

# GUÍAS ESPECIALIZADAS

SEGURIDAD EN EL HOGAR



**lamiplast**

la seguridad es  
lo primero

---

01.

**SISTEMAS E INSTALACIONES DE  
CIERRE**

02.

**ALTA SEGURIDAD CON NUESTROS  
SISTEMAS**

03.

**UNA LLAVE PARA CADA  
CERRADURA**

04.

**DIFERENCIAS FUNDAMENTALES  
ENTRE LAS LLAVES**

# SISTEMAS E INSTALACIONES DE CIERRE

ABUS  
LA SEGURIDAD ES LO PRIMERO

Los sistemas de cierre mecánico de ABUS proporcionan seguridad y un alto confort de cierre en edificios residenciales privados, viviendas de alquiler, así como en edificios para uso profesional y edificios públicos. Ya sea una cerradura individual o una instalación de cierre, con los productos de ABUS tomará una decisión segura. Para ello es primordial una alta protección frente a copias no autorizadas de sus llaves, así como frente a manipulaciones de sus cilindros de cierre. Los sistemas de cierre patentados le garantizan seguridad gracias a una eficiente protección frente a perforación con taladro, forzamiento o apertura con ganzúa (picking).

Su sistema de cierre le abre puertas cada día; por ello, su manejo debería ser fácil y agradable. Las soluciones mecánicas de ABUS le garantizan

## ALTO CONFORT DE CIERRE Y SEGURIDAD DE FUTURO

un alto confort de cierre y un manejo sencillo. Le asesoramos a la hora de decidir cuál es el sistema de cierre más apropiado para sus necesidades individuales.

Asimismo, el sistema de cierre supone una inversión en su seguridad, por lo que debe durar muchos años. Para que su sistema de cierre esté a la altura de todos sus desafíos futuros, los sistemas de cierre de ABUS pueden ampliarse en cualquier momento, adaptándose de manera flexible a los cambios en su edificio.

Ya sea en espacios de uso privado o en grandes complejos de edificios, las instalaciones de cierre de ABUS ofrecen seguridad para objetos de valor y datos, protegen a las personas y proporcionan un control de acceso inteligente para su seguridad.

La oferta de sistemas de cierre mecánico para la protección de su hogar abarca sistemas de cierre convencionales con llaves de muescas, así como sistemas de llave reversible. Todos los sistemas de cierre, desde la cubierta del cilindro hasta el pin de núcleo, se desarrollan y fabrican consecuentemente en Alemania, garantizándole así una alta calidad de producto y una larga vida útil.

Decidiéndose por ABUS a la hora de adquirir un sistema de cierre, cuenta con una amplia gama de soluciones diferentes para su necesidad en concreto. El espectro de potentes cilindros de cierre abarca desde una protección fiable hasta sistemas de alta seguridad.

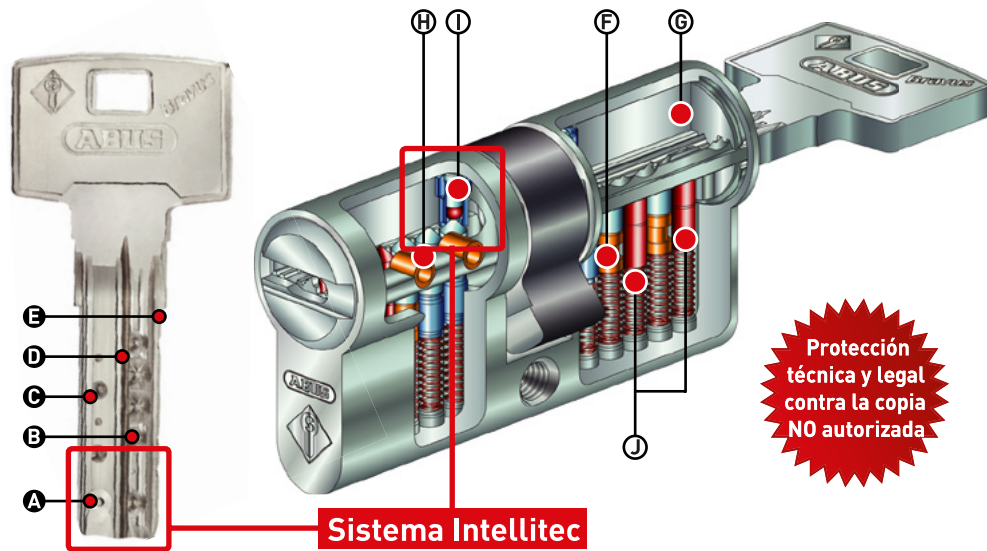
Ya sea una vivienda de alquiler, una vivienda unifamiliar o una vivienda multifamiliar, los sistemas de cierre mecánicos le protegen frente a intentos de allanamiento con manipulación del cilindro de su puerta o copia no autorizada de su llave, evitando así el acceso a su vivienda de personas no autorizadas. La protección de serie contra taladros que incorporan todos los cilindros de cierre le protege de intentos de allanamiento mediante perforación del cilindro con taladro.

## CON PROTECCIÓN INTELLITEC

Los sistemas de cierre Bravus y Y14 Deltus le ofrecen unas características de seguridad únicas gracias a su sistema Intellitec integrado y patentado consistente en una protección anticopia doblemente amparada jurídicamente mediante patente y protección de marcas, además de una protección técnica anticopia extremadamente alta.

# ALTA SEGURIDAD CON EL SISTEMA INTELLITEC

SISTEMA BRAVUS

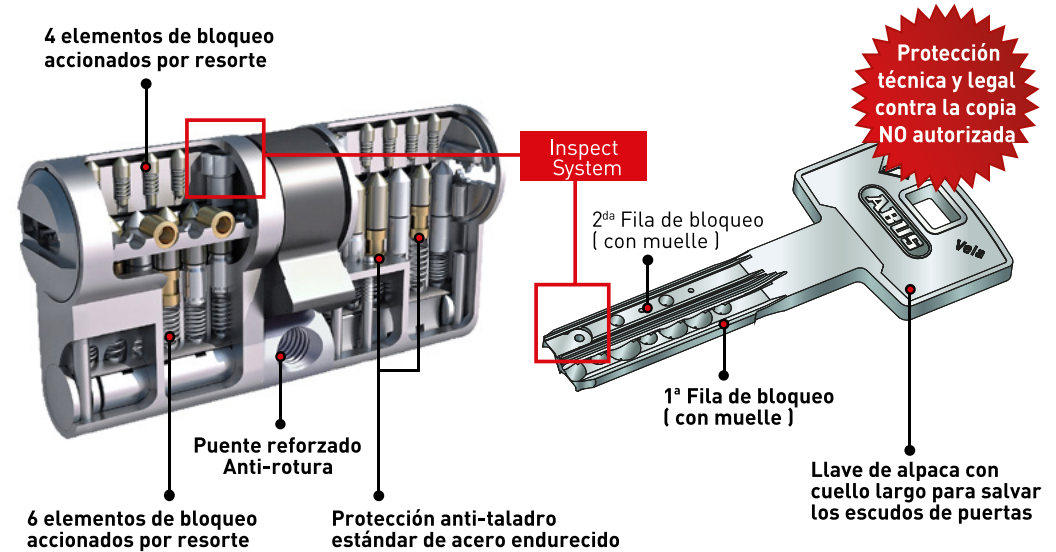


- A • Pitón Intellitec en la punta de la llave
- B • Puntos de primera línea de cierre
- C • Puntos de segunda línea de cierre
- D • Múltiples perfiles paracéntricos reversibles
- E • Puntos para la tercera línea de cierre
- F • Primera fila de cierre cargada a muelle
- G • Segunda fila de cierre cargada a muelle
- H • Tercera línea de cierre
- I • Detector Intellitec
- J • Seguridad antitaladro de serie

-  **ANTI-BUMPING**
-  **ANTI-TALADRO**
-  **ANTI-PÁNICO**  
DOBLE EMBRAGUE
-  **ANTI-GANZÚA**
-  **ANTI-EXTRACCIÓN**
-  **TARJETA DE PROPIEDAD**  
Sólo en centros autorizados

# ALTA SEGURIDAD EN EL HOGAR

SISTEMA VELA



-  **ANTI-BUMPING**
-  **ANTI-TALADRO**
-  **ANTI-GANZÚA**
-  **ANTI-PÁNICO**  
DOBLE EMBRAGUE

# UNA LLAVE PARA CADA CERRADURA.

Las llaves de la casa, del garaje, un candado de seguridad o de bicicleta nos acompañan todos los días y hacen que nuestra vida sea más segura. Pero, ¿cómo funciona este principio de llave y cerradura?

Todos los tipos de cilindros siguen el mismo principio constructivo. Por dentro, cuentan con diferentes espigas huecas dentro de cada una de las cuales se encuentra un resorte. Estas espigas huecas tienen longitudes diferentes. La longitud determina las muescas de la llave. En el momento en que se introduce la llave correcta en el pestillo, las espigas huecas se presionan hacia abajo. Así, la llave correcta solo puede introducirse en el cilindro hasta que encastra, acto seguido ya se puede girar y la cerradura se abre.

**EL CILINDRO PARA PUERTA ABUS: UNA PEQUEÑA OBRA MAESTRA**

El cilindro de la puerta representa la pieza central de cualquier puerta y ocupa un puesto prioritario en la protección antirrobo. A pesar de su gran importancia, todavía se siguen fabricando muchos cilindros de cierre con una tecnología anticuada: sin protección antimanipulación, sin función de emergencia o de peligro, etc.

Los cilindros para puertas de hoy en día son modernos y se consideran productos de gran valor con la última tecnología, poseedores de los distintivos de calidad vigentes. Cada uno de ellos es una obra maestra a pequeña escala que debe realizar cierres fiables durante muchos años con una interacción de precisión entre el cuerpo, los pasadores, las bolas y los resortes.

**SEGURIDAD PROBADA EN MÁS DE UN MILLÓN DE OCASIONES**

Los cilindros para puertas ABUS cuentan con innumerables acreditaciones y están fabricados conforme a las normas DIN 18252 y EN 1303. La amplia gama va desde el cilindro básico de la serie C hasta el cilindro de cierre de última tecnología Integral. Existe una extensa variedad de longitudes y modelos disponibles también con el mismo cierre que las cerraduras adicionales para puertas, las barras transversales y los candados.



# DIFERENCIAS FUNDAMENTALES ENTRE LAS LLAVES

Llaves convencionales y reversibles, códigos numéricos y tarjetas de seguridad, protección técnica y legal. Las diferencias no siempre están claras. Por eso, nosotros se las explicamos aquí.

## Códigos numéricos y tarjetas de seguridad

Si el cilindro lleva una llave con código de seguridad, podrá encontrar dicho código en la llave o en la tarjeta suministrada. Si necesita un duplicado, su comerciante habitual podrá realizarlo con el código de la llave. Esto garantiza la calidad constante de todas las llaves, porque usted recibe siempre una llave original que no solo es una copia.

Además, la tarjeta de seguridad con el código ofrece la ventaja adicional de que usted no necesita entregar la llave. Simplemente, le da al comerciante la tarjeta y él le hace un duplicado.

No es posible determinar cuántas llaves se han hecho con un código: no hay un registro.

Las tarjetas de seguridad garantizan el máximo nivel de protección. Se fabrican para cilindros patentados. Solo podrá hacer una copia la persona que disponga de una tarjeta de seguridad y la muestre al comerciante. Así tendrá la certeza de que nadie sin autorización podrá duplicarla para entrar en su casa o inmueble.

## Llaves reversibles frente a convencionales

Al contrario que las llaves convencionales, las reversibles pueden cerrar por ambos lados. Esto significa que la llave entra en la cerradura y cierra independientemente de la forma en que la introduzca. Esta opción resulta especialmente adecuada y cómoda en lugares con malas condiciones de luz o para personas con deficiencias visuales.



llave reversible



llave convencional

Además, las llaves reversibles no tienen muescas angulosas, lo cual es mucho más agradable a la hora de llevarlas dentro de los bolsillos de los pantalones, por ejemplo.

Protección técnica frente a protección legal de la copia

Cuando hablamos de una protección de copia diferenciamos entre la protección legal y la técnica. La protección legal de la copia está protegida por una patente y/o protección de la marca y le garantiza que ningún otro fabricante puede producirla de la misma manera. Esto significa que está prohibido que circulen cilindros de llaves idénticos de los cuales cualquier persona pudiera fabricar una copia de la llave.

Adicionalmente, una alta protección técnica de la copia impide que las máquinas habitualmente utilizadas en

los comercios puedan realizar un duplicado.

A la hora de comprar, asegúrese de que su cilindro de cierre dispone de una alta protección legal y técnica de la copia del sistema de cerradura que vaya a utilizar.

## LA LLAVE CORRECTA PARA CADA CERRADURA: SEGURIDAD EN LOS DUPLICADOS DE LLAVES

¿Necesita un duplicado o una llave nueva para un cilindro de cierre?

Puede encargar los duplicados de llaves en su comercio especializado habitual. Según sea el cilindro que

utilice, puede presentar una llave maestra o un código numérico. Si se trata de cilindros con tarjeta de seguridad, debe presentar dicha tarjeta. En este caso, el suministro puede tardar un par de días, dado que esta llave no la puede copiar el comerciante sino que debe pedirla a ABUS. Por lo general los demás duplicados, también los que llevan una tarjeta de seguridad, suelen hacerlos de inmediato en la tienda especializada.

Cilindros con tarjeta de seguridad: una inversión en protección  
La tarjeta de seguridad del cilindro de cierre le garantiza que solo podrán hacer copias de ella las personas que usted haya autorizado. Representa la legitimación para poder fresar una llave idéntica y debe mostrarse en el comercio.

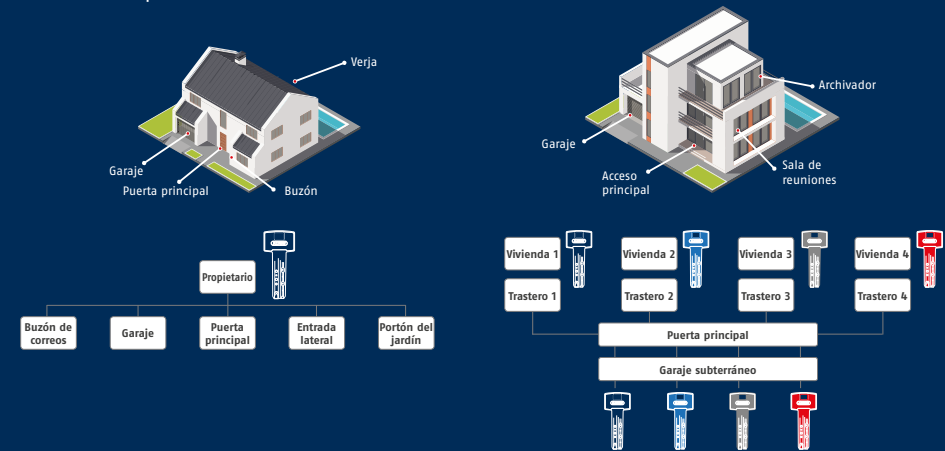
Muchas veces damos las llaves sin pensar, tanto en el ámbito privado como en el laboral. Esto facilita que personas con malas intenciones puedan hacer copias ilegales sin que los propietarios se enteren. De esta manera, se pierde el control de cuántas llaves están circulando y de qué personas podrían tener acceso a su edificio.

Solución: Cambie el cilindro de la puerta y utilice uno con tarjeta de seguridad. Su comerciante especializado ABUS le asesorará encantado. Las copias de los cilindros de cierre solo se realizarán en la tienda presentando la tarjeta de seguridad. Así siempre estará seguro de que no circularán copias ilegales de sus llaves.



SERVICIOS DISPONIBLES  
**IGUALAMIENTOS Y AMAESTRAMIENTOS**

Una llave para todo



### HORNO DE ALCEDO

#### Almacén Principal

Avda. de Europa, 6

46026 **Valencia**

Tel.: 963 76 61 62 Fax: 963 76 20 05

[info@lamiplast.com](mailto:info@lamiplast.com)

### MAXIMILIANO THOUS

C/ Maximiliano Thous, 29

46009 **Valencia**

Tel.: 963 66 79 19 Fax: 963 65 46 75

[mthous@lamiplast.com](mailto:mthous@lamiplast.com)

### D&C Diseño y Colección Lamiplast

Gran Vía Fernando el Católico, 81

46008 **Valencia**

Tel.: 963 82 17 33 Fax: 963 82 32 83

[info@dyc-lamiplast.com](mailto:info@dyc-lamiplast.com)

### ALMACÉN PATERNA

Polígono Fuente del Jarro

Ciutat de Llíria, nº 33

46988 **Paterna (Valencia)**

Tel.: 961 34 01 50 Fax: 961 34 13 23

[paterna@lamiplast.com](mailto:paterna@lamiplast.com)

### ALMACÉN OLIVA

Ctra. N-332 Polig Indust. Les Jovades Nave 47

46780 **Oliva**

Tel.: 962 85 08 08 Fax: 962 85 05 01

[oliva@lamiplast.com](mailto:oliva@lamiplast.com)

### ALMACÉN CASAS IBAÑEZ

Ctra. Albacete, 85

02200 **Casas Ibañez (Albacete)**

Tel.: 652 032 632

[lamancha@lamiplast.com](mailto:lamancha@lamiplast.com)



@ lamiplastweb



@ LamiplastSpain



@ lamiplast



@ lamiplastsuministros

Venta online:



[lamiplast.com](http://lamiplast.com)

**lamiplast**