcional
Dispositivo para puerta izquierda o derecha	Si
Llave hexagonal	
Cilindro dogging	Si
U.L. Listado de Etiquetada Corta Fuegos (prefijo F)	Opcional

Clave	Descripción
8400AX689	Barra antipánico vertical en acero para diferentes anchos de puerta 22"-36" y hasta 7' acabado color aluminio 689.
8400CX689	Barra antipánico vertical en acero para diferentes anchos de puerta 34"-48" y hasta 7' acabado color aluminio 689.
ETRX689	Kit de extensión para barra 8400, puertas de 8' hasta 10', acabado color aluminio 689.

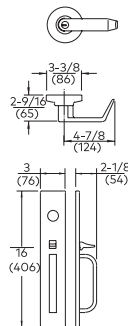
Trim de cerradura para barra antipánico. Es opcional al mecanismo de la barra antipánico si se requiere de apertura por el exterior.



R08



HRS05



Clave	Descripción
R08X626	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado.
HRS05X689	Trim de gatillo con jaladera rectangular cilindro 90x10SC118 acabado aluminio 689.

Barra Antipánico horizontal 9300



● Acabado
Aluminio 689

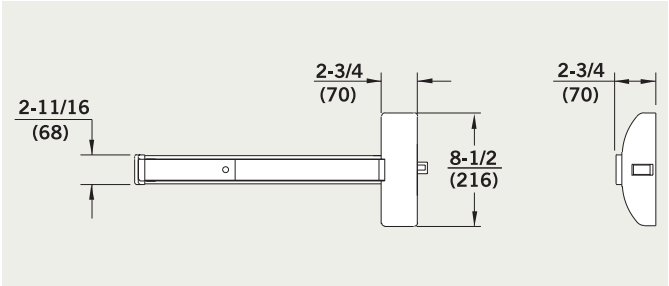
● Acabado
Acero inoxidable 630



BHMA

- Sistema antipánico de bloqueo horizontal, de sobreponer barra táctil con un touch pad parcial.
- Certificación BHMA con la norma ANSI A156.3 para dispositivos Grado 1 salida.
- Cumple con la norma NFPA código de seguridad de vida y AD.
- Chasis de fundición de alta resistencia.
- Fijación sencilla.
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Para puertas de metal o madera.
- Para puertas izquierda o derechas.
- Aplicaciones en las que la seguridad, la fiabilidad y el atractivo estético son requisitos indispensables.
- El cerrojo de seguridad se introduce en un guardián que se monta normalmente en el marco. Esto asegura que el pestillo es extremadamente fácil de montar y que la puerta también está bloqueada con seguridad.
- Disponibles en 2 medidas de ancho de puerta:
A=34"-48"
C=22"- 36".
- Tapas metálicas de acero.
- Aplicaciones de alto impacto, tales como Escuelas, Universidades, Edificios Institucionales o Comerciales.
- Opcional listado de Fuego con prefijo F.
- Dispositivo opcional de alarma de salida: (BPA).

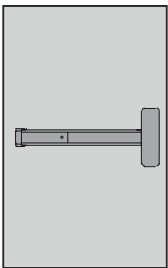
Medidas



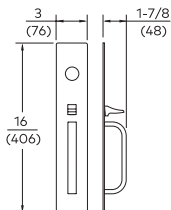
Características	9300
Dispositivo de salida de emergencia	Si
Puertas Tamaño A de (34" - 48")	Si
Puertas Tamaño C (22"-36")	Si
Para puertas izquierdas o derechas	Si
Llave hexagonal	Si
Cilindro Dogging	
U.L. Listado de Etiquetada Corta Fuegos (prefijo F)	Opcional
Alarma de Salida (BPA)	Opcional

Clave	Descripción
9300CX689	Barra antipánico horizontal en acero para diferentes anchos de puerta 22"-36" acabado color aluminio 689.
9300AX689	Barra antipánico horizontal en acero para diferentes anchos de puerta 34"-48" acabado color aluminio 689.
9300CX630	Barra antipánico horizontal en acero inoxidable para diferentes anchos de puerta 22"-36".
9300AX630	Barra antipánico horizontal en acero inoxidable para diferentes anchos de puerta 22"-36".

Trim para barra antipánico. Es opcional al mecanismo de la barra antipánico si se requiere de apertura por el exterior.



HRT05



HRT05	Clave	Descripción
	HRT05X689	Trim de gatillo con jaladera rectangular y cilindro 90X10SC118 acabado aluminio.
	HRT05X630	Trim de gatillo con jaladera rectangular y cilindro 90X10SC118 acabado acero inoxidable.



SFIC



SFIC

Barra Antipánico vertical 9400



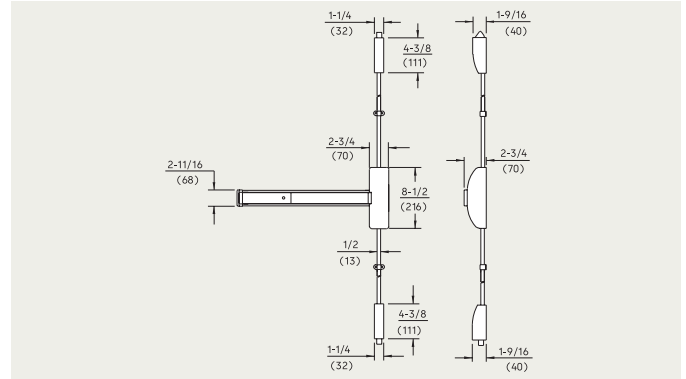
- Acabado
Acero inoxidable 630
- Acabado
Aluminio 689



BHMA

- Sistema antipánico de bloqueo vertical, de sobreponer barra táctil con un touchpad parcial.
- Certificación BHMA con la norma ANSI A156.3 para dispositivos Grado 1 salida.
- Cumple con la norma NFPA código de seguridad de vida y AD.
- Chasis de fundición de alta resistencia.
- Aplicaciones de alto impacto, tales como Escuelas, Universidades, Edificios Institucionales o Comerciales.
- Fijación sencilla.
- Fácil adaptación a diferentes anchos y alturas de puerta
- Para puertas de metal o madera.
- Para puertas izquierda o derechas, para puertas dobles.
- El cerrojo de seguridad se introduce en un guardián que se monta normalmente en el marco. Esto asegura que el pestillo es extremadamente fácil de montar y que la puerta también está bloqueada con seguridad.
- Disponibles en 2 medidas de ancho de puerta:
A=34"-48"
C=22"-36".
- Aplicaciones en las que la seguridad, la fiabilidad y el atractivo estético son requisitos indispensables.
- Opcional listado de Fuego con prefijo F.
- Dispositivo opcional de alarma de salida: alarma de salida (BPA).

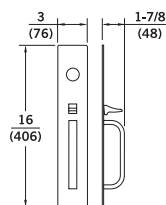
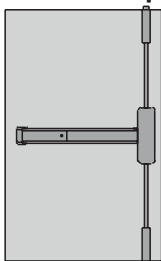
Medidas

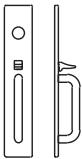


Características	9400
Dispositivo de salida de emergencia	Si
Puertas Tamaño A de (34" - 48")	Si
Puertas Tamaño C (22" - 36")	Si
Altura de la puerta hasta 7'	Si
Puertas izquierdas o derechas	Si
Llave hexagonal	
Cilindro Dogging	Si
U.L. Listado de Etiquetada Corta Fuegos (prefijo F)	Opcional
Altura de la puerta hasta el 10' (más de 8', especificar la altura de la puerta real extensión ETR)	Opcional

Clave	Descripción
9400CX630	Barra antipánico vertical 22"-36" acero inoxidable.
9400AX630	Barra antipánico vertical 34"-48" acero inoxidable.
9400AX689	Barra antipánico vertical 34"-48" color aluminio.
9400CX689	Barra antipánico vertical 22"-36" color aluminio.

Trim para barra antipánico. Es opcional al mecanismo de la barra antipánico si se requiere de apertura por el exterior.



HRT05	Clave	Descripción	
	HRT05X689	Trim de gatillo con jaladera rectangular y cilindro 90X10SC118 acabado aluminio.	
	HRT05X630	Trim de gatillo con jaladera rectangular y cilindro 90X10SC118 acabado acero inoxidable.	

Barra Antipánico vertical 9800 TGD para colocarse en cristal

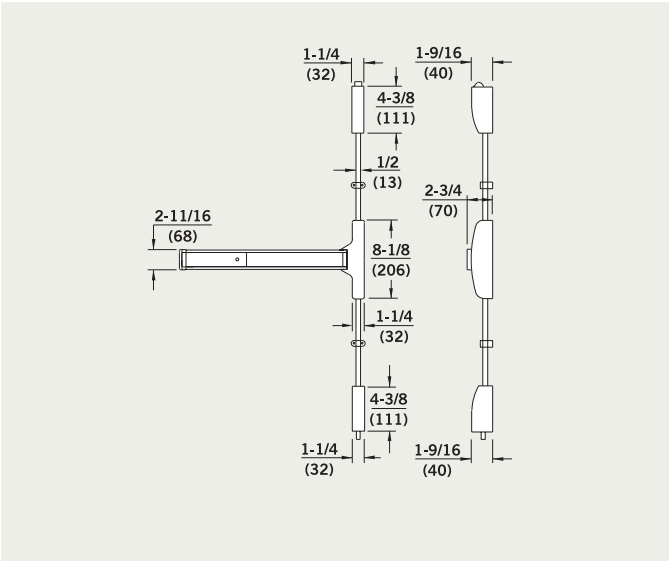


- Acabado
Acero inoxidable 630
- Acabado
Aluminio 689



- Sistema antipánico de bloqueo vertical, de sobreponer.
- Para puertas de cristal.
- Certificación BHMA con la norma ANSI A156.3 para dispositivo de salida, Grado 1, listado UL.
- Cumple con la norma NFPA código de seguridad de vida y AD.
- Chasis de fundición de alta resistencia.
- Fijación sencilla.
- Fácil adaptación a diferentes anchos y alturas de puerta.
- Para puertas de cristal.
- Para puertas izquierda o derechas.
- Aplicaciones en las que la seguridad, la fiabilidad y el atractivo estético son requisitos indispensables.
- Disponibles en 2 medidas de ancho de puerta:
A=34"-48"
C= 22"-36".
- Aplicaciones de alto impacto, tales como Escuelas, Universidades y otros Edificios Institucionales o Comerciales.

Medidas



Características	9800
Dispositivo de salida de emergencia	Si
Puertas Tamaño A de (34" - 48")	Si
Puertas Tamaño C (22"-36")	Si
Altura de la puerta hasta 7'	Si
Puertas izquierdas o derechas	Si
Llave hexagonal	Si
Cilindro Dogging	Si
U.L. Listado de Etiquetada Corta Fuegos (prefijo F)	Si
Altura de la puerta hasta el 10' (más de 8', especificar la altura de la puerta la extensión ETR)	Opcional
	Opcional

Clave	Descripción
9800 TGDx689	Barra antipánico vertical para colocar en vidrio acabado aluminio.
9800 TGDx630	Barra antipánico vertical para colocar en vidrio acabado acero inoxidable.
ZODT TGD 689	Trim de placa ciega acabado aluminio.
ZODT TGD 630	Trim de placa ciega acabado acero inoxidable.

Barras Antipánico PHA 1000

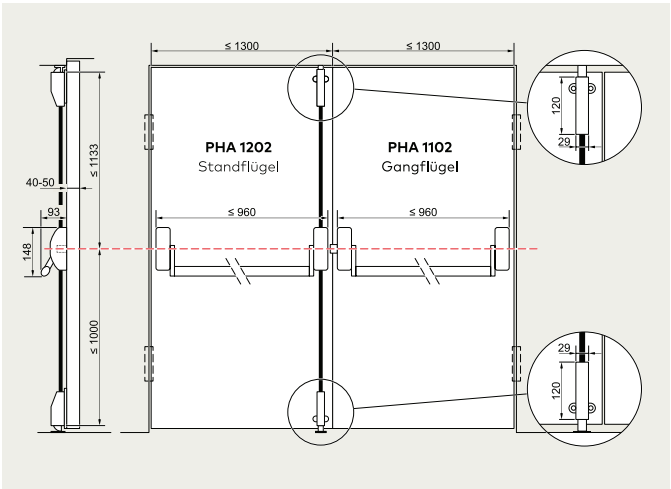


CERTIFICACION EN 1125

- Ofrece protección fiable con su sistema de barra anti-pánico PHA 1000, certificado según la norma EN 1125 y fabricado bajo los estándares ISO 9001.
- Este sistema es ideal para puertas de una y dos hojas en salidas de emergencia y vías de evacuación, combinando seguridad, fiabilidad y atractivo estético. Los productos antipánico PHA son adecuados para hospitales, universidades, escuelas, centros comerciales, hoteles y edificios administrativos.
- Las barras antipánico PHA 1000, junto con los herrajes exteriores universales PHT, funcionan en puertas perfiladas, de madera y metal.
- Para mecanismos de cierre antipánico horizontales y verticales.
- Instalación rápida y sencilla.
- Para puertas derechas o izquierdas.
- Recortable.

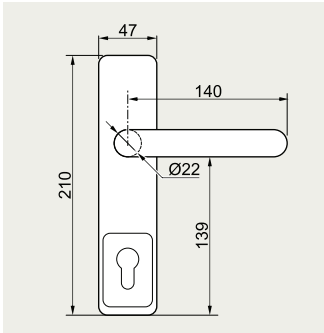
Clave	Descripción
PH 1102	Barra vertical tipo toallero un punto.
PH 1202	Barra vertical tipo toallero dos puntos.
PH 1302	Barra vertical tipo toallero tres puntos.

Medidas



Características	PHA 1000
Ancho máximo de puerta	Hasta 1,300 mm
Altura de la puerta	Hasta 2,500 mm
Espesor de la hoja de la puerta	40 a 50 mm
Certificación EN 1125	•

TRIM PHT10



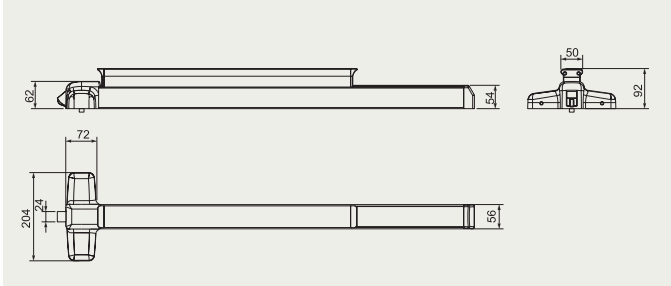
Clave	Descripción
TRIM PHT10	De acero inoxidable mano izquierda o derecha con cilindro europeo para anchos de puerta de 40-50 mm



Barra Antipánico Horizontal ADF 5000X



Medidas



- Barra antipánico Horizontal:
- Certificación ANSI/BHMA A156.3-2020, Grado 1.
- Barra de salida de emergencia Certificado UL Listed: 3 horas contra fuego.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación: Chasis y cuerpo de acero, canales de acero inoxidable.
- Dispositivo para tener dogging con entrada llave hexagonal para mantener la puerta abierta en caso de servicio.
- Fijación sencilla .
- Fácil adaptación o diferentes anchos y alturas de puertas.
- Diseño mecánico de cierre de alta resistencia a los impactos para protección contra el vandalismo.
- Aplicación de alto impacto para Escuelas, Hospitales, Centros comerciales, Edificios educativos.

Características	Barra Antipánico Horizontal ADF 5000X
Puertas Metal/ Madera	Grosor (44 mm)
Ancho mínimo	(90 mm).
Puertas	Izquierdas o derechas
Longitud de la barra de empuje	(460 mm); Larga: (615 mm)
Proyección:	Neutra: 3-5/8" (92 mm)
Acabado	630.
Llave hexagonal	Si

Clave	Descripción
ADF 5000 1415882	Barra de salida de Emergencia certificada contra fuego en acero inoxidable 33"
ADT 006 1415893	Trim ADT 006

Cerraduras y Cerrojos



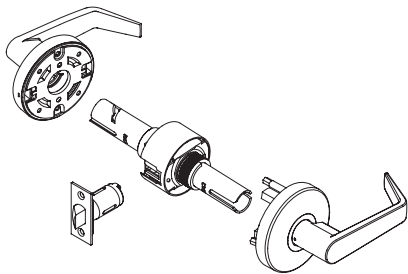
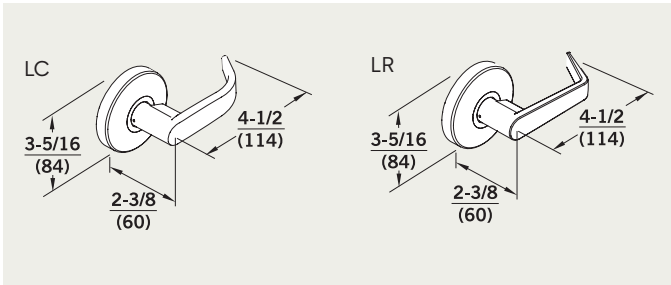
Cerradura cilíndrica C500 grado 2



● Acabado
Cromo Satinado 626



Medidas



- Cerradura cilíndrica, Grado 2 uso rudo, garantizado 400,000 ciclos de aperturas.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- De fácil Instalación.
- Diseñada para uso Comercial, Industrial e Institucional con la mayor calidad y durabilidad.
- Material de Fabricación: Latón en escudos, aleación de aluminio y zinc en manijas.
- Tipo de llave: Dentada, picaporte UL.
- Disponible en dos diseños de manijas: LR (recta) LC (curva).
- Funciones: Entrada principal, baño, paso, salón, bodega y oficina.
- Estas cerraduras esta construidas con un chasis cilíndrico de alto rendimiento para todas las aplicaciones.
- Para diferentes aplicaciones en Hoteles, Hospitales, Edificios, Complejos Comerciales, Oficinas y Almacenes, etc.
- Espesor de puertas 35 a 46 mm.
- Backset estándar 2 3/4".

Características	C500
Cerradura cilíndrica grado 2	Si
Ciclos de apertura 500,000	Si
Puertas izquierdas y derechas	Si
Resistencia al fuego 180 minutos	Si
Backset 2 3/4	Si
Espesor de puertas de madera o metal 35 a 45 mm	Si

Clave	Descripción
C510 LRC 626	Cerradura cilíndrica de paso acabado cromo satinado.
C540 LRC 626	Cerradura cilíndrica de baño acabado cromo satinado.
C550 LRC 626	Cerradura cilíndrica de oficina acabado cromo satinado.
C553 LRC 626	Cerradura cilíndrica de entrada acabado cromo satinado.
C570 LRC 626	Cerradura cilíndrica de salón acabado cromo satinado.
C580 LRC 626	Cerradura cilíndrica de bodega acabado cromo satinado.

Cerradura cilíndrica C100 grado 1 uso rudo



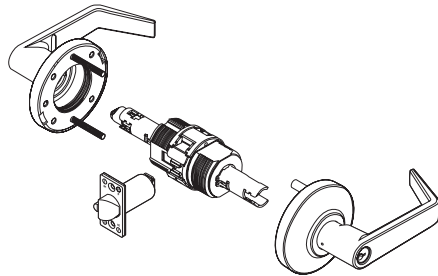
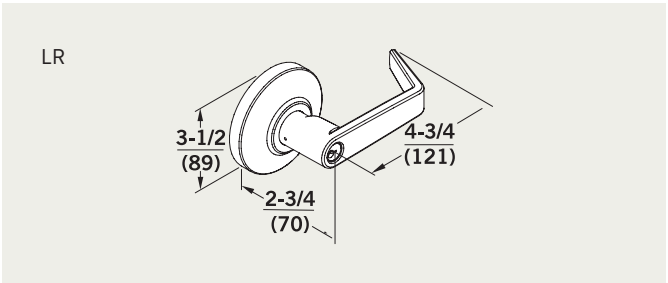
● Acabado
Cromo Satinado 626



BHMA

- Cerradura cilíndrica uso rudo garantizando 1,000,000 de ciclos de apertura.
- Certificación ANSI / BHMA A156.2 grado 1.
- Certificación UL de 3 horas contra incendios.
- Cumple con el código de accesibilidad A117.1 y ADA.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Para uso Comercial, Industrial e Institucionales con la mayor calidad y durabilidad.
- Material de fabricación: chasis de acero y componentes en acero inoxidable y zinc resistente a la corrosión, pestillo de acero inoxidable.
- Tipo de llave: Dentada picaporte UL.
- Admite cilindros de núcleo estándar e intercambiable.
- Disponible con dos modelos de roseta C y E (escalonada).
- Disponible con manija LR (recta), LC (curva) y LG.
- Para puertas huecas de madera o metal de 35 a 45 mm de espesor.
- Para espesores de puerta de 1 3/4" - 2 1/4".
- Aplicaciones: Hoteles, Hospitales, Edificios, Centros Comerciales, Oficinas, Almacenes, Escuelas, Aeropuertos, etc.
- Funciones disponibles: Paso, baño, entrada, salón y bodega.

Medidas

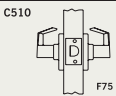
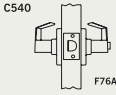
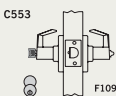
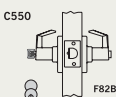
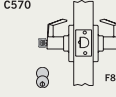
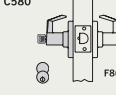


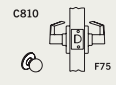
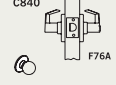
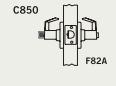
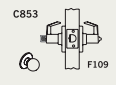
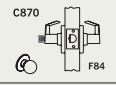
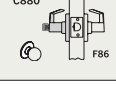
Características	C100
Cerradura cilíndrica grado 1	Si
Ciclos de apertura 1,000,000	Si
Puertas izquierdas y derechas	Si
Resistencia al fuego 180 minutos	Si
Espesor de puertas de madera o metal 1 3/4" - 2 1/4".	Si

Clave	Descripción
C110 LR C 626	Cerradura cilíndrica de paso acabado cromo satinado.
C140 LR C 626	Cerradura cilíndrica de baño acabado cromo satinado.
C150 / C153 LR C 626	Cerradura cilíndrica de entrada acabado cromo satinado.
C170 / LR C 626	Cerradura cilíndrica de salón acabado cromo satinado.
C180 LR C 626	Cerradura cilíndrica de bodega acabado cromo satinado.

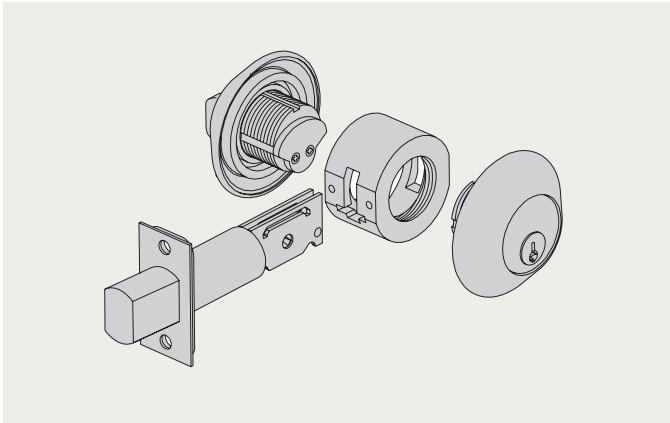
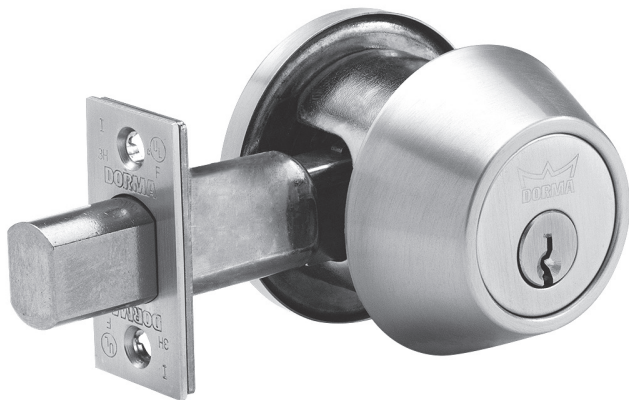
Funciones Cerraduras cilíndricas

C500 / C100

	Clave	Función	Descripción
 C510	C510	Paso	El pestillo es retraído por ambos lados operando la manija.
 C540	C540	Privacidad/ Baño	El pestillo se retrae por ambos lados operando la manija. La manija de afuera se bloquea, cuando se presionando el botón por dentro. La manija de afuera se desbloquea cuando se acciona la manija por dentro.
 C553	C553	Entrada	El pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada presionando el botón de adentro. Con el uso de la llave desde el exterior el botón de adentro se libera y desbloquea la manija exterior, excepto cuando el botón de adentro es presionado y girado para mantener bloqueada la manija exterior y únicamente se opera con llave por el exterior.
 C550	C550	Oficina/ Entrada	El pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada presionando el botón de adentro. Con el uso de la llave desde el exterior el botón de adentro se libera y desbloquea la manija exterior.
 C570	C570	Salón	El pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada con la llave. El pestillo siempre opera con la manija interior evitando que alguien quede encerrado.
 C580	C580	Bodega	La manija desde fuera esta siempre inoperable y únicamente operas el pestillo con la llave por el exterior. El pestillo siempre opera con la manija interior evitando que alguien quede encerrado.

	Clave	Función	Descripción
 C810	C110	Paso	El pestillo es retraído por ambos lados operando la manija.
 C840	C140	Privacidad/ Baño	El pestillo se retrae por ambos lados operando la manija. La manija de afuera se bloquea, cuando se presionando el botón por dentro. La manija de afuera se desbloquea cuando se acciona la manija por dentro.
 C850	C150	Oficina / Entrada	El Pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada presionando el botón de adentro. Con el uso de la llave desde el exterior el botón de adentro se libera y desbloquea la manija exterior.
 C853	C153	Entrada	El Pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada presionando el botón de adentro. Con el uso de la llave desde el exterior el botón de adentro se libera y desbloquea la manija exterior, excepto cuando el botón de adentro es presionado y girado para mantener bloqueada la manija exterior y únicamente se opera con llave por el exterior.
 C870	C170	Salón	El Pestillo opera por ambos lados, excepto cuando la manija de afuera es bloqueada con la llave. El pestillo siempre opera con la manija interior evitando que alguien quede encerrado.
 C880	C180	Bodega	La manija desde fuera esta siempre inoperable y únicamente operas el pestillo con la llave por el exterior. El pestillo siempre opera con la manija interior evitando que alguien quede encerrado.

Cerrojo D800 grado 1



● Acabado
Cromo Satinado 626

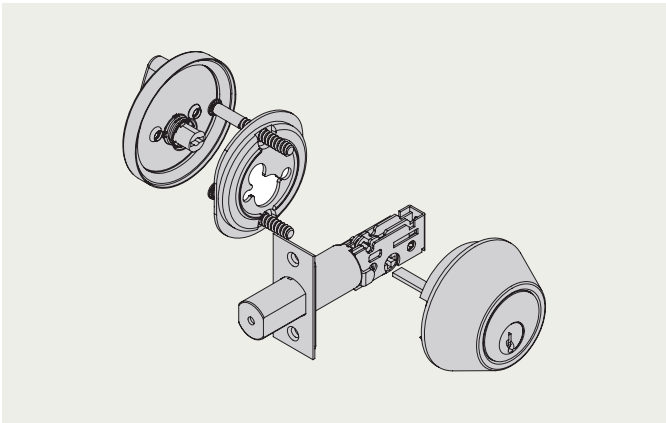


- Proporciona un nivel adicional de protección.
- Cerrojo frontal y contra fabricado en acero inoxidable, rodillo de acero endurecido para evitar el aserrado a través del perno, la contra es de acero sólido reforzado con placa con 3 tornillos.
- Backset ajustable disponible en 2-3/8" o 2-3/4" (estándar).
- Está certificada con los requisitos de la norma ANSI A156.5 2001 Grado 1 (en proceso).
- U.L. /C.U.L . listada a fuego de 3 horas (en proceso).
- Cilindro de 6 pines con dos llaves niqueladas, sistema patentado de llave opcional disponible.
- Recomendada para Escuelas, Hoteles, Departamentos, Aeropuertos, Oficinas, Almacenes.

Clave	Función	Descripción	Adentro / Afuera
D860	Llave- Mariposa	Cerrojo opera con la llave por el exterior y mariposa por el interior.	
D862	Llave- Llave	Cerrojo opera con llave por ambos lados.	

Clave	Descripción
DB860 D 626	Cerrojo grado 1 llave/mariposa acabado cromo satinado 626.
DB862 D 626	Cerrojo grado 1 llave /llave acabado cromo satinado 626.

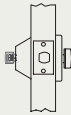
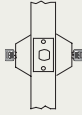
Cerrojo DB600 grado 2



-  Acabado Cromo Satinado 626
-  Acabado Acero inoxidable 630



- Proporciona un nivel adicional de protección.
- Backset ajustable disponible en 2-3/8" y 2-3/4".
- Cerrojo frontal y contra fabricado en acero inoxidable, rodillo de acero endurecido para evitar el aserrado a través del perno, la contra es de acero solido reforzado con placa con 2 tornillos.
- Está certificada con los requisitos de la norma ANSI
- A156.5 2001 Grado 1. Es U.L. / C.U.L. aparece listado a fuego de 3 horas clasificado como cerradura auxiliar.
- Cilindro de 6 pines con dos llaves niqueladas, sistema patentado de llave opcional disponible.
- DB600 recomendada para Departamentos, Edificios, Almacenes.

Clave	Función	Descripción	Adentro / Afuera
DB 660	Llave- Mariposa	Cerrojo opera con la llave por el exterior y mariposa por el interior.	
DB 662	Llave- Llave	Cerrojo opera con llave por ambos lados.	

Clave	Descripción
DB660 D 626	Cerrojo grado 2 llave/mariposa acabado cromo satinado 626.
DB662 D 626	Cerrojo grado 2 llave/llave acabado cromo satinado 626.
DB660 D 630	Cerrojo grado 2 llave/mariposa acabado acero inoxidable.
DB662 D 630	Cerrojo grado 2 llave/llave acabado acero inoxidable.

Cerraduras Mecánicas SIMPLEX



Simplex 1000 / EE1000



- Combinación de acceso única.
- La cerradura se configura fácilmente mediante el teclado sin necesidad de desmontar la puerta.
- De fábrica para puertas derechas e izquierdas
- Apertura con llave.
- Disponibles opciones de cilindro intercambiable de formato pequeño y formato grande. (Opcional).
- Función Paso: permite el acceso sin utilizar la combinación de entrada de la cerradura.
- Se activa desde el interior con un botón giratorio o una llave.
- EE1000 Teclado en el interior y exterior de la puerta.
- Combinación de acceso necesaria para entrar y salir.
- No requiere baterías.
- Dispositivo de cierre: cilíndrico.
- Resistente a la intemperie.

Clave	Descripción
101126D41	Cerradura cilíndrica con pomo
1021B26D41	Cerradura cilíndrica con pomo, preparación para cilindro BEST no incluido.
EE1011/ EE101126D41	Cerradura cilíndrica.
EE1011B/ EE1011B26D41	Cerradura cilíndrica preparación para cilindro BEST no incluido.

Simplex L1000 / 8100



- Combinación de acceso única: una combinación fácil de gestionar para todos los usuarios.
- La cerradura se configura fácilmente mediante el teclado sin necesidad de desmontar de la puerta.
- Para puertas izquierdas y derechas.
- Apertura con llave.
- Disponibles opciones de cilindro intercambiable de formato pequeño y de formato grande. (Opcional)
- Función Paso: permite el acceso sin utilizar la combinación de entrada de la cerradura.
- Se activa desde el interior con un botón giratorio o una llave.
- No requiere baterías.
- Dispositivo de cierre: cilíndrico embutir.
- Resistente a la intemperie.
- Certificación ADA.

Clave	Descripción
LL101126D41	Cerradura cilíndrica con manija recta, izquierda
LR101126D41	Cerradura cilíndrica con manija recta, derecha
LL8146B26D41	Cerradura de embutir con manija recta, izquierda, preparación cilindro Best no incluido
LR8146B26D41	Cerradura de embutir con manija recta, derecha, preparación cilindro Best no incluido

Simplex 7100 Pestillo Auxiliar



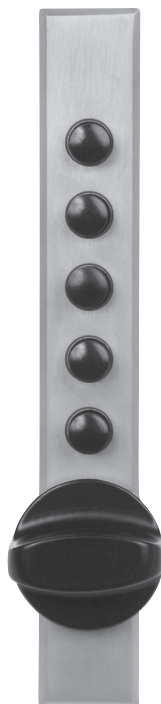
- Combinación de acceso única.
- La cerradura se configura fácilmente a través del teclado sin necesidad de desmontarla de la puerta.
- Pomo antivandalismo.
- Disponible con manijas.
- Retención de pestillo (sólo modelos 7106).
- No requiere baterías.
- Resistente a la intemperie

Opciones de dispositivos de bloqueo:

- Cerrojo – bloqueo manual.
- Cerrojo de seguridad con bloqueo automático al cerrar la puerta.
- Pestillo de seguridad - con bloqueo automático al cerrar la puerta.

Clave	Descripción
710826D41	Cerradura auxiliar con cerrojo mariposa

Simplex 9600 Cerradura para gabinete



- Combinación de acceso única.
- Cambie fácilmente el código sin necesidad de desmontarla de la puerta.
- Pomo antivandalismo.
- La cerradura se configura fácilmente.
- No requiere baterías.

Opciones de dispositivos de bloqueo:

- Pestillo cuadrado
- Pestillo tubular
- Pestillo de resorte redondo

Clave	Descripción
9662C1026D41	Cerradura de gabinete-casillero

Cerraduras Mecánicas SIMPLEX

SIMPLEX

Soluciones de seguridad
sólidas y eficientes desde 1862



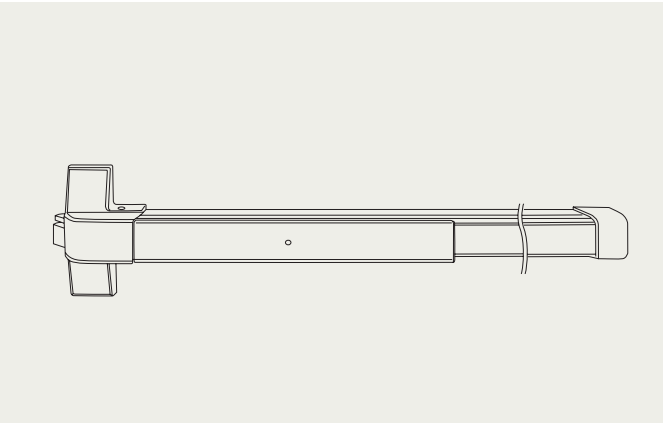
Acceso	Acceso con PIN (Usuario único)	•	•	•	•	•	•
	Amaestramiento	•	•	•	•		•
Dispositivos de bloqueo	Pestillo cilindrico	•	•	•	•		
	Embutir (ASM)*			•	•		
	Trim (Manija de salida)			•	•		
	Pestillo					•	
	Pestillo tubular					•	
	Cerrojo tubular					•	
Características Mecánicas	Cerradura de gabinete						•
	Instalación sin cables	•	•	•	•	•	•
	Sin programación por PC	•	•	•	•	•	•
	Sin software de programación	•	•	•	•	•	•
	Apertura con llave	•	•	•	•		
	Cilindro Intercambiable (BEST)	•	•	•	•		
	Cilindro			•	•		
	Para puertas izquierdas y derechas	•	•			•	
	Embrague clutch antivandalismo					•	
	Para ancho de puerta de 1 3/8" a 2 1/4"	•	•	•	•	•	
	No requiere baterías	•	•	•	•	•	•
	Para uso interior y exterior	•	•	•	•	•	
	Función Paso	•	•	•	•		
	Bloqueo/Privacidad	•	•	•	•		
	Configuración desde el teclado	•	•	•	•	•	•
	Acabados disponibles	•	•	•	•	•	•
Garantía	3 años de garantía	•	•	•	•		
	1 año de garantía					•	•
	Certificación UL	•	•	•	•		
	resistente al fuego 3 Hr.						
	Manijas ADA	•	•	•	•		

*ASM American Standard Mortise

Design Hardware



Barra Antipánico horizontal Serie 2000 R



● Acabado
Pintura Aluminio



- Barra antipánico horizontal certificada ANSI A 156.3.
- Certificación ADA, ANSI A 117.1.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación: chasis y cuerpo de acero y canales de acero inoxidable.
- Dispositivo para tener dogging con entrada llave hexagonal para mantener la puerta abierta en caso de servicio.
- Disponible en dos medidas de ancho de puerta:
 - 28" a 36"
 - 42" a 48"
- Para instalaciones públicas con alto tránsito como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de concierto, Centros comerciales, Hoteles, Edificios administrativos y de gobierno.
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Barra de salida de emergencia certificada UL 3 horas contra fuego opcional (F).

Características	2000R
Tamaño 28" a 36" ancho de puerta	Si
Tamaño 42" a 48" ancho de puerta	Si
Dispositivos para puerta izquierda y derecha.	Si
Dispositivos dogging	Si

Clave	Descripción
2000R AL 33"	Barra antipánico horizontal en acero, para anchos de puerta entre 28" hasta 36", acabado pintura aluminio.
2000R AL 42"	Barra antipánico horizontal en acero, para anchos de puerta hasta 48", acabado pintura aluminio.

Trim o cerradura cilíndrica para barra antipánico es opcional si se requiere apertura por el exterior.



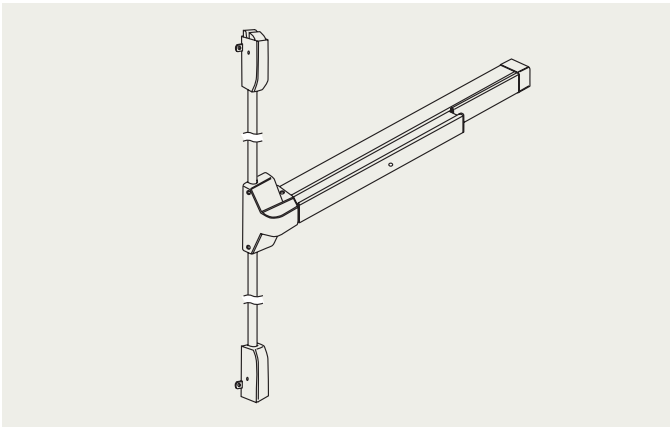
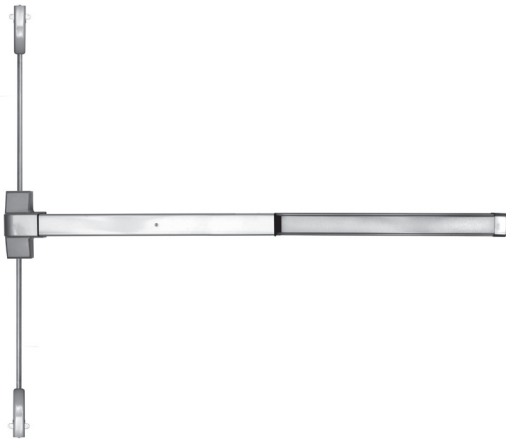
LE-08 Entry
US 32D



KIL Entry
US 26D

Clave	Descripción
Kil Entry & Clutch 26D	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado US 26D.
LE-08-2-32D Entry	Trim de manija rectangular con cilindro y escudo acabado acero inoxidable USD 32D (304).

Barra Antipánico vertical Serie 2000 V



Acabado
Pintura Aluminio



- Barra antipánico vertical certificada ANSI A 156.3 Grado 1
- Certificación ADA, ANSI A 117.1.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación: chasis y cuerpo de acero y canales de acero inoxidable.
- Dispositivo para tener dogging con entrada llave hexagonal para mantener la puerta abierta en caso de servicio.
- Barra antipánico de sobreponer con fallebas superior e inferior, altura de 7'.
- Medida ajustable disponible:
 - 28 a 36"
 - 42 a 48"
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Para instalaciones públicas con alto tránsito como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de concierto, Centros comerciales, Hoteles, Edificios administrativos y de Gobierno.
- Barra de salida de emergencia certificada UL 3 horas contra fuego opcional (F).

Características	2000 V
Tamaño 28" a 36" ancho de puerta	Si
Tamaño 42" a 48" ancho de puerta	Si
Dispositivos para puerta izquierda y derecha	Si
Dispositivos dogging	Si

Clave	Descripción
2000V AL 33"	Barra antipánico vertical 28" hasta 36".
2000V AL 42"	Barra antipánico vertical 42" hasta 48".

Trim o cerradura cilíndrica para barra antipánico es opcional si se requiere apertura por el exterior.



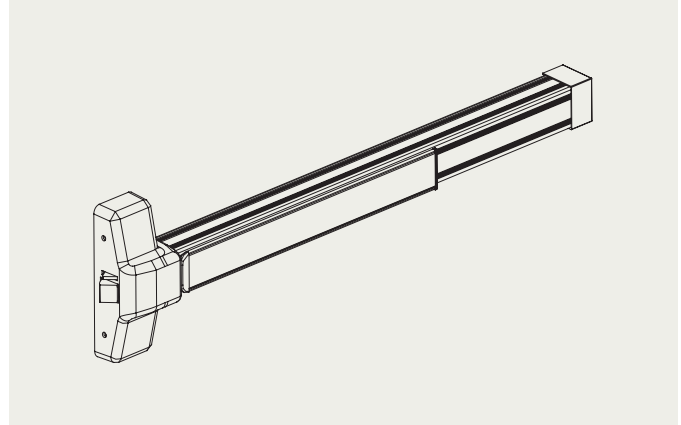
LE-08 Entry
US 32D



KIL Entry
US 26D

Clave	Descripción
Kil Entry & Clutch 26D	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado US 26D.
LE-08-2 32D Entry	Trim de manija rectangular con cilindro y escudo acabado acero inoxidable USD 32D (304).

Barra Antipánico horizontal Serie F1000 R



- Barra antipánico horizontal certificada ANSI A 156.3 Grado 1.
- Barra de salida de emergencia certificada UL 3 horas contra fuego.
- Certificación ADA, ANSI A 117.1.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación: chasis y cuerpo de acero y canales de acero inoxidable.
- Dispositivo para tener dogging con entrada llave hexagonal para mantener la puerta abierta en caso de servicio.
- Disponible en medidas de ancho de puerta:
 - 28" a 36"
- Para instalaciones públicas con alto tránsito como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de concierto, Centros comerciales, Hoteles, Edificios administrativos y de gobierno.
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.

Características	F1000 R
Certificado UL 3 horas contra fuego	Si
Tamaño 28" a 36" ancho de puerta	Si
Dispositivos para puerta izquierda y derecha.	Si
Dispositivos dogging	Si

Clave	Descripción
F1000R AL 33" 32D	Barra antipánico horizontal en acero inoxidable 28" hasta 36" acabado US32D.

Trim o cerradura cilíndrica para barra antipánico es opcional si se requiere apertura por el exterior.



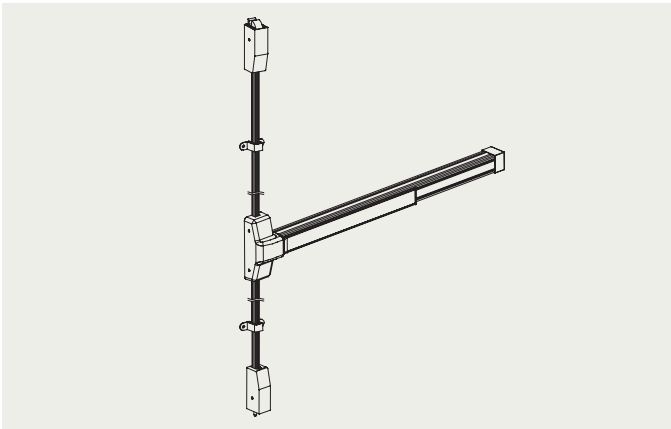
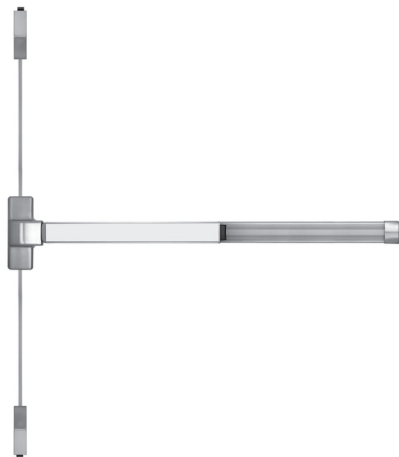
LE-08 Entry
US 32D



KIL Entry
US 26D

Clave	Descripción
Kil Entry & Clutch 26D	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado US 26D.
LE-08-2-32D Entry	Trim de manija rectangular con cilindro y escudo acabado acero inoxidable USD 32D (304)

Barra Antipánico vertical Serie F1000 V



- Barra antipánico vertical certificada ANSI A 156.3 Grado 1
- Barra de salida de emergencia certificada UL 3 horas contra fuego.
- Certificación ADA, ANSI A 117.1.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación: chasis y cuerpo de acero y canales de acero inoxidable.
- Dispositivo para tener dogging con entrada llave hexagonal para mantener la puerta abierta en caso de servicio.
- Barra antipánico de sobreponer con fallebas superior e inferior, altura de 7'.
- Medida ajustable disponible:
 - 28" a 36"
- Fácil adaptación a diferentes anchos de puerta.
- Para instalaciones públicas con alto tránsito como Hospitales, Universidades, Escuelas, Salas de concierto, Centros comerciales, Hoteles, Edificios administrativos y de Gobierno.

Características	F1000 V
Tamaño 28" a 36" ancho de puerta	Si
Dispositivos para puerta izquierda y derecha.	Si
Dispositivos dogging	Si

Clave	Descripción
F1000V AL 33" 32D	Barra antipánico vertical en acero inoxidable 28" hasta 36" acabado US32D

Trim o cerradura cilíndrica para barra antipánico es opcional si se requiere apertura por el exterior.



LE-08 Entry
US 32D



KIL Entry
US 26D

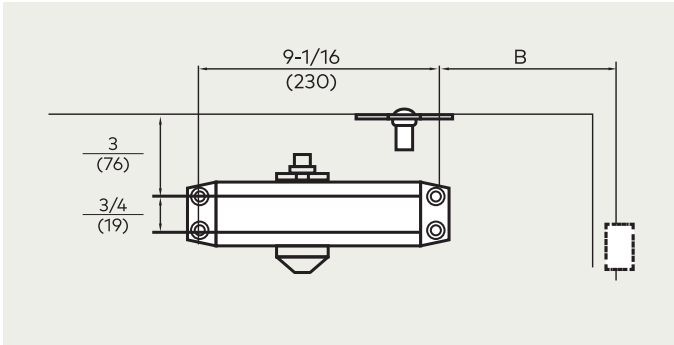
Clave	Descripción
Kil Entry & Clutch 26D	Trim de manija rectangular con llave acabado cromo satinado US 26D.
LE-08-2-32D Entry	Trim de manija rectangular con cilindro y escudo acabado acero inoxidable USD 32D (304)

Cierrapuertas 116



- Potencia ajustable de 1-6.
- Con brazo regular.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Fácil instalación.
- Cierrapuertas de uso rudo certificado ANSI.
- Certificado UL 3 horas contra fuego.
- Certificación ADA ANSI A 117.1.
- Material de fabricación: Cuerpo en aluminio.
- Con control de velocidad de cierre.
- Control estándar de intensidad en el backcheck o apertura para evitar que la puerta pegue en la pared.
- Con válvulas que previenen que el cierre sea muy intenso o rápido.
- Bracket incluido para posición paralela.
- Para máximos anchos de puerta de 1,219 mm.

Medidas



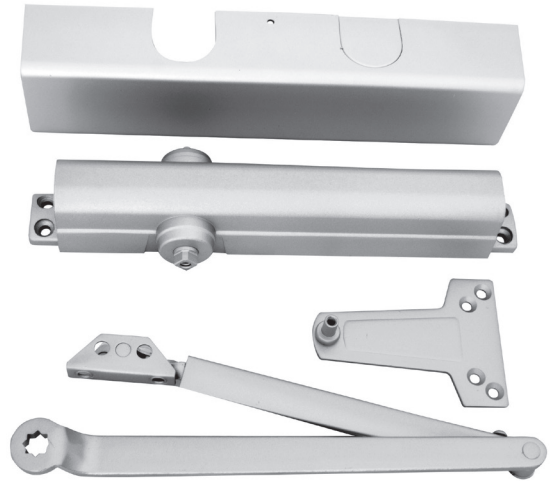
Características	116
Potencia ajustable	1-6
Brazo regular con bracket	Si
Puerta izquierda o derecha	Si
Puerta estándar	Si
Backcheck	Si
Retención de apertura	Opcional
Cubierta plástica	Opcional

Clave	Descripción
116	Cierrapuertas de sobreponer, estándar duty, cuerpo AL, fuerza ajustable 1 a 6, acabado pint aluminio

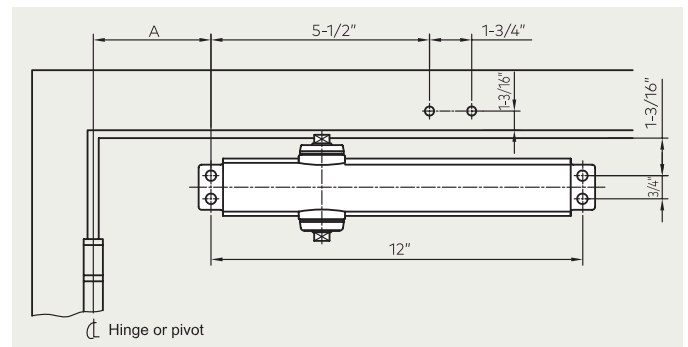
Cierrapuertas 316



- Potencia ajustable de 1-6.
- Con brazo regular de uso rudo.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Fácil instalación.
- Cierrapuertas certificado ANSI A156.4 Grado 1.
- Certificado UL 3 horas contra fuego.
- Certificación ADA ANSI A 117.1.
- Material de fabricación: Cuerpo en aluminio fundido de alto desempeño.
- Control estándar de intensidad en el backcheck o apertura para evitar que la puerta pegue en la pared.
- Con válvulas que previenen que el cierre sea muy intenso o rápido.
- Bracket incluido para posición paralela.
- Para máximos anchos de puerta de 1,372 mm.
- Con cubierta plástica incluida.



Medidas



Características	316
Potencia ajustable	1-6
Brazo regular con bracket	Si
Puerta izquierda o derecha	Si
Puerta estándar	Si
Backcheck	Si
Retención de apertura	Opcional
Cubierta plástica	Si

Clave	Descripción
316	Cierrapuerta de sobreponer, heavy duty, cuerpo AL, fuerza ajustable 1-6 Acabado pintura aluminio.

Cerradura cilíndrica Serie J grado 2

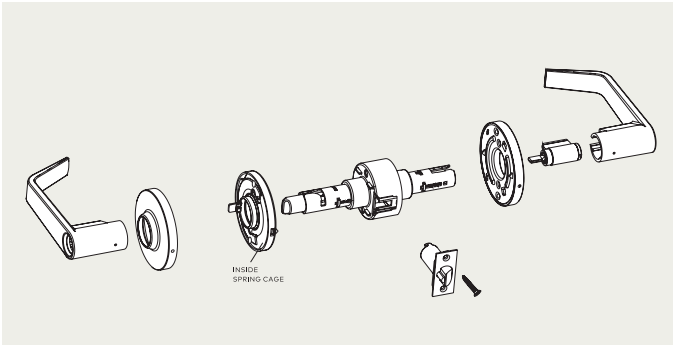


● Acabado
US26D Cromo satinado



- Cerradura cilíndrica, grado 2, uso rudo.
- Diseñado para uso comercial, industrial e institucional.
- Cumple y excede la norma ANSI A156.2.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Cumple con los requisitos de ADA y ANSI A117.1 código de accesibilidad.
- Material de fabricación: chasis de acero con base de zinc
- resistente a la corrosión, manijas en aleación de zinc, las manijas cuentan con mecanismo antisequeta.
- Backset estándar 2 3/4". Espesor de puerta 1 3/4".
- Disponible en manija recta.
- Cilindro de 6 pernos.
- Funciones disponibles: bodega, salón de clases, entrada/oficina, baño y paso.
- Para diferentes aplicaciones en hoteles, edificios, complejos comerciales, oficinas, almacenes, hospitales, etc.

Clave	Descripción
J 75 F US26D	Cerradura cilíndrica paso acabado cromo satinado US26D.
J 76 F US26D	Cerradura cilíndrica baño acabado cromo satinado US26D.
J 82 F US26D	Cerradura cilíndrica entrada/oficina acabado cromo satinado US26D.
J 84 F US26D	Cerradura cilíndrica salón de clases acabado cromo satinado US26D.
J 86 F US26D	Cerradura cilíndrica bodega acabado cromo satinado US26D.



Exterior/Interior	Serie	Tipo	Función o Descripción
	J-75	Paso	Apertura con manija en ambos lados en todo momento.
	J-76	Baño	Abre con la manija por ambos lados, pero se bloquea la manija exterior si presiona el botón por dentro y en caso de emergencia se abre girando la manija interior únicamente.
	J-82	Entrada/Oficina	Se cierra por dentro presionando el botón y se abre con el uso de llave desde el exterior
	J-84	Salón	Paso libre con la manija desde el interior y el exterior excepto cuando la manija es bloqueada desde el exterior con la llave.
	J-86	Bodega	Paso libre desde el interior, pero desde el exterior la manija siempre está bloqueada para evitar libre paso y si se desea tener acceso al interior se requiere el uso de la llave.

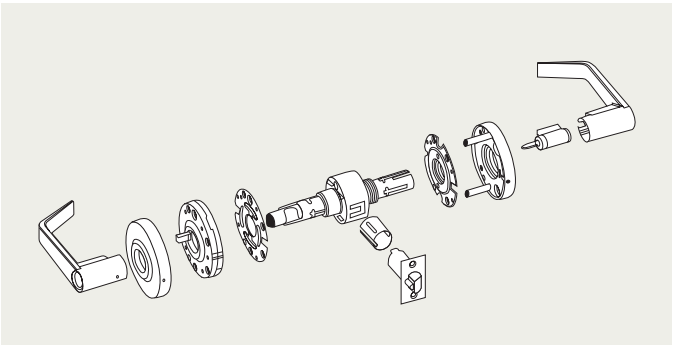
Cerradura cilíndrica Serie X grado 1



● Acabado
US26D Cromo satinado



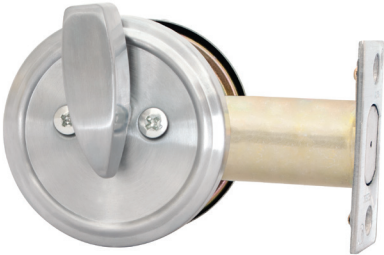
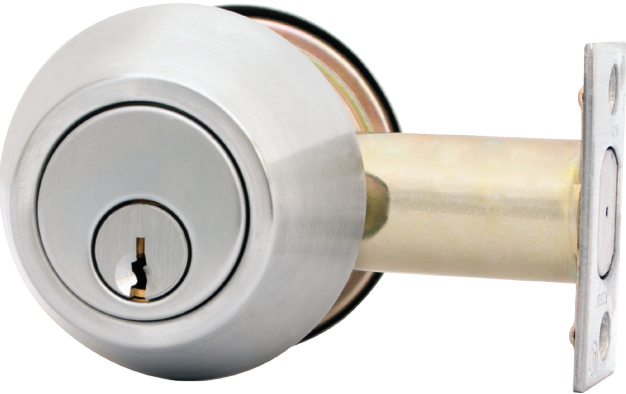
- Cerradura cilíndrica, grado 1, uso rudo.
- Diseñado para uso comercial, industrial e institucional.
- Cumple con los requisitos de ADA y ANSI A117.1 código de accesibilidad.
- Cumple y excede la norma ANSI A156.2.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Material de fabricación chasis de acero con base de zinc resistente a la corrosión, manijas en aleación de zinc.
- Las manijas cuentan con mecanismos antisegüeta.
- Backset estándar 2 3/4". Espesor de puerta 1 3/4".
- Disponible en manija recta.
- Cilindro de 6 pernos.
- Funciones disponibles: intruso, entrada/oficina y baño.
- Para diferentes aplicaciones en Hoteles, Edificios, Complejos comerciales, Oficinas, Almacenes, Hospitales, etc.



Exterior/Interior	Serie	Tipo	Función o Descripción
	X-76	Baño	Abre con la manija por ambos lados, pero se bloquea la manija exterior si presiona el botón por dentro y en caso de emergencia se abre girando la manija interior únicamente.
	X-82	Entrada/Oficina	Se cierra por dentro presionando y girando el botón y se abre con el uso de la llave desde el exterior o desde el interior girando la manija.
	X-110	Intruso	El pestillo se libera por ambos lados con la manija excepto cuando es cerrada con llave desde dentro o fuera. Cuando la manija afuera está bloqueada se puede desbloquear usando la llave o simplemente desde dentro girando la manija. Adentro la manija esta libre.

Clave	Descripción
X 76 F US 26D	Cerradura cilíndrica baño acabado cromo satinado US26D.
X 82 F US 26D	Cerradura cilíndrica entrada/oficina acabado cromo satinado US26D.
X 110 F US 26D	Cerradura cilíndrica intruso acabado cromo satinado US26D.

Cerrojo series D2 grado 2



D2-S

Acabado
US26D Cromo satinado



- Proporciona un nivel adicional de seguridad.
- Certificación ANSI A156.2 Grado 2.
- Certificación UL 3 horas contra fuego.
- Material de fabricación: chasis de acero fundido en zinc, otorga mayor resistencia a la corrosión, anillo del cilindro resistente a al ataque con segueta y palanca.
- Para puertas izquierdas o derechas.
- Recomendada para Escuelas, Hoteles, Departamentos, Aeropuertos, Oficinas y Almacenes.
- Backset estándar de 2/3" y espesor de puerta 1 3/4" ancho de puerta.
- Cilindro 6 pernos con 2 llaves.
- Diseñado para uso Industrial, Comercial o Institucional con la mayor calidad y durabilidad.

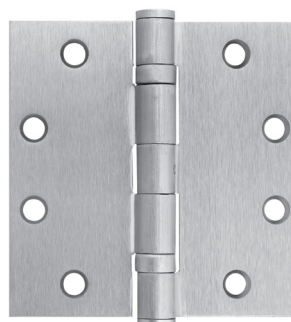
Afuera / Adentro	Clave	Función	Descripción
	D2-S	Llave/ Mariposa	Cerrojo opera con llave por el exterior y mariposa en el interior.
	D2-D	Llave/ Llave	Cerrojo opera con llave por ambos lados

Clave	Descripción
D2-D US26D	Cerrojo con doble cilindro acabado cromo satinado US26D.
D2-S US26D	Cerrojo cilindro / mariposa acabado cromo satinado US26D.

Bisagras Arquitectónicas y de Resorte

BB5-NRP

- Bisagra arquitectónica para puertas huecas de metal o madera.
- Para puertas de peso estándar.
- Con pernos NRP no se puede remover de la bisagra.
- La Certificación cumple con las dimensiones conformadas por ANSI A 156.1.
- Tamaño de la bisagra de 4.5" x 4.5".
- Acabados disponibles:
 - Cromo satinado US26D
 - Acero inoxidable US 32D
- Para puertas de 4' x 10', 8' x 10'.



PIN NO REMOVIBLE



Acabado
Cromo Satinado 626

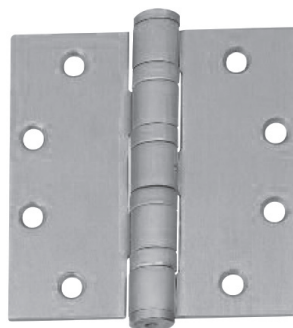


Acabado
Acero inoxidable 630

Clave	Descripción
BB5 NRP US26D-652	Bisagra para uso en puertas de peso estándar, acabado cromo satinado 4.5" x 4.5".
BB5 NRP US32D-630	Bisagra para uso en puertas de peso estándar, acabado acero inoxidable 4.5" x 4.5".

BB5 HW NRP (HEAVY WEIGHT) Peso rudo

- Bisagra para gran peso y uso rudo.
- Bisagra Arquitectónica para puertas de metal o madera.
- Con pernos NRP no se puede remover de la bisagra.
- Certificación ANSI A 156.2.
- Tamaño de la bisagra de 4.5" x 4.5".
- Acabados disponibles:
 - Cromo satinado US26D
 - Acero inox US32D-630.
- Para puertas de 4' x 10', 8' x 10'.



Acabado
Cromo Satinado 626



Acabado
Acero inoxidable 630

Clave	Descripción
BB5 HW NRP US26D 652	Bisagra para uso en puertas de gran peso acabado cromo satinado 4.5" x 4.5".

De Resorte (Spring)

- Bisagra de autocierre de resorte.
- Para puerta de madera o metal.
- Cuenta con un ajuste de doble tensión de resorte.
- La tensión de las bisagras se puede ajustar con una llave hexagonal.
- Certificación ANSI A156.2, grado 1.
- Tamaño de 4.5" x 4.5".
- Acabados:
 - Cromo satinado.



AJUSTE DE DOBLE
TENSION DE RESORTE
RANURA / EL ORIFICIO SE
AJUSTA CON LA
LLAVE HEXAGONAL



Acabado
Cromo Satinado 626

Clave	Descripción
Springe Hinge	Bisagra de resorte BB5 hinge 4.5 x 4.5 cromo satinado.

Accesorios para puertas

Proteja el aspecto impecable de sus puertas con los productos y accesorios planos de Design Hardware. Nuestra línea de productos incluye placas de pateo/empuje, jaladeras, topes de puerta, sellos perimetrales, astragals y picaportes hechos para aumentar la longevidad de sus puertas y mantenerlas con un aspecto pulido y profesional a largo plazo.

DFS-U Tope de Piso Universal

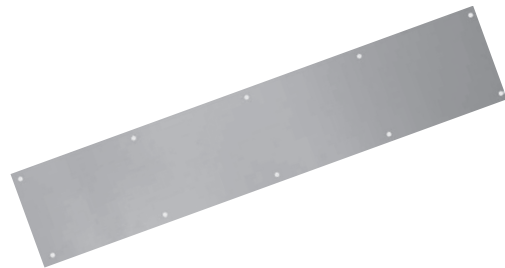
- Certificación ANSI A156.16.
- Material: Base de latón fundido macizo.
- Accesorio: Tope de goma gris.
- Tope: Base de 7/16" de grosor.
- Dimensiones: 1 3/4" Diámetro, 1 1/2" Alto.
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.



Clave	Descripción
DFS-U	Tope de piso universal

KP050 Placa de Pateo

- Certificación ANSI A156.6.
- Material: Acero inoxidable, latón o bronce.
- Medidas:
 - 8" x 34"
 - 8" x 40"
 - 8" x 46"
 - 10" x 34"
 - 10" x 40"
 - 10" x 46"
- Espesor: .050".
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.



Clave	Descripción
KP050	Placa de pateo

PULLP-416 Jaladera tipo placa

- Certificación ANSI A156.6.
- ADA: Espacio libre de 2".
- Material: Acero inoxidable, latón o bronce.
- Medidas: Diámetro Jaladera 1".
- Placa de 4" x 16".
- Espesor: .050".
- Espesor de la puerta: 1 3/4".
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.



Clave	Descripción
PULLP-416	Jaladera tipo placa

PUSHP-416

Placa de Empuje

- Certificación ANSI A156.6.
- Material: Acero inoxidable, latón o bronce.
- Medidas: Placa de 4" x 16".
- Espesor: .050".
- Opciones: Con orificios centrales para montaje con jalarera tipo placa. (Previa solicitud).
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.



Clave	Descripción
PUSHP-416	Placa de empuje

UL-MFB-M

Picaporte manual para puerta de metal

- Certificación ANSI A156.16.
- Se adapta a preparación ANSI A115.
- Listado UL: Listado UL para puertas contra incendios hasta por 3 horas de 4'-0" x 10'-0".
- Material: Latón fundido.
- Perno: 3/4".
- Backset: 3/4".
- Cabeza del perno: Ajustable de 1 1/2".
- Varillas: Varilla suministrada para puertas de 7'.
Extensión de varilla de 22" disponible para puertas de 8'.
Extensión de varilla de 34" disponible para puertas de 9'.
Extensión de varilla de 46" disponible para puertas de 10'.
- Medidas: Placa frontal de 1" x 6 3/4".
- Strike: 15/16" x 2 1/4".
- Guía: Guía de 1" x 2".
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.

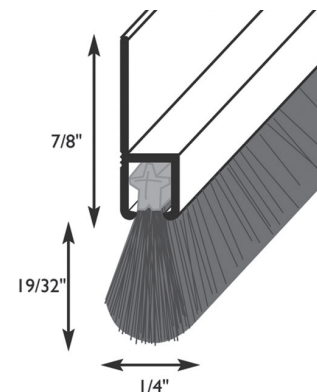
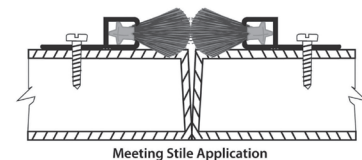


Clave	Descripción
UL-MFB-M	Picaporte manual para puerta de metal

MA-BR

Astragal para puertas dobles

- Material: Aleación de aluminio extruido 6063-TS
- Material de la junta: Cepillo de nylon resistente – Color negro.
- Aplicaciones: Vierteaguas, barrido de puerta, sellado perimetral.
- Clasificación UL: Listado UL para puertas contra incendios metálicas hasta por 3 horas y puertas de madera hasta 1 1/2 horas.
- Presión positiva UL: Probada y homologada contra incendios según UL 10B y UL 10C, UBC7-2, Parte 1 y BS476
- Cumple con los requisitos de las normas UL 1784 UBC7-2, Parte II y BS476.
- Altura total: 1 15/32".
- Altura del cepillo: 19/32".
- Espesor: 1/4".
- Medidas: 84" y 96" (stock) MF y BZ.
- Acabados: MF= Acabado natural.
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.

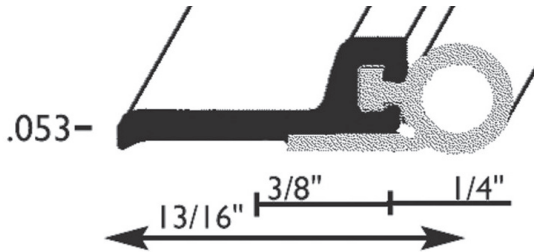


Clave	Descripción
MA-BR	Astragal para puertas dobles

PS-V

Sello Perimetral

- Material: Aleación de aluminio extruido 6063-TS.
- Vinilo de alta resistencia: Flexible hasta -35 grados (ASTM 0746), Resistente al desgarro (ASTM-1004) a 50lbs/in Elongación 300% (ASTM 0-412), Resistencia a la tracción (ASTM 0-412) 1800psi.
- Características: Estilo de montaje plano con junta secundaria de 3/8".
- Clasificación UL: Listado UL para puertas contra incendios metálicas hasta por 3 horas y puertas de madera hasta 1 ½ horas.
- Presión positiva UL: Probada y homologada contra incendios según UL 10B y UL 10C, UBC7-2, Parte 1 y BS476.
- Cumple con los requisitos de las normas UL 1784 UBC7-2, Parte II y BS476.
- Ancho: 1 3/16" total x 1/4" x 1/4" bulbo de vinilo.
- Opciones de tamaño:
pieza de 36" y (2) piezas de 84" para puertas sencillas
pieza de 48" y (2) piezas de 84" para puertas sencillas;
(1) pieza de 72" y (2) piezas de 84" para puertas dobles
96" piezas para puertas dobles.
- Acabados: MF= Acabado natural.
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.

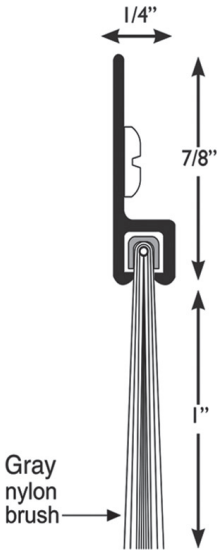


Clave	Descripción
PS-V	Sello perimetral

SW-BR

Barredor de piso

- Material: Aleación de aluminio extruido 6063-TS.
- Material del cepillo: Cepillo de nylon gris resistente de 1".
- Altura: 1 7/8".
- Espesor: 1/4".
- Medidas: 36" y 48".
- Acabados: MF= Acabado natural.
- Accesorios: Incluye kit de tornillería para instalación.

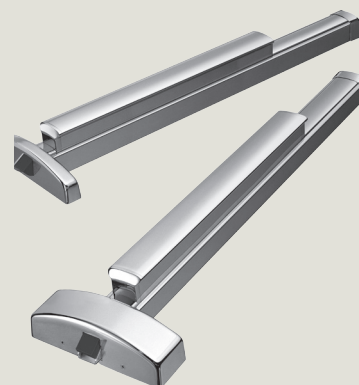
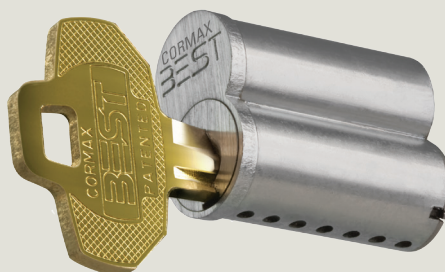
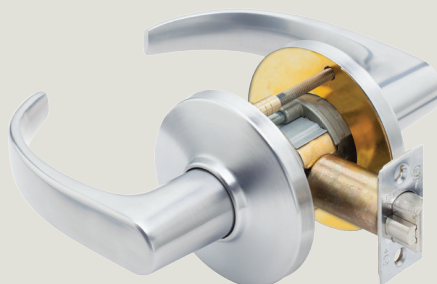
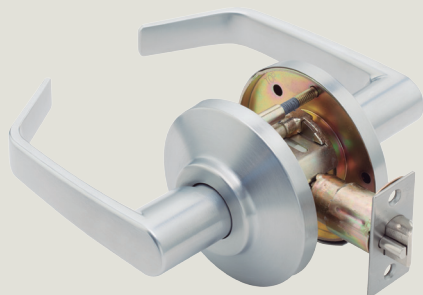


Clave	Descripción
SW-BR	Barredor de piso de cepillo

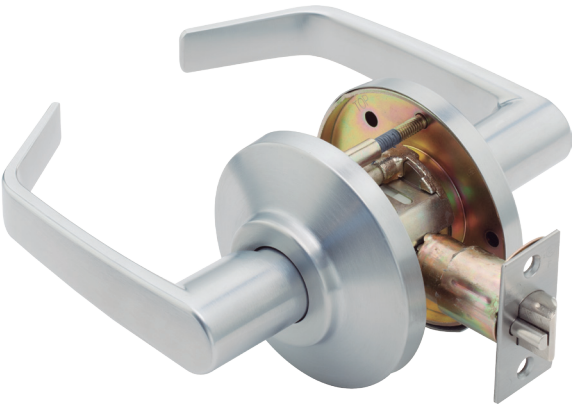
dormakaba 

BEST 

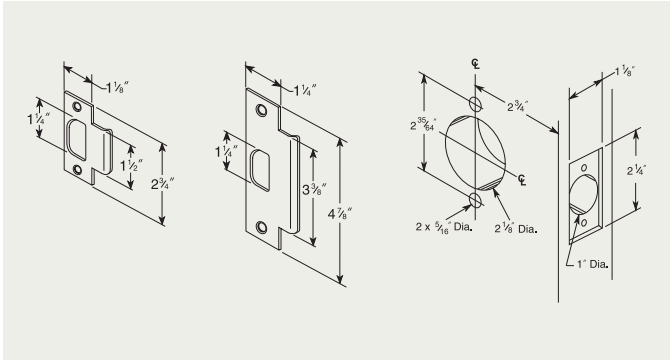
dormakaba Group



Cerradura Cilíndrica 7KC



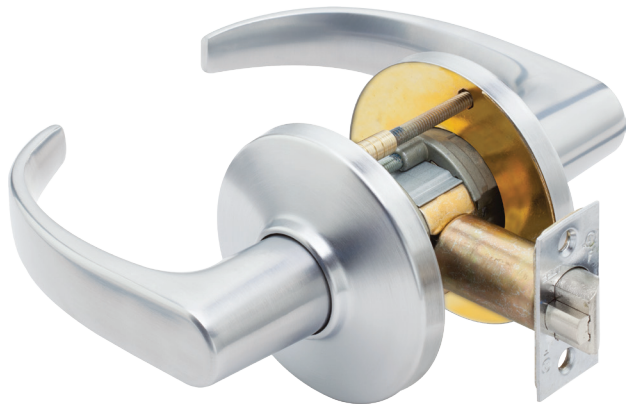
Medidas



- Cerradura Cilíndrica 7KC de BEST: Calidad y Rendimiento Confiable
- Calidad y Rendimiento: Supera los requisitos ANSI de Grado 2, diseñada para resistir ataques y seguir tendencias arquitectónicas. Ideal para puntos de tráfico moderado.
- Fácil de Instalar: Adaptable y de fácil cambio de combinación, con mano de obra premium y componentes cuidadosamente diseñados para un funcionamiento sencillo y confiable a largo plazo.
- Características Destacadas:
Resistencia Confiable: Supera los requisitos del Grado 2 de ANSI.
- Durabilidad Extrema: Diseñada para una larga vida útil en aplicaciones de tráfico estándar, incluye un cubo robusto y resortes de torsión para resistencia adicional a la caída de la manija.
- Roseta interior de ajuste que oculta los tornillos de montaje.
- Disponible en diferentes acabados.

Características	7KC
Certificaciones	Cumple con ANSI/BHMA A156.2 - Grado 2 Cumple con la Ley Estadounidense de Personas con Discapacidades (ADA) - ANSI A117.1 Listado UL/cUL (3 horas) para puertas individuales de 4' x 8' Cumple con el Marshal de Incendios del Estado de California (Título 24 de California) Cumple con el Estándar de Accesibilidad de Illinois.
Especificaciones del producto.	Materiales: Componentes de latón, bronce o zinc; partes internas de acero con dicromato de zinc. Núcleo: Latón sólido; bombillo de 7 pines en la manija. Cerrojo: Cierre de 1/2" con pestillo de bloqueo. Palanca: Manija de 5 1/4" con retorno; proyección de 2 1/2" en la puerta; zinc plateado.
Cierre	Núcleo de 7 pines SFIC Opción de cilindro de latón de 6. Opción de cilindro de latón de 6 pines sin IC disponible
Funciones de la cerradura	Entrada Almacén, Paso; Baño, Salón, Bodega

Cerradura Cilíndrica 9K



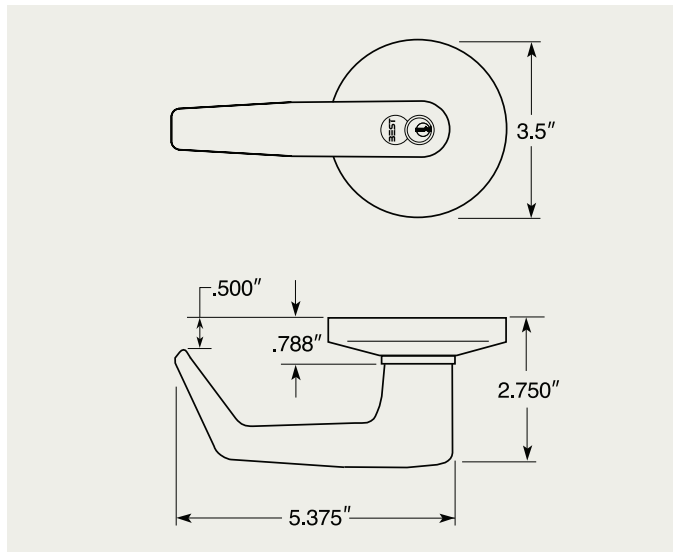
Facilita el uso



BHMA

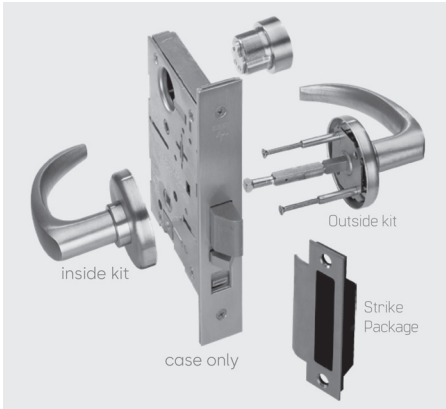
- La cerradura 9K es compatible con cilindros intercambiables de Schlage, Sargent, Yale y Corbin Russwin, permitiendo actualizaciones sin cambiar sistemas de llaves.
- Instalación sencilla: retira el núcleo antiguo, instala en la 9K y coloca el núcleo antiguo en la nueva cerradura sin ensamblaje ni perforación.
- Chasis de alta resistencia preensamblado: Listo para usar, se instala en minutos.
- Diseño de roseta de perfil bajo: Cumple con normas ADA, asegurando funcionamiento correcto en diversos entornos.
- Función de Intruso: Permite asegurar rápidamente puertas de aulas desde el interior en emergencias.
- Durabilidad extrema: Supera más de 10 veces los criterios de BHMA para manijas de Grado 1.
- Pernos de montaje de acero endurecido: Ofrecen máxima resistencia al torque, soportando fuerzas intensas.
- Disponible en diferentes acabados.
- Opciones en SFIC: 6 a 7 pernos.
- Opciones en LFIC: SCHRC-Schlage, No-IC: COR-Corbin-Russwin, MED-Medeco, SAR-Sargent, SCH-Schlage, YAL-Yale.
- Amplia gama de funciones.
- Garantía: 10 años y acabados

Medidas



Características	9K
Certificaciones	ANSI/BHMA A156.2 Serie: Grado 1. Título 24: Mariscal de Bomberos del Estado de California Accesibilidad: ANSI A117.1 (Cumple con ADA) Puertas contra Incendios: Aprobado por el Mariscal de Bomberos del Estado de California (CSFM) según Sección 13144.1 del Código de Salud y Seguridad de California Certificado UL/cUL: 3 horas. Normas de Accesibilidad: Cumple con BAA, TAA y la Norma de Accesibilidad de Illinois Resistencia a Huracanes: Código de Construcción de Florida y Condado de Miami Dade (opción WS)

Cerraduras de Embutir Serie 40H



- Cuando buscas la seguridad mecánica más robusta para tu edificio, la Serie 40H de BEST es tu mejor opción.
- Con características avanzadas, funcionalidad mejorada y versatilidad única, esta duradera cerradura de embutir es confiable y adaptable en cualquier entorno comercial o industrial.
- La Serie 40H ofrece una protección y rendimiento excepcionales, convirtiéndose en la solución de seguridad ideal cuando se requiere máxima fortaleza y fiabilidad.
- La salida libre y la seguridad global no se ven comprometidas en ningún momento.
- El núcleo intercambiable de BEST permite una personalización del sistema de llaves maestras y facilita cambios rápidos de llaves.
- Además, su resistente marco de acero soporta un tráfico intenso y resiste con firmeza los intentos de intrusión.
- A pesar de su durabilidad, la Serie 40H es de bajo mantenimiento, fácil de reconfigurar y sencilla de instalar.
- La serie 40H de BEST ofrece rendimiento premium y seguridad superior. Diseñada para aplicaciones de alto tráfico, su robustez y precisión garantizan durabilidad y fiabilidad. Respaldada por una garantía de por vida, es ideal para entornos comerciales e industriales, proporcionando la seguridad mecánica más resistente para tu edificio.
- Diseño de estuche universal. No solo cambie el sentido de la cerradura en el lugar, sino que también reconfigúrelo para una variedad de funciones, al mismo tiempo, todo sin abrir nunca el estuche de la cerradura.
- Varios diseños de manijas. Una amplia selección de estilos y acabados le permiten transformar la cerradura 40H en un atractivo accesorio para la apertura. Indicadores visuales. Sepa de un vistazo si una puerta está asegurada; las opciones incluyen un giro de pulgar, laminado y un cilindro con llave (para usar con función antirrobo).

Funciones

- Oficina
- Bodega
- Privacidad
- Paso
- Salón de clases
- Dormitorio

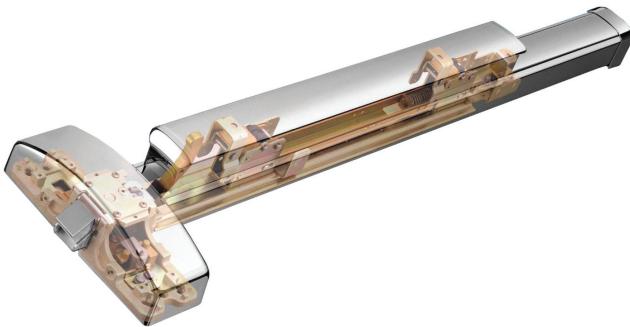
Características

40 H

Especificaciones Caja: Acero laminado en frío de 0.095", 3-3/8" x 4-3/16" x 1". El acero está recubierto con dicromato de zinc para protección contra la corrosión. Placa Frontal: Material de latón o bronce, 5-3/8" x 1-3/16" x 7/32". Perno: Material base de latón, bronce o acero inoxidable. 48HS1: Perno plano suministrado estándar, 3-1/2" x 1-1/8" x 3/32". Se ajusta al corte estándar del marco de la puerta especificado en ANSI A115.5. 48HS2: Perno con labio suministrado como opción, 4-7/8" x 1-1/4" x 3/32". Se ajusta al corte estándar del marco de la puerta especificado en ANSI A115.1. Contrafrontal: 2 3/4" Espesor de la Puerta: Configuración estándar de la cerradura diseñada para puertas de 1-3/4" de grosor. Configuración disponible para puertas de hasta 3" de grosor (especifique el grosor al hacer el pedido).

NOTA: La función "R" no está disponible para puertas gruesas. Cerrojo: Acero inoxidable, lanzamiento de 1". Moldura:

Serie Precision 2000



- Alta Resistencia: Chasis de acero fundido que ofrece máxima seguridad y resistencia a entradas forzadas.
- Adaptabilidad: Compatible con dispositivos de otros fabricantes.
- Diseño Atractivo: Tapas finales de perfil bajo y materiales de calidad.
- Confiabilidad: Supera 10 millones de ciclos operativos.
- Bajo mantenimiento: Pocas piezas móviles y operación de barra de empuje de un solo resorte.
- Silencioso: Topes de goma para reducir el ruido.
- Aplicaciones Industriales:
 - Educación: Duradero y económico, ideal para escuelas.
 - Gobierno: Estándar en seguridad gubernamental.
 - Salud: Seguro y fácil de mantener en hospitales y clínicas.
 - Comercio: Versátil y duradero para aplicaciones comerciales y de retail.
- Garantías:
 - 5 años en componentes mecánicos.
 - 1 año en componentes eléctricos.
- Dimensiones de la puerta:
 - Grosor: Estándar de 1-3/4" a 2-1/4".
 - Altura: De 6'8" a 10' (Serie 200).
 - Ancho: De 3' a 4'.
- Pernos:
 - S300: Acero inoxidable fundido, recubierto de polvo negro.
 - S988: Perno opcional para aplicaciones de puertas de aluminio.
 - S458: Perno opcional para aplicaciones de montantes.

Características	Serie PRECISION 2000
Certificaciones	BHMA A156.3 Grado 1 ANSI A117.1 (ADA) UL/ cUL 10C y 305 Código de Construcción de Florida y Condado de Miami-Dade para huracanes MIL-STD 810G (salinidad, formación de hielo, polvo). Marshal de Bomberos de California (Título 24 y puertas contra incendios) BAA y TAA Estándar de Accesibilidad de Illinois.
Materiales	Cuerpo del dispositivo de salida: Latón macizo resistente, bronce, aluminio y acero inoxidable. Chasis: Acero fundido de inversión, zinc dicromatado. Cubierta del chasis: Acero inoxidable, latón o bronce. Perno de traba: Acero inoxidable, con traba, extensión de 3/4 de pulgada.
Tipos de dispositivos	Ancho de marco Estrecho de marco Varilla vertical oculta, estrecho de marco Varilla vertical oculta. Varilla vertical de superficie Puerta de madera con varilla vertical oculta, mortaja.
Opcciones electrificadas	C: Conector rápido preterminado DE: Egreso demorado E: Bloqueo/Desbloqueo eléctrico ELR: Retracción eléctrica del cerrojo MLR: Retracción motorizada del cerrojo LS: Interruptor de monitoreo del cerrojo Q: Sistema de gestión de acceso inalámbrico. TS: Interruptor de monitoreo de la barra táctil WTS: Interruptor de barra táctil resistente a la intemperie ALK: Alarma alimentada por batería ALW: Alarma cableada DS: Interruptor de posición de la puerta WALW: Alarma resistente a la intemperie.
Estilos de manijas y tiradores:	Manija resistente a vandalismo, no requiere reinicio de la manija Aros para perillas Aros para tiradores. Estilos de manija A, B, C o D, estándar 20 estilos de manijas decorativas disponible.

Barra de Empuje Dummy



- Barra de empuje Dummy Ideal para liberar electroiman- nes, Cerraduras electromecánicas o enviar alguna señal a otro dispositivo electrónico/ SIN PESTILLO O CERROJO
- La barra puede ser instalada en puertas de una hoja o puertas dobles, puede instalarse en puertas de cristal con rieles laterales, metálicas o madera. No incluye el Trim, este Trim se puede ordenar por separado u optar por jaladeras
- La barra Dummy no incorpora pestillo y la barra de em- puje permanece rígida durante el proceso de salida
- Dentro de la oferta de la Barra de Empuje Dummy BEST – Precision 2000, hay dos estilos disponibles: Estilo Ancho y Estilo Estrecho. El Estilo Estrecho se ajusta al ras de la puerta, mientras que el Estilo Ancho sobresale de la puerta 1/4". El espacio de 1/4" elimina la necesidad de cal- zar en caso de que haya moldura de vidrio presente. Ver la diapositiva siguiente para más detalles.

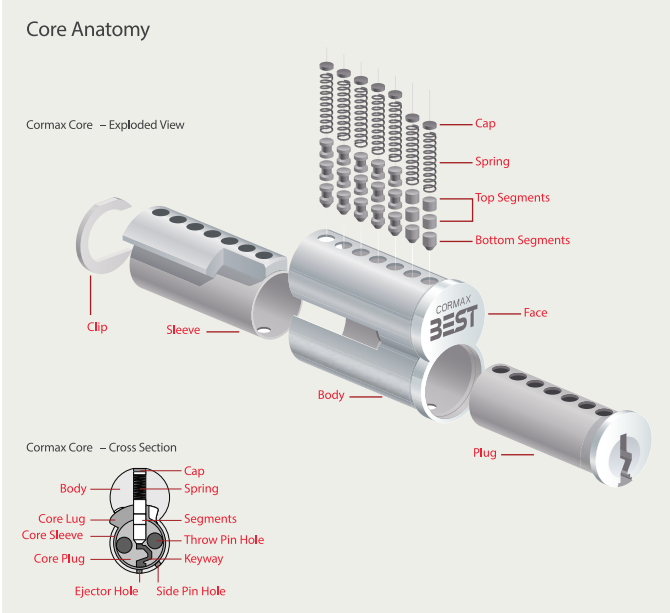
Características
Se abre fácil con sólo un empuje ligero sobre la barra.
Acabado Aluminio satinado, anoni- zado transparente.
Switch que envía pulso a electroi- manes, cerraduras electromecá- nicas, bocinas u otro dispositivo electrónico
Longitud de 36"
Barra de empuje, sin pestillo · Mon- taje en superficie.
Alto diseño en seguridad de aco- plamiento.
2 Años de Garantía

Clave	Descripción
7000217	Barra de empuje Dummy

Cilindros intercambiables



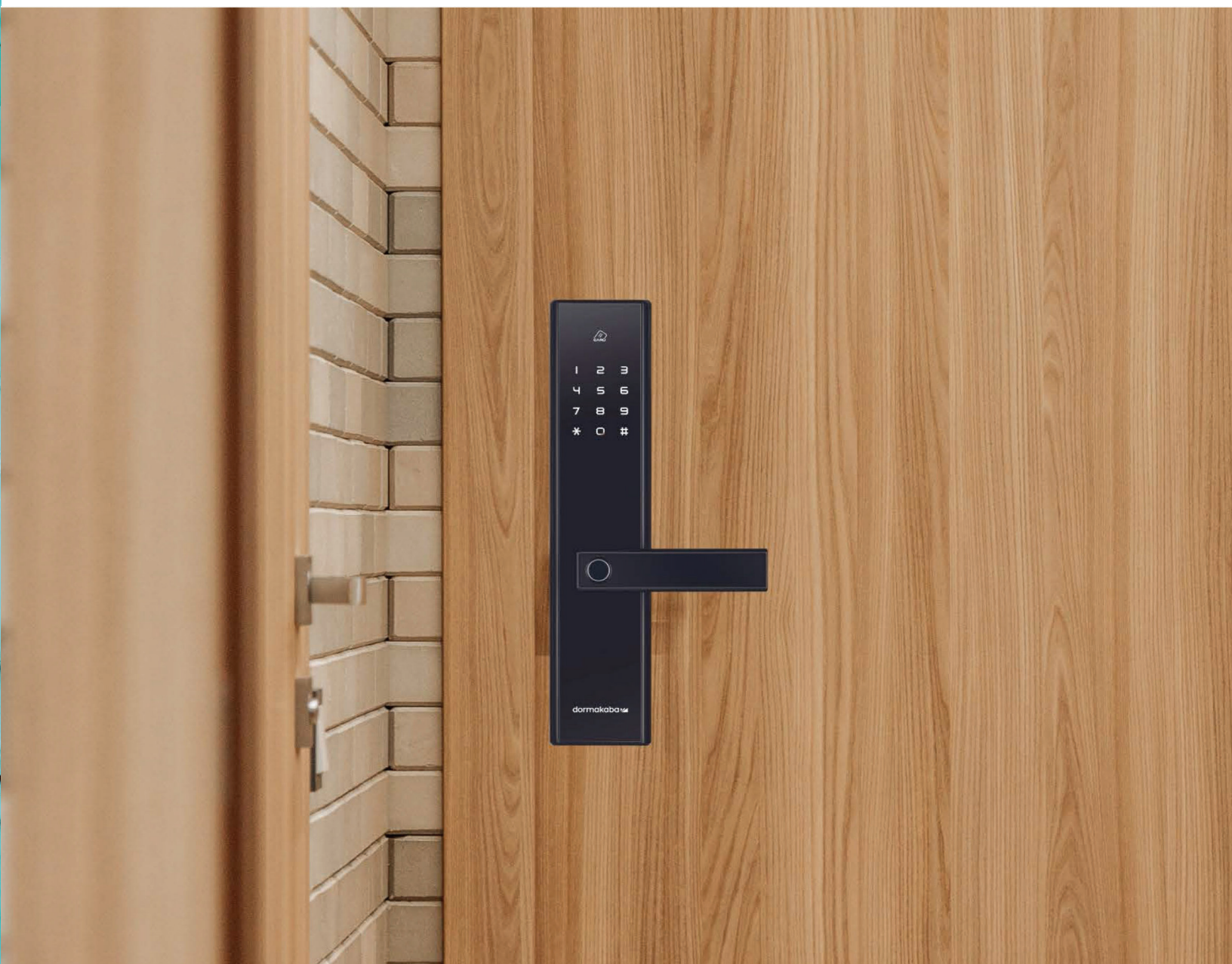
- Una solución robusta de cilindros intercambiables y llave para aplicaciones de alto tráfico
- Llaves Premium de BEST combinan la calidad excepcional, los materiales y la mano de obra que esperas de BEST con características de diseño elegidas para mejorar la durabilidad y la seguridad.
- Nuestras Llaves Premium utilizan llaves en blanco más gruesas y cabezas más grandes que resisten el uso intensivo, y los canales paracéntricos aumentan la seguridad.
- Los cilindros premium incorporan una construcción robusta con tolerancias estrictas y más opciones, lo que permite soluciones flexibles y seguras.
- BEST Premium utiliza nuestra llave más robusta y es una opción ideal para aplicaciones de alto tráfico, haciéndolas más robustas y mucho menos propensas a romperse y dañarse que otras opciones.
- Características Principales:
 - Durabilidad: Llaves más grandes y pesadas que resisten un uso extenuante.
 - Seguridad Mejorada: Ranura de llave paracéntrica para una mayor seguridad.
 - Soporte: Respaldado por la experiencia en llaves maestras de BEST, ofreciendo un control de alto nivel sobre activos e instalaciones.
- Soluciones para tu Industria:
 - Educación: Mantén las llaves y cerraduras por más tiempo en instalaciones educativas.
 - Gobierno: Aumenta la seguridad y durabilidad en edificios gubernamentales de alto tráfico.
 - Salud: Mayor durabilidad y seguridad de la cerradura en instalaciones de salud.
 - Comercio Minorista y Comercial: Aumenta la resistencia de la llave y la seguridad de la cerradura en aplicaciones comerciales.



Características	Cilindros intercambiables
Certificaciones	ANSI/BHMA A156.5 Series—Grado 1 Cumple con BAA & TAA.
Especificaciones del producto:	Núcleo: Aleación de latón Llave: Níquel plateado Núcleo de construcción SFIC disponible.
Cierre	SFIC de 7 pines 8 perfiles de llave disponibles.
Todos los acabados	605: Latón brillante 606: Latón satinado 611: Bronce brillante 612: Bronce satinado 613: Bronce aceitado 625: Cromo brillante 626: Cromo satinado 690: Bronce oscuro recubierto.
Garantías	3 Años limitada



Cerraduras Digitales



Cerradura Digital IC800



Ideal para Uso Residencial y Airbnb



¡Olvídate de las llaves!

Múltiples métodos de desbloqueo, puede elegir entre PIN, tarjeta RFID, huella dactilar o aplicación móvil. Simplemente levante la manija para bloquear el cerrojo.

Uso Sencillo

Dispositivo autónomo, no necesita ninguna configuración especial para su instalación y uso. La guía de voz en inglés permite una fácil gestión del usuario.

Mantener y abrir con un solo movimiento

Sensor de huellas dactilares en la manija. Para realizar la autenticación de huella, sostenga la manija de forma natural colocando su dedo en el sensor y empuje la manija hacia abajo para abrir.

Compartir código PIN a distancia.

El administrador de la aplicación móvil podrá generar códigos PIN temporales desde cualquier lugar.

Teclado táctil

Códigos PIN de 6 a 12 dígitos, admite la contraseña antiespionaje*.

*Contraseña anti-espionaje: En caso de que alguien pueda espiar la contraseña, puede añadir antes y/o después de la contraseña real otros dígitos, hasta 32 dígitos en total, para evitar que otros intenten recordar la contraseña real.

Mortise

Cerrojo triple de acero inoxidable, con diseño antiaserrado.

Aplicación Smartlock

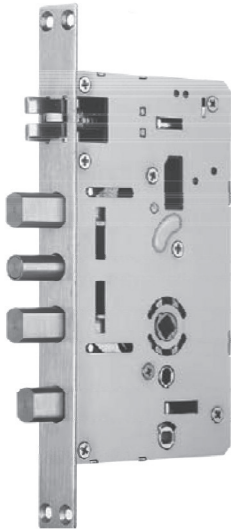
Compatible con sistema iOS y Android.
Acceso Móvil.



Acceso Móvil

Características	IC800
Métodos de apertura	
Código de 6 a 12 dígitos	100 Códigos
Tarjeta llave RFID (incluye 3 llaveros FOB)	100 tarjetas
Huella Dactilar	50 huellas
Smartphone vía Bluetooth	Aplicación Móvil

Clave	Descripción
IC800DH	Cerradura Residencial IC800 LG con sensor de huella



Especificaciones

Hardware	
Material	Aleación de zinc, Acero inoxidable, ABS
Color	Negro, Rojo Bronce
Teclado	Teclado táctil de alta sensibilidad, 12 teclas
Sensor semiconductor	160*160 píxeles, 508 DPI
FPC	X30S, back-set de 60mm o 70mm
Mortise	CN estándar, antiaserrado.

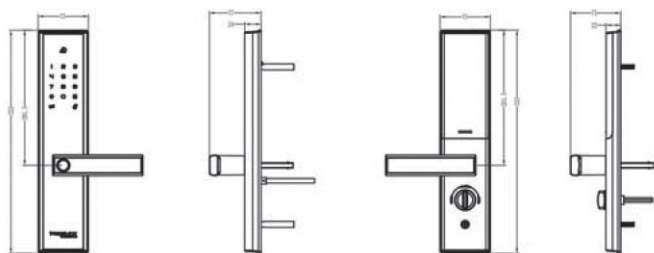
Almacenamiento	
Huella dactilar	100
Tarjeta	100
Código PIN	50
Anulación de la Llave Mecánica	2
Configuración de la tarjeta	Tarjetas Mifare encriptadas

Inscripción y verificación	
Métodos	Huella dactilar, tarjeta RFID, código PIN, llave mecánica, aplicación móvil.
Tiempo de verificación (seg)	≤1s
Longitud del código PIN	6-12 dígitos

Entorno Operativo	
Temperatura	(°C) -25°C a +70 °C
Humedad	(%) 10% a 90%
Entrada de alimentación	4 pilas alcalinas AA de 1,5 V
Indicación de voz	Guía de voz en inglés y chino opcional

Sistema de alarma	
Alarma puerta abierta	Sí
Alarma de batería baja	Sí
Alarma de robo y saboteo	Sí
Alarma de bloqueo por código PIN erróneo	Sí

Medidas	
Dimensión (mm)	50*333*77(An*Al*Pr)



Otras características y funciones	
Control de volumen	Sí
Código PIN de un solo uso	Sí
Código PIN compartido Modo de paso libre	
Comunicación BLE	Sí

Cerrojo Interno	Sí
Grosor de la puerta	45mm-90mm
Mecanismo de desbloqueo de respaldo	Batería de emergencia externa o llave mecánica
Dimensión(mm)	150*333*77(An*Al*Pr)

Detalles del empaque	
Tamaño de la caja (mm)	680*460*320
Cantidad de piezas	4 piezas
Peso	5 kg

Aplicación	
Plataforma iPhone (iOS 8.0 y superior) y	Android (Android 8.0 y superior)
Idioma	Inglés, japonés, chino
Métodos de verificación de la aplicación	Contraseña, huella dactilar
Gestión de dispositivos	Agregar/eliminar/modificar dispositivo, verificar información y notificación
Funciones	Abrir/cerrar cerradura, sincronizar la hora, compartir llaves, registro de auditoría



Descargue el paquete de instalación de la aplicación





Soluciones de Herrajes Arquitectónicos

Soluciones seguras, confiables y duraderas.

Una apertura más fácil y un cierre más suave representan un valor añadido para cada usuario de puertas, lo que resulta "obvio" de inmediato. Esta facilidad de uso es posible gracias a la innovadora tecnología dormakaba, que se utiliza en todos los productos de nuestra cartera. Nuestro portafolio de soluciones de herrajes de acceso incluye varios sistemas de cierrapuertas y bisagras hidráulicas, cerraduras mecánicas, barras antipánico, herrajes para puertas de vidrio, entre otros.



Sistemas Manuales y Automáticos



Operador para puerta corrediza ES 68

Operador para puerta corrediza: simple, flexible y con control remoto.

El revolucionario sistema ES 68 puede parecer sencillo, pero cuenta con la eficiencia y calidad que se espera de un producto de dormakaba. Al ser puesto en marcha, el sistema ES 68 simplemente aprende la apertura de la puerta y ajusta sus parámetros para garantizar un paso cómodo. Al encontrar obstáculos la unidad ajustará de forma inteligente el modo de funcionamiento y reanudará automáticamente el funcionamiento normal después de eliminar el obstáculo.

- Altura de la unidad: 145 mm
- Selección de función de la puerta por medio de control inalámbrico
- Tamaño más pequeño, mayor seguridad
- Excelente rendimiento en términos de calidad y confiabilidad.



Especificaciones

PARAMETROS PUERTA		
Puerta Corrediza 2 hojas	• Ancho del Vano	•700-2400 mm
	• Peso de la Hoja	•max. 2 x 80kg
Puerta Corrediza 1 Hoja	• Ancho del Vano	•max. 2000 mm
	• Peso de la Hoja	•max. 90 kg

Información Técnica	
Altura Cabezal	125 mm
Profundidad Cabezal 10-50	102 mm
Fuerza estática máxima	150N
Velocidad de Apertura	10-50 cm/s
Velocidad de Cierre	10-40 cm/s
Tiempo de pausa	0 - 9 sec
Alimentación / Frecuencia	110/230V, 50/60 HZ
Consumo de Energía	150 W
Grado de Protección	IP 20
Probado de acuerdo a normatividad de equipos de bajo voltaje	

Control de Unidad	
Controlador de Microprocesador	●
Funciones seleccionadas a través de control	
Remoto dormakaba Off / Apagado	🔒
Exit Only / Sólo Salida	🚪
Automatic / Automático	🏠
Permanent Open / Apertura Permanente	🚪
Auto Aprendizaje	●
Reversión Automática	●
Ajuste de Parámetros Básicos	●
Control Remoto DORMA + Control de Programas	●
Noche / Banco	●
Cierre de Aire	●
Conexión Barreras de Luz	●
Diseño de la Cubierta Perfil	○
Cierre Eléctrico	○
(Sólo con el Power Pack de DORMA conectado)	
Operación con Batería	○
(Sólo con el Power Pack de DORMA conectado)	
Modo Fallo de Alimentación (Sólo con el Power Pack de DORMA conectado)	
	• Cerrado Permanente
	• Abierto Permanente
	• Operación Normal

- Estándar
- Opcional

Operadores para puertas corredizas

ES 200 Easy

Diseño elegante y moderno, un microprocesador que controla automáticamente la velocidad de apertura y cierre de las hojas, una unidad de alimentación de bajo consumo y nuevas funciones de programación que permiten una instalación rápida y sencilla, así como su programación.



- Aplicaciones: Aeropuertos, Centros comerciales, Hospitales, Laboratorios, Oficinas, Industria, Transporte, etc.
- Ahorro de energía, cumple con las certificaciones internacionales.
- El sistema ES 200 EASY tiene la opción de All Glass.
- Gracias a la transparencia que otorga la ausencia de perfilaría, le convierte en la mejor opción para proyectos que requieran un cuidado estético.
- Disponible en configuración de simple y doble hoja, con vidrio templado.
- Reconocimiento para puertas de dimensiones estándar.
- Con perfil tipo pinza que reduce la holgura entre vidrios y facilita el posterior cambio.
- Alturas disponibles del operador: 100 mm y 150 mm
- Ancho de paso: 700 a 3,000 mm.
- Peso de la hoja: 1 x 120 kg. 2 x 100 kg.
- Uso continuo 100%.

ES 200 Easy	Medidas de puerta
Puerta corrediza de 1 hoja	
- Ancho de paso libre LW	700-3000 mm
- Peso de hoja max.	1 x 120 kg.
Puerta corredera de dos hoja	
- Ancho de paso libre LW	800-300 mm
- Peso de hoja max.	2 x 100 kg

Características	ES 200 Easy
Altura	100 a 150 mm
Profundidad	180 mm
Fuerza máxima de apertura y cierre	105 N
Velocidad de apertura (regulable)	10-50 cm/s
Velocidad de cierre (regulable)	10-40 cm/s
Temporización de apertura	0,5 30 sec
Alimentación	230 V. 50/60 Hz.
Consumo	180 W
Índice de protección	IP 20
Cumple las directrices para baja tensión	Si
Calidad de fabricación según la norma ISO 9001 2000	Si

Unidad de control	ES 200 Easy
Control mediante microprocesador	Si
Programas:	
Cerrado	Si
Automático	Si
Abierto	Si
Apertura parcial	Si
Salida	Si
Acceso noche-banco	Si
Paro de emergencia	Si
Autoaprendizaje	Si
Inversión automática	Si
Conexión para bloqueo electromecánico biestable	Si
Conexión para fotoceldas (máx. 2 juegos)	Si
Ajuste de parámetros básicos a través de teclas y display integrado	Si
Apertura o cierre de emergencia (con batería de emergencia instalada)	Si
Salida de 24 V para alimentación externa	Si
Lectura y almacenamiento de errores con códigos de error	Si

Accesorios opcionales	ES 200 Easy
Dispositivos de bloqueo electromecánico biestable	Opcional
Desbloqueo manual para bloqueo electromecánico	Opcional
Fotoceldas	Opcional
Batería de emergencia (apertura/cierre de emergencia)	Opcional
Módulo para conexión a sistemas de control de acceso (tipoEIB).	Opcional

Operadores para puertas abatibles ED 100/250



Los operadores para puertas abatibles ED 100 /ED 250 son fáciles de operar y muy flexibles. El operador tiene dimensiones compactas y se puede adaptar fácilmente a las necesidades individuales gracias a su estructura modular. A pesar de su fuerza, el operador es tan silencioso durante el funcionamiento que apenas se nota. El sistema está diseñado de tal forma que puede adaptarse a las necesidades del usuario y compensar las condiciones cambiantes del entorno.

Simplemente impresionante:

- Control activo de la carga eólica en modo automático
- Detector de humo integrado
- **Novedad:** Puertas contrafuego de hasta 1.600 mm de ancho (EN 7)
- Programa de gestión de la temperatura: funcionamiento confiable con una larga vida útil
- Soporte de apertura Power Assist - apertura sin barreras según DIN 18040, DIN SPEC 1104
- Con declaración ambiental de producto (EPD)

	ED 100	ED 250
Dimensiones (A x An x P) (mm)	685 x 70 x 130	685 x 70 x 130
Número de hojas de la puerta	1 and 2	1 and 2
Consumo máximo (watts)	120	240
Fuerza de Cierre EN 1154	EN 2–4 de ajuste continuo	EN 4–7 de ajuste continuo
Ancho de la hoja de la puerta (mm)	700–1,100	700–1,600



Muros corredizos de vidrio

HSW / FSW



Los sistemas de muros corredizos horizontales apilables (HSW Easy Safe) y los sistemas de muros corredizos plegables (FSW Easy Safe) son ideales para cualquier aplicación en donde se requiera tener visibilidad completa.

Ya sea que el propósito sea unir, separar, aislar del ruido o del clima y eliminar barreras. Los sistemas de muros corredizos HSW / FSW de dormakaba están disponibles en una variedad de configuraciones para satisfacer los requerimientos de cualquier diseño.

Simplemente impresionante:

- Adaptables a una amplia gama de requerimientos.
- Los herrajes de los sistemas HSW / FSW de dormakaba, se pueden adaptar fácilmente a una amplia variedad de requerimientos del cliente, ya sea en configuraciones rectas con ángulos o curvas.
- Parte de la estética del sistema consiste en que no se requieren guías de piso, por lo que no afecta a la superficie del suelo.
- Acabados: cualquier combinación de tono y de color es posible para el acabado de la superficie de los perfiles, por lo que el sistema puede quedar perfectamente alineado con el diseño del edificio, enmarcado en una solución integrada para la fachada y diseño interior.

Versiones disponibles:

HSW Easy Safe
 HSW GP
 HSW R
 HSW Flex Therm
 FSW Easy Safe
 FSW Easy Safe C

Sistema Manual de puertas corredizas MUTO Comfort



MUTO Comfort, un sistema manual para puertas corredizas sencillo y limpio, ofrece una serie de funciones opcionales que brindan mayor facilidad de operación y conveniencia.

Comodidad convincente:

- Acción de cierre lento.
- Dormotion mecanismo de amortiguación (dormakaba SoftClose).
- Indicador del estado de posición de la puerta.
- Indicador del estatus de apertura de la puerta, proporcionando mejor administración del sistema.
- No requiere preparaciones en los vidrios.

Versátil:

- Ideal para vidrio, madera y otros tipos de materiales de puertas.
- Para puerta con un peso de hasta 330 libras (150kg). De fácil instalación y ajuste, con cubierta frontal extraíble.
- Diseño sin paralelo, en múltiples acabados: aluminio, similar al acero inoxidable satinado, o más de 200 opciones de colores personalizables.
- Para paneles sencillos o dobles, sincronizados, de cierre lento o modelos telescópicos. Para paneles sencillos o dobles, sincronizados, de cierre lento o modelos telescópicos.



Muto Comfort

Ideales para aplicaciones de vidrio (espesor de 8-12 mm)
madera opcional (espesor máximo: 50mm).

El sistema MUTO Comfort incluye:

- Panel sencillo.
- Panel doble con o sin Función Sychro: el segundo panel abre y cierra automáticamente cuando se mueve el primer panel, o se mueven de manera independiente.
- Telescópicos: Para paneles sencillos o bidireccionales, en un o ambas extremidades de los paneles.
- Acabado 150 Aluminio satinado anodizado.
- Acabado 113 Similar a acero inoxidable satinado.

MUTO Comfort XL 150 DORMOTION (DM)

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	1,020 mm
Ancho máximo puerta	2,000 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	150 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 150 kg
DORMOTION	STD
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	No disponible



MUTO Comfort XL 80 TELESCOPIC (lanzamiento)

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	990 mm
Ancho máximo puerta	2,000 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	80 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 80 kg
DORMOTION	STD
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	No disponible



MUTO Comfort XL 150

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	660 mm
Ancho máximo puerta	2,000 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	150 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 150 kg
DORMOTION	Opcional
Syncro	Opcional
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	No disponible



MUTO Comfort L 180

Altura Puerta	2,438 mm o 2,134 c/DM
Ancho mínimo puerta	660 mm o 905 mm c/DM
Ancho máximo puerta	914 mm para cristal 1,300 mm para madera
Peso máximo puerta (1 panel)	50 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	-
DORMOTION	Opcional
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	No disponible
Cierre automático	No disponible



MUTO Comfort XL 120 Cierre automático

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	864 mm
Ancho máximo puerta	1,500 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	120 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 120 kg
DORMOTION	Ciclo apertura STD
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	STD

MUTO Comfort L 80 DORMOTION (DM)

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	990 mm
Ancho máximo puerta	2,000 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	80 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 80 kg
DORMOTION	STD
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	No disponible

MUTO Comfort XL 80 DORMOTION (DM)

Altura Puerta	3,000 mm (máximo)
Ancho mínimo puerta	810 mm
Ancho máximo puerta	1,700 mm
Peso máximo puerta (1 panel)	80 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	2 x 80 kg
DORMOTION	STD
Syncro	Opcional
Indicador de Estatus	Opcional
Cierre automático	No disponible

MUTO Comfort M 50

Altura Puerta	2,438 mm o 2,134 c/DM
Ancho mínimo puerta	660 mm o 905 mm c/DM
Ancho máximo puerta	914 mm para cristal 1,300 mm para madera
Peso máximo puerta (1 panel)	50 kg
Peso máximo puerta (2 paneles)	-
DORMOTION	Opcional
Syncro	No disponible
Indicador de Estatus	No disponible
Cierre automático	No disponible



dormakaba 



¿Cómo podemos ayudarte?

Visítanos en:

dormakaba.com/mx-es

Contáctanos:

contacto.mx@dormakaba.com

Nuestra oferta

Access Automation Solutions (AAS)

Soluciones de Acceso



Access Control Solutions (ACS)

Control de acceso electrónico y datos



Access Hardware Solutions (AHS)

Herrajes arquitectónicos



Services

Consultoría y Especificación



dormakaba México

Negra Modelo 133
Col. Industrial La Perla
53348 Naucalpan,
Estado de México.
55 5272 6937

Almacén

Camino a la montaña 112 Nave 4
Col. Industrial la Perla,
53348 Naucalpan,
Estado de México

contacto.mx@dormakaba.com

Búscanos en Redes Sociales:



@ dormakaba México,
Centroamérica y el Caribe