GRETSCH-UNITAS

03 CERRADURAS

GRETSCH-UNITAS

ADVERTENCIA Y CONSEJOS PARA EL USO DE CERRADURAS Y HERRAJES.

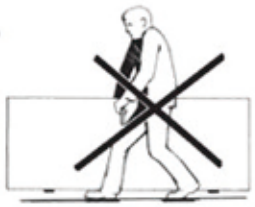
1.

La hoja de puerta no debe de ser taladrada a la altura de la cerradura ya montada

2.

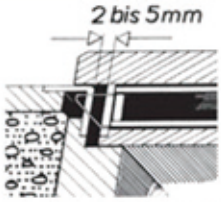
El cuadradillo no debe de ser introducido con fuerza dentro del agujero de la cerradura.

3.



La hoja de la puerta no debe de ser transportada sujetandola con la manilla.

4.



La distancia entre la pletina de la cerradura y el cerradero tiene que ser entre 2 y 5 mm.

5.

No se deben nunca pintar por encima del pestillo y del paletón.

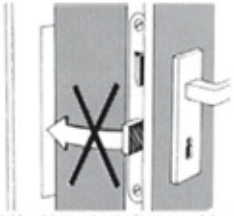
6.

La manilla solo se puede cargar en el sentido de giro normal. La fuerza que actua sobre la manilla en este sentido nunca debe de sobrepasar una fuerza máx. de 150 N.

7.

La cerradura solo se debe cerrar con su llave correspondiente y nunca con artilugios extraños.

8.



En posición abierta el paletón nunca debe de sobresalir.

9.

No se deben de accionar la manilla y la llave al mismo tiempo.

10.

En puertas anti-pánico nunca debe quedarse la llave en la cerradura.

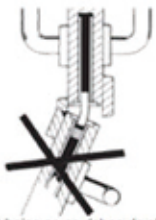
11.

En cerradura anti-pánico nunca se deben de montar cilindros con pomo.

12.

El accionamiento de la manilla anti-pánico solo debe efectuarse en caso de verdadero peligro y no como costumbre.

13.



Puertas de 2 hojas no se deben de abrira través del bastidor pasivo.

14.

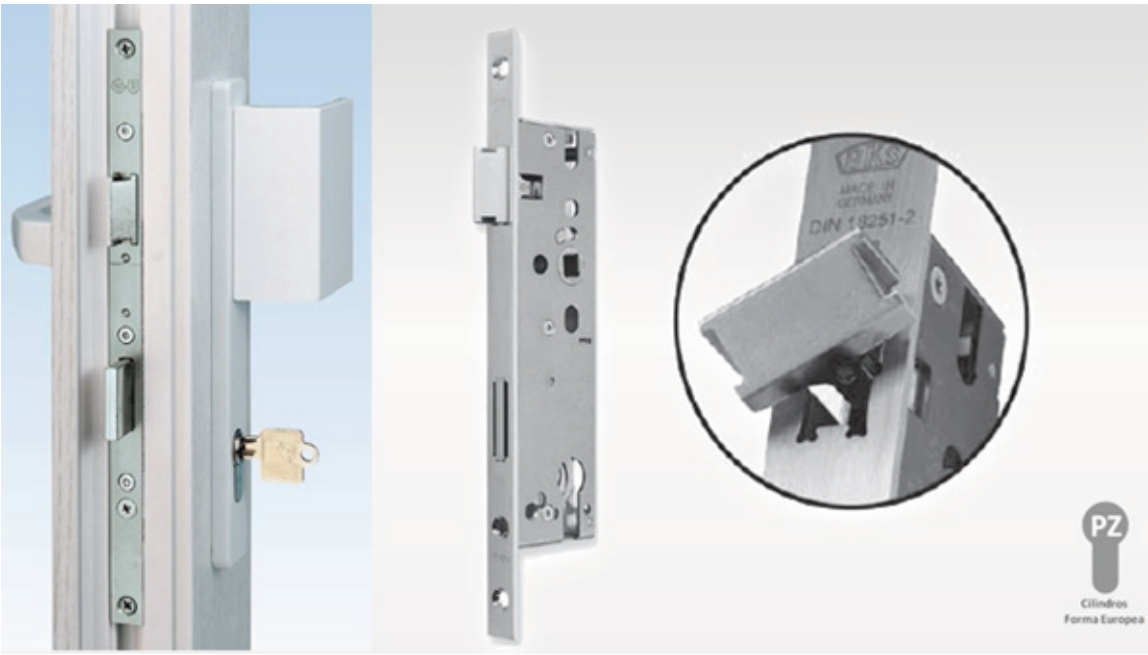
Tan pronto se observan huellas de que la puerta ha sido forzada, hay que renovar la cerradura.

15.

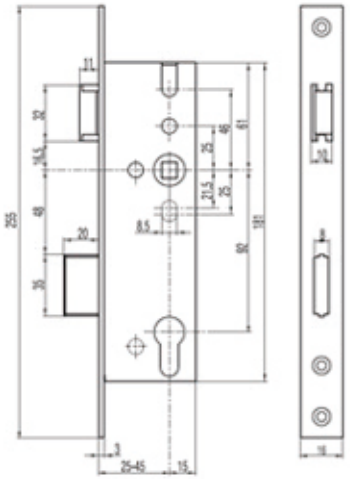
Por lo menos 1 vez al año hay que engrasar las cerraduras (aceite libre de resinas).

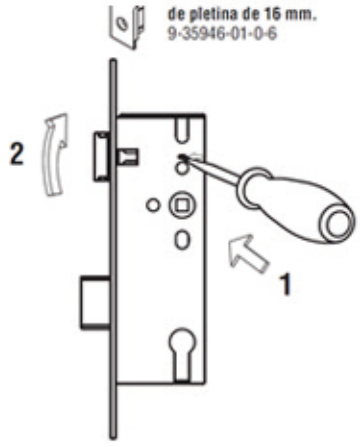
GRETSCH-UNITAS

Cerradura de embutir para perfiles estrechos.



Cerradura de embutir serie 1300 para perfiles de PVC.





Especificaciones:
- Cerradura rapide distancia 92 y con cuadradillo 8mm.
- Pletina de Acero Inoxidable Austenítico Tipo 14301.
- Caja de cerradura galvanizada.
- Agujeros para tornillos alrededor de cuadradillo para fijación de manillería con tornillos pasantes de hasta M8;
- Cerrojo de cinc con un giro de llave lanzamiento de 20mm.

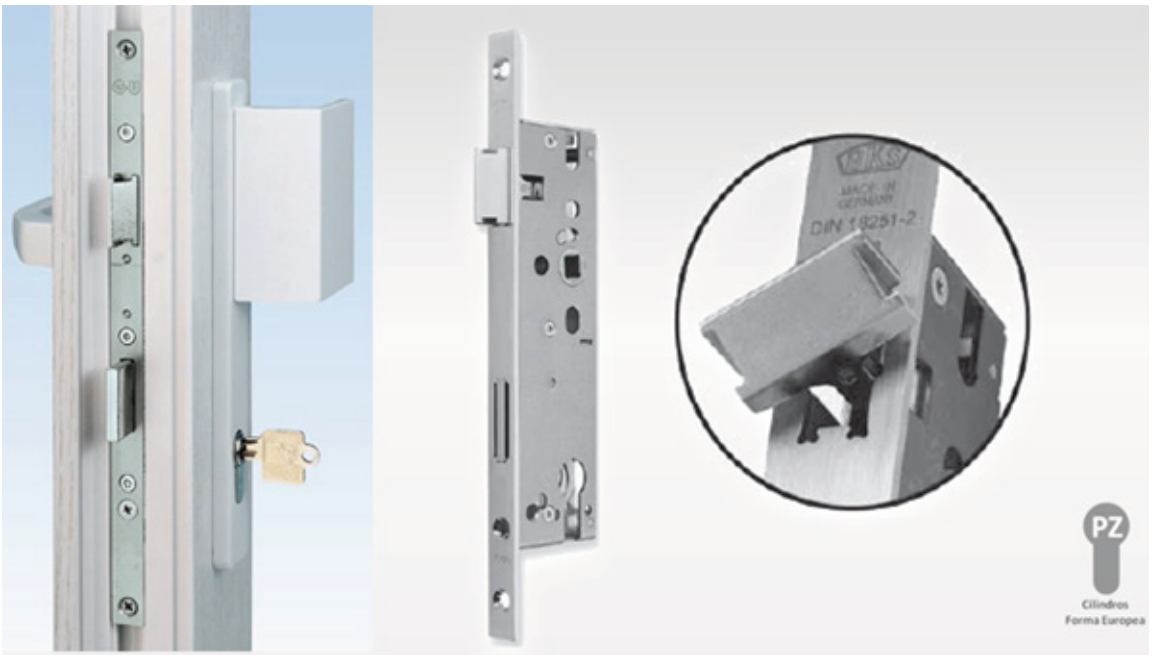
Cambio de Mano del Resbalón:
- Presionamos con un destornillador de cabeza plana en la ranura que indica la fecha.
- Una vez el resbalón haya salido unos milímetros lo giraremos con la mano.

Contrachapa para PVC
Consulte de acuerdo a la casa de perfil de PVC

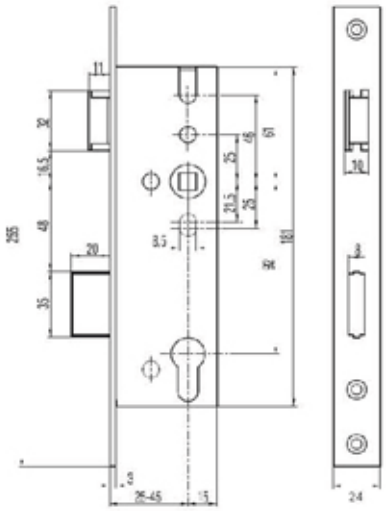
Cerradura Serie 1300	Pletina	Entrada	Referencia
Cerradura Serie 1300 (Inox)	16	25	B 1300 0001
Cerradura Serie 1300 (Mate)	16	25	B 1300 0011

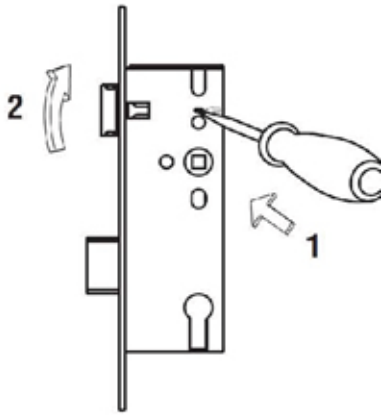
GRETSCH-UNITAS

Cerradura de embutir para perfiles estrechos.



Cerradura de embutir serie 1314 para perfiles de Madera o Aluminio.





Especificaciones:
- Cerradura para perfiles angostos.
- Pletina de Acero Inoxidable de 24mm.
- Entrada de 25mm. compatibles con puerta de Madera o Aluminio.
- Cerrojo para cilindro forma PZ, con distancia de 92mm. desde el centro de la manilla.
- Recepción de cuadradillo de 8mm.
- Puede instalarse con manillas o guarniciones de acceso.

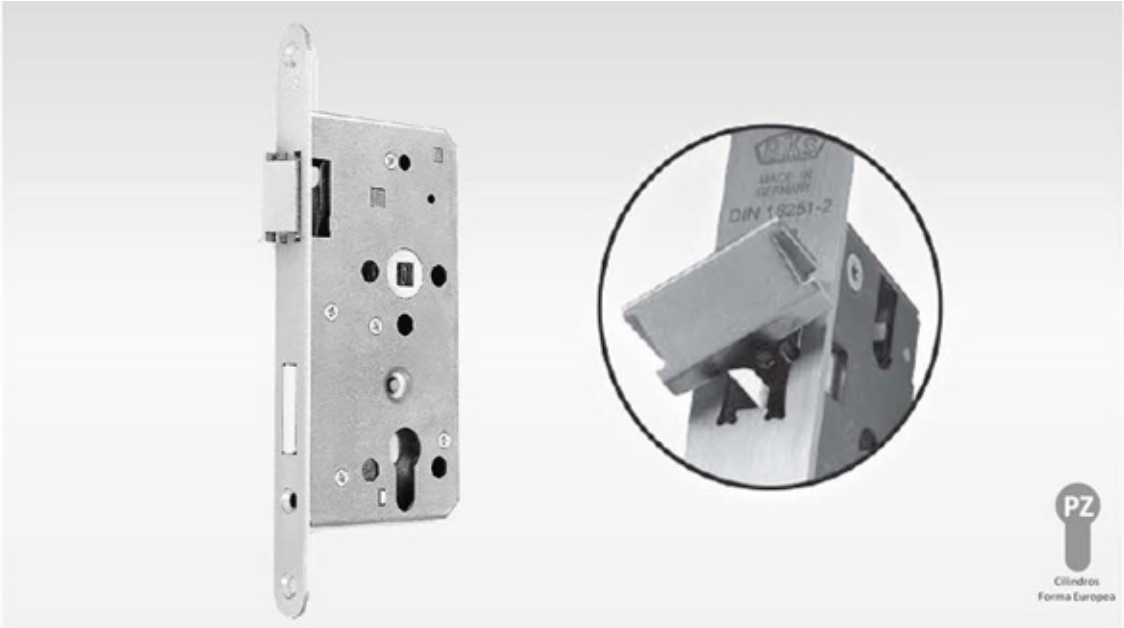
Cambio de Mano del Resbalón:
- Presionamos con un destornillador de cabeza plana en la ranura que indica la fecha.
- Una vez el resbalón haya salido unos milímetros lo giraremos con la mano.

Contrachapa para aluminio/madera	Referencia
Contrachapa de acero Inox. Izq.	S4270001
Contrachapa de acero Inox. Der.	S4270002

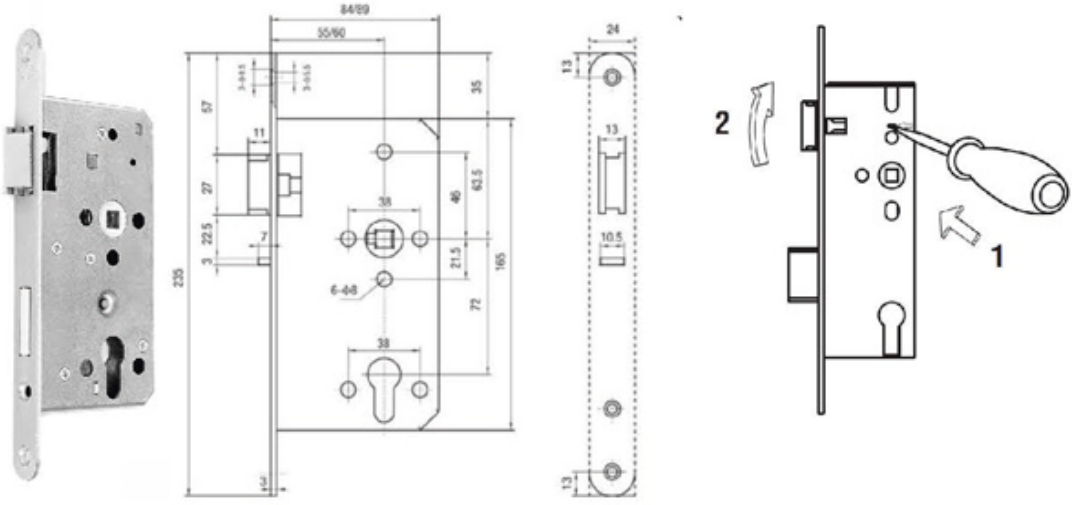
Cerradura Serie 1300	Pletina	Entrada	Referencia
Cerradura Serie 1314 (Inox)	24	25	B 1314 0001
Cerradura Serie 1314 (Mate)	24	25	B 1314 0011

GRETSCH-UNITAS

Cerradura de embutir para puertas de Madera.



Cerradura de embutir serie 2400 para puertas de Acceso.



Especificaciones:

- Cerradura para puerta de acceso.
- Pletina de Acero Inoxidable de 24mm.
- Entrada de 55mm. compatibles con puertas de Madera.
- Cerrojo para cilindro forma PZ, con distancia de 72mm. desde el centro de la manilla.
- Recepción de cuadradillo de 8mm.
- Puede instalarse con manillas o guarniciones de acceso.

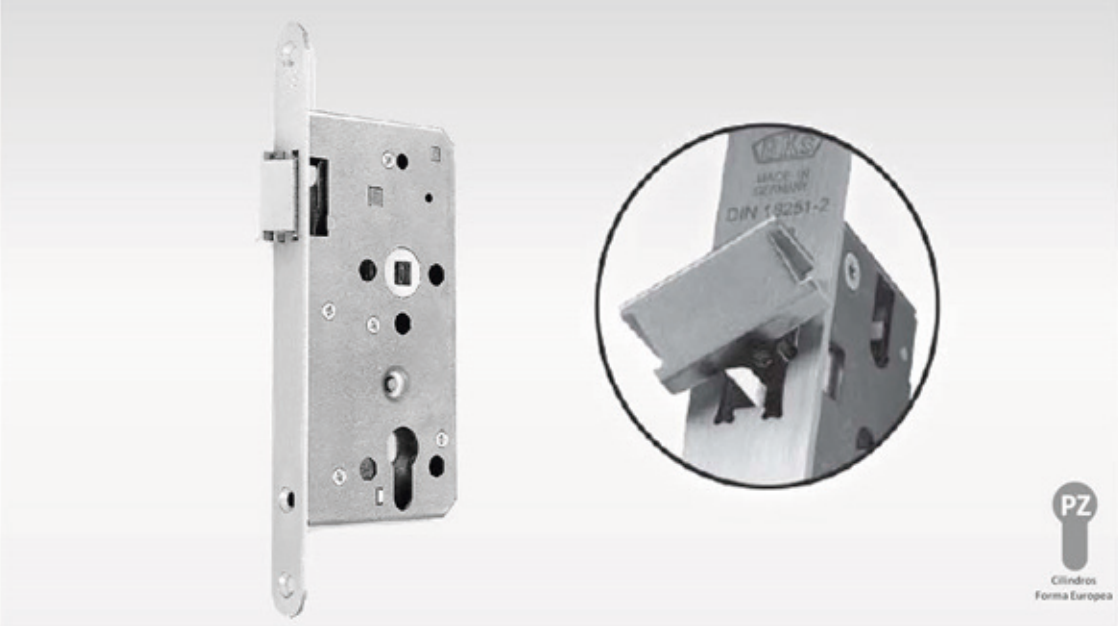
Cambio de Mano del Resbalón:

- Presionamos con un destornillador de cabeza plana en la ranura que indica la fecha.
- Una vez el resbalón haya salido unos milímetros lo giraremos con la mano.

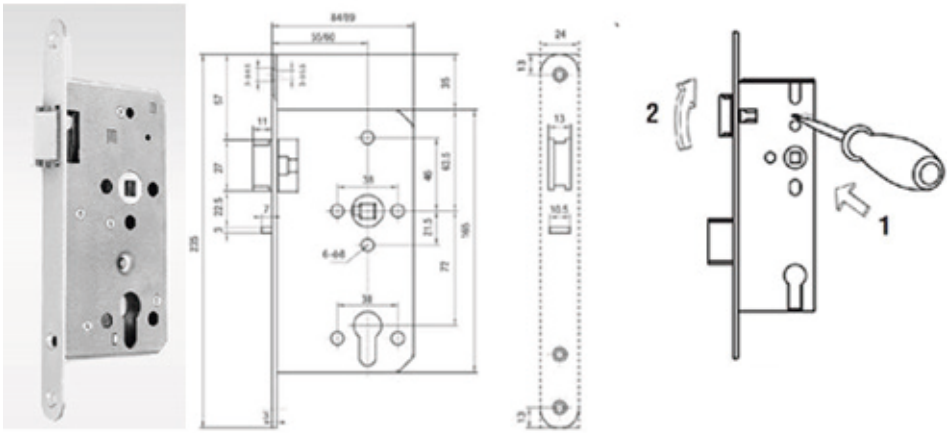
Cerradura para acceso	Pletina	Entrada	Referencia
Cerradura acceso para cilindro	24	55	B-24550-00-0-8

GRETSCH-UNITAS

Cerradura de embutir para puertas de Madera.



Cerradura de embutir para puertas de Simple Paso.



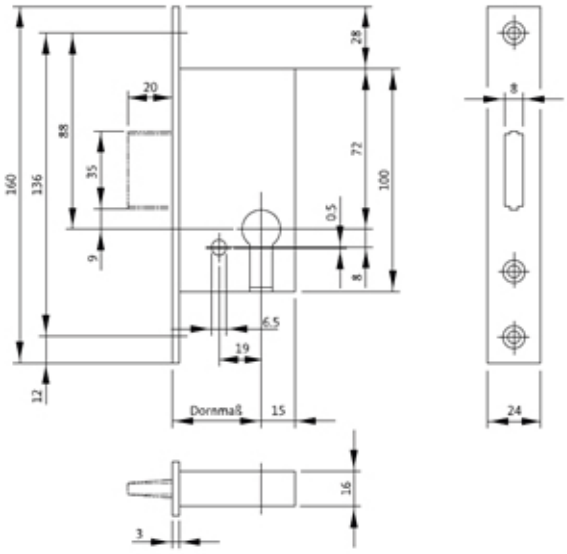
Especificaciones:
- Cerradura para puerta Simple Paso.
- Pletina de Acero Inoxidable de 24mm.
- Entrada de 45 y 55mm. compatibles con puertas de Madera.
- Recepción de cuadradillo de 8mm.
- Puede instalarse con manillas simple paso.

Cambio de Mano del Resbalón:
- Presionamos con un destornillador de cabeza plana en la ranura que indica la fecha.
- Una vez el resbalón haya salido unos milímetros lo giraremos con la mano.

Cerradura BKS	Color		Referencia
Serie 24 PZ72/E55 PLE24	INOX	Simple Paso	B-24551-01-0-8

GRETSCH-UNITAS

Cerraduras de embutir para puertas de Madera.



Cerradura de seguridad para puertas de acceso e interior. Accionamiento por medio de cilindro con llave o cilindro pomo.

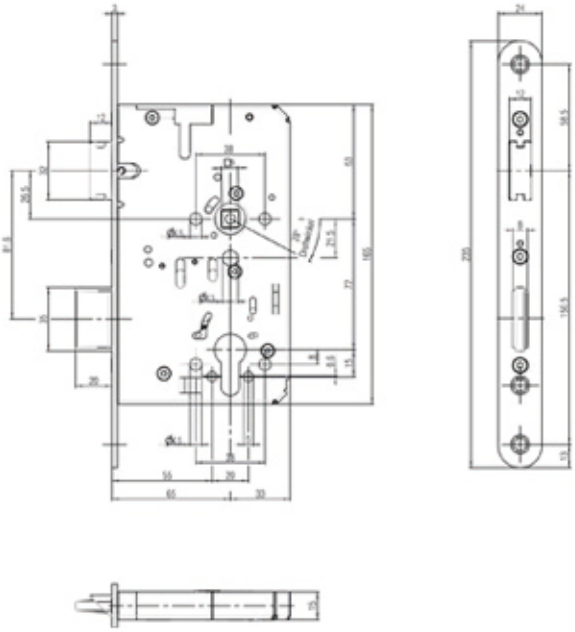
ESPECIFICACIONES:

- Cerraduras para puertas de acceso e interior.
- Complementa cerradura principal agregando un punto de seguridad.
- Pletina de acero de 24mm.
- Entradas de 55 y 65mm, compatibles con puertas de Madera.
- Terminación Inox y Nickelado.
- Complementa con roseta para cilindro PZ y contrachapa para marco

Cerradura Seguridad	Color	Referencia
Cerradura de seguridad Serie 24 PZ72/55	INOX	B-24551-01-0-8

GRETSCH-UNITAS

ADVERTENCIA Y CONSEJOS PARA EL USO DE CERRADURAS Y HERRAJES.



BLOQUEO DE PÁNICO BKS
para puertas de una sola hoja, sin cambios
Datos técnicos:
Color: acero inoxidable Seguidor: De dos partes aprobaciones EN 179 CE Certificado de conformidad 0432 BPR-0001 EN 1125 Certificado de conformidad 0432-0017

Cerradura de puerta de escape B-23200-44-L-8

- Probado según la norma: EN 179, EN 1125
- Función de puerta de escape: B
- Tipo de cierre: PZ
- Distancia (mm): 72
- Tuerca (mm): 9
- Ejecución de la tuerca: dividido
- Stulpausführung: redondo
- Material del manguito: acero inoxidable
- Material de la caja: acero galvanizado
- Grosor de la caja (mm): 15
- Altura de la caja (mm): 165
- Dirección: universal
- Fondo (mm): 65
- Ancho de caja (mm): 98
- Ancho de cara (mm): 24
- Longitud de la cara (mm): 235
- Tipo: B 2320
- Uso: puertas de madera o acero

GRETSCH-UNITAS

Aplicación

Campo de aplicación para las cerraduras de seguridad G-U. SECURY:
- Puertas de entrada de calle de MADERA.
- Puertas de entrada de apartamentos de MADERA.
- Puertas de balcón de MADERA.

Diseño

Cerraduras de seguridad G-U. SECURY

Todas las cerraduras de seguridad G-U. SECURY tienen las mismas características de construcción y de función:
- Las cerraduras de seguridad ofrecen la función de palanca al resbalón utilizando la llave o la manilla.
- Resbalón reversible - las cerraduras de seguridad pueden ser instaladas en ambos lados de las bisagras (DIN izquierda y DIN derecha)
- Caja de cerradura impenetrable por todos los lados - cuerpos extraños no pueden perturbar el funcionamiento.
- Todos los taladros en las cajas de cerradura son con casquillos - no se pueden introducir virutas.
- La altura de la caja de cerradura corresponde para las cerraduras de seguridad con distancia de 92mm. a la norma DIN - el riesgo de estropear una caja no existe.

Cerraduras de seguridad G-U. SECURY Automatics
- Simplemente con cerrar la puerta, 2 resbalones se transforman automaticamente en paletos fijos bloqueando la puerta totalmente. Salida de los resbalones automáticos 20mm.
- Con pestillo de cerradura se obtiene un cierre en 3 puntos de la puerta.
- Desbloquear la puerta desde adentro: Resbalones-paletones automáticos y resbalón por acción de la manilla: pestillo por la acción de la llave del cilindro (una vuelta).
- Desbloquear la puerta desde fuera: Resbalone-paletones automáticos, resbalón y pestillo por acción de la llave del cilindro (una vuelta).

Cerraduras de sguridad G-U SECURY AUtomatics con sistema de apertura eléctrico Tipo A y G-U SECURY COMFORT.
- La seguridad del bloqueo automático está combinado con el confort de un sistema de apertura eléctrico a distancia.
- Desbloquear la puerta automáticamente desde fuera, sin contactocon G-U SECURY COMFORT y llave electrónica; desde dentro por el portero eléctrico.
- Una vez empujada la puerta, esta vuelve a la posición de bloqueo automático, mecánico multiple.

Herrajes adicionales de seguridad

Recomendamos el uso de los siguientes herrajes de seguridad G-U. SECURY:
- Bisagras de puertas de seguridad.
- Dispositivos de alta seguridad en el lado de las bisagras.
- Manillas de seguridad.
- Ciindros perfilados de seguridad.

Herrajes adicionales de seguridad

Recomendamos el uso de los siguientes herrajes de seguridad G-U. SECURY:
- Bisagras de puertas de seguridad.
- Dispositivos de alta seguridad en el lado de las bisagras.
- Manillas de seguridad.
- Ciindros perfilados de seguridad.

Colores Standard
Pletinas de las cerraduras y accesorios.

Abreviaciones:
AM: Altura de manilla
FFH: Altura de rebajo de la puerta
MR: Cerrojos macizos
SH: Ganchos de pico de loro
UE: Unidad de embalaje.

Referencia de pedido.
Ejemplo: Referencia 6-26317-79-0-8

6-26317- - - Número de la pieza
- -79- - Tamaño
- - -L- DIN izquierda (lado de las bisagras)
- - -R- DIN derecha (lado de las bisagras)
- - -0- Utilizable por ambos lados
- - - -1 Anodizado EV 1 / color plata
- - - -2 Anodizado EV 1 / color champaña
- - - -3 Color latón / Anodizado F3
- - - -A Anodizado F4 / color bronce
- - - -5 Anodizado UC5 / color bronce oscuro
- - - -6 Color negro
- - - -7 Lacado blanco (RAL 9016)
- - - -8 Acero inoxidable o colore correspondiente
- - - -* Tratamiento de superficie variable (ver lista de precios).

NOTA: En artículos no pertenecientes al grupo GRESTH-UNITAS. Las referencias de pedido no guardan relación con el ejemplo anterior.

GRETSCH-UNITAS

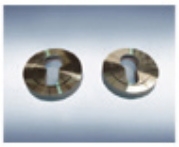
Línea Classico

Acceso Principal 1/2 Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23901-01-0-1
1/2 Manilla Classico Simple Paso



L-23914-00-0-1
Roseta Basic Line Classico un tono

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23901-00-0-1
Manilla Classico Simple Paso

Cerradura Acceso Seguridad

B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

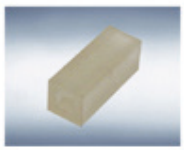
L-23914-00-0-1
Roseta Basic Line Classico un tono

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

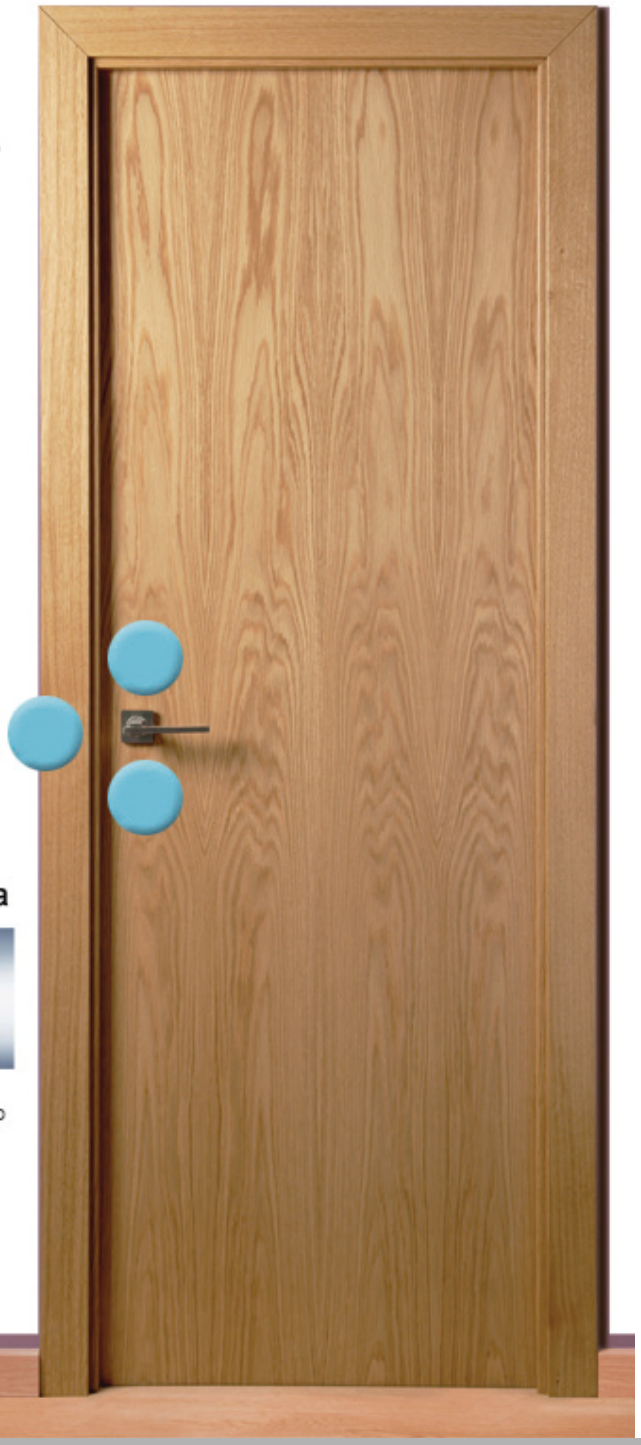
L-23908-00-0-1
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda



L-23910-00-0-1
Adaptador Cuadradillo

L-23901-00-0-1
Manilla Classico Simple Paso

L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa Moneda



GRETSCH-UNITAS

Línea Classico

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23914-00-0-1
Roseta Basic Line Classico un tono

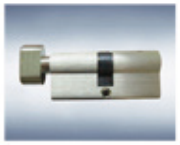
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23901-00-0-1
Manilla Classico Simple Paso

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23914-00-0-1
Roseta Basic Line Classico un tono



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23901-00-0-1
Manilla Classico Simple Paso

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23901-00-0-1
Manilla Classico Simple Paso

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

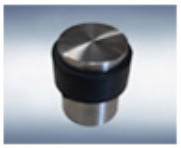
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradura placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Curva

Acceso Principal, 1/2 Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23580-01-0-1
1/2 Manilla Tubular Curva Simple Paso

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23175-01-0-8
Manilla Tubular Curva Simple Paso (asia)

Cerradura Acceso Seguridad

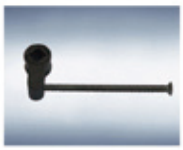
B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

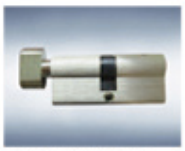
B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa



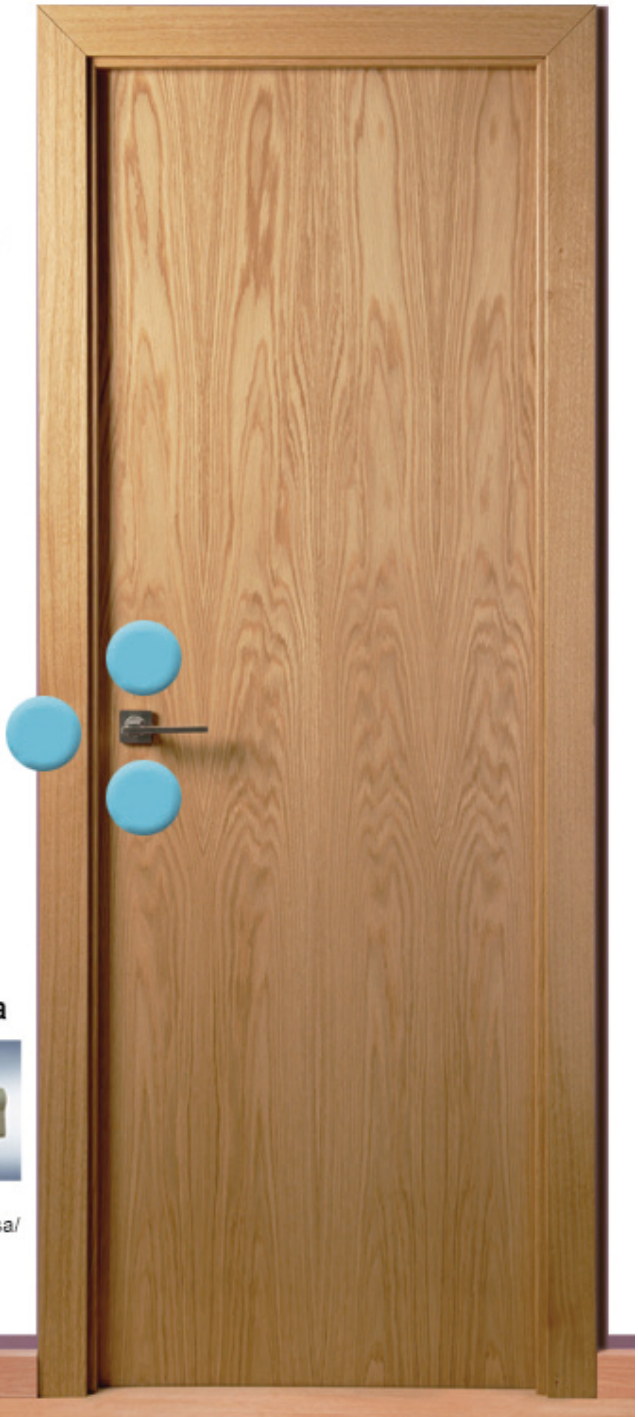
K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23250-00-0-0
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda. Asia

L-23175-01-0-8
Manilla Tubular Curva Simple Paso (asia)



L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa/ Moneda



GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Curva

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23175-01-0-8
Manilla Tubular Curva Simple Paso (asia)

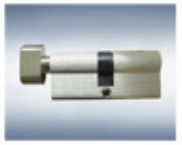
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23175-01-0-8
Manilla Tubular Curva Simple Paso (asia)



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23175-01-0-8
Manilla Tubular Curva Simple Paso (asia)

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

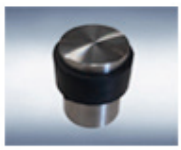
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradero placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Recta

Acceso Principal, 1/2 Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23580-01-0-1
1/2 Manilla Tubular Simple Paso

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23175-00-0-8
Manilla Tubular Recta Simple Paso. Asia

Cerradura Acceso Seguridad

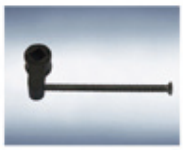
B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

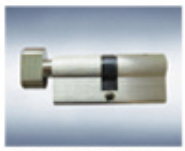
B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa



K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23250-00-0-0
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda. Asia

L-23175-00-0-8
Manilla Tubular Recta Simple Paso. Asia



L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa/ Moneda

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Recta

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23175-00-0-8
Manilla Tubular Recta Simple Paso. Asia

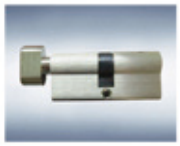
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23175-00-0-8
Manilla Tubular Recta Simple Paso. Asia



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23175-00-0-8
Manilla Tubular Recta Simple Paso. Asia

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

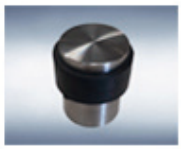
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradero Placa Plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Curva en C

Acceso Principal, Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C

Cerradura Acceso Seguridad

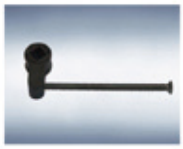
B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

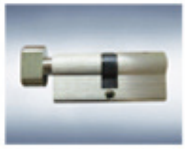
B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa



K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23250-00-0-0
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda. Asia

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C



L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa/ Moneda.

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Curva en C

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C

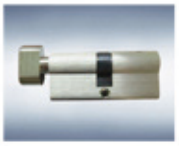
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Llave Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23132-00-0-8
Manilla Tubular Curva en C

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

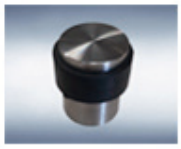
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradero placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Classico CN

Acceso Principal 1/2 Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23188-01-0-8
1/2 Manilla Classico CN

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23188-00-0-8
Manilla Classico CN Simple paso

Cerradura Acceso Seguridad

B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23250-00-0-0
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda. Asia

L-23188-00-0-8
Manilla Classico CN Simple paso

L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa Moneda

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Classico CN

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

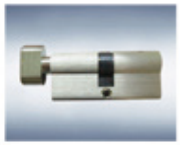
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23188-00-0-8
Manilla Classico CN Simple paso

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23188-00-0-8
Manilla Classico CN Simple paso

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23188-00-0-8
Manilla Classico CN Simple paso

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

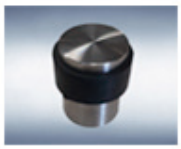
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradura placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

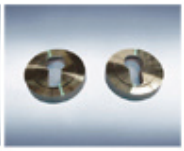
Línea Brillo

Acceso Principal Manilla

B-24550-00-08
Cerradura BKS E55, PZ72, Trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago Expansión 8mm.

L-23930-01-0-1
1/2 Manilla Brillo Basic Line



L-23250-00-0-0
Roseta Basic Line Classico un tono

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23930-00-0-1
Manilla Brillo Basic Line

Cerradura Acceso Seguridad

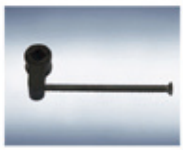
B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23914-00-0-1
Roseta basic line Classico un tono

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

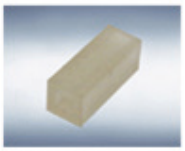
B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa



K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23908-00-0-1
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda.

L-23930-00-0-1
Manilla Brillo Basic Line



L-23910-00-0-1
Adaptador Cuadradillo

L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa/ Moneda

GRETSCH-UNITAS

Línea Brillo

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23250-00-0-0
Roseta Basic Line Classico un tono

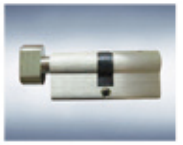
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23930-00-0-1
Manilla Brillo Basic Line

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23250-00-0-0
Roseta Basic Line Classico un tono



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23930-00-0-1
Manilla Brillo Basic Line

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23930-00-0-1
Manilla Brillo Basic Line

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

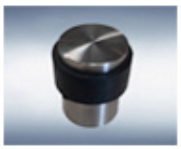
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradero placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Ovalada

Acceso Principal 1/2 Manilla

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23230-00-0-1
Vastago expansión 8mm.

L-23195-01-0-8
1/2 Manilla Tubular Ovalada

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

Simple Paso

B-24551-01-0-8
Cerradura BKS E 55, trae contrachapa

L-23195-00-0-8
Manilla Tubular Ovalada

Cerradura Acceso Seguridad

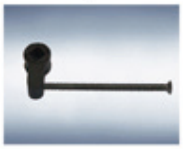
B-24552-01-0-8
Cerradura de Seguridad

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

Roseta baño Mariposa / Moneda o cilindro Mariposa / Moneda

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa



K-13683-08-0-6
Barrilete Adaptador Roseta

L-23250-00-0-0
Seguro Baño standard, Mariposa Moneda. Asia

L-23195-00-0-8
Manilla Tubular Ovalada

L-23176-00-0-1
Cilindro Mariposa Moneda

GRETSCH-UNITAS

Línea Tubular Ovalada

Interior Llave / Llave

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos

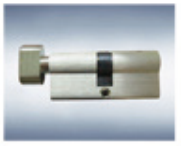
B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

L-23195-00-0-8
Manilla Tubular Ovalada

Llave / Mariposa

B-24550-00-0-8
Cerradura BKS E 55, PZ 72, trae contrachapa

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble, PZ para cilindro, dos



L-23175-00-0-1
Cilindro Llave / Mariposa Asia

L-23195-00-0-8
Manilla Tubular Ovalada

Acceso Multipunto MR2

6-32574-02-0-1
Multipunto E 55, PZ 72, 8, 20

L-23195-00-0-8
Manilla Tubular Ovalada

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

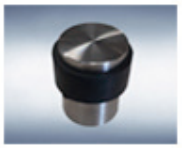
S4270001
Contrachapa central Izq, Terminación 2 Derecha

E-11413-00-0-1
Cerradura placa plana

L-23055-35-0-1
Bisagra Acero 3.5x3.5 x 2mm NiS Cj

L-23055-00-0-0
Tope Puerta Semi esfera 44 MM. NIS CJ

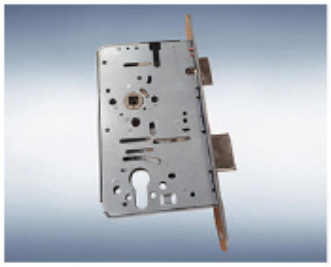
L-23190-00-0-0
Tope de puerta muro NIS CJ



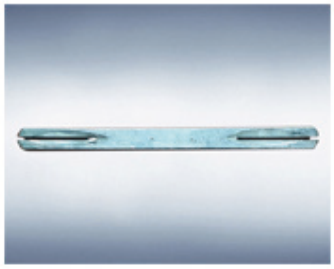
L-23192-00-0-0
Tope cilindro piso

GRETSCH-UNITAS

Kit Cerradura Antipánico



B-23200-44-L-8
Cerradura BKS Antipánico
65mm pz72



B-78430-55-0-1
Cuadradillo 9mm.

L-23133-00-0-8
Manilla Tubular Recta
Para cuadradillo 9mm

L-23925-00-0-1
Roseta circular doble,
PZ para cilindro

B-00085-00-0-1
Cilindro BKS 35/35

GRETSCH-UNITAS

CERRADURAS PARA PUERTAS DE ACCESO E INTERIOR.

CERRADURA PARA PUERTAS DE ACCESO, DORMITORIOS CON LLAVE , BAÑO Y SIMPLE PASO.

Pletina de Acero Inoxidable de 24 mm.
Entradas de 55 mm, con certificación anti fuego según normas europeas.
Cerrojo para cilindro forma PZ, con distancia de 72 mm desde el centro de la manilla.
Recepción de Cuadradillo de 8 mm.
Puede instalarse con manillas o guarniciones de acceso.

CILINDRO

Cilindro de bronce niquelado mate con 3 llaves de acero niquelado. Clavijas superiores fungiformes, clavijas inferiores de bronce especial, resistente al desgaste, muelles de clavija de bronce especial. Antibumping de serie.

CONTRACHAPAS

De acero inoxidable con certificación anti fuego según norma europea

CERRADURA MULTIPUNTO

Bloqueo Multipunto de salida progresiva.
Caja de Cerradura acero galvanizado.
Pletina de Acero Inoxidable en 16 mm y 20 mm.
Resbalones y paletones fabricados en Acero de alta dureza.

CODIGOS

B-24550-00-0-8 Cerradura Acceso,dormt, baño
B-24551-01-0-8 Cerradura Simple paso
B-00085-00-0-1 Cilindro BKS 35/35
6-32574-02-0-1 Secury MR2 Multipunto

Zertifikat · Certificate · 证明 · Sertifikat · Certifikat · Сертификат · Bizonyítvány · Certificaat · شهادة · Sertifikat · Ateszláts · 증서 · Certificato · Sertipikat · Certificate · Certifikat · Atestlatas · 认证 · Certificado · Sertifikatas · Certifikát · Certificado · Sertifikaatti · Πιστοποιητικό · Certificat · Certificado · 证书 · Certifikat · Atestlatas · 认证 · Sertifikat · Certificate · Certifikat · Сертификат · Bizonyítvány · Certificaat · شهادة · Sertifikat · Ateszláts · 증서 · Certificato · Sertipikat · Certificate · Certifikat · Atestlatas · 认证 · Certificado · Sertifikatas · Certifikát · Certificado · Sertifikaatti · Πιστοποιητικό · Certificat · Certificado · 证书 · Certifikat · Atestlatas · 认证 · Sertifikat · Certificate

AGQS

CERTIFICADO

El AGQS Quatitats y Umweltmanagement GmbH por la presente certifica que la empresa

Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge
Johann-Maus-Straße 3
D-71254 Ditzingen

Por el ámbito

En diseño, fabricación y ventas de herrajes, cerraduras y cerraduras de cilindros para madera, PVC, ventanas de aluminio y puertas que ha implementado y mantiene una gestión de calidad en sistema de comercio de accesorios de productos.

Una auditoría fue documentada en un informe que verifica que este sistema de gestión cumple con los requisitos de la siguiente norma:

DIN EN ISO 9001:2008

Remscheid, 2015-04-22

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-19079-01-00

Solamente valido en conjunto con el certificado principal 035-QMS-95-06

Auditoria	035-QMS-R60
Certificado	035-QMS-95-06-01
Válido desde	2015-05-01
Primera certificación	1995-01-26

AGQS Qualitäts- und Umweltmanagement GmbH
Elberfelder Straße 77 · D-42853 Remscheid
Telefon +49 2191 438 24
email@agqs.de

Global Manufacturer certificate GMC

CERTIFICATE OF REGISTRATION

Registration No. V168000492

This is to certify that the following manufacturer

Oneder Limited

complies with the following standards of GMC (GMC - Global Manufacturer Certificate)

GENUINE MANUFACTURER	☑	RESEARCH AND DEVELOPMENT CAPABILITY	☑
HIGH-QUALITY PRODUCTS	☑	SOCIAL AND ENVIRONMENTAL RESPONSIBILITY	☑
DEDICATED EXPORT TEAM	☑	OEM/ODM EXPERIENCE	☑
CONSIDERABLE COMPANY SIZE	☑	TRUSTWORTHINESS AND REPUTATION	☑

The certificate demonstrates that the above manufacturer, which is audited by UL , is in compliance with the GMC Standards. The document is not transferable.

Issued by 环球市场 globalmarket.com
Date of Issue 24-Sep-2013

Audited By UL
Audit Report No. SZSI1302782

GMC Audit Committee
GlobalMarket Group (Asia) Ltd.
www.globalmarket.com/gmc

For and on behalf of
GLOBAL MARKET GROUP (ASIA) LIMITED
環球市場集團(亞洲)有限公司
Authorized Signature(s)

GRETSCH-UNITAS

certifire

CERTIFICADO DE APROBACIÓN
No CF 5271

Esto certifica, los productos de protección contra incendios de acuerdo con los requisitos generales TS00. Los productos posteriormente citados de

BKS GMBH

HEIDESTRASSE 71
D-42549 VELBERT/GERMANY
Tel: 004 9205 120 1485

Han sido evaluados según los requisitos de la programación técnicas que son indicadas a continuación y están aprobados para su uso sujeto a las condiciones adjuntas

CERTIFICADO APROBADO	PROGRAMACIÓN TÉCNICA
BKS Locks and Latches	El aporte deTS23, rendimiento y resistencia de fuego a las cerraduras, cerrojos y al juego de puertas

Firmado y sellado para y de parte de CERTIFIRE

Sir Ken Knight
Chairman - Management Council
Página 1 de 4

Emitido: 29th Octubre 2014

This certificate is the property of Warrington Certification Limited, Holmesfield Road, Warrington, Cheshire WA1 2DS, UK. Registered company No. 02250182.

certifire

CERTIFICADO No CF 5271
BKS GMBH

BKS GmbH Cerraduras y Cerrojos

1. Esta aprobación se aplica solo a los cerraduras y cerrojos de BKS GmbH que se detallan más adelante en este certificado.
2. Esta certificación está diseñada para demostrar el cumplimiento del producto o sistema específicamente con el Documento B aprobado (Inglaterra y Gales), Sección D de la Norma Técnica. (Escocia) y el Folleto técnico E (Irlanda del Norte). Si se requiere cumplimiento a otras normativas o documentación orientativa, puede haber consideraciones adicionales o conflictos que deben tenerse en cuenta.
3. Esta aprobación se refiere a su uso con los siguientes conjuntos de puertas:

   Puertas cerradas o no cerradas, intumescentes ensamblajes de puertas selladas, que consisten en hojas de bordes de madera con revestimiento, núcleos celulósico o mineral en marcos de madera con una resistencia al fuego de 30 minutos (código ITT).

   Puertas cerradas o no cerradas, intumescentes ensamblajes de puertas selladas, que consisten en hojas de bordes de madera con revestimiento, núcleos celulósico o mineral en marcos de madera con una resistencia al fuego de 60 minutos (código ITT).
4. Las cerraduras y pestillos son aprobados sobre la base de:

   i) Pruebas del tipo iniciales a EN 1634-1: 2008 y EN 12209: 2003
   ii) Una evaluación contra TS23
   iii) Certificación del sistema de gestión de la calidad.
   iv) Inspección y vigilancia del control de producción en fábrica
   v) Pruebas de auditoría en curso de acuerdo con los requisitos de TS23
5. Esta aprobación sólo es aplicable a las cerraduras/pestillos especificadas usadas con ensamblaje de puerta probadas resistente al fuego (como se define en BS EN 1634-1 o BS 476: Part 22: 1987)) y, cuando se instala en las puertas a base de madera, utilizando una protección intumescente adecuada. La protección requerida será una hoja intumescente de Fosfato Mono Amonio de 2 mm de espesor detrás de la placa de la contrachapa y una hoja intumescente de Fosfato de Mono Amonio de 1 mm de espesor alrededor de la caja de la cerradura para todos ensamblajes de juegos de puertas. Incumplimiento a no instalar la protección, invalidará este certificado.
6. Cerraduras de ensamblaje que no incorporan al mecanismo de enganche sólo se pueden instalar a juegos de puertas destrabado y probadas, o conjuntos de puerta que están permanentemente bloqueadas.

Página 2 de 4

Emitido: 29th Octubre 2014

This certificate is the property of Warrington Certification Limited, Holmesfield Road, Warrington, Cheshire WA1 2DS, UK. Registered company No. 02250182.

certifire

CERTIFICADO No CF 5271
BKS GMBH

BKS GmbH Cerraduras y Cerrojos

7. La aprobación, está relacionada con la producción en curso. El producto y/o su embalaje se identifican con el nombre del fabricante, el nombre del producto o el número. El nombre, la marca, junto con el número de certificado y la aplicación CERTIFIRE donde sea apropiado.
8. Las cerraduras/pestillos no deberían ser encajadas más alto que 1100 mm del nivel del suelo, nivel del circundante piso.
9. El juego de puertas se instalará de acuerdo a BS 8214:2008.
10. La siguiente tabla muestra los tipos adecuados de juegos de puerta y los periodos de resistencia al fuego

	Tipo de puerta aprobada					
Class	IMM	MM	TT	ITT	ITM	ITC
FD20	×	×	×	×	×	×
FD30	×	×	×	✓	×	×
FD60	×	×	×	✓	×	×
FD120	×	×	×	×	×	×
FD240	×	×	×	×	×	×
E 20	×	×	×	×	×	×
EI 20	×	×	×	×	×	×
E 30	×	×	×	✓	×	×
EI 30	×	×	×	✓	×	×
E 60	×	×	×	✓	×	×
EI 60	×	×	×	✓	×	×
E 90	×	×	×	×	×	×
EI 90	×	×	×	×	×	×
E 120	×	×	×	×	×	×
EI 120	×	×	×	×	×	×
E 240	×	×	×	×	×	×
EI 240	×	×	×	×	×	×

Ver programación técnicos CERTIFIRE para la designación de tipo de juegos de puertas es decir, ITT, etc.

Página 3 de 4

Emitido: 29th Octubre 2014

This certificate is the property of Warrington Certification Limited, Holmesfield Road, Warrington, Cheshire WA1 2DS, UK. Registered company No. 02250182.

certifire

CERTIFICADO No CF 5271
BKS GMBH

BKS GmbH Cerraduras y Cerrojos

Limitaciones de aprobación

La instalación de los juegos de cerraduras estará sujeta a los siguientes requisitos:

- Las hojas de las puertas de 30 minutos deberán tener un grosor mínimo de 44 mm y deberán estar provistas de tableros de madera dura de un grosor mínimo de 8 mm y una densidad mínima de 650kg/m3. El marco de la puerta será de madera y tendrá una densidad mínima de 460kg/m3.
- Las hojas de las puertas de 60 minutos deberán tener un grosor mínimo de 44 mm y deberán estar provistas de tableros de madera dura de un grosor mínimo de 8 mm y una densidad mínima de 650kg/m3. El marco de la puerta será de madera y tendrá una densidad mínima de 460kg/m3.
- En el caso de los modelos de cerradura de seguridad, estos sólo se deben instalar a las los juegos de puertas previamente comprobadas sin pestillo, a menos que estén destinadas a ser cerrados permanentemente.

Modelos de cierre / cierre aprobados

Cierre/Bloqueo Referencia	Descripción	Clasificación EN 12209: 2003									
B-24550-xx-0-8	Mortice Sashlock	3	X	8	1	0	G	3	B	C	2	0
B-24551-xx-0-8	Mortice Passage Lock (Latch)	3	X	8	1	0	G	0	B	0	2	0
B-24552-xx-0-8	Mortice Deadlock	3	X	8	1	0	G	3	B	C	0	0
B-24553-xx-0-8	Mortice Bathroom Lock	3	X	8	1	0	G	0	B	G	2	0
B-24554-xx-0-8	Mortice Nightlatch (Latch)	3	X	8	1	0	G	1	B	B	2	0
The approval includes the above lock models in square or radius forend/strike.												

Más Información

Más información en cuanto a los detalles contenidos en este certificado puede ser obtenida en BKS GmbH (Tel.: 004 9205 120 1485).

Más información en cuanto a la certificación CERTIFIRE y otros productos aprobados puede ser obtenida del CERTIFIRE (Tel.: 01925 646777)

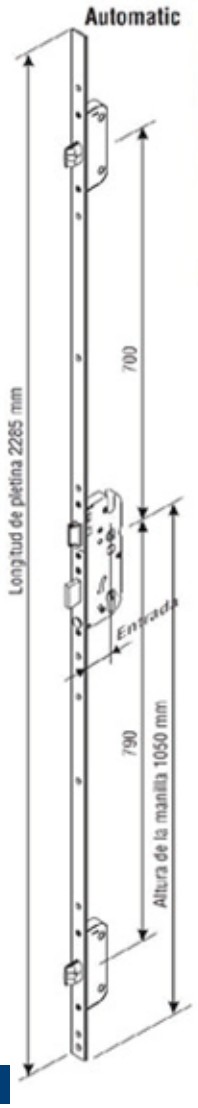
Página 4 de 4

Emitido: 29th Octubre 2014

This certificate is the property of Warrington Certification Limited, Holmesfield Road, Warrington, Cheshire WA1 2DS, UK. Registered company No. 02250182.

GRETSCH-UNITAS

CERRADURA MULTIPUNTO AUTOMATIC PARA PUERTAS DE ACCESO.



Bloqueo Automático Multipunto con un sólo golpe.

- Caja de cerradura (acero galvanizado).
- Pletina acabadp Ferguard en 16mm y 20mm.
- Resbalones y paletones fabricados en acero de alta dureza.
- Entradas de 35, 45 y 55mm. COmpatibles con puertas de madera, PVC o aluminio.
- Cerrojo para cilindro forma PZ, con distancia de 72 y 92mm. desde el centro de la manilla.
- Recepción de cuadradillo de 8mm.
- Puede instalarse con manillas o guarniciones de acceso.

Cerradura Secury M. Aut.	Distancia PZ	Pletina	Entrada	Referencia
Secury Automatic (Para PVC)	92	16	35	6-29037-31-0-1
Secury Automatic (Para PVC)	92	16	45	6-29041-31-0-1
Secury Automatic (Para Madera)	72	20	55	6-31251-02-0-1

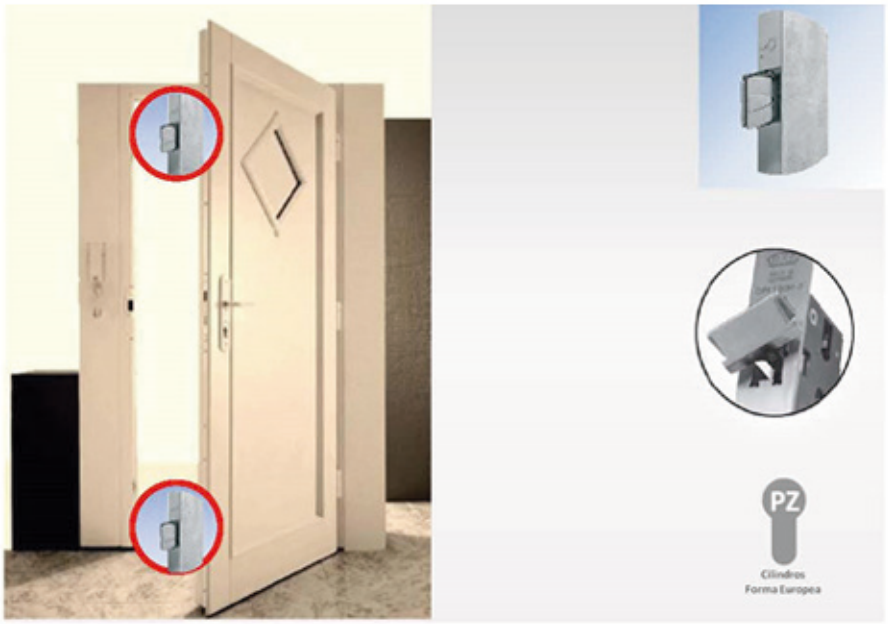
Contrachapa central para Madera	Referencia
Contrachapa de acero Inox. Izq.	S4270001
Contrachapa de acero Inox. Der.	S4270002

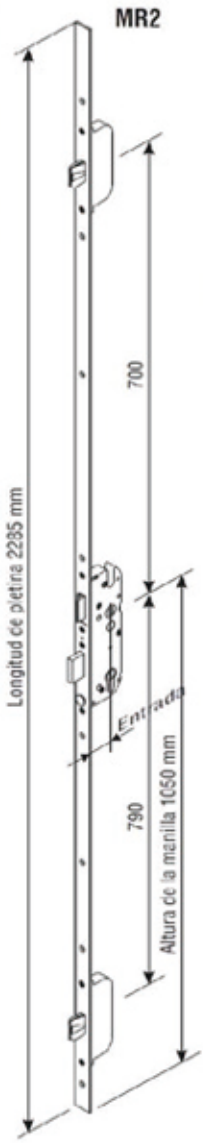
Contrachapa inferior/superior para Madera	Referencia
Contrachapa inferior/superior Acero Inox.	9-38463-01-0-8

Contrachapa para PVC o Aluminio
Consulte de acuerdo al tipo de perfil

GRETSCH-UNITAS

CERRADURA MULTIPUNTO MR2 PARA PUERTAS DE ACCESO.





Bloqueo Multipunto de salida progresiva.

- Caja de cerradura (acero galvanizado).
- Pletina acabadp Ferguard en 16mm y 20mm.
- Resbalones y paletones fabricados en acero de alta dureza.
- Entradas de 35, 45 y 55mm. COmpatibles con puertas de madera, PVC o aluminio.
- Cerrojo para cilindro forma PZ, con distancia de 72 y 92mm. desde el centro de la manilla.
- Recepción de cuadradillo de 8mm.
- Puede instalarse con manillas o guarniciones de acceso.

Cerradura Secury M. Aut.	Distancia PZ	Pletina	Entrada	Referencia
Secury MR2 (Para PVC)	92	16	35	6-31541-11-0-1
Secury MR2 (Para PVC)	92	16	45	6-31531-11-0-1
Secury MR2 (Para Madera)	72	20	55	6-32574-02-0-1

Contrachapa central para Madera	Referencia
Contrachapa de acero Inox. Izq.	S4270001
Contrachapa de acero Inox. Der.	S4270002

Contrachapa inferior/superior para Madera	Referencia
Contrachapa inferior/superior Acero Inox.	9-38463-01-0-8

Contrachapa para PVC o Aluminio
Consulte de acuerdo al tipo de perfil

GRETSCH-UNITAS

DETRABADOR ELÉCTRICO

CON RETENCIÓN:
Al presionar el pulsador el destrabador liberara la hoja por alrededor de 8 segundos o hasta permitir al usuario acceder a la puerta y generar un ciclo de apertura/cierre.

SIN RETENCIÓN:
Mientras se presiona el pulsador es destrabador libera la hoja de la puerta, al soltar el pulsador el destrabador nuevamente retiene la hoja en posición cerrada, es decir solo destraba mientras el pulsador está presionado.

PEQUEÑO Y PODEROSO

El destrabador eléctrico alojado en el marco recibe el resbalón de la cerradura desde la hoja de la puerta con una alta resistencia a la ruptura con capacidad de 3500 N, brindando la seguridad que usted y su familia necesita.

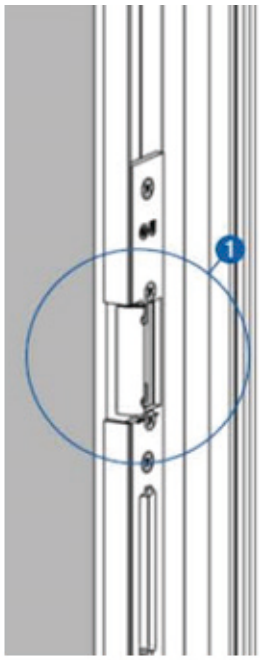
DESTRABADOR ELÉCTRICO PARA CERRADURAS EN PUERTAS DE PVC, MADERA O ALUMINIO.

Detalle	Unidad	Referencia
Destrabador eléctrico con retención	Unidad	6-35804-02-0-1
Destrabador eléctrico con sin retención	Unidad	H-00846-00-0-0

Características Técnicas	
Material de carcaza	Zinc fundido (acero)
Rango de ajuste	3mm EN 4 posiciones (pasos de 0,75mm.)
Resistencia de ruptura	3500 N
Temperatura de operación	-20° C Hasta +50°C
Ciclo de apertura	
Lado de instalación	Universal (I/D)
Dimensiones (HxAxD)	61,8x15,8x25,8mm.)

GRETSCH-UNITAS

Destrabador eléctrico



PEQUEÑO Y PODEROSO

El destrabador eléctrico alojado en el marco recibe el resbalón de la cerradura desde la hoja de la puerta con una alta resistencia a la ruptura con capacidad de 3500 N, brindando la seguridad que usted y su familia necesitan.

DESTRABADOR ELÉCTRICO PARA CERRADURAS EN PUERTAS DE PVC, MADERA O ALUMINIO.

Detalle	Unidad	Referencia
Destrabador eléctrico con retención	Unidad	6-35804-02-0-1
Destrabador eléctrico con sin retención	Unidad	H-00846-00-0-0

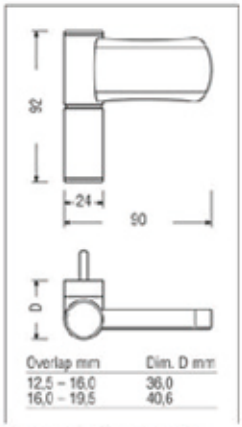
Características Técnicas	
Material de carcaza	Zinc fundido (acero)
Rango de ajuste	3mm EN 4 posiciones (pasos de 0,75mm.)
Resistencia de ruptura	3500 N
Temperatura de operación	-20° C Hasta +50°C
Ciclo de apertura	
Lado de instalación	Universal (I/D)
Dimensiones (HxAxD)	61,8x15,8x25,8mm.)

GRETSCH-UNITAS

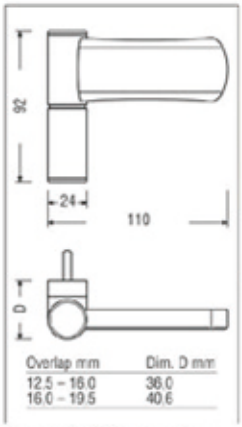
Bisagras 3D para puertas de PVC.

Bisagra 3D (Ajustables) para puertas de Acceso de PVC.

Sistema de bisagras 3D para puertas de acceso de PVC, regulables en tres sentidos, permitiendo realizar un ajuste (alineación) entre la hoja y el marco, mejorando la capacidad de cierre y hermeticidad. Diseñado para hojas de hasta 100kgs.



Bisagra de 90 mm ancho.
Traslapo entre 12,5 – 16 mm.



Bisagra de 110 mm ancho.
Traslapo entre 12,5 – 16 mm.

Ventajas en la bisagra de hoja:
Las bisagras de la hoja vienen reguladas con un rango de +- 5 mm, permitiendo realizar ajustes in situ, en puertas ya instaladas. Esto permite regular y mejorar la hermeticidad entre el marco y la hoja de la puerta.

ESPECIFICACIONES.

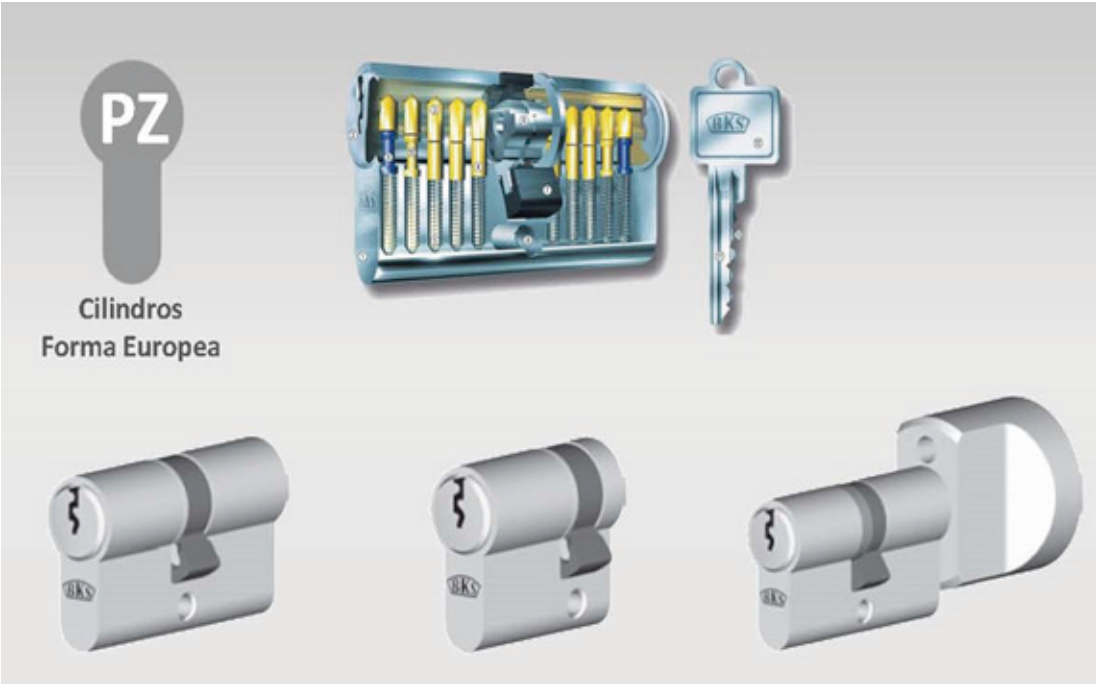
- Utilizable en Puertas de PVC.
- Cuerpo de acero y tapas de Aluminio electro-pintado.
- En colores blanco, marrón y look inoxidable.
- Disponibles en anchos de 90 mm y 110 mm.
- Para puertas de hasta 100 kgs de peso.

Bisagras 2D 90mm.	Color	Referencia
Bisagra 90mm.	Blanco	H-01338-09-0-7
Bisagra 90mm.	Marrón	H-01338-09-0-5
Bisagra 90mm.	Inox	H-01338-09-0-1

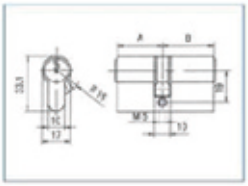
Bisagras 3D 110mm.	Color	Referencia
Bisagra 110mm.	Blanco	H-01338-11-0-7
Bisagra 110mm.	Marrón	H-01338-11-0-5
Bisagra 110mm.	Inox	H-01338-11-0-1

GRETSCH-UNITAS

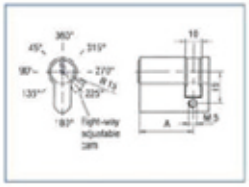
Cilindro serie B.



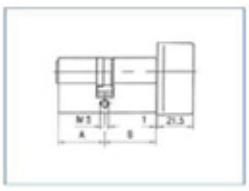
Ventajas:
Cilindro de bronce niquelado mate, paletón de acero con 3 llaves de acero niquelado, sin rosetas. Tornillo de sujeción M5x 85 de acero niquelado (incluido), Clavijas superiores.



fungiformes, clavijas inferiores de bronce especial, resistente al desgaste, muelles de clavija de bronce especial. Empaque: 1 por caja.



Características:
Utilizables en cerraduras de acceso, sistemas multipunto y cerraduras para vidrios templados. Se fabrican en medidas simétricas y asimétricas.



Características:
Se utilizan principalmente en manillas para barras antipánico. Consulte la sección de Barras Antipánico.

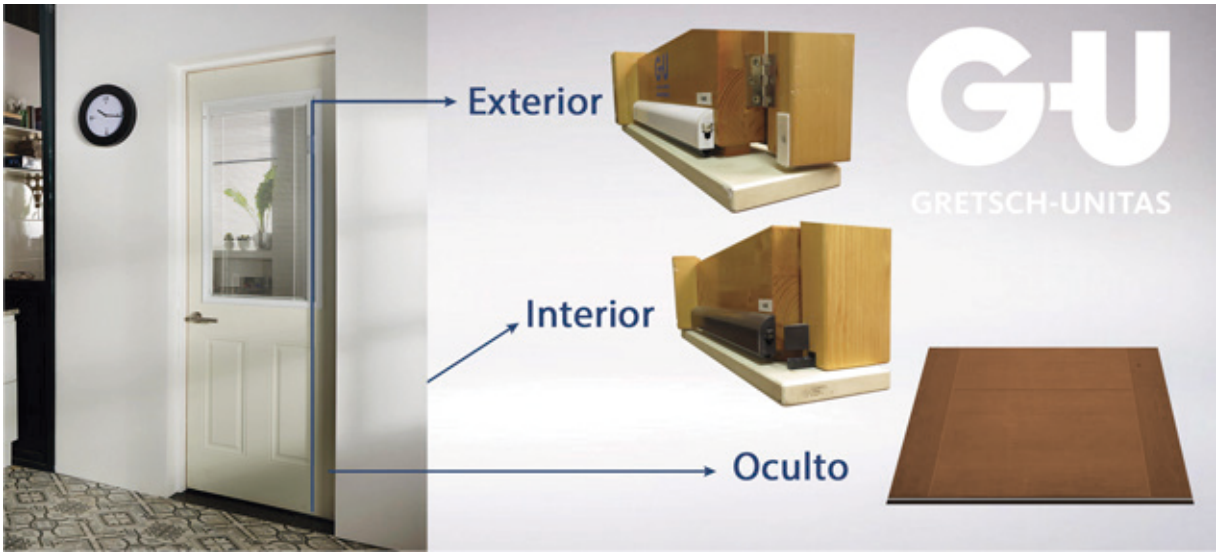
Características:
De uso en cerraduras con cerrojos, permitiendo el bloqueo de la puerta desde el interior.

Tipo de cilindro	A	B	Referencia
Simétrico	31	31	B-00081-00-0-1
Simétrico	35	35	B-00085-00-0-1
Simétrico	40	40	B-00090-00-0-1
Simétrico	45	45	B-00094-00-0-1
Simétrico	50	50	B-00967-00-0-1
Asimétrico	31	35	B-00082-00-0-1
Asimétrico	31	40	B-00083-00-0-1
Asimétrico	31	45	B-00084-00-0-1
Asimétrico	31	50	B-00084-01-0-1
Asimétrico	31	60	B-00965-00-0-1
Asimétrico	35	40	B-00086-00-0-1
Asimétrico	35	45	B-00087-00-0-1
Asimétrico	35	50	B-00088-00-0-1
Asimétrico	35	55	B-00089-00-0-1
Asimétrico	40	45	B-00091-00-0-1
Asimétrico	40	50	B-00092-00-0-1
Asimétrico	40	55	B-00093-00-0-1
Asimétrico	45	50	B-00095-00-0-1
Asimétrico	45	55	B-00096-00-0-1
Asimétrico	45	60	B-00966-00-0-1
Medio cilindro	31	-	B-00101-30-0-1
Cilindro Pomo	A pedido según medida		

GRETSCH-UNITAS

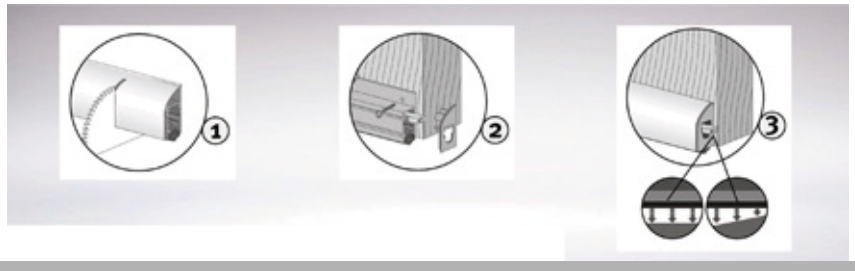
Sellapuertas Automáticos.
Oculto y Sobrepuesto

El Sella Puertas Automático, es un mecanismo para el sellado inferior de puertas con dos palancas independientes orientadas en sentido contrario; la primera está conectada a la cabeza de empuje para permitir el movimiento de bajada del perfil al presionarla contra el marco. La segunda al bajar compensa las diferencias de desnivel del suelo sellado uniformemente el inferior de la puerta, evitando las filtraciones de aire, ingreso de polvo y polución, insectos, etc. Mejorando el confort dentro de su hogar y aportando en el ahorro por perdidas de climatización.



- Utilizable en puertas de PVC, Madera y Aluminio.
- Sella Puertas oculto disponible en largos de 830 y 1030mm, reducibles hasta 10 cms.
- Sella Puertas sobrepuesto disponible en 83-103-123-133cms, reducibles hasta 10 cms.
- Sello de silicona se regula entre 0 y 14mm, compensando desniveles de piso.
- Opción sobrepuesta disponible en colores blanco, marrón y aluminio anodizado.

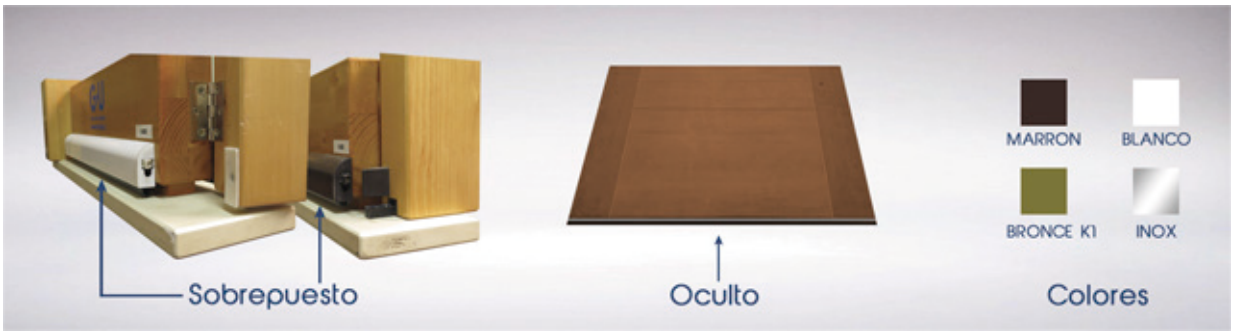
Opción sobrepuesta de fácil montaje para puertas ya instaladas, certificado de durabilidad y calidad por instituto Giordano. (test report no. 226241).



GRETSCH-UNITAS

Sellapuertas Automáticos.
Oculto y Sobrepuesto

El Sellapuertas evita pérdidas en climatización y aumenta en confort en su hogar



Sella Polvo Puertas. Blanco 830mm.	L-23125-80-0-7	Sella Puertas embutido. Blanco 830mm.	H-00125-08-0-0
Sella Polvo Puertas. Blanco 1030mm.	L-23125-10-0-7	Sella Puertas embutido. Blanco 1030mm.	H-00125-10-0-0
Sella Polvo Puertas. Blanco 1230mm.	L-23125-12-0-7		
Sella Polvo Puertas. Marrón 830mm.	L-23125-80-0-5		
Sella Polvo Puertas. Marrón 1030mm.	L-23125-10-0-5		
Sella Polvo Puertas. Marrón 1230mm.	L-23125-12-0-5		

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Environmental Product Declaration

According to ISO 14025

Locking cylinders

Fachverband
Schloss- und Beschlagindustrie e.V.

Declaration number
EPD-FVS-2011411-E
Institut Bauen und Umwelt e.V.
www.bau-umwelt.com

Institut Bauen
und Umwelt e.V.

FVS+B Überreicht an: **BKS GmbH**

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Brief version

Environmental Product Declaration

Environmental Product Declaration

Institut Bauen und Umwelt e.V.
www.bau-umwelt.com

Programme holder

Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V.
Offerstr. 12
D-42551 Velbert

Declaration holder

EPD-FVS-2011411-E

Declaration number

Locking cylinders

This Declaration is an Environmental Product Declaration in accordance with ISO 14025 and describes the specific environmental features of the construction products in Germany outlined here. It intends to promote the development of construction which is compatible with the environment and health.
This validated Declaration discloses all of the relevant environmental data.

The Declaration is based on the "Locks and Fittings: 2012-12" PCR document.

Declared construction products

This validated Declaration entitles the holder to bear the symbol of the Institut Bauen und Umwelt e.V. It exclusively applies for the products referred to for a period of three years from the date of issue.

The Declaration holder is liable for the details and documentation upon which the evaluation is based.

Validity

The **Declaration** is complete and comprises in detail:

- Product definition and physical construction data
- Details on base materials and material origin
- Description of the product manufacturing process
- Information on product processing
- Data on the utilisation status, extraordinary effects and re-use phase
- Results of the Life Cycle Assessment
- Documentation and tests

Content of the Declaration

---

14 June 2011

Issue date

Prof. Dr.-Ing. Horst J. Bossenmayer (President of Institut Bauen und Umwelt e.V.)

Signatures

This Declaration and the regulations upon which it is based have been tested by the independent Committee of Experts (SVA) in line with ISO 14025.

Testing the Declaration

Prof. Dr.-Ing. Hans-Wolf Reinhardt (Chairman of the SVA)

Dr. Frank Werner (tester appointed by the SVA)

Signatures

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Brief version

Environmental Product Declaration

Environmental Product Declaration

This Environmental Product Declaration applies for profile cylinders, industrial cylinders and electronic profile cylinders.	**Product description**
Locking cylinders are used in residential and commercial buildings as well as in automatic vending machines. They serve towards unlocking and locking doors as well as locking control and operating elements.	**Area of application**
The Life Cycle Assessment was performed in accordance with DIN ISO 14040/44 in line with the requirements of the guidelines to Type III Declarations by Institut Bauen und Umwelt e.V. Specific data provided by Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V. was applied as well as data from the "GaBi 4" data base. The Life Cycle Assessment comprises the extraction of raw materials and energy, raw materials transport, the actual manufacturing phase incl. packaging and recycling thereof, transport to use as well as disposal and/or recycling of the declared locking cylinders.	**Life Cycle Assessment framework**

Results of the Life Cycle Assessment

Locking cylinders									
Analysis factor / Unit	**Profile cylinder (without key)**			**Industrial cylinder (without key)**			**Electronic profile cylinder (without key)**		
	Manufacture	Transport to use	EoL	Manufacture	Transport to use	EoL	Manufacture	Transport to use	EoL
Non-regenerative primary energy [MJ]	25.31	0.05	-12.95	9.92	0.02	-4.67	45.67	0.07	-15.20
Regenerative primary energy [MJ]	2.33	5.8E-05	-1.45	0.94	2.4E-05	-0.50	3.98	7.8E-05	-1.63
Global Warming Potential (GWP 100 years) [kg CO_2 equiv.]	1.69	3.8E-03	-0.86	0.68	1.6E-03	-0.31	4.07	5.1E-03	-0.94
Ozone depletion potential (ODP) [kg R11 equiv.]	1.7E-07	6.4E-12	-6.8E-08	6.5E-08	2.6E-12	-2.3E-08	3.8E-07	8.5E-12	-7.7E-08
Acidification Potential (AP) [kg SO_2 equiv.]	6.3E-03	1.5E-05	-3.7E-03	2.4E-03	6.1E-06	-1.3E-03	1.2E-02	2.0E-05	-4.1E-03
Eutrophication Potential (NP) [kg PO_4^{3-} equiv.]	4.3E-04	2.5E-06	-2.4E-04	1.8E-04	1.0E-06	-8.7E-05	1.2E-03	3.3E-06	-2.5E-04
Summer Smog Potential (POCP) [kg C_2H_4 equiv.]	4.3E-04	1.5E-06	-2.6E-04	1.7E-04	6.0E-07	-9.7E-05	1.0E-03	2.0E-06	-2.9E-04

Created by: PE INTERNATIONAL, Leinfelden-Echterdingen	
No documentation required in accordance with the PCR.	**Documentation and tests**

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Institut Bauen
und Umwelt e.V.

Publisher:
Institute Construction and Environment e.V. (IBU)
Rheinufer 108
D-53639 Königswinter
Tel.: +49 (0)2223 296679-0
Fax: +49 (0)2223 296679-1
E-mail: info@bau-umwelt.com
Internet: www.bau-umwelt.com

Layout:
PE INTERNATIONAL AG

Photo credits:
Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V.
Offerstr. 12
D-42551 Velbert
Tel.: +49 (0)2051 9506-0
Fax: +49 (0)2051 950625
E-mail: info@fvsb.de
Internet: www.fvsb.de

Declaración medioambiental.

PRODUCT INFORMATION | NEWS | MODIFICATIONS

PRODUCT GROUP:	1
PRODUCT LINE:	Cylinder
JOINERY:	Universal
NUMBER:	03 - 2008
DATE:	29.07.2008

Cylinder series 50 – Grant of a patent

„Good things come to those who wait" – This aphorism applies to the process of patent granting with series 50.

Finally, after a 5 years' testing process, BKS received the patent rights for the series 50. The patent is valid until July 2024.

Attached you will find the front page of the patent as well as a typical patent side with a drawing for your information.

Hartmut Heppeler
Head of Product Management

Udo Riek
Product Manager
Mechanical Cylinders

Declaración medioambiental.

Environmental Product Declaration

According to ISO 14025

Locks

Fachverband
Schloss- und Beschlagindustrie e.V.

Declaration number
EPD-FVS-2011111-E
Institut Bauen und Umwelt e.V.
www.bau-umwelt.com

Institut Bauen und Umwelt e.V.

FVS+B Überreicht an: **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge und BKS GmbH**

Declaración medioambiental.

Brief version

Environmental Product Declaration

Environmental Product Declaration

Programme holder

Institut Bauen und Umwelt e.V.

www.bau-umwelt.com

Declaration holder

Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V.

Offerstr. 12

D-42551 Velbert

Declaration number

EPD-FVS-2011111-E

Declared construction products

Locks

This Declaration is an Environmental Product Declaration in accordance with ISO 14025 and describes the specific environmental features of the construction products in Germany outlined here. It intends to promote the development of construction which is compatible with the environment and health.

This validated Declaration discloses all of the relevant environmental data.

The Declaration is based on the "Locks and Fittings: 2010-12" PCR document.

Validity

This validated Declaration entitles the holder to bear the symbol of the Institut Bauen und Umwelt e.V. It exclusively applies for the products referred to for a period of three years from the date of issue. The Declaration holder is liable for the details and documentation upon which the evaluation is based.

Content of the Declaration

The **Declaration** is complete and comprises in detail:

- Product definition and physical construction data
- Details on base materials and material origin
- Description of the product manufacturing process
- Information on product processing
- Data on the utilisation status, extraordinary effects and re-use phase
- Results of the Life Cycle Assessment
- Documentation and tests

Issue date

14 June 2011

Signatures

Prof. Dr.-Ing. Horst J. Bossenmayer (President of Institut Bauen und Umwelt e.V.)

Testing the Declaration

This Declaration and the regulations upon which it is based have been tested by the independent Committee of Experts (SVA) in line with ISO 14025.

Signatures

Prof. Dr.-Ing. Hans-Wolf Reinhardt (Chairman of the SVA)

Dr. Frank Werner (tester appointed by the SVA)

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Brief version

Environmental Product Declaration

Environmental Product Declaration

Product description

Locks and/or lock components essentially comprise metal; the housing and lock plates are generally made of steel plate; the faceplate visible after installation can be made of stainless steel or galvanised steel and may display a coated surface. Only the faceplate and lock plate are visible after installation. The lock is accommodated in the lockcase of the door panel or in the tubular frame/profile recesses.

Depending on the application, the latch, lock and nut as well as the other lock components are made of plastic, die-cast zinc, steel or brass. For optical or corrosion-protection reasons, they can feature a galvanised or nickel-plated surface. The springs are usually made of spring steel.

Area of application

The lock types described here are generally installed in buildings as door locks. Depending on the design, these lock types can be designated for use in fire and smoke doors and/or in escape doors.

Life Cycle Assessment framework

The Life Cycle Assessment was performed in accordance with DIN ISO 14040/44 in line with the requirements of the guidelines to Type III Declarations by Institut Bauen und Umwelt e.V. Specific data provided by Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V. was applied as well as data from the "GaBi 4" data base. The Life Cycle Assessment comprises the extraction of raw materials and energy, raw materials transport, the actual manufacturing phase incl. packaging and recycling thereof, transport to use as well as disposal and/or recycling of the declared locks.

Results of the Life Cycle Assessment

Locks

Analysis factor / Unit	Mortise / Tubular frame door lock			Multi-point lock			Electromech. multi-point lock		
	Manufac-ture	Transport to use	EoL	Manufac-ture	Transport to use	EoL	Manufac-ture	Transport to use	EoL
Non-regenerative primary energy [MJ]	38.32	0.13	-14.39	101.90	0.88	-48.60	144.30	1.07	-77.36
Regenerative primary energy [MJ]	2.21	1.4E-04	-0.84	5.99	9.5E-04	-2.95	9.83	1.2E-03	-6.74
Global Warming Potential (GWP 100 years) [kg CO_2 equiv.]	2.56	0.01	-0.87	7.07	0.06	-3.16	9.46	0.08	-4.82
Ozone Depletion Potential (ODP) [kg R11 equiv.]	1.6E-07	1.5E-11	-4.2E-08	3.8E-07	1.0E-10	-1.4E-07	6.8E-07	1.3E-10	-4.0E-07
Acidification Potential (AP) [kg SO_2 equiv.]	7.7E-03	3.6E-05	-3.8E-03	2.2E-02	2.4E-04	-1.4E-02	3.1E-02	2.9E-04	-2.3E-02
Eutrophication Potential (NP) [kg PO_4^{3-} equiv.]	6.2E-04	5.9E-06	-2.5E-04	1.8E-03	4.0E-05	-1.1E-03	2.4E-03	4.9E-05	-1.5E-03
Summer Smog Potential (POCP) [kg C_2H_4 equiv.]	9.0E-04	3.5E-06	-4.2E-04	2.5E-03	2.4E-05	-1.5E-03	3.2E-03	2.9E-05	-2.0E-03

Created by: PE INTERNATIONAL, Leinfelden-Echterdingen

PE INTERNATIONAL

Documentation and tests

No documentation required in accordance with the PCR.

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Institut Bauen und Umwelt e.V.

Publisher:
Institute Construction and Environment e.V. (IBU)
Rheinufer 108
D-53639 Königswinter
Tel.: +49 (0)2223 296679-0
Fax: +49 (0)2223 296679-1
E-mail: info@bau-umwelt.com
Internet: www.bau-umwelt.com

Layout:
PE INTERNATIONAL AG

Photo credits:
Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V.
Offerstr. 12
D-42551 Velbert
Tel.: +49 (0)2051 9506-0
Fax: +49 (0)2051 950625
E-mail: info@fvsb.de
Internet: www.fvsb.de

Declaración medioambiental.

Hinges

Fachverband
Schloss- und Beschlagindustrie e.V.

Declaration number
EPD-FVS-2011211-E
Institut Bauen und Umwelt e.V.
www.bau-umwelt.com

FVS+B Überreicht an: **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**

Institut Bauen und Umwelt e.V.

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

	Brief version **Environmental Product Declaration** ***Environmental Product Declaration***
Institut Bauen und Umwelt e.V. www.bau-umwelt.com	Programme holder
Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V. Offerstr. 12 D-42551 Velbert	Declaration holder
EPD-FVS-2011211-E	Declaration number
Hinges This Declaration is an Environmental Product Declaration in accordance with ISO 14025 and describes the specific environmental features of the construction products in Germany outlined here. It intends to promote the development of construction which is compatible with the environment and health. This validated Declaration discloses all of the relevant environmental data. The Declaration is based on the "Locks and Fittings: 2010-12" PCR document.	Declared construction products
This validated Declaration entitles the holder to bear the symbol of the Institut Bauen und Umwelt e.V. It exclusively applies for the products referred to for a period of three years from the date of issue. The Declaration holder is liable for the details and documentation upon which the evaluation is based.	Validity
The **Declaration** is complete and comprises in detail: - Product definition and physical construction data - Details on base materials and material origin - Description of the product manufacturing process - Information on product processing - Data on the utilisation status, extraordinary effects and re-use phase - Results of the Life Cycle Assessment - Documentation and tests	Content of the Declaration
14 June 2011	Issue date
Prof. Dr.-Ing. Horst J. Bossenmayer (President of Institut Bauen und Umwelt e.V.)	Signatures
This Declaration and the regulations upon which it is based have been tested by the independent Committee of Experts (SVA) in line with ISO 14025.	Testing the Declaration
Prof. Dr.-Ing. Hans-Wolf Reinhardt (Chairman of the SVA) / Dr. Frank Werner (tester appointed by the SVA)	Signatures

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Brief version

Environmental Product Declaration

Environmental Product Declaration

This Environmental Product Declaration applies for commercial hinges, door and window hinges, and concealed hinges. Owing to technical and design requirements, hinges are manufactured from a variety of materials with individual functions. The difference between a hinge and a hinge joint is that a hinge comprises two separate parts. For example: an interior door can be taken off its hinge at any time. Both parts of a hinge joint are however always linked inseparably.	**Product description**
Hinges generally serve towards linking the moving part of a door or window to the frame thereby enabling the door to be moved.	**Area of application**
The Life Cycle Assessment was performed in accordance with DIN ISO 14040/44 in line with the requirements of the guidelines to Type III Declarations by Institut Bauen und Umwelt e.V. Specific data provided by Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V. was applied as well as data from the "GaBi 4" data base. The Life Cycle Assessment comprises the extraction of raw materials and energy, raw materials transport, the actual manufacturing phase incl. packaging and recycling thereof, transport to use as well as disposal and/or recycling of the declared hinges.	**Life Cycle Assessment framework**

Results of the Life Cycle Assessment

Hinges									
Analysis factor / Unit	**Commercial hinge**			**Door and window hinges**			**Concealed hinges**		
	Manufacture	Transport to use	EoL	Manufacture	Transport to use	EoL	Manufacture	Transport to use	EoL
Non-regenerative primary energy [MJ]	69.38	0.25	-35.14	111.50	0.07	-60.80	61.83	0.40	-31.14
Regenerative primary energy [MJ]	7.85	2.7E-04	-5.26	20.58	7.6E-05	-14.92	7.07	4.4E-04	-5.56
Global Warming Potential (GWP 100 years) [kg CO_2 equiv.]	5.15	0.02	-2.78	8.19	5.0E-03	-4.70	3.89	0.03	-1.96
Ozone depletion potential (ODP) [kg R11 equiv.]	4.0E-07	2.9E-11	-1.7E-07	7.5E-07	8.2E-12	-3.8E-07	5.3E-07	4.8E-11	-2.7E-07
Acidification Potential (AP) [kg SO_2 equiv.]	2.6E-02	6.7E-05	-1.9E-02	3.9E-02	1.9E-05	-2.7E-02	1.4E-02	1.1E-04	-9.9E-03
Eutrophication Potential (NP) [kg PO_4^{3-} equiv.]	1.2E-02	1.1E-05	-9.2E-03	1.1E-02	3.2E-06	-8.5E-03	8.1E-04	1.8E-05	-4.8E-04
Summer Smog Potential (POCP) [kg C_2H_4 equiv.]	1.7E-03	6.7E-06	-1.0E-03	2.4E-03	1.9E-06	-1.5E-03	9.7E-04	1.1E-05	-6.5E-04

Created by: PE INTERNATIONAL, Leinfelden-Echterdingen	
No documentation required in accordance with the PCR.	**Documentation and tests**

GRETSCH-UNITAS

Declaración medioambiental.

Institut Bauen und Umwelt e.V.

Publisher:
Institute Construction and Environment e.V. (IBU)
Rheinufer 108
D-53639 Königswinter
Tel.: +49 (0)2223 296679-0
Fax: +49 (0)2223 296679-1
E-mail: info@bau-umwelt.com
Internet: www.bau-umwelt.com

Layout:
PE INTERNATIONAL AG

Photo credits:
Fachverband Schloss- und Beschlagindustrie e.V.
Offerstr. 12
D-42551 Velbert
Tel.: +49 (0)2051 9506-0
Fax: +49 (0)2051 950625
E-mail: info@fvsb.de
Internet: www.fvsb.de