



Soluciones de acceso

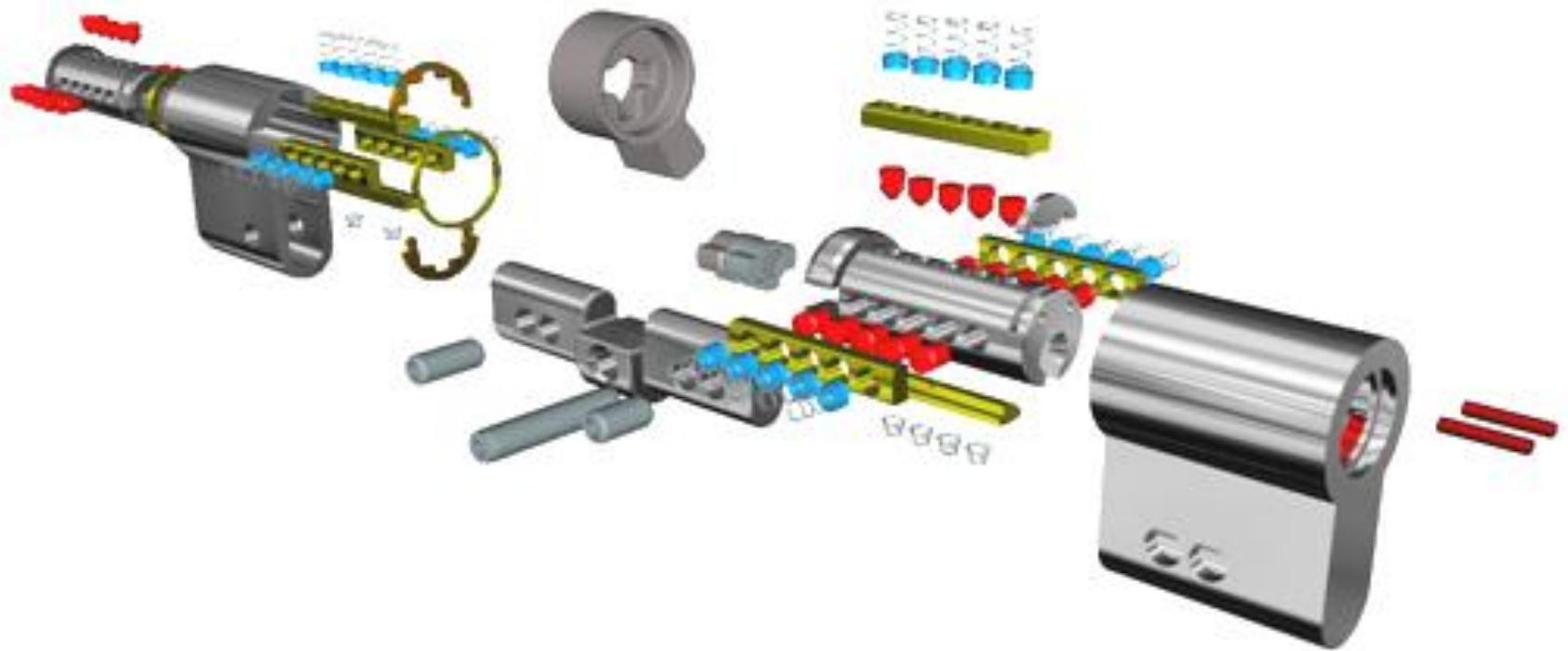
Amaestramientos mecánicos

erkoch
smart access

Hoy en día prácticamente todos los sistemas cumplen la norma UNE-EN 1303 grado 6 ...

DIFERENCIAS

- Precisión del sistema en centésimas de milímetro para que su tecnología no se vulnere por el efecto desgaste
- Materiales de primera calidad para alcanzar 1.000.000 ciclos
- Cantidad de pitones y tipos de rotores para elevar la capacidad combinatoria “sin trucos”
- Experiencia en el desarrollo de planes de amaestramiento longevos
- Certificación de amaestramiento VdS en lugar de certificado de producto UNE 1303
- Procedimientos, control y registro que aporta el suministrador durante la vida útil del sistema





- Ninguna puerta fuera del plan de amaestramiento
- Ningún usuario con más de una llave
- Ningún usuario con una llave de jerarquía superior al uso cotidiano que le corresponde

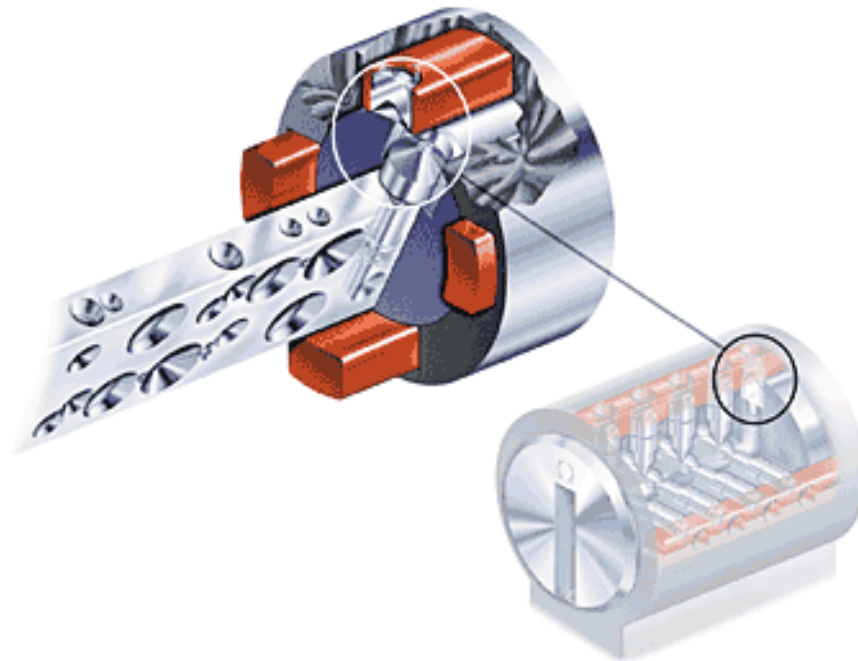
No se debe confundir la confianza en una persona y la jerarquía del puesto que ocupa, con la llave que debe usar para realizar su labor diaria

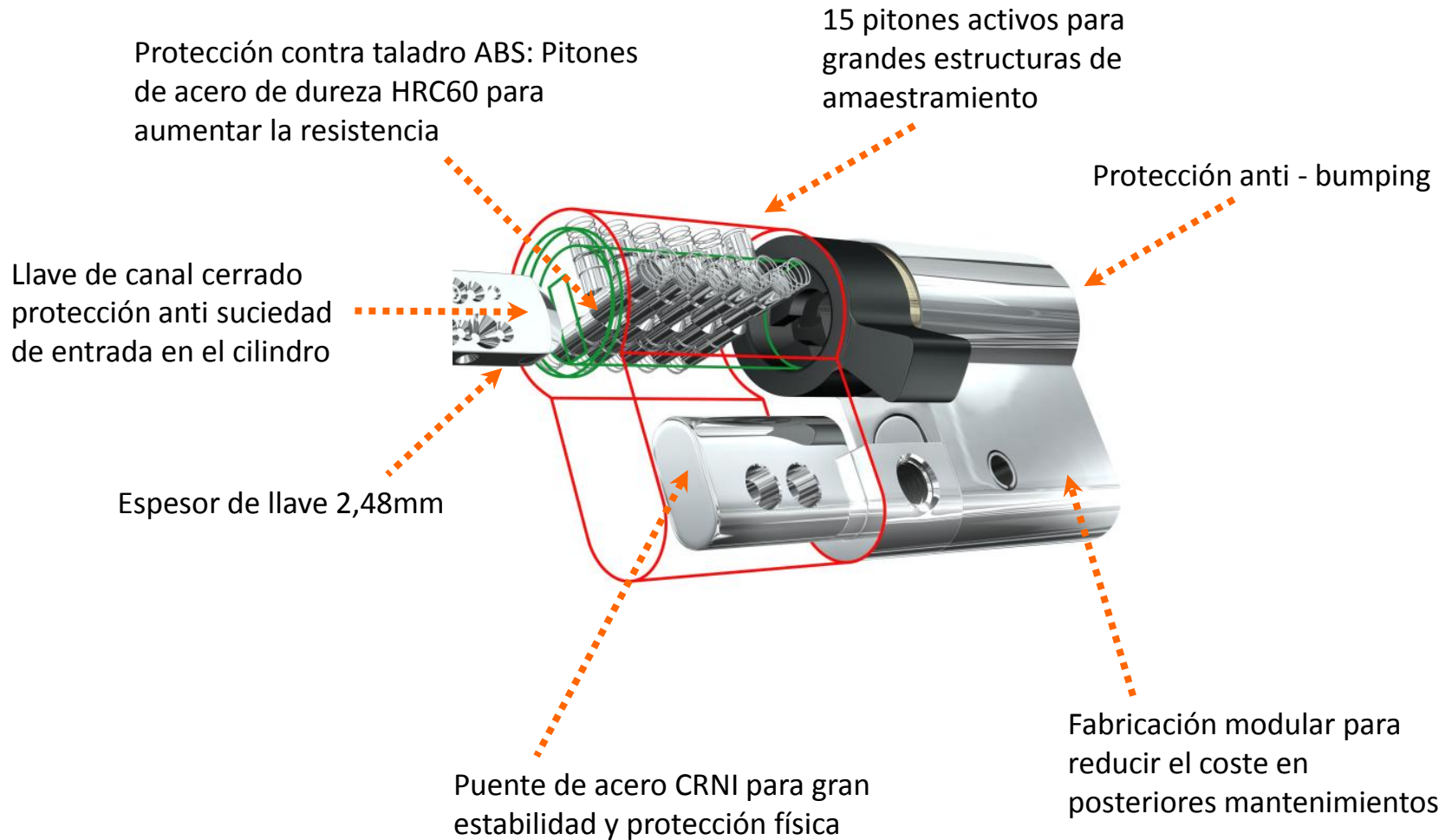
- **Seguros:** Por su mecánica de precisión, patentes en vigor, materiales de primera clase y protocolos de seguridad en reposición de llaves.
- **Comodidad:** Porque facilitan el uso dentro de una instalación a través de una única llave para cada jerarquía de usuario.
- **Económicos:** Porque su coste inicial es bajo, su mantenimiento es mínimo y su longevidad es alta.





- La patente *omega* es un sistema de cierre que ofrece máxima seguridad anti-copiado. La protección de copias se realiza gracias a una función mecánica en la llave y en el cilindro de manera muy estudiada.





- Organización entre personas y dependencias a través de sistemas jerarquizados de llave:
 - Organizo quién accede a dónde desde la base
 - Gestiono los permisos de uso (software gestión)
 - Permite la seguridad visual (clips de colores)
 - Fortalece la instalación a través el acceso y cierre mecánicamente
 - Facilito labores de normalidad y acciones de emergencia



- ¿Quién tiene acceso y dónde?
- ¿Quién posee llaves y cuáles posee?
- ¿Cuántos cilindros existen?
- ¿Cuántas llaves existen y de qué jerarquía?
- ¿Qué jerarquías de llaves se han perdido?
- ¿Quiénes pueden solicitar llaves?
-





- Certificado producto según EN-UNE 1303 grado 6 y protección ABS
- Certificado VdS para amaestramientos de seguridad
- Declaración fabricante de producto íntegramente fabricado en Suiza

VdS Certificate of Approval of Components and Systems

Head of the Issuer:
Keso AG
Sicherheitssysteme
Untere Schwandenstrasse 22
CH-8805 Richterswil

Approved No.: M 108320
No. of pages: 4
VdS No.: 17.09.2008
Valid to: 16.09.2012

Object name of the Approval:
Pull protected lock cylinder - class Bz(+)
Series 41.459 ABS

Use:
as physical security equipment

Procedure for testing and the approval of equipment, components and systems used in fire protection and security technology - VdS 2344en : 2005-12

Performance of product surveillances - VdS 2841en : 2005-12

Rules for physical security devices
Locking cylinders with individual locking function
Requirements and test methods - VdS 2156en : 2007-09

Rules for physical security devices, locking systems
Requirements and test methods - VdS 2366en : 2007-11
DIN 18 252 : 2006-12
EN 1303 : 2005-04

Cologne (Köln), 2008-09-17
Mariusz Schilling, Head of the VdS Certification Body

VdS Certificate of Approval of Components and Systems

Head of the Issuer:
Keso AG
Sicherheitssysteme
Untere Schwandenstrasse 22
CH-8805 Richterswil

Approved No.: M 108316
No. of pages: 4
VdS No.: 17.09.2008
Valid to: 16.09.2012

Object name of the Approval:
Lock cylinder - class A
Series 41.759

Use:
as physical security equipment

Procedure for testing and the approval of equipment, components and systems used in fire protection and security technology - VdS 2344en : 2005-12

Performance of product surveillances - VdS 2841en : 2005-12

Rules for physical security devices
Locking cylinders with individual locking function
Requirements and test methods - VdS 2156en : 2007-09

Rules for physical security devices, locking systems
Requirements and test methods - VdS 2366en : 2007-11
DIN 18 252 : 2006-12
EN 1303 : 2005-04

Cologne (Köln), 2008-09-17
Mariusz Schilling, Head of the VdS Certification Body

KESO AG ASSA ABLOY

Declaración del fabricante para cilindros de seguridad

Fabricante: KESO AG Sicherheitssysteme
Dirección: Untere Schwandenstrasse
Postal: CH-8805 Richterswil
Designación del Producto: Keso 4000S Q

Por la presente declaramos que los productos Keso importados por Erkoch Ibérica SL o ensamblados en España por nuestro LAC (Local Assembling Center) Euroberna Importadores S.L.U, están fabricados siguiendo las rigurosas especificaciones técnicas y de calidad de Keso A.G. Suiza.

Los productos se comercializan en España bajo las siguientes denominaciones comerciales: Keso 4000S Q y Keso 4000S Q plus ABS en diferentes calidades y acabados. (Estándar 41.7, Estándar Plus 41.4 y 41.4 ABS, Acero Cromo-Níquel 41.2 y 41.2 ABS)

Estos productos han sido ensayados en cumplimiento de las normas DIN 18252, EN 1303 clase 1-6-0-0-C-6-1/2 y certificaciones Vds A y Vds Bz+ anti extracción. Según el siguiente cuadro.

Referencia	Clase	Nº Certificado	Valides
41.7	A	M 108316	16/09/2012
41.4	A	M 108314	16/09/2012
41.4 ABS	Bz+	M 108320	16/09/2012
41.2	A	M 108315	16/09/2012
41.2 ABS	Bz+	M 108321	16/09/2012

Supervisado según EN ISO 9001 por el organismo independiente de certificación Bureau Veritas Certification (Suizero) AG, CH-8104 Weiningen

KESO AG
Thomas Fischer, CEO

KESO AG
Christian Klink, CFO

ASSA ABLOY: the global leader in door opening solutions. ASSA ABLOY: the global leader in door opening solutions.

Maestra Conserje / Vigilante

Abre “todas las dependencias” de la finca a excepción de los privativos de cada vecino



Maestra Vecino

Abre todas las “dependencias comunes” de la finca, además de sus privativos

Individual Vecino

Únicamente abre privativos del vecino y acceso a portal. Útil para servicio doméstico

Individual Comunes

Únicamente abre zonas comunes. Útil para Inquilinos de plazas de garaje y servicios de limpieza y mantenimiento de la finca

Comunes

- Acceso a finca
- Acceso a garaje
- Portales
- Ascensores
- Peatonales garaje
- Acceso a trasteros

Privados Vecinos

- Vivienda
- Buzón
- Trastero

Privado Conserje

- Conserjería
- Ctos. Técnicos
- Basuras

Ejemplo plan edificio en alquiler



	00000	Gran Maestra General																			
	10000	Maestra Explotación									20000	Maestra Ofic. Alquiler									
00		12000									21000	Inquilino planta 1									a ...
vas		Seguridad																			
		12100	12200	12300							21100		21300								
		Mto. Inst. Tecnológicas	Vigilancia	Mto. Inst. Generales							Inquilino 1/1		Inq 1/3								

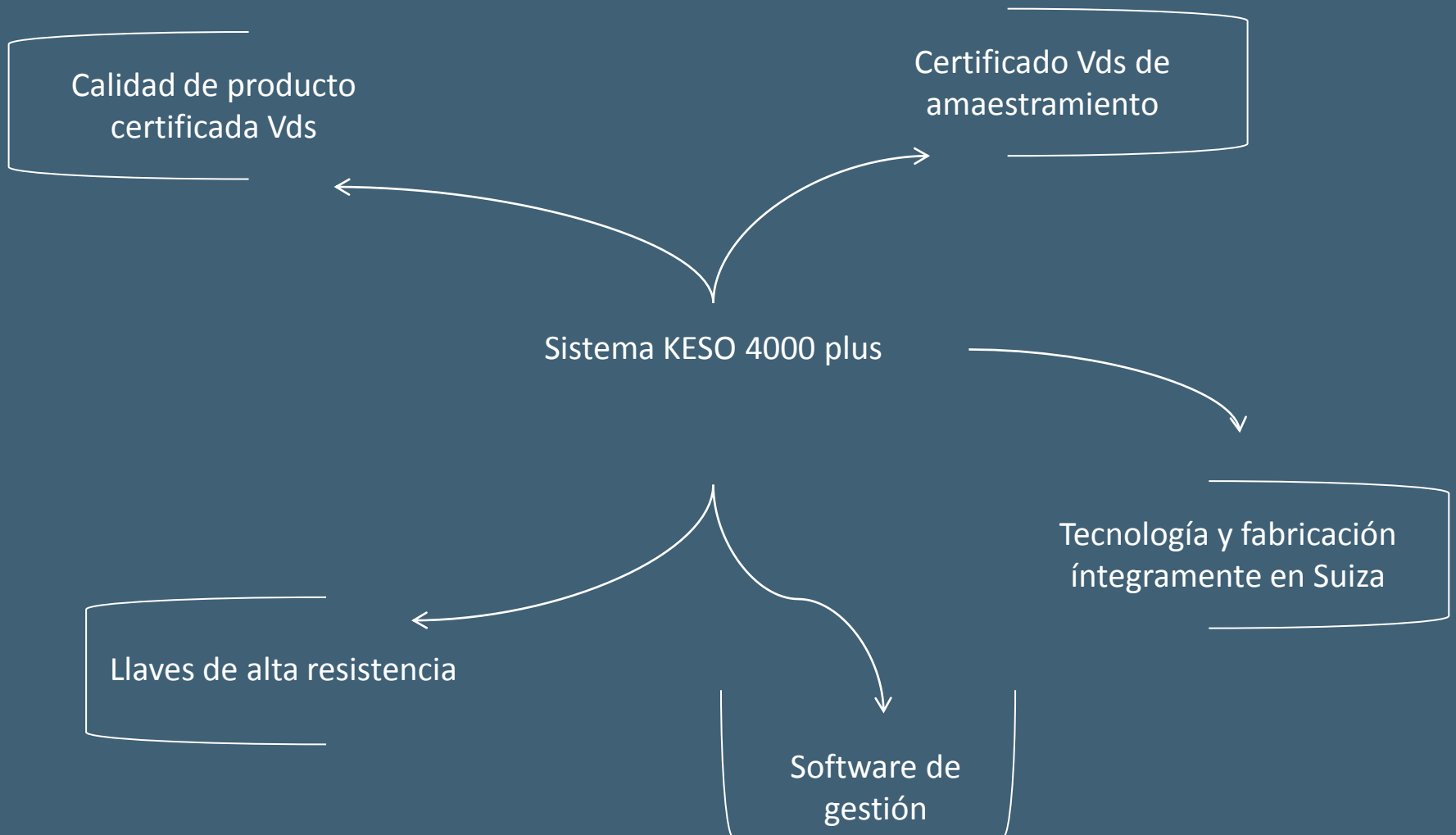
RITI / RITS
Comunicaciones
....

Perímetros
Ctos Control
Esc. Emergencia
Parking
....

Verticales
Ascensores
Clima
C. Eléctricos
C. Basuras
....

Acceso planta
Acceso departamento
Despachos
Salas reuniones
Archivos
Almacenes
....

Amaestramientos mecánicos



Torre Iberdrola (Bilbao)

1.000 cilindros instalados

