sevax

SAINT-GOBAIN

HIGHER TECHNOLOGY

CRIESPA

CRIESPA

SOLUCIONES DE VIDRIO TEMPLADO

B TWIST VIDRIO

Sistema de cierre con freno hidráulico

AMBITO DE APLICACIÓN

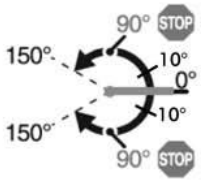
> En espacios interiores
> Puertas de vidrio templado
> Apertura de doble acción

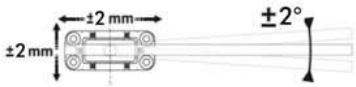
CARACTERÍSTICAS

> Mecanismo en leva certificado para 500.000 ciclos
> Apertura a 150°
> 2 reguladores de velocidad de cierre
> Fuerza 3
> Ajuste a piso en 2 direcciones (+/– 2 mm)

ATRIBUTOS

> Instalación rápida y fácil
> Sin necesidad de obra en el suelo
> Decorativo





sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

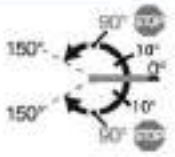
B TWIST VIDRIO

Sistema de cierre con freno hidráulico

VARIANTES

> Sin retención

> Retención 90°

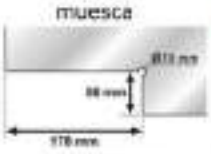


ACABADO

> Brillo

> Mate

CONDICIONES DE USO



SEV 15

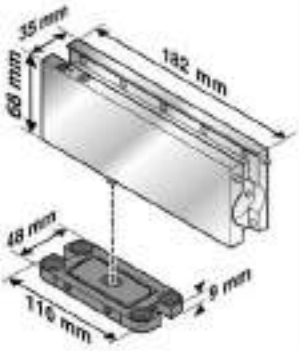
> Puertas compatibles :

Peso máximo	*Ancho máximo*	*Altura máxima*	*Espesor*	*Temperature de uso*
100 Kg	1 000 mm	2 400 mm	8, 10, 12 mm	10°C à 50°C

INSTALACIÓN

> Dimensiones :

	Largo	*Ancho*	*Altura*
Mecanismo	182 mm	35 mm	68 mm
Platina de suelo	110 mm	48 mm	9 mm



Manual de instalación incluido

ACCESSORIOS — *REFERENCIAS*

HERRAJE SUPERIOR

Brillo **SN313512**
Mate **SN313513**

FIJACIÓN DE EMPALME A LA PARED

Brillo **SN313517**
Mate **SN313518**

EJE DE ROTACION A TRAVERSANO

Brillo **SN313522**
Mate **SN313523**

EJE DE ROTACION SUPERIOR

Brillo **SN313526**
Mate **SN313527**

SAINT-GOBAIN
SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA
43, rue du Port de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriático 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tefs. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

B TWIST MADERA

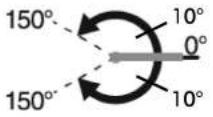
Sistema de cierre con freno hidráulico

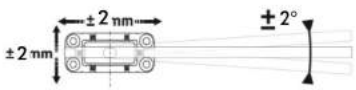
AMBITO DE APLICACION

- En espacios interiores
- Apertura de doble acción

CARACTERÍSTICAS

- Mecanismo en leva certificado para 500.000 ciclos
- EN1154
- Apertura a 150°
- 2 reguladores de velocidad de cierre
- Fuerza 3
- Ajuste a piso en 2 direcciones (+/– 2 mm)





ATRIBUTOS

- Instalación rápida y fácil
- Sin necesidad de obra en el suelo
- Decorativo

sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

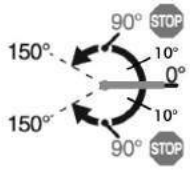
B TWIST MADERA

Sistema de cierre con freno hidráulico

VARIANTES

> **Modelo sin retencion**

> **Modelo con retencion a 90°**



ACABADO

> **Acero inoxidable mate**

CONDICIONES DE USO

> **Tipo de puerta compatible :**
- Peso máximo : **100 kg**
- Altura máxima : **1000 mm**

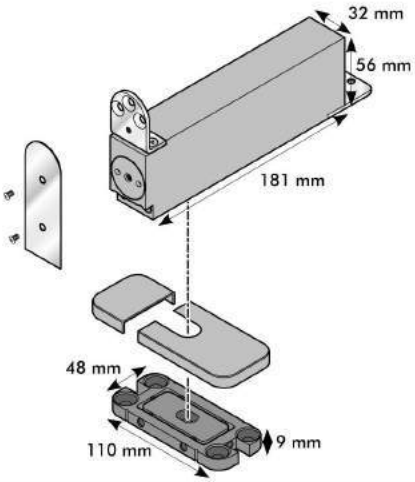
Altura máxima	*Espesor de la puerta*	*Temperature de uso*
1 000 mm	40 mm	10°C à 50°C

INSTALACIÓN

> **Dimensiones**

	Largo	*Ancho*	*Altura*
Mecanismo	181 mm	32 mm	56 mm
Pletina de suelo	110 mm	48 mm	9 mm

Manual de instalación incluido

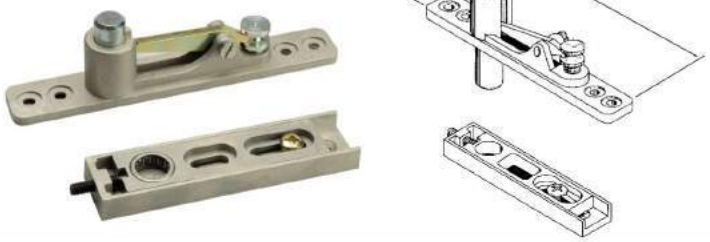


ACCESSORIOS

REFERENCIAS

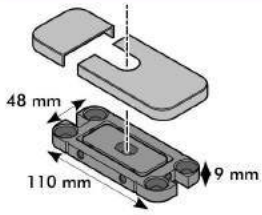
> **Herraje regulable**

S3306024



SOL DE PLATINA

REFERENCIAS



Inox brossé **ZD313505**
Inox poli **ZD313504**

SAINT-GOBAIN SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA

43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Les informations que apparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen caracter contractual.

www.sevax.com

ISO certified 9001 14001 18001

CRIESPA

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriatico 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tefs. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

MINOS+

Sistema de cierre con frenado hidráulico

ORIGINE FRANCE® GARANTIE

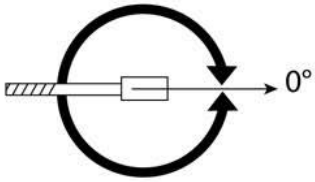
BVCert. 6181609

ÁMBITO DE APLICACIÓN

> Puertas de acción simple o doble
> Puertas de madera, metal o vidrio templado

CARACTERÍSTICAS

> Cuerpo de ZAMAK inoxidable
> Velocidad final constante sobre variaciones de temperatura
> Mecanismo de leva probado en 500.000 ciclos
> Apertura y retroceso desde -180° hasta +180°
> Ajustes dentro de la carcasa de alojamiento en las 3 direcciones
> Velocidad regulable



ATRIBUTOS

> Fácil de instalar
> Ajuste rápido
> Mercado de repuestos
> Dimensiones reducidas

sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

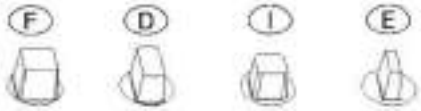
MINOS+

Sistema de cierre con frenado hidráulico

VARIANTES

> **Fuerza**
- 3
- 4

> **Eje**



> **Retención de puerta abierta**
- Sin retención
- Retención a 90°
- Retención a 105°

PLACAS DE RECUBRIMIENTO

> **Fijación sobre la carcasa de alojamiento**

> **Compatibilidad JANUS+**

> **Tapa estándar: 285 x 105 mm**
(esquinas precortadas para montaje contra marco derecho o izquierdo)
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate
- Latón brillo

CONDICIONES DE USO

> **Puertas compatibles :**
- Peso máximo : **150 kg**
- Altura máxima : **2.400 mm**

Fuerza regulable según las siguientes recomendaciones :

Fuerza	*Anchura máxima recomendada*	*Torsión máxima en la abertura (0°-4°)*
3	*950 mm*	28 Nm
4	*1.100 mm*	49 Nm

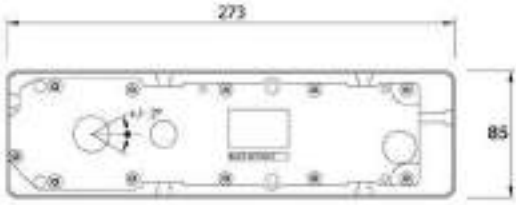
Nota : las prestaciones son válidas para condiciones normales de uso, sin considerar la acción del viento y el vandalismo.
Para puertas con mayor peso o altura, con montajes especiales o sometidas a la acción del viento, se recomienda escoger un dispositivo con fuerza superior.

INSTALACIÓN

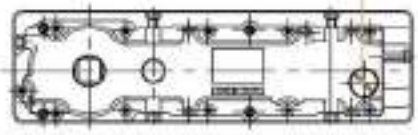
> **Dimensiones**

	Altura	*Longitud*	*Anchura*
Dispositivo	48 mm	252 mm	68 mm
Carcasa de alojamiento	55 mm	273 mm	85 mm
Gama de ajuste	8 mm	+/- 3 mm	+/- 5 mm

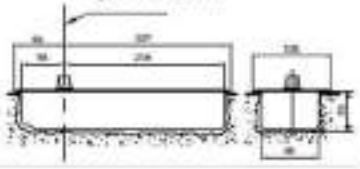
Incluye prospecto de instalación.



Ajuste de la velocidad de cierre 180° - 0°



Eje de rotación



SAINT-GOBAIN
SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA
43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

PERSONALIZACIÓN *(POR CANTIDADES)*

- Kit completo formado por el dispositivo y la placa de recubrimiento
- Grabado en alto relieve o láser

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriatico 29 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tefs. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

SAINT-GOBAIN
SEVA

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

TSA

Sistema de cierre con frenado hidráulico

ORIGINE FRANCE GARANTIE

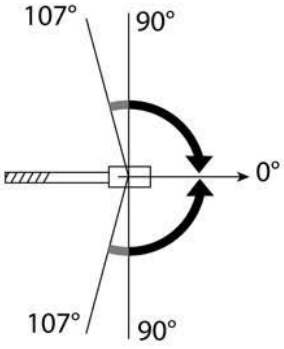
BVCert. 6181609

ÁMBITO DE APLICACIÓN

> Puertas de acción simple o doble
> Puertas de madera, metal o vidrio templado

CARACTERÍSTICAS

> Mecanismo de leva EN 1154 probado un millón de ciclos
> Fuerza ajustable de 1 a 3
> Ajustable dentro de la carcasa de alojamiento en las 3 direcciones
> Apertura manual y cierre con freno hidráulico desde -107 hasta +107
> Velocidad regulable



ATRIBUTOS

> Garantía Sevax
> Fuerza regulable
> Resistencia
> Instalación sencilla

sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

TSA

Sistema de cierre con frenado hidráulico

VARIANTES

> Eje

> Retención de puerta abierta
- Sin retención
- Retención a 90
- Retención a 105

PLACAS DE RECUBRIMIENTO

> Fijación en la carcasa de alojamiento

> Tapa estándar : 309 x 180 mm
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate
- Latón brillo

> Tapa para gran recubrimiento : 353 x 190 mm
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate

CONDICIONES DE USO

> Puertas compatibles :
- Peso máximo : **250 kg**
- Altura máxima : **2.400 mm**

Fuerza regulable según las siguientes recomendaciones :

Fuerza regulable	*Anchura máxima recomendada*	*Torsión máxima en la apertura (0°-4°)*
1	*750 mm*	28 Nm
↓	↓	↓
3	*950 mm*	45 Nm

Nota : las prestaciones anteriores se indican para condiciones normales de uso, sin considerar la acción del viento y el vandalismo.
Para puertas con mayor peso o altura, con montajes especiales, o sometidas a la acción del viento, se recomienda utilizar un dispositivo de fuerza 4 ó 5 (Janus).I est recommandé de régler l'appareil à la force supérieure

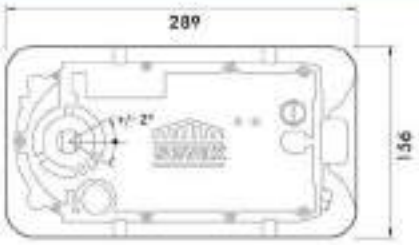
INSTALACIÓN

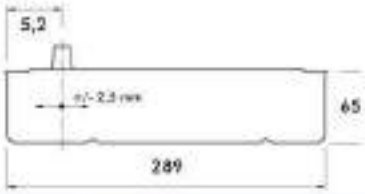
> Dimensiones

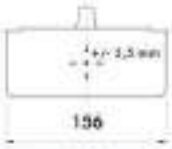
	Largo	*Ancho*	*Altura*
Dispositivo	260 mm	150 mm	53 mm
Carcasa de alojamiento	289 mm	156 mm	65 mm

Incluye manual de instalación.

Condiciones de garantía : es indispensable la instalación de un tope de suelo para evitar la apertura brusca mas allá de 107°.







SAINT-GOBAIN SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA
43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

MODELO

> **TSA CE : Contacto eléctrico para activar dispositivos** *(timbre, luz, cámara, etc)*

> **TSA AF : Mayor velocidad de cierre al final del recorrido para asegurar el cierre en cerraduras elétricas**

> **TSA FR : Frenado al abrir para contrarrestar una fuerte acción del viento**

> **TSA GF : Frio intenso: utilización hasta - 40°C**

PERSONALIZACIÓN DE LAS TAPAS

- Grabado en alto relieve
- Grabado con laser

SAINT-GOBAIN SEVA

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriático 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Telfs. 958601600 - 692069743 Fax 958601561
info@criespa.com / www.criespa.com

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

TSP

Sistema de cierre con frenado hidráulico

ORIGINE FRANCE GARANTIE

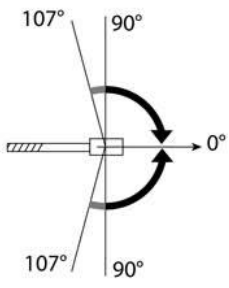
BVCert. 6181609

ÁMBITO DE APLICACIÓN

> Puertas de acción simple o doble
> Puertas de madera, metal o vidrio templado

CARACTERÍSTICAS

> Mecanismo de leva EN 1154 probado un millón de ciclos
> Fuerza ajustable de 1 a 3
> Ajuste angular en su carcasa de alojamiento
> Apertura y retroceso desde -107° hasta +107
> Velocidad regulable



ATRIBUTOS

> Garantía Sevax
> Fuerza regulable
> Resistencia
> Extra plano

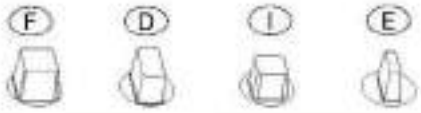
sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

TSP

Sistema de cierre con frenado hidráulico

VARIANTES

> Eje



> Retención de puerta abierta
- Sin retención
- Retención a 90°
- Retención a 105°

PLACAS DE RECUBRIMIENTO

> Fijacion en la carcasa de alojamiento

> Tapa estándar : 309 x 180 mm
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate
- Latón brillo

> Tapa para gran recubrimiento : 353 x 190 mm
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate

CONDICIONES DE USO

> Puertas compatibles :
- Peso máximo : **250 kg**
- Altura máxima : **2 400 mm**

Fuerza regulable según las siguientes recomendaciones :

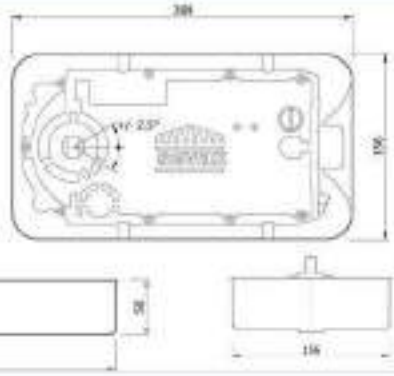
Fuerza	*Anchura máxima recomendada*	*Torsión máxima en la apertura (0°-4°)*
1	*750 mm*	28 Nm
⋮	⋮	⋮
3	*950 mm*	45 Nm

Nota : las recomendaciones son válidas para condiciones normales de uso, sin considerar la acción del viento y el «paralelismo».
Para puertas con mayor peso o altura, con montajes especiales o sometidas a la acción del viento o con montajes especiales, se recomienda utilizar un dispositivo con fuerza 4 ó 5.

INSTALACIÓN

> Dimensiones

	Longitud	*Anchura*	*Altura*
Dispositivo	285 mm	135 mm	48 mm
Carcasa de alojamiento	289 mm	156 mm	50 mm



Incluye manual de instalación.

Condiciones de garantía : es indispensable la instalación de un tope de suelo para evitar la apertura brusca más allá de 107°

SAINT-GOBAIN
SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA
43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

OPCIONES

- **TSP AF** Mayor velocidad de cierre al final del recorrido para asegurar el cierre en cerraduras eléctricas.
- **TSP CE** Contacto eléctrico - para activar dispositivos (timbre, luz, etc.)
- **TSP FR** Frenado al abrir para contrarrestar un fuerte acción del viento
- **TSP GF** Frío intenso - utilización hasta - 40 °C

PERSONALIZACIÓN DE LAS TAPAS *(POR CANTIDADES)*

- Grabado en alto relieve
- Grabado con láser

SAINT-GOBAIN
SEVA

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriatico 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tels. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

TSDA D&I

Sistema de cierre con frenado hidráulico

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Puertas de acción simple
- Puertas de madera, metal o vidrio templado
- En rebaje, sobre pivote o sobre bisagra

ATRIBUTOS

CARACTERÍSTICAS

- Mecanismo de leva probado un millón de ciclos
- Fuerza ajustable de 1 a 3
- Ajustable en su carcasa de alojamiento en las 3 direcciones
- Apertura hasta 180°
- Retroceso hasta 95° - puerta libre más allá de 95°
- Velocidad regulable
- Eje acoplado, cuadrado francés
- Retención de puerta abierta a 90°
- Dos modelos

sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

TSDA D&I

Sistema de cierre con frenado hidráulico

PLACAS DE RECUBRIMIENTO

- > Fijación en la carcasa de alojamiento
- > Tapa de recubrimiento : 309 x 180 mm
- > Dos modelos : 1 derecha y 1 izquierda
  - Acero inoxidable brillo
  - Acero inoxidable mate

CONDICIONES DE USO

- > Tipo de puerta compatible :
  - Peso máximo : **150 kg**
  - Altura máxima : **2.400 mm**

Fuerza regulable según las siguientes recomendaciones :

Fuerza regulable	*Anchura máxima recomendada*	*Torsión máxima en la apertura (0°-4°)*
1	*750 mm*	28 Nm
⋮	⋮	⋮
3	*950 mm*	45 Nm

Nota: las recomendaciones son válidas para condiciones normales de uso, sin considerar la acción del viento y el vandalismo.
Para puertas con mayor peso o altura o sometidas a la acción del viento de uso con viento o o con montajes especiales, se recomienda utilizar un dispositivo con fuerza superior.

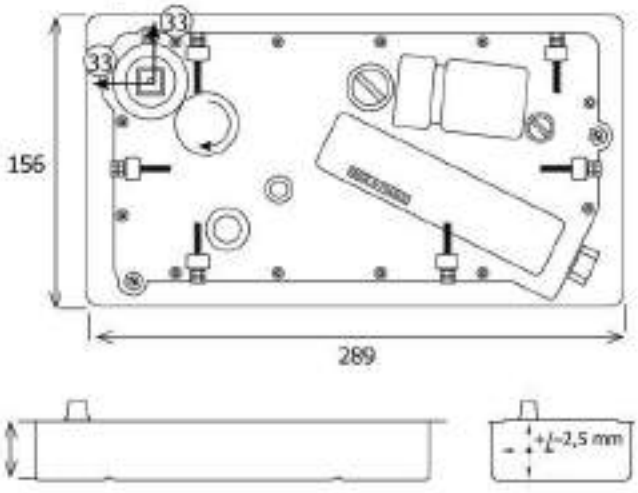
INSTALACIÓN

- > Dimensiones

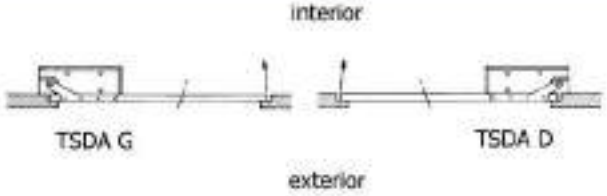
	Largo	*Ancho*	*Altura*
Dispositivo	280 mm	150 mm	55 mm
Carcasa de alojamiento	289 mm	156 mm	65 mm

Plantilla de perforación incluida.

Condiciones de garantía : para la instalación de este dispositivo resulta indispensable instalar un tope de puerta cerrada y un tope de suelo.



CONFIGURACIONES DE MONTAJE



SAINT-GOBAIN SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA

43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE

Tel. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

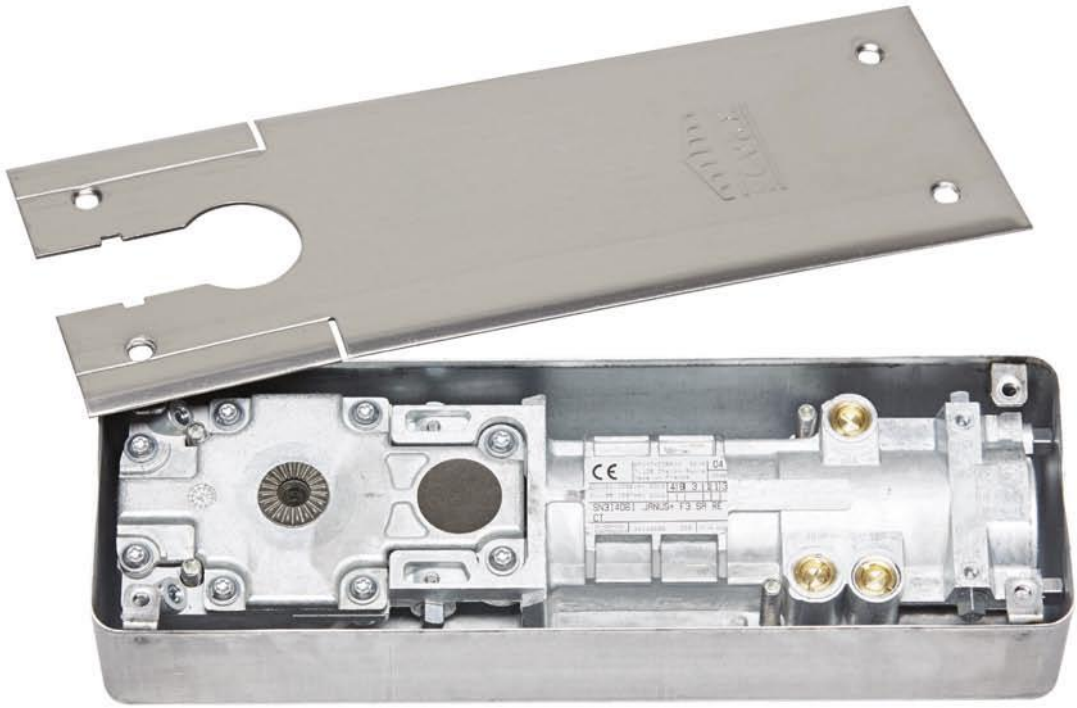
SAINT-GOBAIN SEVA

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriatico 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tefs. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

CRIESPA

SOLUCIONES DE CIERRE

JANUS + Sistema de cierre con frenado hidráulico



ORIGINE FRANCE GARANTIE

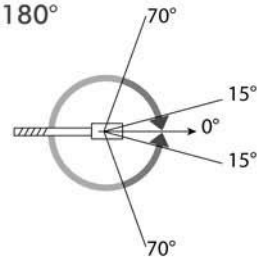
BVCert. 6181609

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Puertas de acción simple o doble
- Puertas de madera, metal o vidrio templado
- Puertas equipada con portero automático o con sistema de control de acceso

CARACTERÍSTICAS

- Mecanismo de leva EN 1154 probado en 500.000 ciclos
- Regulable en las tres dimensiones
- Abertura y retroceso desde -180° hasta +180°
- Tres ajustes de velocidad que garantizan una gran flexibilidad de uso
- Cierre con retardo



ATRIBUTOS

- Dispositivo polivalente
- Adaptado a tránsito lento
- Dimensiones reducidas

sevax
SAINT-GOBAIN
HIGHER TECHNOLOGY

JANUS + Sistema de cierre con frenado hidráulico

VARIANTES

> **Fuerza**
- 3 PMR *(persona con movilidad reducida) con torsión optimizada para reducir el esfuerzo de abertura*
- 3
- 4
- 5

> **Eje**
- Eje estándar: cuadrado, rectangular

- Opcional: eje prolongado de + 5 mm a + 15 mm *(por encargo)*

> **Retención de puerta abierta**
- Sin retención
- 90°
- 105° - únicamente con F3 y F4
- 180°
- Dos o tres posiciones de parada
- Parada especial

PLACAS DE RECUBRIMIENTO

> **Fijación en la caracsa de alojamiento**

> **Tapa estándar : 285 x 105 mm** *(esquinas precortadas para montaje contra marco derecho o izquierdo)*
- Acero inoxidable brillo
- Acero inoxidable mate
- Latón brillo

CONDICIONES DE USO

> **Tipo de puerta compatible :**
- Peso máximo : **150 kg**
- Altura máxima : **2.400 mm**

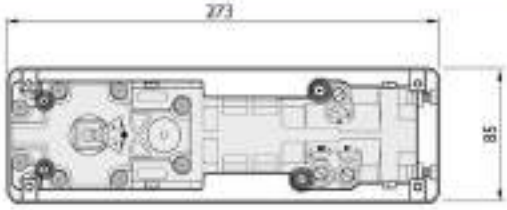
Nota: las prestaciones anteriores se indican para condiciones normales de uso: sin considerar la acción del viento y el vandalismo.
En caso de utilización con puertas particularmente altas o pesadas, sometidas a la acción del viento o con montajes especiales, se recomienda escoger un dispositivo con fuerza superior.

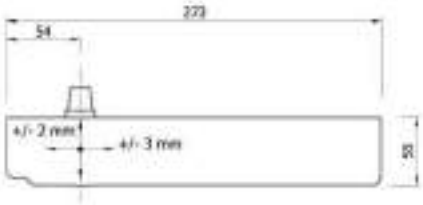
Fuerza	*Anchura máxima recomendada*	*Torsión máxima en la abertura (0°-4°)*
3	950 mm	33 Nm
3 PMR	950 mm	27 Nm
4	1.100 mm	47 Nm
5	1.250 mm	56 Nm

INSTALACIÓN

> **Dimensiones**

	Altura	*Longitud*	*Anchura*
Aparato	48 mm	255 mm	68 mm
Carcasa	55 mm	273 mm	85 mm
Gama de ajuste	8 mm	+/- 3 mm	+/- 5 mm





SAINT-GOBAIN
SEVA

SAINT-GOBAIN SEVA
43, rue du Pont de Fer
BP 10176
71105 Chalon-s-Saône Cedex
FRANCE
Tél. +33 (0)3 85 47 25 59
Fax +33 (0)3 85 47 25 38

Las informaciones que aparecen en este documento se facilitan a título indicativo y no tienen carácter contractual.

www.sevax.com

PERSONALIZACIÓN *(POR CANTIDADES)*

- Kit completo formado por el dispositivo y la tapa
- Grabado de las tapas con por láser o en alto relieve

CRIESPA SEGURIDAD S.L.
Pol.Ind.Alborán C/ Mar Adriatico 28 Nave
18613 El Varadero - Motril (Granada)
Tefs. 958831600 - 692069745 Fax 958831551
info@criespa.com / www.criespa.com

SAINT-GOBAIN
SEVA

CRIESPA

HERRAJES para el VIDRIO

TIRADORES - POMOS - PADEL - PLINTOS
BISAGRAS - HERRAJES - CERRADURAS
ESPEJOS - CIERRAPUERTAS - SQUASH

Distribuidor SEVAX www.sevax.es info@sevax.es

SEVAX BTWIST

TSDA

MINOS

TSP

TSA

CRIESPA SEGURIDAD S.L. Polg. Ind. Alborán - Mar Adriático, 28 - 18613 Varadero MOTRIL (Granada) - Tel.: +34 958 83 16 00 - Móvil: 692 06 97 45
Fax: +34 958 83 15 51 - info@criespa.com - **DESCARGUE EL CATÁLOGO EN WWW.CRIESPA.COM**

criespa2016.indd 22 12/7/16 11:37