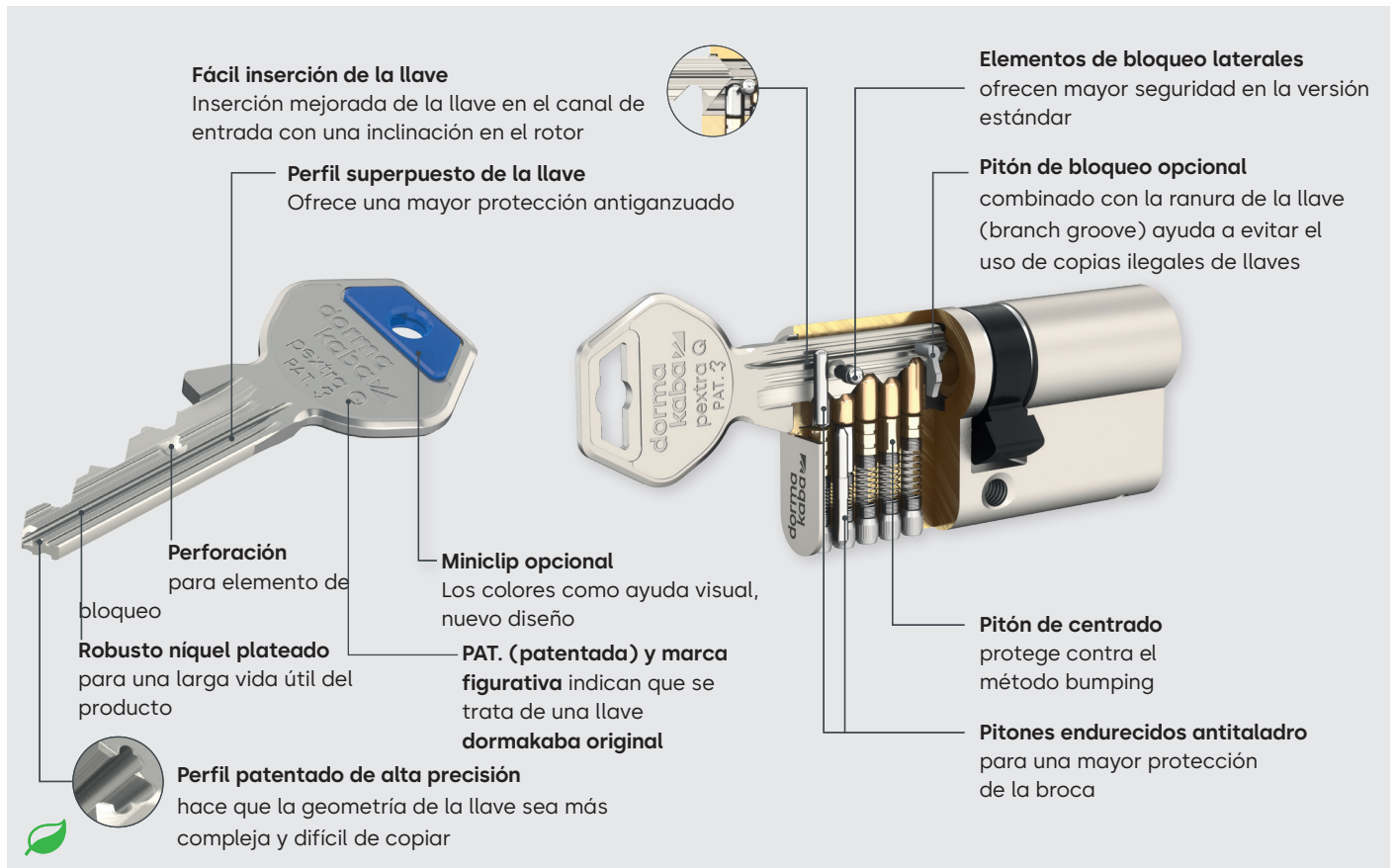


# dormakaba pextra Q

## Sistemas de llave de serreta



El nuevo sistema de llave de serreta dormakaba pextra Q ofrece múltiples niveles de protección para cilindros en serie de alta seguridad y sistemas de llave maestra. Su versatilidad lo hace ideal para asegurar y organizar el acceso a cualquier edificio, no solo viviendas unifamiliares y complejos residenciales, sino también edificios públicos y propiedades industriales.

### Seguro

- Perfil de llave de alta precisión patentado (ranura de perfil de corte branch groove) para protección contra el impressioning
- Extremadamente seguro, ya que cumple las normas pertinentes, como EN 1303, DIN 18252 y VdS
- Perfil de llave superpuesto para una mayor protección contra el picking
- Nuevo sistema de rango de números de serie: cada llave es única y puede asignarse con precisión
- Mejor protección antitaladro gracias a elementos de seguridad adicionales de acero endurecido en el cilindro

### Flexible

- Flexible en su uso tanto en cilindros de serie como en sistemas de llave maestra básicos o complejos
- Mini clip de nuevo diseño con colores como ayuda visual que puede instalarse de fábrica
- Elementos de seguridad opcionales para una protección aún mayor
- Funciones especiales para más opciones de acceso, seguridad y comodidad
- Puede combinarse con sistemas electrónicos

### Duradero

- Protección a largo plazo mediante la patente europea EP4204648\*, válida hasta 2042
- Además, nuestros sistemas están marcados con un logotipo protegido como marca figurativa que facilita su identificación. La marca figurativa simboliza nuestro destalonado patentado y muestra que la llave es un original fabricado por dormakaba

# Seguridad y variedad de opciones

## Normas y certificados

- EN 1303 / DIN 18252 Seguridad relacionada con la llave Grado 5 para cilindros con cinco pitones y Grado 6 para cilindros de cerradura con cinco pitones + el pitón de bloqueo opcional y para cilindros con seis o siete pitones.
- EN 1303 / DIN 18252 Grado de resistencia al ataque D con el mobiliario de puerta correspondiente, con refuerzo de láminas de acero en el cuerpo o con la función de rotura controlada (SBS)
- Certificados VdSA y VdSAZ con cinco pitones
- Protección contra incendios de serie; resistente al fuego (T90) según EN 1634

## Llaves con diferentes formas y funciones



**Llave estándar**  
con cabezal angular, elemento de bloqueo lateral y mini clip opcional



**TrendKey**  
Con clip de colores para apertura ergonómica



Llave con clip metálico



**Llave con clip transpondedor RFID**  
para su integración en sistemas electrónicos de control de acceso

## Los colores como ayuda visual



Los clips grandes para la llave estándar están disponibles en once colores y los miniclips, en seis.



TrendKey está disponible en azul oscuro, azul claro, rojo, verde, amarillo y negro.



El clip metálico viene de serie sin bola de color. No obstante, hay disponibles bolas rojas, verdes y negras como ayuda visual.



Los clips transpondedores RFID tienen seis anillas de colores para facilitar su identificación.

## Libertad para escoger diferentes modelos de cilindros

La gama de cilindros ofrece una gran variedad de modelos. Puedes integrar en tu sistema cilindros para armarios, conmutadores de llave o control de ascensores. Elige entre los diferentes acabados disponibles para personalizar tu diseño

## ¿Tienes alguna pregunta? Estaremos encantados de informarle

dormakaba España, S.A.U. | c/ María Tubau, 4 | 28050 Madrid | [www.dormakaba.es](http://www.dormakaba.es)

dormakaba España, S.A.U. | Passeig de Gràcia, 21. Planta principal | 08007 Barcelona | [www.dormakaba.es](http://www.dormakaba.es)

dormakaba España, S.A.U. | c/ Coeters, 15 | 46980 Paterna, Valencia | [www.dormakaba.es](http://www.dormakaba.es)

## Valor añadido a gusto del consumidor:

### Funciones especiales

Si tienes requisitos específicos para tu sistema completo de amaestramiento o para puertas individuales, elije entre nuestra amplia gama de funciones especiales y diseños especiales. Para más información, consulta el folleto "Funciones especiales para sistemas de llave serreta".

### Visión general de las funciones especiales:

- **¿Te has dejado la llave puesta por dentro? ¡Ningún problema!**  
Cilindro de doble embrague (BSZ)
- **¿Ataque desde el exterior? Fuerte resistencia desde el interior.**  
Laminas de refuerzo de acero versión (LAM)
- **¿Necesitas cambiar las llaves? No es necesario cambiar también el cilindro de la cerradura.**  
Cilindro autocambiable (SUZ)
- **¿Acceso del personal? Sí, mientras esté desbloqueado.**  
Cilindro con llave personal (PS)

## Nuestro compromiso con la sostenibilidad

Desde dormakaba, Nos comprometemos a fomentar un desarrollo sostenible a lo largo de toda nuestra cadena de valor en consonancia con nuestras responsabilidades económicas, medioambientales y sociales hacia las generaciones actuales y futuras. La sostenibilidad a nivel de producto es un enfoque importante y orientado al futuro en el ámbito de la construcción. Con el fin de proporcionar información cuantificada sobre el impacto medioambiental de un producto a lo largo de todo su ciclo de vida, dormakaba ofrece Declaraciones Ambientales de Productos (EPDs), basadas en evaluaciones holísticas del ciclo de vida.

### Declaración medioambiental de producto: EPD

- Número de declaración:  
EPD-DOR-20210194-CBC1-EN
- En línea con ISO 14025 y EN 15804+A2
- Editor y titular de la declaración:  
Institut Bauen y Umwelt e.V.