



CILINDROS, CANDADOS Y
COMPONENTES **2021**



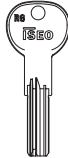
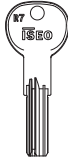
E S P A Ñ O L



Cilindros

R90 ej. código 82RC*	1-6	Llaves	1-61
R9 Plus ej. código 82RP*	1-10	Accesorios	1-65
R7 Extra ej. código 82R7*	1-18	Candados	1-72
R6 ej. código 88*	1-28	Amaestramientos de cilindros	1-84
F5 ej. código 82*	1-40	Componentes R6	1-92
Cilindros de pompa	1-57	Componentes F5	1-98
Cilindros con llave de cruz	1-58	Componentes Candados	1-104
Cilindro de contacto eléctrico	1-59		
Cilindro con lengüeta	1-60		

Gama de cilindros

							
			F5	R6	R7 Extra	R9 Plus	R90
Tipo de llave	Estándar vertical		x				
	Plana reversible			x	x	x	x
	Compatible con placa de protección			x	x	x	x
Seguridad activa	Sistema patentado						x
	Copyright llave					x	x
	Tarjeta de propiedad (*)					x	x
	Duplicación de llave autorizada					x	x
	Nº de combinaciones (incluidos pistones pasivos)		>30.000	>40.000	>220.000.000		
	Seguridad pasiva	Empuje		Leva desplazada			
Tipo leva			DIN				
Taladro				Cuerpo	Cuerpo y rotor		
Ganzúa			Perfil llave y contrapistones antiganzúa	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones antiganzúa + pistón activo	Perfil llave y contrapistones anti-ganzúa + pistón activo + inserto patentado en la llave
Protección cilindros		Tirón				x	x
Gestión de accesos	Tipología	x1 MK	480-7.600	60.000	60.000	60.000	60.000
		KA	x	x	x	x	x
		MK	x	x	x	x	x
		GMK	x	x	x	x	x
		GGMK	x	x	x	x	x
		CK	x	x	x	x	x
		Llave de obra			x		
		Recifrable			x		
Gama		Cilindro doble	x	x	x	x	x
		Cilindro doble función	x	x	x	x	x
		Cilindro monoperfil	x	x	x	x	x
		Cilindro doble con pomo	x	x	x	x	x
		Cilindro doble predispuesto pomo	x	x	x	x	x
		Cilindro doble pomo varilla ajustable	x	x	x	x	x
		Otros	Cilindro de servicio				
Norma EN 1303:2015	Durabilidad cíclica		6	6	6	6	6
	Seguridad de la llave		4	5	6	5	6

(*) Tarjeta de propiedad con transcodificación.

Clasificación de los cilindros ISEO según norma EN 1303:2015

R6

1	6	0	B	0	C	5	0/D*
---	---	---	---	---	---	---	------

R7 Extra

1	6	0	B	0	C	6	D
---	---	---	---	---	---	---	---

R9 Plus

1	6	0	B	0	C	5	D
---	---	---	---	---	---	---	---

R90

1	6	0	B	0	C	6	D
---	---	---	---	---	---	---	---

* **R6**: versión de catálogo con clasificación grado 0 de resistencia a rotura; versión grado 2 bajo pedido.

Categoría de uso	Durabilidad cíclica	Masa de la puerta	Resistencia al fuego	Seguridad para la persona	Resistencia a la corrosión y temperatura	Seguridad de la llave	Resistencia al ataque
------------------	---------------------	-------------------	----------------------	---------------------------	--	-----------------------	-----------------------

Categoría de uso.

Grado 1: está destinado al uso por personas con familiaridad al uso y con pocas posibilidades de uso indebido. Una sola clase se caracteriza por el grado 1.

La durabilidad cíclica.

La legislación establece 3 grados:
Grado 4 (25.000 ciclos).
Grado 5 (50.000 ciclos).
Grado 6 (100.000 ciclos).

Masa de la puerta.

No son ni requisito.

Idoneidad para su uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.

Para que los cilindros sean declarados aptos para su uso en puertas de cortafuegos / resistentes al humo, deben ser probados de acuerdo con las normas de ensayo de la serie EN1634.

Grado 0: no es adecuado para uso en puertas cortafuegos / resistentes al humo.

Grado A: adecuado para su uso en puertas cortafuego.

Grado B: adecuado para su uso en puertas resistentes al humo.

Seguridad para las personas.

No son ni requisito.

Resistencia a la corrosión y la temperatura.

Con el objetivo de comprobar la fiabilidad del producto en ambientes agresivos y la temperatura extrema, la UNI EN 1303 ofrece cuatro grados:

Grado 0: ningún requisito de resistencia a la corrosión y temperaturas extremas.

Grado A: alta resistencia a la corrosión (96 horas de niebla salina) y ningún requisito de temperatura extrema.

Grado B: ningún requisito de resistencia a la corrosión; resistencia a temperaturas extremas de -25 ° C a + 65 ° C.

Grado C: alta resistencia a la corrosión (96 horas en niebla salina); resistencia a temperaturas extremas de -25 ° C a + 65 ° C

Seguridad de la llave.

La legislación prevé 6 grados:

Uno de los requisitos es el número de combinaciones posibles:

del 1 grado con un mínimo de 100 combinaciones al grado 6 con un máximo de al menos 100.000.

Resistencia al ataque.

La UNI EN 1303 establece 5 grados:

Grado 0: ninguna resistencia a la perforación, ninguna resistencia a la rotura.

Grado A: 3/5 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura (excepto a la extracción del rotor).

Grado B: 5/10 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura (excepto a la extracción del rotor).

Grado C: 3/5 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura.

Grado D: 5/10 minutos de resistencia a la perforación, resistencia a la rotura.

Cilindros

CSR
R90



R90

Sistema patentado, multinivel, ideal para la gestión de instalaciones complejas gracias a sus 126 perfiles diferentes para estructuras jerárquicas multinivel. La solución técnica patentada, en combinación con el perfil registrado (trademark), asegura la máxima protección contra la duplicación no autorizada de la llave. El cilindro R90 proporciona además una óptima protección contra los ataques externos, y contra la perforación con taladro, gracias a los dispositivos específicos en el cuerpo del cilindro y en el rotor. Contra la manipulación gracias a pistones y contrapistones especialmente diseñados y certificados. Y contra la extracción gracias a la barra de acero integrada en el cuerpo del cilindro.



Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015 por el instituto PIV en Alemania.

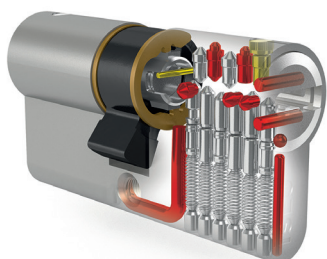
Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R90 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al BUMPING (certificación obtenida en combinación con las cerraduras).

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental dado que hace referencia a los test anti-taladro en cerramientos. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia y máxima seguridad.

Disponible opcionalmente con certificación **VdS**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Barra anti-rotura de acero armónico para aumentar la resistencia a la rotura y a la extracción.
- Resistencia a la fractura y extracción.
- Resistencia al bumping: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y rotor.

Seguridad de la llave

- Grado 6: min. 100.000 cifrados.
- Trademark sobre la llave para una protección sin límite temporal.
- Llave protegida por patente contra la copia ilegal y no autorizada de la llave.
- Tarjeta de Propiedad.
- Llaves sin talar sólo disponibles en ISEO.
- Llaves de alpaca.
- Numeración de código en cuello de la llave.

Sistema de amaestramiento multi nivel

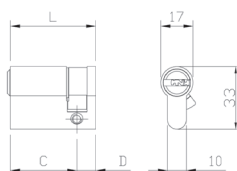
- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.
- Disponibilidad de perfiles múltiples para sistemas de amaestramiento con varios niveles.



Código

Confección

Embalaje

R90

Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, monoperfil niquelado, cifrado con 14 pistones, llave plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL BUMPING.** Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado de acero inox. Leva 8 posiciones.

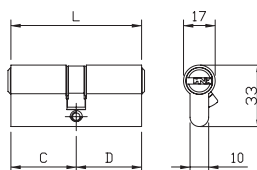
5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo de fijación.
(Código llave TALLADA 80RCSKOGO).



NIQUELADO

L	C + D			
L 40 mm. (30+10)		82RC030109.F.5	1	-
L 50 mm. (40+10)		82RC040109.F.5	1	-
L 60 mm. (50+10)		82RC050109.F.5	1	-

Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, doble perfil europeo niquelado, **DOBLE FUNCIÓN**, cifrado con 14 pistones, llave plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL BUMPING.** Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado de acero inox. BARRA ANTIEXTRACCIÓN. Leva DIN 30°. **5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD.** Tornillo de fijación. (Código llave TALLADA 80RCSKOGO).



NIQUELADO

L	C + D			
L 60 mm. (30+30)		82RC930309.F.5	1	-
L 65 mm. (30+35)		82RC930359.F.5	1	-
L 70 mm. (30+40)		82RC930409.F.5	1	-
L 75 mm. (35+40)		82RC935409.F.5	1	-
L 80 mm. (30+50)		82RC930509.F.5	1	-
L 80 mm. (35+45)		82RC935459.F.5	1	-
L 80 mm. (40+40)		82RC940409.F.5	1	-
L 85 mm. (35+50)		82RC935509.F.5	1	-
L 90 mm. (30+60)		82RC930609.F.5	1	-
L 90 mm. (35+55)		82RC935559.F.5	1	-
L 90 mm. (40+50)		82RC940509.F.5	1	-
L 90 mm. (45+45)		82RC945459.F.5	1	-
L 100 mm. (30+70)		82RC930709.F.5	1	-
L 100 mm. (40+60)		82RC940609.F.5	1	-
L 100 mm. (45+55)		82RC945559.F.5	1	-
L 100 mm. (50+50)		82RC950509.F.5	1	-
L 110 mm. (30+80)		82RC930809.F.5	1	-
L 110 mm. (40+70)		82RC940709.F.5	1	-
L 110 mm. (50+60)		82RC950609.F.5	1	-



Código

Confección

Embalaje

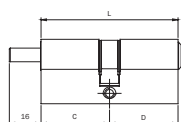
R90



Cilindro R90 con SISTEMA PATENTADO, doble perfil europeo
niquelado, **PREPARADO PARA POMO**, cifrado con 14 pistones, llave
plana de alpaca. Perfil de llave protegido y registrado. **RESISTENTE AL
BUMPING**. Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Pistones de cifrado
de acero inox. Barra antiextracción. Varilla D 8x16 mm. Leva DIN 30°.
5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo de fijación.
(Código llave TALLADA 80RCSKOG0).



NIQUELADO



L	C + D			
L 60 mm. (30+30)		82RC630309.F.5	1	-
L 70 mm. (30+40)		82RC630409.F.5	1	-
L 80 mm. (30+50)		82RC630509.F.5	1	-
L 90 mm. (30+60)		82RC630609.F.5	1	-

Cilindros

CSR
R9 Plus



R9 Plus

El perfil registrado (trademark) asegura el control de la distribución de las llaves en blanco (sólo disponibles en ISEO) y, por tanto, la protección contra la copia no autorizada de la llave. El cilindro R9 Plus ofrece una buena resistencia contra los ataques no deseados, gracias a soluciones técnicas presentes en el interior del cilindro. Gracias a la posibilidad de cifrado sobre tres filas es adecuado para sistemas de amaestramiento de tamaño mediano.



Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015 por el instituto PIV en Alemania.

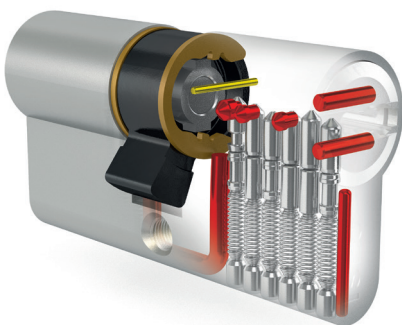
Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R9 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al BUMPING (certificación obtenida en combinación con las cerraduras).

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental dado que hace referencia a los test anti-taladro en cerramientos. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia y máxima seguridad.

Disponible opcionalmente con certificación **VdS**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Barra anti-rotura de acero armónico para aumentar la resistencia a la rotura y a la extracción.
- Resistencia a la fractura y extracción.
- Resistencia al bumping: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y en el rotor.

Seguridad de la llave

- Grado 5: min. 30.000 cifrados.
- Trademark sobre la llave para una protección sin límite temporal.
- Tarjeta de Propiedad.
- Llaves sin tallar sólo disponibles en ISEO.
- Llaves de alpaca.
- Numeración de código en cuello de la llave.

Sistema de amaestramiento multi nivel

- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.
- Diseñado con perfiles individuales reservados.

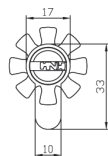
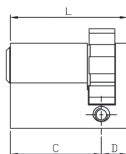


Código

Confección

Embalaje

R9 Plus



Cilindro R9 Plus MONOPERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero

inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO.**

Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING.** Protección antitaladro

en cuerpo y rotor. Leva DIN 8 posiciones, 5 llaves. Tornillo 65 mm.

(Código llave TALLADA 80RPRP000T)



LATÓN



NIQUELADO

L	C + D	LATÓN	NIQUELADO		
L 40 mm. (30+10)		82RP030107...5	82RP030109...5	1	-
L 45 mm. (35+10)		82RP035107...5	82RP035109...5	1	-
L 50 mm. (40+10)		82RP040107...5	82RP040109...5	1	-
L 55 mm. (45+10)		82RP045107...5	82RP045109...5	1	-
L 60 mm. (50+10)		82RP050107...5	82RP050109...5	1	-
L 65 mm. (55+10)		82RP055107...5	82RP055109...5	1	-
L 70 mm. (60+10)		82RP060107...5	82RP060109...5	1	-
L 75 mm. (65+10)		82RP065107...5	82RP065109...5	1	-
L 80 mm. (70+10)		82RP070107...5	82RP070109...5	1	-
L 85 mm. (75+10)		82RP075107...5	82RP075109...5	1	-
L 90 mm. (80+10)		82RP080107...5	82RP080109...5	1	-
L 95 mm. (85+10)		82RP085107...5	82RP085109...5	1	-
L 100 mm. (90+10)		82RP090107...5	82RP090109...5	1	-



Código

Confección

Embalaje

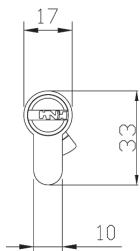
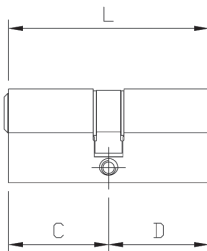
R9 Plus

Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO.**

Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING. BARRA ANTIEXTRACCIÓN.**

Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves.

(Código llave TALLADA 80RPRP000T)



L	C + D	 LATÓN	 NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	82RP030307...5	82RP030309...5	1	-
L 65 mm.	(30+35)	82RP030357...5	82RP030359...5	1	-
L 70 mm.	(30+40)	82RP030407...5	82RP030409...5	1	-
	(35+35)	82RP035357...5	82RP035359...5	1	-
L 75 mm.	(30+45)	82RP030457...5	82RP030459...5	1	-
	(35+40)	82RP035407...5	82RP035409...5	1	-
L 80 mm.	(30+50)	82RP030507...5	82RP030509...5	1	-
	(35+45)	82RP035457...5	82RP035459...5	1	-
	(40+40)	82RP040407...5	82RP040409...5	1	-
L 85 mm.	(30+55)	82RP030557...5	82RP030559...5	1	-
	(35+50)	82RP035507...5	82RP035509...5	1	-
	(40+45)	82RP040457...5	82RP040459...5	1	-
L 90 mm.	(30+60)	82RP030607...5	82RP030609...5	1	-
	(35+55)	82RP035557...5	82RP035559...5	1	-
	(40+50)	82RP040507...5	82RP040509...5	1	-
	(45+45)	82RP045457...5	82RP045459...5	1	-
L 95 mm.	(30+65)	82RP030657...5	82RP030659...5	1	-
	(40+55)	82RP040557...5	82RP040559...5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82RP030707...5	82RP030709...5	1	-
	(35+65)	82RP035657...5	82RP035659...5	1	-
	(40+60)	82RP040607...5	82RP040609...5	1	-
	(45+55)	82RP045557...5	82RP045559...5	1	-
	(50+50)	82RP050507...5	82RP050509...5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82RP030757...5	82RP030759...5	1	-
	(35+70)	82RP035707...5	82RP035709...5	1	-
	(40+65)	82RP040657...5	82RP040659...5	1	-
	(50+55)	82RP050557...5	82RP050559...5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82RP030807...5	82RP030809...5	1	-
	(35+75)	82RP035757...5	82RP035759...5	1	-
	(40+70)	82RP040707...5	82RP040709...5	1	-
	(45+65)	82RP045657...5	82RP045659...5	1	-
	(50+60)	82RP050607...5	82RP050609...5	1	-
	(55+55)	82RP055557...5	82RP055559...5	1	-
L 120 mm.	(30+90)	82RP030907...5	82RP030909...5	1	-
	(35+85)	82RP035857...5	82RP035859...5	1	-
	(40+80)	82RP040807...5	82RP040809...5	1	-
	(45+75)	82RP045757...5	82RP045759...5	1	-
	(50+70)	82RP050707...5	82RP050709...5	1	-
	(55+65)	82RP055657...5	82RP055659...5	1	-

PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.



Código

Confección

Embalaje

R9 Plus

Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo. Cifrado con 14 pistones de acero

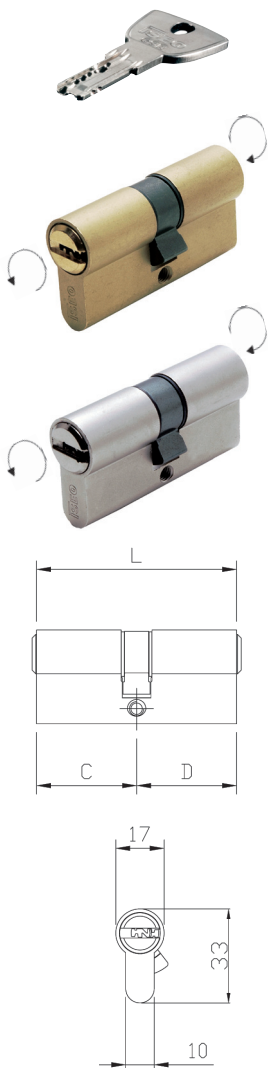
inoxidable, llave plana de alpaca. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO.**

DOBLE FUNCIÓN, funciona también con la llave introducida. Tarjeta de propiedad.

RESISTENTE AL BUMPING. BARRA ANTIEXTRACCIÓN.

Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves. Tornillo 65 mm.

(Código llave TALLADA 80RPRP000T)



					
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm. (30+30)		82RP930307...5	82RP930309...5	1	-
L 65 mm. (30+35)		82RP930357...5	82RP930359...5	1	-
L 70 mm. (30+40)		82RP930407...5	82RP930409...5	1	-
	(35+35)	82RP935357...5	82RP935359...5	1	-
L 75 mm. (30+45)		82RP930457...5	82RP930459...5	1	-
	(35+40)	82RP935407...5	82RP935409...5	1	-
L 80 mm. (30+50)		82RP930507...5	82RP930509...5	1	-
	(35+45)	82RP935457...5	82RP935459...5	1	-
	(40+40)	82RP940407...5	82RP940409...5	1	-
L 85 mm. (30+55)		82RP930557...5	82RP930559...5	1	-
	(35+50)	82RP935507...5	82RP935509...5	1	-
	(40+45)	82RP940457...5	82RP940459...5	1	-
L 90 mm. (30+60)		82RP930607...5	82RP930609...5	1	-
	(35+55)	82RP935557...5	82RP935559...5	1	-
	(40+50)	82RP940507...5	82RP940509...5	1	-
	(45+45)	82RP945457...5	82RP945459...5	1	-
L 95 mm. (30+65)		82RP930657...5	82RP930659...5	1	-
	(40+55)	82RP940557...5	82RP940559...5	1	-
L 100 mm. (30+70)		82RP930707...5	82RP930709...5	1	-
	(35+65)	82RP935657...5	82RP935659...5	1	-
	(40+60)	82RP940607...5	82RP940609...5	1	-
	(45+55)	82RP945557...5	82RP945559...5	1	-
	(50+50)	82RP950507...5	82RP950509...5	1	-
L 105 mm. (30+75)		82RP930757...5	82RP930759...5	1	-
	(35+70)	82RP935707...5	82RP935709...5	1	-
	(40+65)	82RP940657...5	82RP940659...5	1	-
	(50+55)	82RP950557...5	82RP950559...5	1	-
L 110 mm. (30+80)		82RP930807...5	82RP930809...5	1	-
	(35+75)	82RP935757...5	82RP935759...5	1	-
	(40+70)	82RP940707...5	82RP940709...5	1	-
	(45+65)	82RP945657...5	82RP945659...5	1	-
	(50+60)	82RP950607...5	82RP950609...5	1	-
	(55+55)	82RP955557...5	82RP955559...5	1	-
L 120 mm. (30+90)		82RP930907...5	82RP930909...5	1	-
	(35+85)	82RP935857...5	82RP935859...5	1	-
	(40+80)	82RP940807...5	82RP940809...5	1	-
	(45+75)	82RP945757...5	82RP945759...5	1	-
	(50+70)	82RP950707...5	82RP950709...5	1	-
	(55+65)	82RP955657...5	82RP955659...5	1	-

PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.



Código

Confección

Embalaje

R9 Plus

Cilindro R9 Plus DOBLE PERFIL europeo cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, con VARILLA D8 X 16, preparado para pomo interior y llave plana de alpaca exterior. **PERFIL DE LLAVE PROTEGIDO Y REGISTRADO.** Tarjeta de propiedad. **RESISTENTE AL BUMPING. BARRA ANTIEXTRACCIÓN.** Protección antitaladro en cuerpo y rotor. Leva DIN 30°, 5 llaves. Tornillo 65 mm. (Código llave TALLADA 80RPRP000T)



(Código llave TALLADA 80RPRP000T)

L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	82RP630307...5	82RP630309...5	1	-
L 65 mm.	(30+35)	82RP630357...5	82RP630359...5	1	-
	(35+30)	82RP635307...5	82RP635309...5	1	-
L 70 mm.	(30+40)	82RP630407...5	82RP630409...5	1	-
	(35+35)	82RP635357...5	82RP635359...5	1	-
	(40+30)	82RP640307...5	82RP640309...5	1	-
L 75 mm.	(30+45)	82RP630457...5	82RP630459...5	1	-
	(35+40)	82RP635407...5	82RP635409...5	1	-
	(40+35)	82RP640357...5	82RP640359...5	1	-
	(45+30)	82RP645307...5	82RP645309...5	1	-
L 80 mm.	(30+50)	82RP630507...5	82RP630509...5	1	-
	(35+45)	82RP635457...5	82RP635459...5	1	-
	(40+40)	82RP640407...5	82RP640409...5	1	-
	(45+35)	82RP645357...5	82RP645359...5	1	-
	(50+30)	82RP650307...5	82RP650309...5	1	-
L 85 mm.	(30+55)	82RP630557...5	82RP630559...5	1	-
	(35+50)	82RP635507...5	82RP635509...5	1	-
	(40+45)	82RP640457...5	82RP640459...5	1	-
	(45+40)	82RP645407...5	82RP645409...5	1	-
	(50+35)	82RP650357...5	82RP650359...5	1	-
L 90 mm.	(30+60)	82RP630607...5	82RP630609...5	1	-
	(35+55)	82RP635557...5	82RP635559...5	1	-
	(40+50)	82RP640507...5	82RP640509...5	1	-
	(45+45)	82RP645457...5	82RP645459...5	1	-
	(50+40)	82RP650407...5	82RP650409...5	1	-
	(60+30)	82RP660307...5	82RP660309...5	1	-
L 95 mm.	(30+65)	82RP630657...5	82RP630659...5	1	-
	(40+55)	82RP640557...5	82RP640559...5	1	-
	(65+30)	82RP665307...5	82RP665309...5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82RP630707...5	82RP630709...5	1	-
	(35+65)	82RP635657...5	82RP635659...5	1	-
	(40+60)	82RP640607...5	82RP640609...5	1	-
	(45+55)	82RP645557...5	82RP645559...5	1	-
	(50+50)	82RP650507...5	82RP650509...5	1	-
	(60+40)	82RP660407...5	82RP660409...5	1	-
	(65+35)	82RP665357...5	82RP665359...5	1	-
	(70+30)	82RP670307...5	82RP670309...5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82RP630757...5	82RP630759...5	1	-
	(35+70)	82RP635707...5	82RP635709...5	1	-
	(40+65)	82RP640657...5	82RP640659...5	1	-
	(50+55)	82RP650557...5	82RP650559...5	1	-
	(65+40)	82RP665407...5	82RP665409...5	1	-



Código

Confección

Embalaje

R9 Plus

L	C + D	 LATÓN	 NÍQUELADO		
L 110 mm.	(30+80)	82RP630807...5	82RP630809...5	1	-
	(35+75)	82RP635757...5	82RP635759...5	1	-
	(40+70)	82RP640707...5	82RP640709...5	1	-
	(45+65)	82RP645657...5	82RP645659...5	1	-
	(50+60)	82RP650607...5	82RP650609...5	1	-
	(55+60)	82RP655607...5	82RP655609...5	1	-
	(60+50)	82RP660507...5	82RP660509...5	1	-
	(65+45)	82RP665457...5	82RP665459...5	1	-
	(80+30)	82RP680307...5	82RP680309...5	1	-
L 120 mm.	(30+90)	82RP630907...5	82RP630909...5	1	-
	(35+85)	82RP635857...5	82RP635859...5	1	-
	(40+80)	82RP640807...5	82RP640809...5	1	-
	(45+75)	82RP645757...5	82RP645759...5	1	-
	(50+70)	82RP650707...5	82RP650709...5	1	-
	(55+65)	82RP655657...5	82RP655659...5	1	-

PARA MEDIDAS SUPERIORES A 105 MM Y OTRAS MEDIDAS, CONSULTAD DISPONIBILIDAD Y PLAZO DE ENTREGA.

Cilindro **R9 Plus ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización. Latón niquelado.

Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

Cifrado con 14 pistones de acero inoxidable, llave plana de alpaca.

Perfil de llave protegido y registrado. **TARJETA DE PROPIEDAD.****RESISTENTE AL BUMPING.** Protección antitaladro en rotor. **5 llaves.**

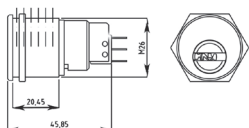
(Código llave TALLADA 80RPRP000T)

NÍQUELADO

87RP26M259

1

-



Cilindros

R7 Extra



R7 Extra

El cilindro R7 EXTRA le protege contra los ataques de visitantes no deseados, ya que está diseñado y certificado de acuerdo con el grado más alto de la Norma Europea EN 1303:2005. Además, el cilindro R7 EXTRA ha sido testado por institutos internacionales (en Italia, Reino Unido, Alemania y Países Bajos) alcanzando los niveles máximos de certificación para garantizar alta protección contra la manipulación, la perforación y los ataques de picking.



Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.

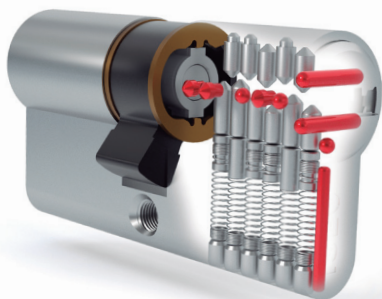
Certificación contra la manipulación

Los cilindros de la serie R7 han obtenido, a través de la entidad de normalización **BSI**, la certificación número KM544418, que acredita una elevada resistencia al picking y a la manipulación.

Certificación SKG

SKG garantiza de manera continuada que el producto es conforme con los más altos requisitos de seguridad. La certificación SKG es un valor añadido fundamental en materia antitaladro. El marcado SKG sobre el producto es garantía de alta resistencia a las técnicas de rotura más comunes.

Certificación **A2P** grado 1 obtenida en combinación a las cerraduras serie 600G.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado D.
- Resistencia a la perforación: elementos anti-perforación en cuerpo y rotor.
- Resistencia al BUMPING: pistones y contrapistones certificados contra la manipulación.

Seguridad de la llave

- Grado 6: min 100.000 cifrados.
- Tarjeta de Propiedad, para la obtención de un duplicado de calidad.
- Cabeza de llave de latón con posibilidad de colocar capuchón plástico, incluido.

Potencialidad de amaestramiento

- Sistema con tres filas de cifrado: superior, inferior y lateral, para sistemas de amaestramiento complejos.



Código

Confección

Embalaje

R7 Extra

Cilindro R7 Extra MONOPERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.

TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.

RESISTENTE AL BUMPING. Leva DIN 8 posiciones. **5 llaves.**

Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).



L	C + D	LATÓN		NÍQUELADO	
L 40 mm. (30+10)		82R7030107..H5	82R7030109..H5	1	5
L 45 mm. (35+10)		82R7035107..H5	82R7035109..H5	1	5
L 50 mm. (40+10)		82R7040107..H5	82R7040109..H5	1	5
L 55 mm. (45+10)		82R7045107..H5	82R7045109..H5	1	5
L 60 mm. (50+10)		82R7050107..H5	82R7050109..H5	1	5
L 65 mm. (55+10)		82R7055107..H5	82R7055109..H5	1	5
L 70 mm. (60+10)		82R7060107..H5	82R7060109..H5	1	5
L 75 mm. (65+10)		82R7065107..H5	82R7065109..H5	1	5
L 80 mm. (70+10)		82R7070107..H5	82R7070109..H5	1	5
L 85 mm. (75+10)		82R7075107..H5	82R7075109..H5	1	5
L 90 mm. (80+10)		82R7080107..H5	82R7080109..H5	1	5
L 95 mm. (85+10)		82R7085107..H5	82R7085109..H5	1	-
L 100 mm. (90+10)		82R7090107..H5	82R7090109..H5	1	-



Código

Confección

Embalaje

R7 Extra

Cilindro R7 Extra DOBLE PERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado.

TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.**RESISTENTE AL BUMPING.** Leva DIN 30°. **5 llaves.**

Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	82R7028287..H5	82R7028289..H5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	82R7028337..H5	82R7028339..H5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	82R7030307..H5	82R7030309..H5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	82R7030357..H5	82R7030359..H5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	82R7030407..H5	82R7030409..H5	1	5
	(35+35)	82R7035357..H5	82R7035359..H5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	82R7030457..H5	82R7030459..H5	1	5
	(35+40)	82R7035407..H5	82R7035409..H5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	82R7030507..H5	82R7030509..H5	1	5
	(35+45)	82R7035457..H5	82R7035459..H5	1	5
	(40+40)	82R7040407..H5	82R7040409..H5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	82R7030557..H5	82R7030559..H5	1	5
	(35+50)	82R7035507..H5	82R7035509..H5	1	5
	(40+45)	82R7040457..H5	82R7040459..H5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	82R7030607..H5	82R7030609..H5	1	5
	(35+55)	82R7035557..H5	82R7035559..H5	1	5
	(40+50)	82R7040507..H5	82R7040509..H5	1	5
	(45+45)	82R7045457..H5	82R7045459..H5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	82R7030657..H5	82R7030659..H5	1	-
	(35+60)	82R7035607..H5	82R7035609..H5	1	-
	(40+55)	82R7040557..H5	82R7040559..H5	1	-
	(45+50)	82R7045507..H5	82R7045509..H5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82R7030707..H5	82R7030709..H5	1	-
	(35+65)	82R7035657..H5	82R7035659..H5	1	-
	(40+60)	82R7040607..H5	82R7040609..H5	1	-
	(45+55)	82R7045557..H5	82R7045559..H5	1	-
	(50+50)	82R7050507..H5	82R7050509..H5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82R7030757..H5	82R7030759..H5	1	-
	(35+70)	82R7035707..H5	82R7035709..H5	1	-
	(40+65)	82R7040657..H5	82R7040659..H5	1	-
	(45+60)	82R7045607..H5	82R7045609..H5	1	-
	(50+55)	82R7050557..H5	82R7050559..H5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7030807..H5	82R7030809..H5	1	-
	(35+75)	82R7035757..H5	82R7035759..H5	1	-
	(40+70)	82R7040707..H5	82R7040709..H5	1	-
	(45+65)	82R7045657..H5	82R7045659..H5	1	-
	(50+60)	82R7050607..H5	82R7050609..H5	1	-
	(55+55)	82R7055557..H5	82R7055559..H5	1	-
L 115 mm.	(30+85)	82R7030857..H5	82R7030859..H5	1	-
	(35+80)	82R7035807..H5	82R7035809..H5	1	-
	(40+75)	82R7040757..H5	82R7040759..H5	1	-
	(45+70)	82R7045707..H5	82R7045709..H5	1	-
	(50+65)	82R7050657..H5	82R7050659..H5	1	-
	(55+60)	82R7055607..H5	82R7055609..H5	1	-



R7 Extra

L	C + D	Código		Confección	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 120 mm.	(30+90)	82R7030907..H5	82R7030909..H5	1	-
	(35+85)	82R7035857..H5	82R7035859..H5	1	-
	(40+80)	82R7040807..H5	82R7040809..H5	1	-
	(45+75)	82R7045757..H5	82R7045759..H5	1	-
	(50+70)	82R7050707..H5	82R7050709..H5	1	-
	(55+65)	82R7055657..H5	82R7055659..H5	1	-
	(60+60)	82R7060607..H5	82R7060609..H5	1	-
L 125 mm.	(35+90)	82R7035907..H5	82R7035909..H5	1	-
	(40+85)	82R7040857..H5	82R7040859..H5	1	-
	(45+80)	82R7045807..H5	82R7045809..H5	1	-
	(50+75)	82R7050757..H5	82R7050759..H5	1	-
	(55+70)	82R7055707..H5	82R7055709..H5	1	-
	(60+65)	82R7060657..H5	82R7060659..H5	1	-
	(60+60)	82R7060657..H5	82R7060659..H5	1	-
L 130 mm.	(40+90)	82R7040907..H5	82R7040909..H5	1	-
	(45+85)	82R7045857..H5	82R7045859..H5	1	-
	(50+80)	82R7050807..H5	82R7050809..H5	1	-
	(55+75)	82R7055757..H5	82R7055759..H5	1	-
	(60+70)	82R7060707..H5	82R7060709..H5	1	-

Cilindro R7 Extra DOBLE PERFIL, cifrado con 14 pistones, llave plana de latón níquelado.

TARJETA DE PROPIEDAD. DOBLE FUNCIÓN, funciona también con la llave introducida.

Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING.**

Leva DIN 30°. **5 llaves.** Capuchón de llave, tornillo 65 mm.

(Llave en bruto código 020909....H)

L	C + D	Código		Confección	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	82R7930307..H5	82R7930309..H5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	82R7930357..H5	82R7930359..H5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	82R7930407..H5	82R7930409..H5	1	5
	(35+35)	82R7935357..H5	82R7935359..H5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	82R7930457..H5	82R7930459..H5	1	5
	(35+40)	82R7935407..H5	82R7935409..H5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	82R7930507..H5	82R7930509..H5	1	5
	(35+45)	82R7935457..H5	82R7935459..H5	1	5
	(40+40)	82R7940407..H5	82R7940409..H5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	82R7930557..H5	82R7930559..H5	1	5
	(35+50)	82R7935507..H5	82R7935509..H5	1	5
	(40+45)	82R7940457..H5	82R7940459..H5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	82R7930607..H5	82R7930609..H5	1	5
	(35+55)	82R7935557..H5	82R7935559..H5	1	5
	(40+50)	82R7940507..H5	82R7940509..H5	1	5
L 95 mm.	(45+45)	82R7945457..H5	82R7945459..H5	1	5
	(30+65)	82R7930657..H5	82R7930659..H5	1	-
	(35+60)	82R7935607..H5	82R7935609..H5	1	-
	(40+55)	82R7940557..H5	82R7940559..H5	1	-
	(45+50)	82R7945507..H5	82R7945509..H5	1	-



**R7 Extra**

					
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 100 mm.	(30+70)	82R7930707..H5	82R7930709..H5	1	-
	(35+65)	82R7935657..H5	82R7935659..H5	1	-
	(40+60)	82R7940607..H5	82R7940609..H5	1	-
	(45+55)	82R7945557..H5	82R7945559..H5	1	-
	(50+50)	82R7950507..H5	82R7950509..H5	1	-
L 105 mm.	(35+70)	82R7935707..H5		1	-
	(45+60)		82R7945609..H5	1	-
	(50+55)		82R7950559..H5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7930807..H5	82R7930809..H5	1	-
	(35+75)		82R7935759..H5	1	-
	(40+70)	82R7940707..H5	82R7940709..H5	1	-
	(45+65)	82R7945657..H5	82R7945659..H5	1	-
	(50+60)	82R7950607..H5	82R7950609..H5	1	-
L 115 mm.	(35+80)	-	82R7935809..H5	1	-
	(45+70)		82R7945709..H5	1	-
L 120 mm.	(30+90)	-	82R7930909..H5	1	-
	(40+80)	82R7940807..H5	82R7940809..H5	1	-
	(45+75)	82R7945757..H5	82R7945759..H5	1	-
	(50+70)	82R7950707..H5	82R7950709..H5	1	-
	(55+65)	82R7955657..H5	82R7955659..H5	1	-
	(60+60)	82R7960607..H5	82R7960609..H5	1	-
L 125 mm.	(35+90)	82R7935907..H5	82R7935909..H5	1	-
	(40+85)	82R7940857..H5	82R7940859..H5	1	-
	(45+80)	82R7945807..H5	82R7945809..H5	1	-
	(50+75)	82R7950757..H5	82R7950759..H5	1	-
	(55+70)	82R7955707..H5	82R7955709..H5	1	-
	(60+65)	82R7960657..H5	82R7960659..H5	1	-
L 130 mm.	(40+90)	82R7940907..H5	82R7940909..H5	1	-
	(45+85)	82R7945857..H5	82R7945859..H5	1	-
	(50+80)	82R7950807..H5	82R7950809..H5	1	-
	(55+75)	82R7955757..H5	82R7955759..H5	1	-
	(60+70)	82R7960707..H5	82R7960709..H5	1	-



Código

Confección

Embalaje

R7 Extra

Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con POMO REDONDO

interior y cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado. **TARJETA DE PROPIEDAD.**Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING.** Leva DIN 30°. **5 llaves.**

Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	82R7828287..H5	82R7828289..H5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	82R7828337..H5	82R7828339..H5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	82R7830307..H5	82R7830309..H5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	82R7830357..H5	82R7830359..H5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	82R7830407..H5	82R7830409..H5	1	5
	(35+35)	82R7835357..H5	82R7835359..H5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	82R7830457..H5	82R7830459..H5	1	5
	(35+40)	82R7835407..H5	82R7835409..H5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	82R7830507..H5	82R7830509..H5	1	5
	(35+45)	82R7835457..H5	82R7835459..H5	1	5
	(40+40)	82R7840407..H5	82R7840409..H5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	82R7830557..H5	82R7830559..H5	1	5
	(35+50)	82R7835507..H5	82R7835509..H5	1	5
	(40+45)	82R7840457..H5	82R7840459..H5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	82R7830607..H5	82R7830609..H5	1	5
	(35+55)	82R7835557..H5	82R7835559..H5	1	5
	(40+50)	82R7840507..H5	82R7840509..H5	1	5
	(45+45)	82R7845457..H5	82R7845459..H5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	82R7830657..H5	82R7830659..H5	1	-
	(35+60)	82R7835607..H5	82R7835609..H5	1	-
	(40+55)	82R7840557..H5	82R7840559..H5	1	-
	(45+50)	82R7845507..H5	82R7845509..H5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82R7830707..H5	82R7830709..H5	1	-
	(35+65)	82R7835657..H5	82R7835659..H5	1	-
	(40+60)	82R7840607..H5	82R7840609..H5	1	-
	(45+55)	82R7845557..H5	82R7845559..H5	1	-
	(50+50)	82R7850507..H5	82R7850509..H5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82R7830757..H5	82R7830759..H5	1	-
	(35+70)	82R7835707..H5	82R7835709..H5	1	-
	(40+65)	82R7840657..H5	82R7840659..H5	1	-
	(45+60)	82R7845607..H5	82R7845609..H5	1	-
	(50+55)	82R7850557..H5	82R7850559..H5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7830807..H5	82R7830809..H5	1	-
	(35+75)	82R7835757..H5	82R7835759..H5	1	-
	(40+70)	82R7840707..H5	82R7840709..H5	1	-
	(45+65)	82R7845657..H5	82R7845659..H5	1	-
	(50+60)	82R7850607..H5	82R7850609..H5	1	-
	(55+55)	82R7855557..H5	82R7855559..H5	1	-
L 115 mm.	(30+85)	82R7830857..H5	82R7830859..H5	1	-
	(35+80)	82R7835807..H5	82R7835809..H5	1	-
	(40+75)	82R7840757..H5	82R7840759..H5	1	-
	(45+70)	82R7845707..H5	82R7845709..H5	1	-
	(50+65)	82R7850657..H5	82R7850659..H5	1	-
	(55+60)	82R7855607..H5	82R7855609..H5	1	-



R7 Extra

		Código		Confección	Embalaje
		LATÓN		NÍQUELADO	
L	C + D				
L 120 mm. (30+90)		82R7830907..H5	82R7830909..H5	1	-
(35+85)		82R7835857..H5	82R7835859..H5	1	-
(40+80)		82R7840807..H5	82R7840809..H5	1	-
(45+75)		82R7845757..H5	82R7845759..H5	1	-
(50+70)		82R7850707..H5	82R7850709..H5	1	-
(55+65)		82R7855657..H5	82R7855659..H5	1	-
(60+60)		82R7860607..H5	82R7860609..H5	1	-
L 125 mm. (35+90)		82R7835907..H5	82R7835909..H5	1	-
(40+85)		82R7840857..H5	82R7840859..H5	1	-
(45+80)		82R7845807..H5	82R7845809..H5	1	-
(50+75)		82R7850757..H5	82R7850759..H5	1	-
(55+70)		82R7855707..H5	82R7855709..H5	1	-
(60+65)		82R7860657..H5	82R7860659..H5	1	-
L 130 mm. (40+90)		82R7840907..H5	82R7840909..H5	1	-
(45+85)		82R7845857..H5	82R7845859..H5	1	-
(50+80)		82R7850807..H5	82R7850809..H5	1	-
(55+75)		82R7855757..H5	82R7855759..H5	1	-
(60+70)		82R7860707..H5	-	1	-

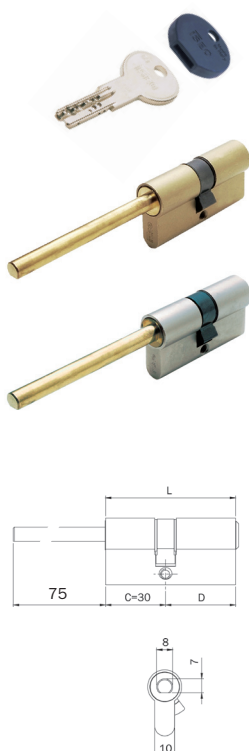
Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con VARILLA D8 X 75,
preparado para pomo interior y cifrado con 14 pistones, llave plana niquelada.

TARJETA DE PROPIEDAD. Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor.

RESISTENTE AL BUMPING. Leva DIN 30°. **5 llaves.** Capuchón de llave, tornillo 65 mm.

(Llave en bruto código 020909....H).

		LATÓN		NÍQUELADO	
L	C + D				
L 60 mm. (30+30)		82R76D0307..H5	82R76D0309..H5	1	5
L 65 mm. (30+35)		82R76D0357..H5	82R76D0359..H5	1	5
L 70 mm. (30+40)		82R76D0407..H5	82R76D0409..H5	1	5
L 75 mm. (30+45)		82R76D0457..H5	82R76D0459..H5	1	5
L 80 mm. (30+50)		82R76D0507..H5	82R76D0509..H5	1	5
L 85 mm. (30+55)		82R76D0557..H5	82R76D0559..H5	1	5
L 90 mm. (30+60)		82R76D0607..H5	82R76D0609..H5	1	5
L 95 mm. (30+65)		82R76D0657..H5	82R76D0659..H5	1	-
L 100 mm. (30+70)		82R76D0707..H5	82R76D0709..H5	1	-





R7 Extra

Código

Confección

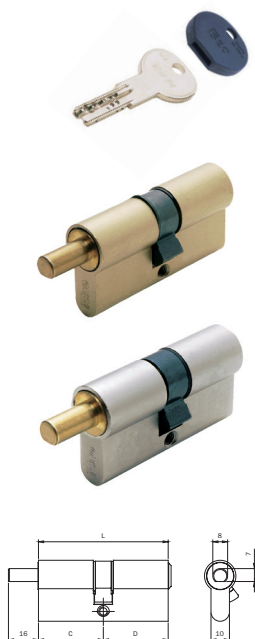
Embalaje

Cilindro R7 Extra PERFIL EUROPEO con VARILLA D8 X 16, preparado para pomo

interior y cifrado con 14 pistones, llave plana de latón niquelado. **TARJETA DE PROPIEDAD.**

Protección antitaladro en el cuerpo y en el rotor. **RESISTENTE AL BUMPING.** Leva DIN 30°. **5 llaves.**

Capuchón de llave, tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020909....H).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	82R7628287...5	82R7628289...5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	82R7630307...5	82R7630309...5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	82R7628337...5	82R7628339...5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	82R7630357...5	82R7630359...5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	82R7630407...5	82R7630409...5	1	5
	(35+35)	82R7635357...5	82R7635359...5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	82R7630457...5	82R7630459...5	1	5
	(35+40)	82R7635407...5	82R7635409...5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	82R7630507...5	82R7630509...5	1	5
	(35+45)	82R7635457...5	82R7635459...5	1	5
	(40+40)	82R7640407...5	82R7640409...5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	82R7630557...5	82R7630559...5	1	5
	(35+50)	82R7635507...5	82R7635509...5	1	5
	(40+45)	82R7640457...5	82R7640459...5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	82R7630607...5	82R7630609...5	1	5
	(35+55)	82R7635557...5	82R7635559...5	1	5
	(40+50)	82R7640507...5	82R7640509...5	1	5
	(45+45)	82R7645457...5	82R7645459...5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	82R7630657...5	82R7630659...5	1	-
	(35+60)	82R7635607...5	82R7635609...5	1	-
	(40+55)	82R7640557...5	82R7640559...5	1	-
	(45+50)	82R7645507...5	82R7645509...5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	82R7630707...5	82R7630709...5	1	-
	(35+65)	82R7635657...5	82R7635659...5	1	-
	(40+60)	82R7640607...5	82R7640609...5	1	-
	(45+55)	82R7645557...5	82R7645559...5	1	-
	(50+50)	82R7650507...5	82R7650509...5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	82R7630757...5	82R7630759...5	1	-
	(35+70)	82R7635707...5	82R7635709...5	1	-
	(40+65)	82R7640657...5	82R7640659...5	1	-
	(45+60)	82R7645607...5	82R7645609...5	1	-
	(50+55)	82R7650557...5	82R7650559...5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	82R7630807...5	82R7630809...5	1	-
	(35+75)	82R7635757...5	82R7635759...5	1	-
	(40+70)	82R7640707...5	82R7640709...5	1	-
	(45+65)	82R7645657...5	82R7645659...5	1	-
	(50+60)	82R7650607...5	82R7650609...5	1	-
	(55+55)	82R7655557...5	82R7655559...5	1	-
L 115 mm.	(30+85)	82R7630857...5	82R7630859...5	1	-
	(35+80)	82R7635807...5	82R7635809...5	1	-
	(40+75)	82R7640757...5	82R7640759...5	1	-
	(45+70)	82R7645707...5	82R7645709...5	1	-
	(50+65)	82R7650657...5	82R7650659...5	1	-
	(55+60)	82R7655607...5	82R7655609...5	1	-

**R7 Extra**

Código

Confección

Embalaje



L	C + D	OTTONE	NICHELATO		
L 120 mm.	(30+90)	82R7630907...5	82R7630909...5	1	-
	(35+85)	82R7635857...5	82R7635859...5	1	-
	(40+80)	82R7640807...5	82R7640809...5	1	-
	(45+75)	82R7645757...5	82R7645759...5	1	-
	(50+70)	82R7650707...5	82R7650709...5	1	-
	(55+65)	82R7655657...5	82R7655659...5	1	-
	(60+60)	82R7660607...5	82R7660609...5	1	-
L 125 mm.	(35+90)	82R7635907...5	82R7635909...5	1	-
	(40+85)	82R7640857...5	82R7640859...5	1	-
	(45+80)	82R7645807...5	82R7645809...5	1	-
	(50+75)	82R7650757...5	82R7650759...5	1	-
	(55+70)	82R7655707...5	82R7655709...5	1	-
	(60+65)	82R7660657...5	82R7660659...5	1	-
L 130 mm.	(40+90)	82R7640907...5	82R7640909...5	1	-
	(45+85)	82R7645857...5	82R7645859...5	1	-
	(50+80)	82R7650807...5	82R7650809...5	1	-
	(55+75)	82R7655757...5	82R7655759...5	1	-
	(60+70)	82R7660707...5	82R7660709...5	1	-



Cilindro **R7 Extra ROSCA M26 con MICROINTERRUPTOR** para señalización.

Llave plana de latón niquelado con 11 pistones. **TARJETA DE PROPIEDAD.**

Latón niquelado. **5 llaves.** Capuchón de llave. (Llave en bruto código 020909....H).

Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

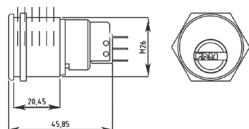


NÍQUELADO

855579

1

5



Cilindros

R6

R6

El cilindro con llave plana reversible R6, con el nivel de seguridad estándar, le protegerá contra los ataques indeseados gracias a soluciones técnicas presentes en el cuerpo del cilindro.



Proyectado y certificado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.

El cilindro R6, certificado con el nivel de seguridad básico, cuenta en el interior del cuerpo del cilindro con soluciones técnicas contra ataques indeseados.

Certificación SKG (opcional)

El cilindro R6 está disponible también con la configuración certificada **SKG**.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado 0/Grado D. *
- Resistencia a la perforación base: sistema de cifrado con 6 pistones de acero inoxidable.
- Resistencia a la picking gracias a los contrapistones de latón con forma de seta.
- Resistencia a la perforación gracias a las inserciones adicionales presentes en ambos lados del cilindro.

Seguridad de la llave

- Grado 5: min. 30.000 cifrados.
- Llave plana de latón niquelado.
- Código numérico sobre la cabeza de la llave.
- Tarjeta de Propiedad, para la obtención de una copia de calidad.

* **R6**: versión del catálogo clasificada grado 0; bajo petición, versión con ejecución antitaladro clasificada grado D.

Código

Confección

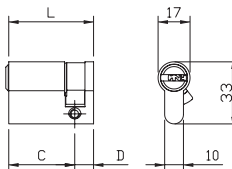
Embalaje

R6

Cilindro R6 MONOPERFIL. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 8 posiciones.

5 LLAVES. TARJETA DE PROPIEDAD.

Tornillo 65 (llave en bruto código 020839).



L	C + D	MATERIAL			
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 40 mm. (30+10)		880930107..5	880930109..5	1	5
L 45 mm. (35+10)		880935107..5	880935109..5	1	5
L 50 mm. (40+10)		880940107..5	880940109..5	1	5
L 60 mm. (50+10)		880950107..5	880950109..5	1	5
L 65 mm. (55+10)		880955107..5	880955109..5	1	5
L 70 mm. (60+10)		880960107..5	880960109..5	1	5
L 75 mm. (65+10)		880965107..5	880965109..5	1	5
L 80 mm. (70+10)		880970107..5	880970109..5	1	5
L 90 mm. (80+10)		880980107..5	880980109..5	1	5
L 100 mm. (90+10)		880990107..5	880990109..5	1	-

Código

Confección

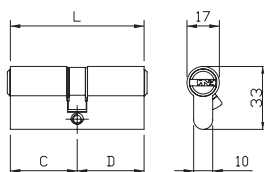
Embalaje

R6

Cilindro R6 DOBLE PERFIL, llave plana de latón niquelado con 6 pistones.

Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves.****TARJETA DE PROPIEDAD.** Tornillo 65 mm.

(Llave en bruto código 020839).



L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	880928287..5	880928289..5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	880928337..5	880928339..5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	880930307..5	880930309..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	880930357..5	880930359..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	880930407..5	880930409..5	1	5
	(35+35)	880935357..5	880935359..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	880930457..5	880930459..5	1	5
	(35+40)	880935407..5	880935409..5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	880930507..5	880930509..5	1	5
	(35+45)	880935457..5	880935459..5	1	5
	(40+40)	880940407..5	880940409..5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	880930557..5	880930559..5	1	5
	(35+50)	880935507..5	880935509..5	1	5
	(40+45)	880940457..5	880940459..5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	880930607..5	880930609..5	1	5
	(35+55)	880935557..5	880935559..5	1	5
	(40+50)	880940507..5	880940509..5	1	5
	(45+45)	880945457..5	880945459..5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	880930657..5	880930659..5	1	-
	(35+60)		880935609..5	1	-
	(40+55)	880940557..5	880940559..5	1	-
	(45+50)	880945507..5	880945509..5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	880930707..5	880930709..5	1	-
	(35+65)	880935657..5	880935659..5	1	-
	(40+60)	880940607..5	880940609..5	1	-
	(45+55)	880945557..5	880945559..5	1	-
	(50+50)	880950507..5	880950509..5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	880930757..5	880930759..5	1	-
	(45+60)	880945607..5	880945609..5	1	-
	(50+55)	880950557..5	880950559..5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	880930807..5	880930809..5	1	-
	(35+75)		880935759..5	1	-
	(40+70)	880940707..5	880940709..5	1	-
	(45+65)		880945659..5	1	-
	(50+60)	880950607..5	880950609..5	1	-
L 120 mm.	(60+60)	880960607..5	880960609..5	1	-
	(65+55)	880965557..5	880965559..5	1	-

Código

Confección

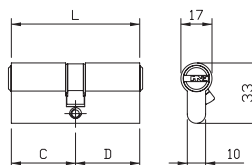
Embalaje

R6

Cilindro R6 DOBLE PERFIL, llave plana de latón niquelado con 6 pistones.

DOBLE FUNCIÓN, funciona también con la llave introducida.Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves**.**TARJETA DE PROPIEDAD**. Tornillo 65 mm.

(Llave en bruto código 020839)



L	C + D	LATÓN		NÍQUELADO	
L 60 mm.	(30+30)	889930307..5	889930309..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	889930357..5	889930359..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	889930407..5	889930409..5	1	5
	(35+35)	889935357..5	889935359..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	889930457..5	889930459..5	1	5
	(35+40)	889935407..5	889935409..5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	889930507..5	889930509..5	1	5
	(35+45)	889935457..5	889935459..5	1	5
	(40+40)	889940407..5	889940409..5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	889930557..5	889930559..5	1	5
	(35+50)	889935507..5	889935509..5	1	5
	(40+45)	889940457..5	889940459..5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	889930607..5	889930609..5	1	5
	(40+50)	889940507..5	889940509..5	1	5
	(45+45)	889945457..5	889945459..5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	889930657..5	889930659..5	1	-
	(40+55)	889940557..5	889940559..5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	889930707..5	889930709..5	1	-
	(40+60)	889940607..5	889940609..5	1	-
	(50+50)	889950507..5	889950509..5	1	-
L 105 mm.	(30+75)		889930759..5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	889930807..5	889930809..5	1	-
	(50+60)	889950607..5	889950609..5	1	-
L 120 mm.	(60+60)	889960607..5	889960609..5	1	-

R6

Código

Confección

Min. ord.

Cilindro R6 PERFIL EUROPEO con POMO REDONDO interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro.
Leva DIN 30°. **5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD.**
Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839)



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	-	888928289..5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	888930307..5	888930309..5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	888928337..5	888928339..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	888930357..5	888930359..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	888930407..5	888930409..5	1	5
	(35+35)	888935357..5	888935359..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	-	888930459..5	1	5
	(35+40)	888935407..5	888935409..5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	888930507..5	888930509..5	1	5
	(35+45)	888935457..5	888935459..5	1	5
	(40+40)	888940407..5	888940409..5	1	5
L 85 mm.	(30+55)	888930557..5	888930559..5	1	5
	(35+50)	888935507..5	888935509..5	1	5
	(40+45)	888940457..5	888940459..5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	888930607..5	888930609..5	1	5
	(35+55)	888935557..5	888935559..5	1	5
	(40+50)	888940507..5	888940509..5	1	5
	(45+45)	888945457..5	888945459..5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	888930657..5	888930659..5	1	-
	(35+60)	888935607..5	888935609..5	1	-
	(40+55)	888940557..5	888940559..5	1	-
	(45+50)	888945507..5	888945509..5	1	-
L 100 mm.	(30+70)	888930707..5	888930709..5	1	-
	(35+65)	888935657..5	888935659..5	1	-
	(40+60)	888940607..5	888940609..5	1	-
	(45+55)	888945557..5	888945559..5	1	-
	(50+50)	888950507..5	888950509..5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	888930757..5	888930759..5	1	-
	(35+70)	-	888935709..5	1	-
	(40+65)	888940657..5	888940659..5	1	-
	(45+60)	888945607..5	888945609..5	1	-
	(50+55)	888950557..5	888950559..5	1	-
L 110 mm.	(30+80)	888930807..5	888930809..5	1	-
	(35+75)	888935757..5	888935759..5	1	-
	(40+70)	888940707..5	888940709..5	1	-
	(45+65)	888945657..5	888945659..5	1	-
	(50+60)	888950607..5	888950609..5	1	-
	(55+55)	888955557..5	888955559..5	1	-

R6

Código

Confección

Embalaje

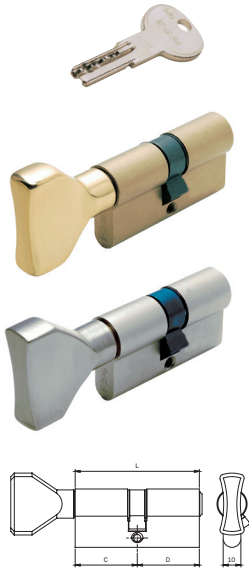


L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 115 mm. (30+85)	(35+80)	888930857..5	888930859..5	1	-
	(40+75)	888935807..5	888935809..5	1	-
	(45+70)	888940757..5	888940759..5	1	-
	(50+65)	888945707..5	888945709..5	1	-
	(55+60)	888950657..5	888950659..5	1	-
	(60+55)	888955607..5	888955609..5	1	-
L 120 mm. (30+90)	(35+85)	888930907..5	888930909..5	1	-
	(40+80)	888935857..5	888935859..5	1	-
	(45+75)	888940457..5	888940809..5	1	-
	(50+70)	888945757..5	888945759..5	1	-
	(55+65)	888950707..5	888950709..5	1	-
	(60+60)	888955657..5	888955659..5	1	-
L 125 mm. (35+90)	(40+85)	888960607..5	888960609..5	1	-
	(45+80)	888935907..5	888935909..5	1	-
	(50+75)	888940857..5	888940859..5	1	-
	(55+70)	888945807..5	888945809..5	1	-
	(60+65)	888950757..5	888950759..5	1	-
	(65+60)	888955707..5	888955709..5	1	-
L 130 mm. (40+90)	(45+85)	888960657..5	888960659..5	1	-
	(50+80)	888940907..5	888940909..5	1	-
	(55+75)	888945857..5	888945859..5	1	-
	(60+70)	-	888950809..5	1	-
	(65+65)	888955757..5	888955759..5	1	-
	(70+60)	888960707..5	888960709..5	1	-

Código

Confeción

Embalaje

R6

Cilindro R6 PERFIL EUROPEO con POMO PLANO interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 llaves. TARJETA DE PROPIEDAD.** Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).



L	C + D	MATERIALES		Confeción	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	885928287..5	885928289..5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	885930307..5	885930309..5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	885928337..5	885928339..5	1	5
	(33+28)	885933287..5	885933289..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	885930357..5	885930359..5	1	5
	(35+30)	885935307..5	885935309..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	885930407..5	885930409..5	1	5
	(35+35)	885935357..5	885935359..5	1	5
	(40+30)	885940307..5	885940309..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	885930457..5	885930459..5	1	5
	(35+40)	885935407..5	885935409..5	1	5
	(45+30)	885945307..5	885945309..5	1	5
	(30+50)	885930507..5	885930509..5	1	5
L 80 mm.	(35+45)	885935457..5	885935459..5	1	5
	(40+40)	885940407..5	885940409..5	1	5
	(45+35)	885945357..5	885945359..5	1	5
	(30+55)	885930557..5	885930559..5	1	5
L 85 mm.	(35+50)	885935507..5	885935509..5	1	5
	(40+45)	885940457..5	885940459..5	1	5
	(30+60)	885930607..5	885930609..5	1	5
	(35+55)	885935557..5	885935559..5	1	5
L 90 mm.	(40+50)	885940507..5	885940509..5	1	5
	(45+45)	885945457..5	885945459..5	1	5
	(50+40)	885950407..5	885950409..5	1	5
	(60+30)	885960307..5	885960309..5	1	5
L 95 mm.	(30+65)	885930657..5	885930659..5	1	-
	(35+60)	885935607..5	885935609..5	1	-
	(40+55)	885940557..5	885940559..5	1	-
	(45+50)	885945507..5	-	1	-
L 100 mm.	(30+70)	885930707..5	885930709..5	1	-
	(35+65)	885935657..5	885935659..5	1	-
	(40+60)	885940607..5	885940609..5	1	-
	(45+55)	885945557..5	885945559..5	1	-
	(50+50)	885950507..5	885950509..5	1	-
	(60+40)	885960407..5	885960409..5	1	-
L 105 mm.	(30+75)	885930757..5	885930759..5	1	-
	(35+70)	885935707..5	885935709..5	1	-
	(40+65)	885940657..5	885940659..5	1	-
	(45+60)	885945607..5	885945609..5	1	-
	(50+55)	885950557..5	885950559..5	1	-
	(60+45)	885960457..5	885960459..5	1	-

R6

Código

Confección

Embalaje



L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 110 mm.	(30+80)	885930807..5	885930809..5	1	-
	(35+75)	885935757..5	885935759..5	1	-
	(40+70)	885940707..5	885940709..5	1	-
	(45+65)	885945657..5	885945659..5	1	-
	(50+60)	885950607..5	885950609..5	1	-
	(55+55)	885955557..5	885955559..5	1	-
	(60+50)	885960507..5	885960509..5	1	-
	(80+30)	885980307..5	885980309..5	1	-
L 115 mm.	(30+85)	885930857..5	885930859..5	1	-
	(35+80)	885935807..5	885935809..5	1	-
	(40+75)	885940757..5	885940759..5	1	-
	(45+70)	885945707..5	885945709..5	1	-
	(50+65)	885950657..5	885950659..5	1	-
	(55+60)	885955607..5	885955609..5	1	-
L 120 mm.	(30+90)	885930907..5	885930909..5	1	-
	(35+85)	885935857..5	885935859..5	1	-
	(40+80)	-	885940809..5	1	-
	(45+75)	885945757..5	885945759..5	1	-
	(50+70)	885950707..5	885950709..5	1	-
	(55+65)	885955657..5	885955659..5	1	-
	(60+60)	885960607..5	885960609..5	1	-
	(65+55)	885965557..5	885965559..5	1	-
L 125 mm.	(35+90)	885935907..5	885935909..5	1	-
	(40+85)	885940857..5	885940859..5	1	-
	(45+80)	885945807..5	885945809..5	1	-
	(50+75)	885950757..5	885950759..5	1	-
	(55+70)	885955707..5	885955709..5	1	-
	(60+65)	885960657..5	885960659..5	1	-
L 130 mm.	(40+90)	885940907..5	885940909..5	1	-
	(45+85)	885945857..5	885945859..5	1	-
	(50+80)	885950807..5	885950809..5	1	-
	(55+75)	885955757..5	885955759..5	1	-
	(60+70)	885960707..5	885960709..5	1	-

Código

Confección

Embalaje

R6

Cilindro R6 **PERFIL EUROPEO** con **VARILLA Ø 8 X 16**, preparado para pomo interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 LLAVES.**

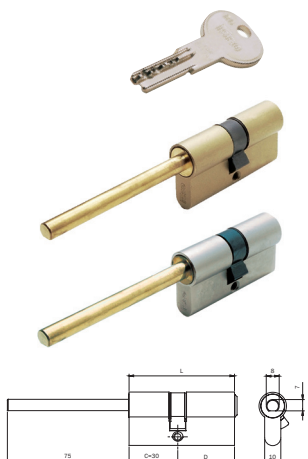
TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	886928287..5	886928289..5	1	5
L 60 mm.	(30+30)	886930307..5	886930309..5	1	5
L 61 mm.	(28+33)	886928337..5	886928339..5	1	5
	(33+28)	886933287..5	886933289..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	886930357..5	886930359..5	1	5
	(35+30)	886935307..5	886935309..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	886930407..5	886930409..5	1	5
	(35+35)	886935357..5	886935359..5	1	5
	(40+30)	886940307..5	886940309..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	886930457..5	886930459..5	1	5
	(45+30)	886945307..5	886945309..5	1	5
L 80 mm.	(35+45)	886935457..5	886935459..5	1	5
	(40+40)	886940407..5	886940409..5	1	5
	(45+35)	886945357..5	886945359..5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	886930607..5	886930609..5	1	5
	(40+50)	886940507..5	886940509..5	1	5
	(45+45)	886945457..5	886945459..5	1	5
	(50+40)	886950407..5	886950409..5	1	5
	(60+30)	886960307..5	886960309..5	1	5
L 100 mm.	(60+40)	886960407..5	886960409..5	1	-
L 105 mm.	(50+55)	886950557..5	886950559..5	1	-
	(60+45)	886960457..5	886960459..5	1	-
L 110 mm.	(50+60)	886950607..5	886950609..5	1	-
	(60+50)	886960507..5	886960509..5	1	-
	(80+30)	886980307..5	886980309..5	1	-
L 120 mm.	(65+55)	886965557..5	886965559..5	1	-

Cilindro R6 **PERFIL EUROPEO** con **VARILLA Ø 8 X 75** preparado para pomo interior y llave plana de latón niquelado con 6 pistones exterior. Con barra antitaladro en el cuerpo del cilindro. Leva DIN 30°. **5 LLAVES.**

TARJETA DE PROPIEDAD. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020839).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	8869D0307..5	8869D0309..5	1	5
L 65 mm.	(30+35)	8869D0357..5	8869D0359..5	1	5
L 70 mm.	(30+40)	8869D0407..5	8869D0409..5	1	5
L 75 mm.	(30+45)	8869D0457..5	8869D0459..5	1	5
L 80 mm.	(30+50)	8869D0507..5	8869D0509..5	1	5
L 90 mm.	(30+60)	8869D0607..5	8869D0609..5	1	5
L 100 mm.	(30+70)	8869D0707..5	8869D0709..5	1	-

R6

Código

Confección

Embalaje



Cilindro R6 **EXTERIOR REGULABLE**, para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer sin cilindro exterior. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones. Varilla y tornillos para fijación desde el interior.

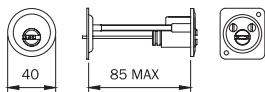
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020839)

LATÓN

860000857

1

5



Juego de cilindros R6, **INTERIOR** para colocar en la cerradura y

EXTERIOR REGULABLE para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm.

Para combinar con cerraduras de sobreponer series 4**

y electrocerraduras series 521* **sólo resbalón**. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.

Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES.**

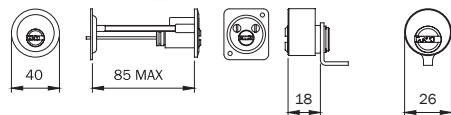
(Llave en bruto código 020839). (Para series 421-422-423-424-425-426-441-442-483- 484 4510-5210-5213-5214)

LATÓN

862100857

1

5



Cilindro R6 **EXTERIOR FIJO Ø 26**, para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm.

Para combinar con cerraduras de sobreponer. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.

Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.

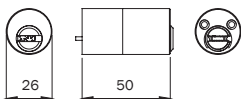
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020839).

LATÓN

862226507

1

5



Juego de cilindros R6, **INTERIOR** para colocar en la cerradura y **EXTERIOR FIJO Ø 26**

para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer

y electrocerraduras sólo resbalón. Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.

Tubo D 26 y tornillos para fijación. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020839).

(Para series 431-432-435-436-437-438-450-451-452-481-482-485-486-491-492-493-494

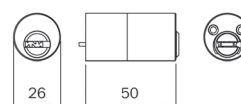
495-496-4250-4210-4950-4910-4350-5200-5203-5204-5205-5220-5224-5250-5253-5255

LATÓN

862426507

1

5



Código
Confección
Embalaje

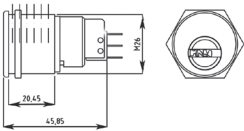
R6



Cilindro **R6 ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Llave plana de latón niquelado con 6 pistones.
5 llaves. (Llave en bruto 020839).
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

NÍQUELADO
855569

1 5



Cilindros

F5

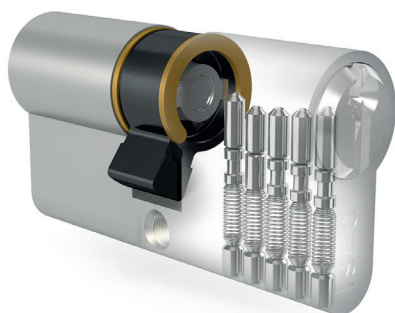
F5

F5 asegura un nivel básico de protección contra los ataques mediante taladro, proporcionando la suficiente seguridad para sus accesos.



Proyectado

de acuerdo a la norma europea EN 1303:2015.



Características técnicas

Resistencia frente a ataques

- Grado 0.
- Nivel de seguridad base: sistema de cifrado con 5 pistones.
- Resistencia a al ganzuado gracias a los contrapistones de latón con forma de seta.

Seguridad de la llave

- Grado 4: 30.000 cifrados.
- Llave estándar vertical de latón niquelado.
- Código numérico sobre el cuello de la llave.

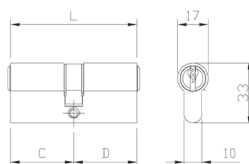
F5

Código

Confección

Embalaje

Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN recta.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	MATERIAL		Confección	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 42 mm.	(21+21) llave grande 3 pistones 020239	820821217	820821219	1	10
L 50 mm.	(25+25) llave grande 4 pistones 020249	820825257	820825259	1	10
L 55 mm.	(25+30) llave grande 4 pistones 020249	820825307	820825309	1	10
L 56 mm.	(28+28)	820828287	820828289	1	10
L 61 mm.	(28+33)	820828337	820828339	1	10
L 60 mm.	(30+30)	820830307	820830309	1	10
L 65 mm.	(30+35)	820830357	820830359	1	10
L 70 mm.	(30+40)	820830407	820830409	1	10
	(35+35)	820835357	820835359	1	10
L 75 mm.	(30+45)	820830457	820830459	1	10
	(35+40)	820835407	820835409	1	10
L 80 mm.	(30+50)	820830507	820830509	1	10
	(35+45)	820835457	820835459	1	10
	(40+40)	820840407	820840409	1	10
L 85 mm.	(30+55)	820830557	820830559	1	10
	(35+50)	820835507	820835509	1	10
	(40+45)	820840457	820840459	1	10
L 90 mm.	(30+60)	820830607	820830609	1	10
	(35+55)	820835557	820835559	1	10
	(40+50)	820840507	820840509	1	10
	(45+45)	820845457	820845459	1	10
L 95 mm.	(30+65)	820830657	820830659	1	-
	(35+60)	820835607	820835609	1	-
	(40+55)	820840557	820840559	1	-
L 100 mm.	(30+70)	820830707	820830709	1	-
	(35+65)	820835657	820835659	1	-
	(40+60)	820840607	820840609	1	-
	(45+55)	820845557	820845559	1	-
	(50+50)	820850507	820850509	1	-
L 105 mm.	(30+75)	820830757	820830759	1	-
	(50+55)	820850557	820850559	1	-
L 110 mm.	(30+80)	820830807	820830809	1	-
	(50+60)	820850607	820850609	1	-
L 120 mm.	(65+55)	820865557	820865559	1	-

Código

Confección

Embalaje

F5

Cilindro F5 MONOPERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L C + D
L 35 mm. (25+10)

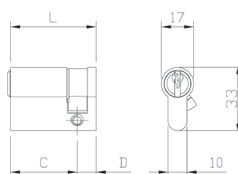
LATÓN
820925107

NÍQUELADO
820925109

1

10

Cilindro F5 MONOPERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 8 posiciones.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L C + D

L 40 mm. (30+10)

L 45 mm. (35+10)

L 50 mm. (40+10)

L 55 mm. (45+10)

L 60 mm. (50+10)

L 65 mm. (55+10)

L 70 mm. (60+10)

L 75 mm. (65+10)

L 80 mm. (70+10)

L 90 mm. (80+10)

L 100 mm. (90+10)

L 105 mm. (95+10)

LATÓN

NÍQUELADO

820930107**820930109**

1

10

820935107**820935109**

1

10

820940107**820940109**

1

10

820945107**820945109**

1

10

820950107**820950109**

1

10

820955107**820955109**

1

10

820960107**820960109**

1

10

820965107**820965109**

1

10

820970107**820970109**

1

10

820980107**820980109**

1

10

820990107**820990109**

1

-

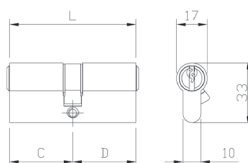
820995107**820995109**

1

-

F5

Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 42 mm.	(21+21) llave grande 3 pistones 020239	820921217	820921219	1	10
L 50 mm.	(25+25) llave grande 4 pistones 020249	820925257	820925259	1	10
L 55 mm.	(25+30) llave grande 4 pistones 020249	820925307	820925309	1	10
L 56 mm.	(28+28)	820928287	820928289	1	10
L 61 mm.	(28+33)	820928337	820928339	1	10
L 60 mm.	(30+30)	820930307	820930309	1	10
L 65 mm.	(30+35)	820930357	820930359	1	10
L 70 mm.	(30+40)	820930407	820930409	1	10
	(35+35)	820935357	820935359	1	10
L 75 mm.	(30+45)	820930457	820930459	1	10
	(35+40)	820935407	820935409	1	10
L 80 mm.	(30+50)	820930507	820930509	1	10
	(35+45)	820935457	820935459	1	10
	(40+40)	820940407	820940409	1	10
L 85 mm.	(30+55)	820930557	820930559	1	10
	(35+50)	820935507	820935509	1	10
	(40+45)	820940457	820940459	1	10
L 90 mm.	(30+60)	820930607	820930609	1	10
	(35+55)	820935557	820935559	1	10
	(40+50)	820940507	820940509	1	10
	(45+45)	820945457	820945459	1	10
L 95 mm.	(30+65)	820930657	820930659	1	-
	(40+55)	820940557	820940559	1	-
L 100 mm.	(30+70)	820930707	820930709	1	-
	(35+65)	820935657	820935659	1	-
	(40+60)	820940607	820940609	1	-
	(50+50)	820950507	820950509	1	-
L 105 mm.	(30+75)	820930757	820930759	1	-
	(50+55)	820950557	820950559	1	-
L 110 mm.	(30+80)	820930807	820930809	1	-
	(50+60)	820950607	820950609	1	-
L 120 mm.	(65+55)	820965557	820965559	1	-

F5

Código

Confección

Embalaje

Cilindro F5 DOBLE PERFIL. Llave 5 pistones grande. **DOBLE FUNCIÓN**, funciona también con la llave introducida. Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



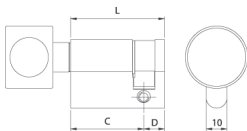
L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	829930307	829930309	1	10
L 65 mm.	(30+35)	829930357	829930359	1	10
L 70 mm.	(30+40)	829930407	829930409	1	10
	(35+35)	829935357	829935359	1	10
L 75 mm.	(30+45)	829930457	829930459	1	10
	(35+40)	829935407	829935409	1	10
L 80 mm.	(30+50)	829930507	829930509	1	10
	(35+45)	829935457	829935459	1	10
	(40+40)	829940407	829940409	1	10
L 85 mm.	(30+55)	829930557	829930559	1	10
	(35+50)	829935507	829935509	1	10
	(40+45)	829940457	829940459	1	10
L 90 mm.	(30+60)	829930607	829930609	1	10
	(40+50)	829940507	829940509	1	10
	(45+45)	829945457	829945459	1	10
L 95 mm.	(30+65)	829930657	829930659	1	-
	(40+55)	829940557	829940559	1	-
L 100 mm.	(30+70)	829930707	829930709	1	-
	(40+60)	829940607	829940609	1	-
	(50+50)	829950507	829950509	1	-
L 105 mm.	(30+75)	829930757	829930759	1	-
L 110 mm.	(30+80)	829930807	829930809	1	-
	(50+60)	829950607	829950609	1	-

F5

Cilindro F5 MONOPERFIL con POMO REDONDO interior.
Leva DIN 30°. Tornillo de 65 mm.



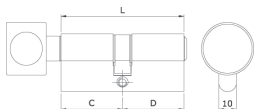
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 40 mm. (30+10)		828930107	828930109	1	10
L 45 mm. (35+10)		828935107	828935109	1	10
L 50 mm. (40+10)		828940107	828940109	1	10



Cilindro F5 DOBLE PERFIL con POMO REDONDO interior.
Llave 5 pistones exterior grande. Leva DIN 30°.
3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259)



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Confección	Embalaje
L 56 mm. (28+28)		828928287	828928289	1	10
L 60 mm. (30+30)		828930307	828930309	1	10
L 61 mm. (28+33)		828928337	828928339	1	10
	(33+28)	828933287	828933289	1	10
L 65 mm. (30+35)		828930357	828930359	1	10
	(35+30)	828935307	828935309	1	10
L 70 mm. (30+40)		828930407	828930409	1	10
	(35+35)	828935357	828935359	1	10
	(40+30)	828940307	828940309	1	10
L 75 mm. (30+45)		828930457	828930459	1	10
	(45+30)	-	828945309	1	10
L 80 mm. (35+45)		828935457	828935459	1	10
	(40+40)	828940407	828940409	1	10
	(45+35)	-	828945359	1	10
L 90 mm. (30+60)		828930607	828930609	1	10
	(40+50)	828940507	828940509	1	10
	(45+45)	828945457	828945459	1	10
	(50+40)	828950407	828950409	1	10
	(60+30)	828960307	828960309	1	10
L 100 mm. (60+40)		828960407	828960409	1	-
L 105 mm. (50+55)		828950557	828950559	1	-
	(60+45)	828960457	828960459	1	-
L 110 mm. (50+60)		828950607	828950609	1	-
	(60+50)	828960507	828960509	1	-
	(80+30)	828980307	828980309	1	-
L 120 mm. (65+55)		828965557	828965559	1	-



F5

Código

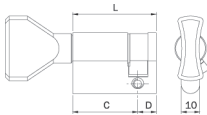
Confección

Embalaje

Cilindro F5 MONOPERFIL con POMO PLANO interior.
Leva DIN 30°. Tornillo de 65 mm.



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 40 mm.	(30+10)	825930107	825930109	1	10
L 45 mm.	(35+10)	825935107	825935109	1	10
L 50 mm.	(40+10)	825940107	825940109	1	10

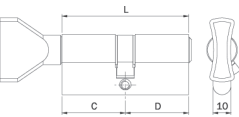
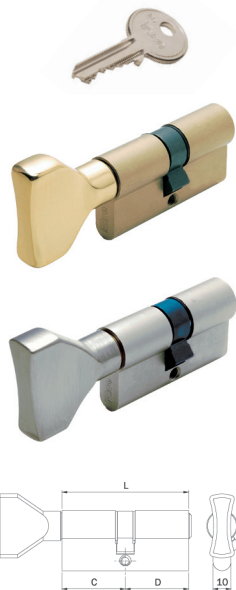


Cilindro F5 DOBLE PERFIL con POMO PLANO interior.
Llave 5 pistones exterior grande. Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo de 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	825928287	825928289	1	10
L 60 mm.	(30+30)	825930307	825930309	1	10
L 61 mm.	(28+33)	825928337	825928339	1	10
	(33+28)	825933287	825933289	1	10
L 65 mm.	(30+35)	825930357	825930359	1	10
	(35+30)	825935307	825935309	1	10
L 70 mm.	(30+40)	825930407	825930409	1	10
	(35+35)	825935357	825935359	1	10
	(40+30)	825940307	825940309	1	10
L 75 mm.	(30+45)	825930457	825930459	1	10
	(45+30)	-	825945309	1	10
L 80 mm.	(30+50)	825930507	825930509	1	10
	(35+45)	825935457	825935459	1	10
	(40+40)	825940407	825940409	1	10
	(45+35)	825945357	825945359	1	10
L 90 mm.	(30+60)	825930607	825930609	1	10
	(40+50)	825940507	825940509	1	10
	(45+45)	825945457	825945459	1	10
	(50+40)	825950407	825950409	1	10
	(60+30)	825960307	825960309	1	10
L 95 mm.	(45+50)	-	825945509	1	10
L 100 mm.	(60+40)	825960407	825960409	1	-
L 105 mm.	(50+55)	825950557	825950559	1	-
	(60+45)	825960457	825960459	1	-
L 110 mm.	(50+60)	825950607	825950609	1	-
	(60+50)	825960507	825960509	1	-
	(80+30)	825980307	825980309	1	-
L 120 mm.	(65+55)	825965557	825965559	1	-



F5

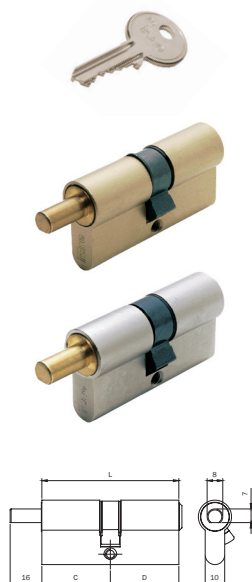
Código

Confección

Embalaje

Cilindro F5 DOBLE PERFIL con **VARILLA Ø 8 x 16**, preparado para pomo interior y llave grande externa 5 pistones . Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm.	(28+28)	826928287	826928289	1	10
L 60 mm.	(30+30)	826930307	826930309	1	10
L 61 mm.	(28+33)	826928337	826928339	1	10
	(33+28)	826933287	826933289	1	10
L 65 mm.	(30+35)	826930357	826930359	1	10
	(35+30)	826935307	826935309	1	10
L 70 mm.	(30+40)	826930407	826930409	1	10
	(35+35)	826935357	826935359	1	10
	(40+30)	826940307	826940309	1	10
L 75 mm.	(30+45)	826930457	826930459	1	10
	(45+30)	826945307	826945309	1	10
L 80 mm.	(35+45)	826935457	826935459	1	10
	(40+40)	826940407	826940409	1	10
	(45+35)	826945357	826945359	1	10
L 90 mm.	(30+60)	826930607	826930609	1	10
	(40+50)	826940507	826940509	1	10
	(45+45)	826945457	826945459	1	10
	(50+40)	826950407	826950409	1	10
	(60+30)	826960307	826960309	1	10
L 100 mm.	(60+40)	826960407	826960409	1	-
L 105 mm.	(50+55)	826950557	826950559	1	-
	(60+45)	826960457	826960459	1	-
L 110 mm.	(50+60)	826950607	826950609	1	-
	(60+50)	826960507	826960509	1	-
	(80+30)	826980307	826980309	1	-
L 120 mm.	(65+55)	826965557	826965559	1	-

Cilindro F5 DOBLE PERFIL con **VARILLA Ø 8 x 75**, preparado para pomo interior + cuerpo cilindro F5 de 30 mm interno, de 30 mm interno, llave grande externa 5 pistones. Leva DIN 30°.

3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).



L	C + D				
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	8269D0307	8269D0309	1	10
L 65 mm.	(30+35)	8269D0357	8269D0359	1	10
L 70 mm.	(30+40)	8269D0407	8269D0409	1	10
L 75 mm.	(30+45)	8269D0457	8269D0459	1	10
L 80 mm.	(30+50)	8269D0507	8269D0509	1	10
L 90 mm.	(30+60)	-	8269D0609	1	10
L 95 mm.	(30+65)	8269D0657	8269D0659	1	10

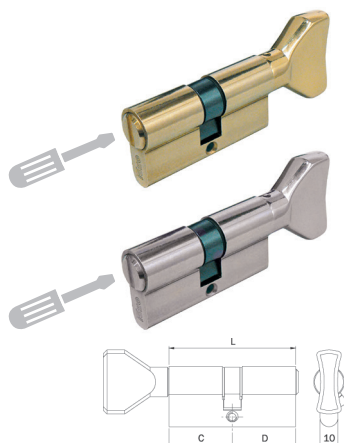
F5

Cilindro F5 **DOBLE PERFIL** con pomo plano interior,
desbloqueo de emergencia exterior para puerta de baño.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.

Código

Confección

Embalaje



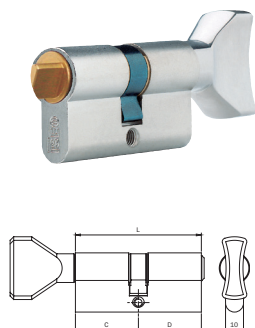
L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 56 mm. (28+28)		825228287	825228289	1	10
L 60 mm. (30+30)		825230307	825230309	1	10
L 70 mm. (35+35)		825235357	825235359	1	10

Cilindro F5 **MONOPERFIL** desbloqueo para **LLAVE DE TRIÁNGULO** exterior.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 40 mm. (30+10)		8209U0107	8209U0109	1	10
L 45 mm. (35+10)		8209U3107	8209U3109	1	10

Cilindro F5 **DOBLE PERFIL** con **POMO PLANO INTERIOR** y **DESBLOQUEO**
PARA LLAVE DE TRIÁNGULO exterior.
Leva DIN recta. Tornillo de 65 mm.



L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm. (30+30)		825930U07	825930U09	1	10
L 61 mm. (33+28)		825933U27	825933U29	1	10
L 65 mm. (30+35)		825930U37	825930U39	1	10
(35+30)		825935U07	825935U09	1	10
L 70 mm. (30+40)		825930U47	825930U49	1	10
(35+35)		825935U37	825935U39	1	10
(40+30)		825940U07	825940U09	1	10
L 75 mm. (40+35)		825945U37	825945U39	1	10
L 80 mm. (40+40)		825950U47	825950U49	1	10

F5

Código

Confección

Embalaje

Cilindro F5 MONOPERFIL OVAL Llave 5 pistones pequeña.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

L C + D
 L 36 mm. (27+9)



LATÓN

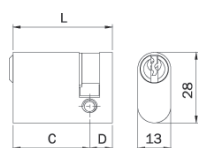
NÍQUELADO

830027097

830027093

1

10



Cilindro F5 DOBLE PERFIL OVAL. Llave 5 pistones pequeña.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

L C + D
 L 42 mm. (21+21) Llave 3 pistones pequeña 020139
 L 54 mm. (27+27)
 L 60 mm. (27+33)
 L 67 mm. (27+40)
 L 60 mm. (30+30)
 L 70 mm. (30+40)
 L 66 mm. (33+33)
 L 73 mm. (33+40)



LATÓN

NÍQUELADO

830021217

830021213

1

10

830027277

830027273

1

10

830027337

830027333

1

10

830027407

830027403

1

10

830030307

830030303

1

10

830030407

830030403

1

10

830033337

830033333

1

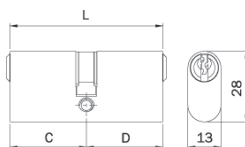
10

830033407

830033403

1

10



Cilindro F5 DOBLE PERFIL OVAL con pomo plano interior 5 pistones y llave exterior.
3 LLAVES. Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

L C + D
 L 54 mm. (27+27)
 L 60 mm. (27+33)
 L 67 mm. (27+40)



LATÓN

NÍQUELADO

835027277

835027273

1

10

835027337

835027333

1

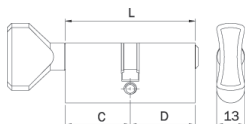
10

835027407

835027403

1

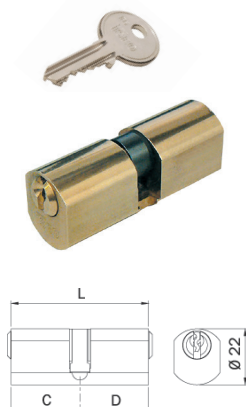
10



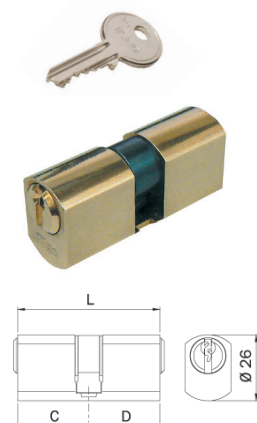
Código

Confección

Embalaje

F5Cilindro F5 DOBLE PERFIL redondo plano $\varnothing 22$, Llave 5 pistones pequeña.**3 LLAVES.** Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020159).

L	C + D	LATÓN		
L 54 mm. (27+27)		840027277	1	10
L 60 mm. (27+33)		840027337	1	10
L 70 mm. (30+40)		840030407	1	10
L 66 mm. (33+33)		840033337	1	10
L 80 mm. (40+40)		840040407	1	10

Cilindro F5 DOBLE PERFIL redondo plano $\varnothing 26$, Llave 5 pistones grande.**3 LLAVES.** Tornillo 65 mm. (Llave en bruto código 020259).

L	C + D	LATÓN		
L 56 mm. (28+28)		842028287	1	10

F5 con microswitchCilindro **F5 ROSCA M26 CON MICROINTERRUPTOR** para señalización.

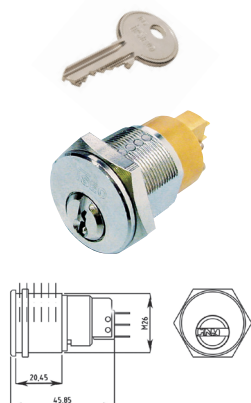
Llave 5 pistones grande. Latón níquelado.

3 LLAVES. (Llave en bruto 020259).

NÍQUELADO

Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado

855559	1	5
---------------	---	---



F5

Código

Confección

Embalaje

Cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**, para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm.

Para combinar con cerraduras de sobreponer sin cilindro exterior.

Llave 5 pistones grande. Varilla y tornillos para fijación desde el interior.

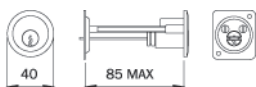
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259)

LATÓN

850007

1

10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5

EXTERIOR REGULABLE, colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm.

Para combinar con electrocerraduras serie **501*****. Llave 5 pistones grande.

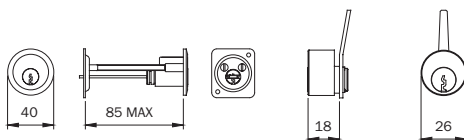
Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

851007

1

10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR REGULABLE**,

para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm. Para combinar con cerraduras de sobreponer serie 4** y electrocerraduras series 521* sólo resbalón. Llave 5 pistones grande.

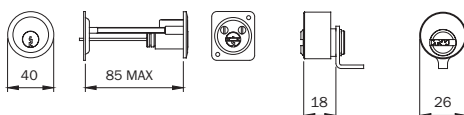
Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

851017

1

10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5

EXTERIOR REGULABLE, Para colocar en puertas con espesor máximo de 85 mm.

Para combinar con electrocerraduras **serie 531******. Llave 5 pistones grande.

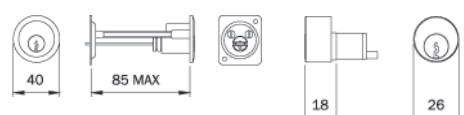
Varilla y tornillos para fijación desde el interior. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

851027

1

10



Código

Confección

Embalaje

F5

Cilindro F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26**, Para combinar con cerraduras de sobreponer.

Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.

3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

para puerta con espesor máx. de 35 mm.	852357	1	10
para puerta con espesor máx. de 40 mm.	852407	1	10
para puerta con espesor máx. de 45 mm.	852457	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	852507	1	10
para puerta con espesor máx. de 60 mm.	852607	1	10
para puerta con espesor máx. de 70 mm.	852707	1	10



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5

EXTERIOR FIJO Ø 26, para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm.

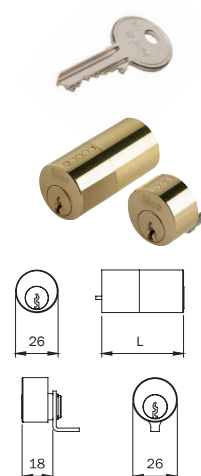
Para combinar con electrocerraduras serie 500*** - 505***.

Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.

LATÓN

3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

853507	1	10
---------------	---	----



Juego de cilindros F5 **INTERIOR** para colocar en la cerradura y cilindro F5 EXTERIOR FIJO Ø 26

Para combinar con cerraduras de sobreponer y electrocerraduras **sólo resbalón**.

Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.

3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

(Para series 431-432-435-436-437-438-450-451-452-481-482-485-486-491-492-493-494-495-496-4250-4210-5950-4910-4350-5200-5203-5204-5205-5220-5224-5250-5253-5255).

LATÓN

para puerta con espesor máx. de 45 mm.	854457	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	854507	1	10
para puerta con espesor máx. de 70 mm.	854707	1	10

F5

Código
Confección
Embalaje

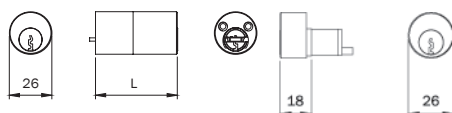


Juego de cilindros F5 INTERIOR para colocar en la cerradura y cilindro F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26** para colocar en puertas con espesor máximo de 50 mm.
Para combinar con electrocerraduras de sobreponer serie 531****.
Llave 5 pistones grande. Tubo Ø 26 y tornillos para fijación.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

(Para series 5300-5302-5304-5305-5350-5352)

LATÓN

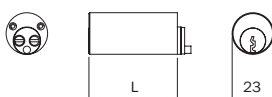
858507 1 10



Juego de cilindros F5 **EXTERIOR FIJO Ø 26**. Para colocar en cerraduras **VERROU serie 470-475**.
Llave 5 pistones grande. **3 LLAVES.** (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

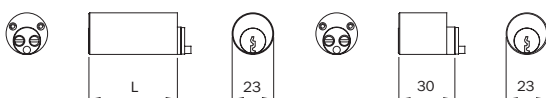
para puerta con espesor máx. de 30 mm.	856307	1	10
para puerta con espesor máx. de 40 mm.	856407	1	10
para puerta con espesor máx. de 50 mm.	856507	1	10
para puerta con espesor máx. de 60 mm.	856607	1	10



Juego de cilindros F5 INTERIOR para colocar en la cerradura y cilindro **F5 EXTERIOR FIJO Ø 26**
Para colocar en cerraduras **VERROU serie 470-475**. Llave 5 pistones grande.
3 LLAVES. (Llave en bruto código 020259).

LATÓN

Para puerta con espesor máx. de 30 mm.	857307	1	10
Para puerta con espesor máx. de 40 mm.	857407	1	10
Para puerta con espesor máx. de 45 mm.	857457	1	10
Para puerta con espesor máx. de 50 mm.	857507	1	10
Para puerta con espesor máx. de 60 mm.	857607	1	10



Cilindros

Cilindros de pompa

Cilindros con llave de cruz

Cilindro de contacto eléctrico

Cilindro con lengüeta

Llaves y accesorios

Código

Confección

Embalaje

Cilindros de pompa



Cilindro **EXTERIOR DE POMPA**. Cuerpo de zamak níquelado. Barra antitaladro.

Canuto antitaladro de acero carbonitrurado y barnizado. **3 LLAVES**.

Tornillos. Para cerraduras series 901-903-910-911-913-915.



NÍQUELADO

L 32 mm.	990019	1	-
L 42 mm.	990010	1	-
L 52 mm.	990011	1	-
L 62 mm.	990012	1	-
L 72 mm.	990013	1	-
L 82 mm.	990014	1	-



Juego de cilindros **INTERIOR Y EXTERIOR DE POMPA**. Interior cuerpo de latón níquelado, exterior cuerpo de zamak níquelado. Barra antitaladro.

Canuto antitaladro de acero carbonitrurado y barnizado. **3 LLAVES**.

Tornillos. Para cerraduras series 901-903-910-911-913-915.



NÍQUELADO

L 32 mm.	990029	1	-
L 42 mm.	990020	1	-
L 52 mm.	990021	1	-
L 62 mm.	990022	1	-
L 72 mm.	990023	1	-
L 82 mm.	990024	1	-





Cilindros con llave de cruz

Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **3 LLAVES** 78 mm.

Dos bocallaves guía llave de nylon.

Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.

Código	Confección	Embalaje
990875	1	10

Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **2 LLAVES** 78 mm.

Grupo de 10 cilindros llaves iguales. Dos bocallaves guía llave de nylon.

Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.

990875..Y	1	-
------------------	---	---

Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **3 LLAVES** 100 mm.

Dos bocallaves guía llave de nylon.

Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.

990890	1	10
---------------	---	----

Para cerraduras series:
781-782-783-7811-7812
7813-7814-7831-7832
7833-7834-7820-785*
787*-7817-7818-7838

Cilindro **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. **2 LLAVES** 100 mm

Grupo de 10 cilindros llaves iguales. Dos bocallaves guía llave de nylon.

Utilizable con cerraduras a instalar en aluminio series 78* de caja abierta.

990890..Y	1	-
------------------	---	---



Cilindro **70** con **LLAVE DE CRUZ** sobre soporte de zamak. 6 pistones.

Pistones y contrapistones de acero INOX.

3 LLAVES código 91.01.75, 75 mm.

0000000700075	12	-
----------------------	----	---

3 LLAVES código 91.01.75, 90 mm.

0000000700090	12	-
----------------------	----	---

3 LLAVES código 91.01.75, 105 mm.

0000000700010	12	-
----------------------	----	---

1 LLAVE KA código 91.01.75, 75 mm.

0000000701075	12	-
----------------------	----	---

1 LLAVE KA código 91.01.75, 90 mm.

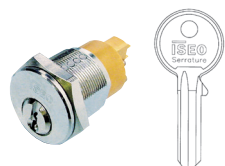
0000000701090	12	-
----------------------	----	---

1 LLAVE KA código 91.01.75, 105 mm.

0000000701010	12	-
----------------------	----	---

Cilindro de contacto eléctrico

Cilindro **ROSCA M26** con **MICROINTERRUPTOR** para señalización.
Contacto común + normalmente abierto + normalmente cerrado.

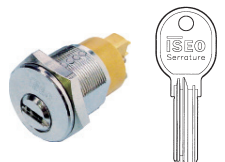


Cilindro **F5 niquelado**, cifrado con **5 pistones** Llave vertical. **3 LLAVES**.
(Llave en bruto 020259).

NÍQUELADO
855559

1

-

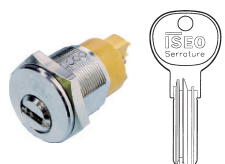


Cilindro **R6 niquelado**, cifrado con **6 pistones**. Llave plana de latón niquelado.
5 LLAVES. (Llave en bruto 020809).

NÍQUELADO
855569

1

-

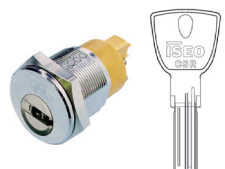


Cilindro **R7 niquelado**, cifrado con **11 pistones**. Llave plana de latón niquelado.
TARJETA DE PROPIEDAD. Capuchón de llave. **5 LLAVES**.
(Llave en bruto código 020909).

NÍQUELADO
855579

1

-



Cilindro **R9 Plus niquelado**, cifrado con **14 pistones de acero inox**. Llave plana de alpaca.
Perfil de llave protegido y registrado. **TARJETA DE PROPIEDAD. RESISTENTE AL BUMPING**.
Protección antitaladro en rotor. **5 LLAVES**. (Llave TALLADA 80RCSKOGO).

NÍQUELADO
87RP26M259

1

-

Código

Confección

Embalaje

Cilindro con lengüeta



Cilindro con lengüeta.
Se suministra con llaves y tornillo de fijación.



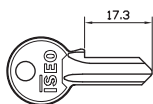
	LATÓN	NÍQUELADO		
Cilindro F5. 3 LLAVES.	820X30A17	820X30A19	1	-
Cilindro R6. 5 LLAVES.	880X30A17..5	880X30A19..5	1	-

Código

Confección

Embalaje

Llaves



Llave **F5, 3 pistones**, en bruto perfil ISEO latón niquelado;
perfil pequeño de derechas para cilindro oval 83002121.

En bruto

020139

100

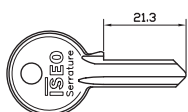
-

Tallada según muestra o citando código

020139T

1

-



Llave **F5, 4 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil pequeño de derechas**
para cerraduras series 100-101-102-103-106-107-108 y candado de 30 mm KA o SA.

En bruto

020149

100

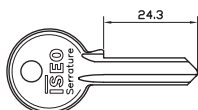
-

Tallada según muestra o citando código

020149T

1

-



Llave **F5, 5 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil pequeño de derechas**
para cilindro serie 8300-8350-8400 y candado de 40 mm.

En bruto

020159

100

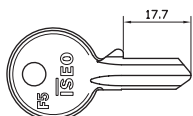
-

Tallada según muestra o citando código

020159T

1

-



Llave **F5, 3 pistones**, perfil ISEO latón niquelado;
perfil grande de derechas para cilindro serie 82**2121*.

En bruto

020239

100

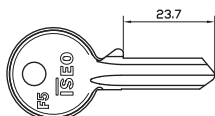
-

Tallada según muestra o citando código

020239T

1

-



Llave **F5, 4 pistones**, perfil ISEO latón niquelado;
perfil grande de derechas para cilindros series 82**2525*82**2530*.

En bruto

020249

100

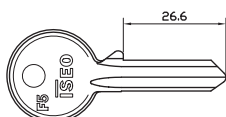
-

Tallada según muestra o citando código

020249T

1

-



Llave **F5, 5 pistones**, perfil ISEO latón niquelado; **perfil grande de derechas**
para cilindros series: 82*-845-846-850-851-852-853-854-856-857-858-8420*.

En bruto

020259

100

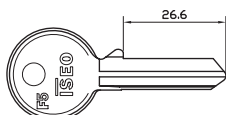
-

Tallada según muestra o citando código

020259.T

1

-



Llave **F5, 5 pistones, PERFIL CENTRAL** en latón niquelado
perfil grande central de derechas para cerraduras serie: 641-642.

En bruto

020409

100

-

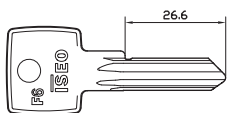
Tallada según muestra o citando código

020409T

100

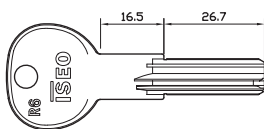
-

Llaves



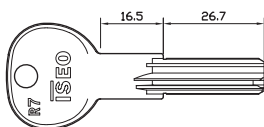
Llave F6, 6 pistones de latón niquelado para cilindro 81*9;
perfil vertical.

En bruto	020609	50	-
Tallada según muestra o citando código	020609T	1	-



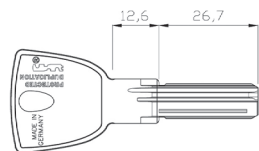
Llave R6, llave plana para serie 88** de latón niquelado **6 pistones.**

En bruto	020839	50	-
Tallada según muestra o citando código	020839T	1	-



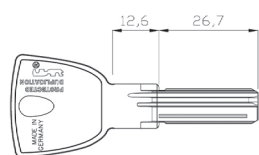
Llave R7. De latón niquelado.

En bruto	020909	1	-
Tallada según muestra o citando código	020909T	1	-



Llave R9 Plus. De alpaca.

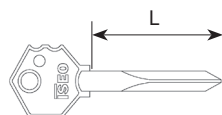
Tallada según muestra o citando código	80RPRP000T	1	-
--	------------	---	---



Llave R90. De alpaca.

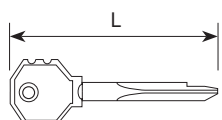
Tallada según muestra o citando código	80RCSK0G0	1	-
--	-----------	---	---

Llaves



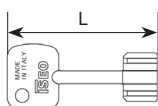
Llave para **CILINDRO DE CRUZ serie 990**, de acero niquelado.

En bruto. Largo 75 mm.	020275	30	-
En bruto. Largo 90 mm.	020290	30	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 90 mm.	020290T	30	-



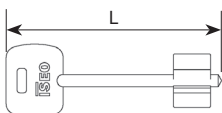
Llave para **CILINDRO DE CRUZ serie 70** de **6 pistones**, de acero niquelado.

En bruto. Largo 75 mm.	0000000910175	100	-
En bruto. Largo 90 mm.	0000000910190	100	-
En bruto. Largo 105 mm.	0000000910110	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 75 mm.	0000000910175T	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 90 mm.	0000000910190T	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 105 mm.	0000000910110T	100	-



Llave para **CILINDRO DE POMPA serie 9900*** de latón cromado.

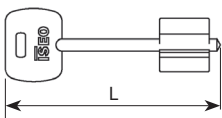
En bruto	990001	30	-
Tallada según muestra o citando código	990002	1	-



Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **series 261-263-661-663-961*-963***

De latón cromado.

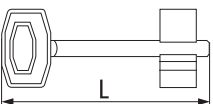
En bruto. Largo 79 mm.	990802	10	-
En bruto. Largo 100 mm.	990009	10	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 79 mm.	990803T	10	-



Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **series 981-983-961-963**

De latón cromado

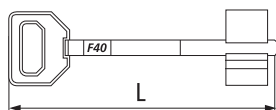
En bruto. Largo 79 mm.	990800	10	-
En bruto. Largo 100 mm.	990800.100	10	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 79 mm.	99080T	10	-



Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **serie 3131**

En bruto. Largo 65 mm.	0000000310065	100	-
Tallada según muestra o citando código. Largo 65 mm.	0000000310065T	100	-

Llaves



Llave **DOBLE PALETÓN** para cerraduras **serie 3131/3133**

De latón niquelado.

En bruto. Largo 75 mm.

En bruto. Largo 95 mm.

Código

Confección

Embalaje

0000000400075

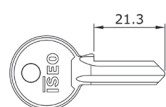
100

-

0000000400095

100

-



Llave candado ADITUS **serie 30 mm., 4 pistones,**

latón niquelado; **perfil pequeño de derechas.**

En bruto

P0000149

100

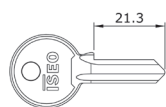
-

Tallada según muestra o citando código

P0000149T

1

-



Llave para candado ADITUS **serie 40 mm., 4 pistones,**

latón niquelado; **perfil pequeño de derechas.**

En bruto

P0000159

100

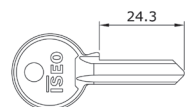
-

Tallada según muestra o citando código

P0000159T

1

-



Llave para candado ADITUS **serie 50-60-70 mm., 5 pistones,**

latón niquelado; **perfil pequeño de derechas.**

En bruto

P0000259

100

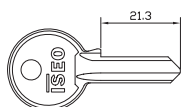
-

Tallada según muestra o citando código

P0000259T

1

-



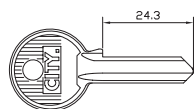
Llave en bruto, **3 pistones**, en latón niquelado;

perfil pequeño para candado ADITUS 20 mm.

020069

100

100



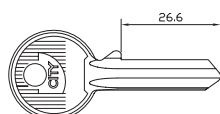
Llave en bruto, **5 pistones**, en latón niquelado;

perfil pequeño para candado ADITUS 40 mm.

020079

100

100



Llave en bruto, **5 pistones**, en latón niquelado;

perfil izquierdo grande para candado ADITUS 50 - 60 - 70 mm.

candado rectangular 76 - 90 mm.

candado rectangular acorazado 70 - 90 mm

020359.CS

100

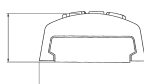
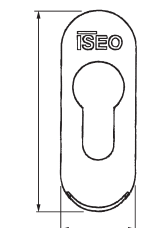
100

Código

Confección

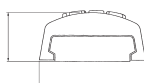
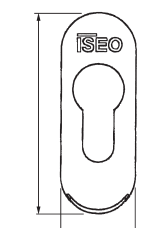
Embalaje

Accesorios



Escudo de seguridad de zamak, para cilindro de perfil europeo.

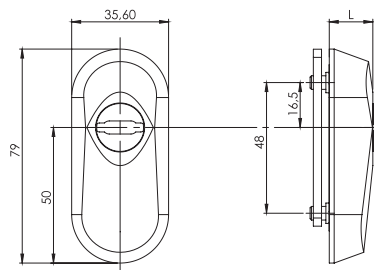
Acabado chromo mate	0464109	1	-
Acabado oro	0464107	1	-
Acabado inox	0464103	1	-
Acabado lacado blanco	0464104	1	-
Acabado lacado negro	0464105	1	-



Escudo de nylon para cilindro de perfil europeo.

Acabado lacado blanco	0465104	1	-
Acabado lacado negro	0465105	1	-

Accesorios

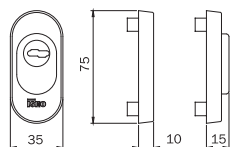


Escudo modular de protección para cilindro europeo.

Escudo exterior de **acero templado**.

Roseta interior de nylon. Tornillos de fijación.

Níquel satinado	0000098050204	1	-
Barnizado negro	0000098050205	1	-
Latón brillo	0000098050206	1	-



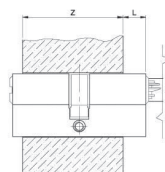
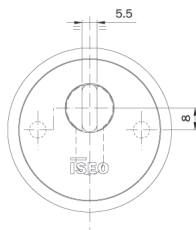
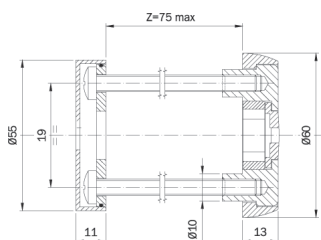
Escudo modular de protección cilindro europeo para MULTIBLINDO

Fijación desde interior. Escudo externo e interno, de **aluminio**.

Placa externa y disco anti-taladro de ACERO CARBONITRURADO.

Distanciadores placa. Espesores. Esfera antitaladro como protección tornillos. Tornillos.

Aluminio barnizado negro	040809	1	-
Aluminio en bruto	040809G	1	-



CHIAVE	L	CHIAVE	L
	0 : 12 5		7 : 12 5
	0 : 12 5		2 : 12 5

Escudo de protección cilindro europeo, fijación desde interior.

ACERO CARBONITRURADO. Placa de protección externa. Escudo exterior.

Disco antitaladro. Distanciador disco. Anillo distanciador.

Placa interior. Escudo interior. Guarnición. Tornillos de fijación.

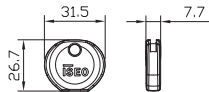
Latonado y barnizado	043030	1	-
----------------------	--------	---	---

Código

Confección

Embalaje

Accesorios

**Empuñadura de goma** para medallón llave **R7****044180**

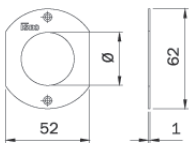
10

-

**Empuñadura de nylon** para medallón llave doble paletón y llave bomba serie 990***.**990000**

10

-

**Escudo plano de latón** para cilindro, agujero cilindro Ø 27 mm.**990084**

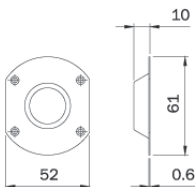
10

-

Escudo plano de latón niquelado para cilindro de bomba, agujero canuto anticorte D 33 mm.**990086**

10

-

**Escudo cóncavo de latón** para cilindro de bomba, agujero cilindro Ø 27 mm.**990090**

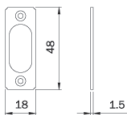
10

-

Escudo convexo de latón para cilindro de bomba, agujero cilindro Ø 27 mm.**990090/C**

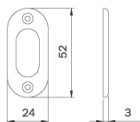
10

-

**Escudo agujero oval.** De acero INOX. Para cilindros series 83****042000**

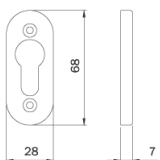
100

-

**Escudo agujero cilindro oval.** De NYLON. Para cilindros series 83****042001**

100

-



Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO PLATA

042002

100

-

Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO ORO

042003

100

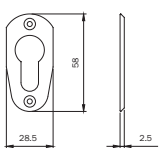
-

Escudo agujero cilindro perfil europeo. De aluminio ANODIZADO BRONCE

042004

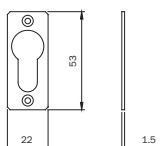
100

-

**Escudo** agujero cilindro perfil europeo. DE LATÓN.**042027**

100

-

**Escudo** agujero cilindro perfil europeo. De acero INOX**042030**

100

-

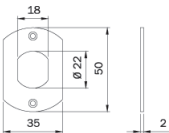
Escudo agujero cilindro perfil europeo. De NYLON.**042040W**

100

-

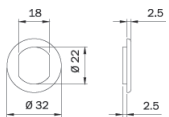
Código
Confección
Embalaje

Accesorios



Escudo agujero cilindro redondo aplanado D22 para cilindros series 8400
de ACERO CINCADO

042005 100 -



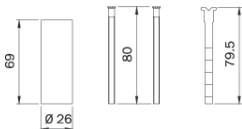
Escudo agujero cilindro redondo aplanado D22 para cilindros series 8400
de NYLON

042008 100 -



Kit de prolongación cilindro fijo exterior Ø 26 mm.

003020 1 10

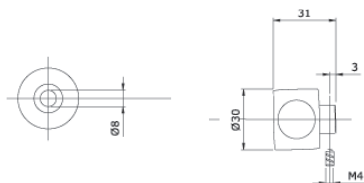


Código

Confección

Embalaje

Accesorios

**POMO REDONDO APLANADO 30 mm.**

Para cilindro predispuesto pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO BARNIZADO

044177

1

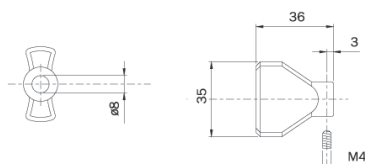
10

NÍQUEL SATINADO

044179

1

10

**POMO PLANO 35 mm.**

Para cilindro predispuesto pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO BARNIZADO

044167

1

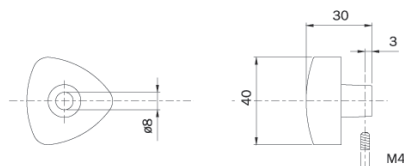
10

NÍQUEL SATINADO

044169

1

10

**POMO TRIANGULAR 40 mm.**

Para cilindros predispuestos pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO

044147

1

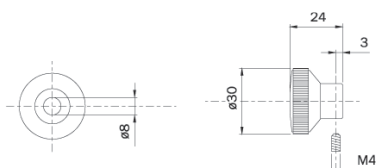
10

LATÓN NIQUELADO

044149

1

10

**POMO REDONDO Ø 30 mm.**

Para cilindros predispuestos pomo. Prisionero.

LATÓN BRILLO

044117

1

10

LATÓN NIQUELADO

044119

1

10

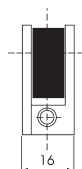
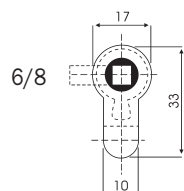


Código

Confección

Embalaje

Accesorios



Kit cuadro manilla para su utilización en ventanas, puertas de interior, aseos, etc.

Para cerraduras serie: 740*-741*-741** 743*-745*-749* y todas 200*

6 mm. Leva de 15 mm.	045313	1	-
6 mm. Leva de 13,2 mm.	045312	1	-
6 mm. Leva de 15 mm. Para embutir en cerradura	KN1024S	1	-
Reductor de 8 a 6 mm.	040860	1	-
Reductor de 8 a 7 mm.	040870	1	-



Ruedas dentadas para cerraduras centrales y de cremallera.

10 dientes	103160	10	10
13 dientes	103161	10	10
14 dientes	103162	10	10

Candados

Iustus

Aditus

Clarus

Candado de combinación

Candados

NUEVA GAMA DE CANDADOS ISEO. ELEGANTES POR FUERA, FUERTES POR DENTRO.

Con los candados Iseo, la calidad te acompaña a todas partes: desde el pequeño candado de arco hasta el candado acorazado, desde el candado de combinación hasta el candado resistente a la corrosión.



Candados Iseo:

COMPACTOS, SEGUROS, RESISTENTES.

Una tradición manufacturera perfeccionada continuamente a lo largo de los años, y que mantenemos en la cima del mercado incluso en este segmento de producción.

También se puede innovar en un producto tradicional.

Cada uno de nuestros productos está concebido para combinar un rendimiento superior con un diseño impecable.

El elevado número de combinaciones del cilindro interno garantiza la máxima seguridad, mientras que los metales y las aleaciones utilizados son de la más alta calidad.

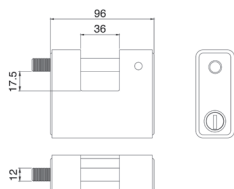
Todos nuestros candados están fabricados con materiales de primera calidad y con mecanismos de combinación extremadamente precisos. Esto nos permite, además, ofrecer un servicio personalizado para cualquier situación con necesidades particulares.

Los nuevos candados de ISEO están diseñados y fabricados para ofrecer una fiabilidad y durabilidad excepcionales, y están disponibles en una amplia gama.

Los candados ISEO están concebidos para todas aquellas situaciones en las que es necesario prevenir el acceso no autorizado a zonas privadas y reducir el riesgo de robo de objetos personales.

Son la solución ideal para el cierre de puertas, taquillas, persianas y cadenas de bicicletas.

Iustus



Candado **rectangular bóxer, ACORAZADO POR TODOS LADOS**, para persiana.
Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero carbonitrurado y cromado de 90 mm.
Funciona con medio cilindro perfil europeo de 30 x 10 mm. en dotación.
Barra de acero INOX de Ø 12, fresada para apertura.
Bloqueo barra mediante esfera. **Luz de barra 36 x 17.5 mm.**
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro. **3 LLAVES.**

Con medio cilindro perfil europeo **F5** de 30 x 10 mm.
art. 820930107 en dotación. (Llave en bruto 020259).

Candado normal	809909	1	1
Candado códigos determinados	809909..5	1	1
Candado códigos iguales	809909..K	1	1

Con medio cilindro perfil europeo **F6** de 30 x 10 mm.
art. 810930107 en dotación. (Llave en bruto 020609).

Candado normal	809909..F6	1	1
----------------	-------------------	---	---

Con medio cilindro perfil europeo **R6** de 30 x 10 mm.
art. 880930109 en dotación. (Llave en bruto 020809).

Candado normal	809909.R6	1	1
Candado códigos determinados	809909.8R6	1	1
Candado códigos iguales	809909..KR6	1	1

Con medio cilindro perfil europeo **R7** de 30 x 10 mm.
art. 89R7030109 en dotación. (Llave en bruto 020909).

Candado normal	809909..R7	1	1
Candado códigos determinados	809909.8R7	1	1
Candado códigos iguales	809909.KR7	1	1

Candado **rectangular bóxer, ACORAZADO POR TODOS LADOS**, para persiana.
Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero carbonitrurado y cromado de 90 mm.
PREDISPUERTO PARA COLOCAR MEDIO CILINDRO perfil europeo de 40 mm. (30+10)
leva desplazada. Barra de acero INOX de D12, fresada para apertura.
Bloqueo barra mediante esfera. **Luz de barra 36 x 17.5 mm.**

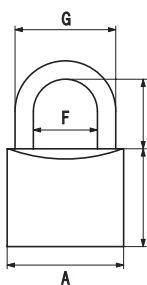
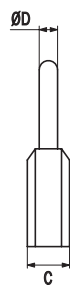
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro.

Candado normal	809909I	1	1
----------------	----------------	---	---

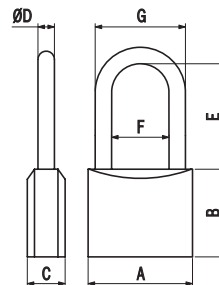


Aditus

NUEVO



COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
P70020127	20	20	10	3,5	13	10	17
P70025157	25	24,5	12	4,2	15	13,5	21,9
P70030167	30	29,5	13	5,1	16	16	26,2
P70040217	40	37	14	6,3	23	22	34,6
P70050277	50	40,5	17	8	29,5	27,5	43,5
P70060377	60	42,5	18,5	9,5	37,5	31,5	50,5
P70070427	70	48	20	11	41	40	62



COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
P70025257	25	24,5	12	4,2	25	13,5	21,9
P70030467	30	29,5	13	5,1	46	16	26,2
P70040477	40	37	14	6,3	47	22	34,6
P70040707	40	37	14	6,3	70	22	34,6
P70050507	50	40,5	17	8	50	27,5	43,5

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 20 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020069).

	P70020127	1	10
Cifrado fijo 010	P70020127.K1	1	1
Cifrado fijo 059	P70020127.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 25 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Llave en bruto no disponible).

	P70025157	1	10
Cifrado fijo 0400	P70025157.K1	1	1
Cifrado fijo 0265	P70025157.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 25 mm.**

Arco Ø 4,2 mm. en acero templado y cromado. LUZ DE ARCO 25 mm. **3 LLAVES.** (Llave en bruto no disponible).

	P70025257	1	10
Cifrado fijo 0400	P70025257.K1	1	1
Cifrado fijo 0265	P70025257.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 30 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020079).

	P70030167	1	10
Cifrado fijo 9335	P70030167.K1	1	1
Cifrado fijo 9213	P70030167.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 30 mm.**

Arco Ø 5,1 mm. en acero templado y cromado. LUZ DE ARCO 46 mm. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020079).

	P70030467	1	10
Cifrado fijo 9335	P70030467.K1	1	1
Cifrado fijo 9213	P70030467.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159).

	P70040217	1	10
Cifrado fijo WCA001959	P70040217.K1	1	1
Cifrado fijo WCA002183	P70040217.K2	1	1

Aditus

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.**

Arco Ø 6,3 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 47 mm. 3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159)

	Código	Confección	Embalaje
	P70040477	1	10
Cifrado fijo WCA001959	P70040477.K1	1	1
Cifrado fijo WCA002183	P70040477.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 40 mm.**

Arco Ø 6,3 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 70 mm. 3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159).

	P70040707	1	10
--	------------------	---	----

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 50 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P70050277	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P70050277.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P70050277.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 50 mm.**

Arco Ø 8 mm. en acero templado y cromado. **LUZ DE ARCO 50 mm. 3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P70050507	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P70050507.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P70050507.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 60 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P70060377	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P70060377.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005504	P70060377.K2	1	1

Candado ADITUS de arco. **CUERPO EN LATÓN SATINADO Y BARNIZADO de 70 mm.**

Arco en acero templado y cromado. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P70070427	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P70070427.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P70070427.K2	1	1

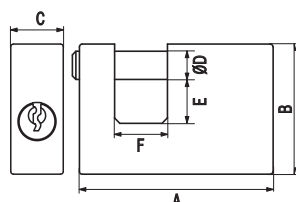
Código

Confección

Embalaje

Aditus

NUEVO



COD.	A	B	C	ØD	E	F
P74050177	55	38	15	8	12,5	15
P74060187	60	45	15,5	10	14	18
P74070127	76	48	18	11	13,5	24
P74090197	90	60	18	12	19	36

Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 55 mm.**

Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159).

	P74050177	1	10
Cifrado fijo WCA002379	P74050177.K1	1	1
Cifrado fijo WCA002183	P74050177.K2	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 60 mm.**

Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159).

	P74060187	1	10
Cifrado fijo WCA001607	P74060187.K1	1	1
Cifrado fijo WCA002183	P74060187.K2	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 76 mm.**

Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P74070127	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P74070127.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P74070127.K2	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR para persiana. **CUERPO DE LATÓN SATINADO Y BARNIZADO DE 90 mm.**

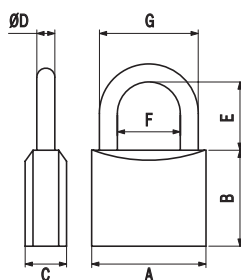
Barra de acero carbonitrurado y cromado. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359.CS).

	P74090197	1	10
Cifrado fijo KCF005501	P74090197.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P74090197.K2	1	1

Código
Confección
Embalaje

Aditus

NUEVO



COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
02063007	30	29,5	13	5,1	16	16	26,2
02064007	40	37	14	6,3	23	22	34,6
02065007	50	40,5	17	8	29,5	27,5	43,5
02066007	60	42,5	18,5	9,5	37,5	31,5	50,5

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 30 mm.**

Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020079).

	02063007	1	10
Cifrado fijo 9335	02063008K1	1	1

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 40 mm.**

Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020159).

	02064007	1	10
Cifrado fijo WCA001959	02064008K1	1	1

Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 50 mm.**

Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359*.CS).

	02065007	1	10
Cifrado fijo KCF005501	02065008V01	1	1

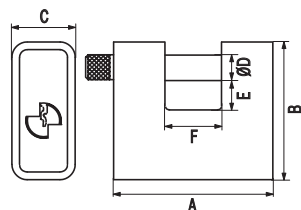
Candado ADITUS TIPO MARINO. **CUERPO MONOBLOQUE EN LATÓN NIQUELADO Y SATINADO DE 60 mm.**

Arco en acero carbonitrurado y cromado. Junta tórica de protección de orificio de arco. **3 LLAVES.** (Código llave en bruto 020359*.CS).

	02066007	1	10
--	-----------------	----------	-----------

Aditus

NUEVO



COD.	A	B	C	ØD	E	F
P74960227	62	54	25	10	11,5	22
P74970227	70	63	28	11	15	22
P74990367	90	75	30	12	18	36

Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 62 mm.**

Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020159).

	P74960227	1	6
Cifrado fijo WCA001050	P74960227.K1	1	1
Cifrado fijo WCA002183	P74960227.K2	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 70 mm.**

Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020359.CS).

	P74970227	1	6
Cifrado fijo KCF005501	P74970227.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P74970227.K2	1	1

Candado ADITUS RECTANGULAR **ACORAZADO** para persiana. **CUERPO DE LATÓN DE 90 mm.**

Coraza de acero pulido con chorro de arena, carbonitrurado y cromado. Barra de acero carbonitrurado y cromado, fresada para apertura. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020359.CS).

	P74990367	1	6
Cifrado fijo KCF005501	P74990367.K1	1	1
Cifrado fijo KCF005502	P74990367.K2	1	1

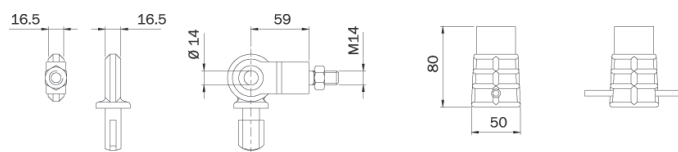
Accesorios

CAMPANA DE ANCLAJE a tierra de latón, para candados rectangulares series 804-808-809

004907

1

-

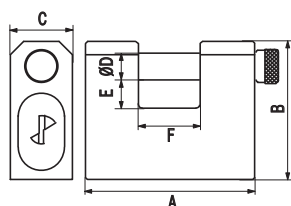


Código

Confección

Embalaje

Clarus



COD.	A	B	C	ØD	E	F
P2406611S	66	60	25	10	11	20
P2407513S	75	62	28	12	12,7	27
P2408418S	84	67	28	12	17,5	36

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 66 mm.**

Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020609).

	P2406611S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	P2406611S.K4	1	1
Cifrado fijo VLC027495	P2406611S.K5	1	1
Cifrado fijo VLC048346	P2406611S.K6	1	1

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 75 mm.**

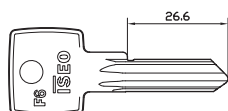
Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020609).

	P2407513S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	P2407513S.K4	1	1
Cifrado fijo VLC027495	P2407513S.K5	1	1
Cifrado fijo VLC048346	P2407513S.K6	1	1

Candado CLARUS rectangular para persiana. **CUERPO MONOBLOQUE EN ACERO CARBONITRURADO de 84 mm.**

Barra en acero endurecido. Bloqueo barra mediante esfera. **3 LLAVES.** (Código de llave en bruto 020609).

	P2408418S	6	6
Cifrado fijo VLC000104	P2408418S.K4	1	1
Cifrado fijo VLC027495	P2408418S.K5	1	1
Cifrado fijo VLC048346	P2408418S.K6	1	1



Llave en bruto F6, 6 pistones, en latón niquelado.

Perfil vertical.

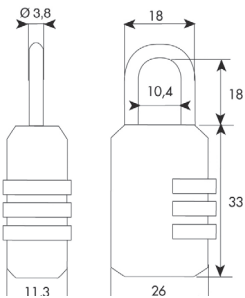
020609	50	50
---------------	----	----

Código

Confección

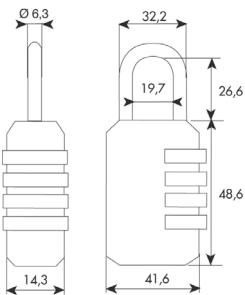
Embalaje

Candado de combinación CITY



Candado CITY con combinación de **3 dígitos**.
Arco en acero cromado, Ø 6,3 mm.
Cuerpo metálico acabado negro.

87322601 12 12



Candado CITY con combinación de **4 dígitos**.
Arco en acero cromado, Ø 6,3 mm.
Cuerpo metálico acabado negro.

80444000 12 12

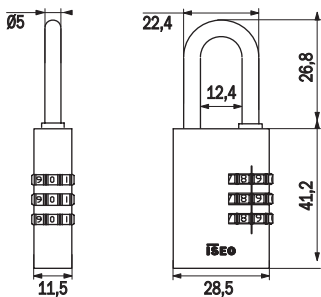
Código

Confección

Embalaje

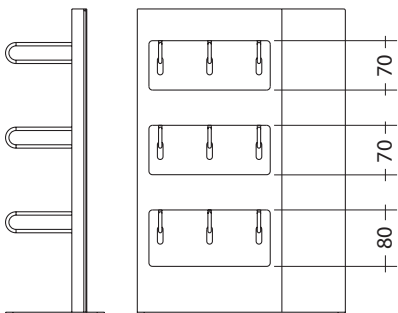
Candado de combinación de colores

NUEVO



Candado de combinación. Cuerpo de aluminio anodizado.
Arco en acero templado y cromado.
Combinación de cifrado de 3 dígitos. Disponible en 4 colores.
Azul
Gris
Rojo
Violeta

P0153027B	12	12
P0153027G	12	12
P0153027R	12	12
P0153027Y	12	12



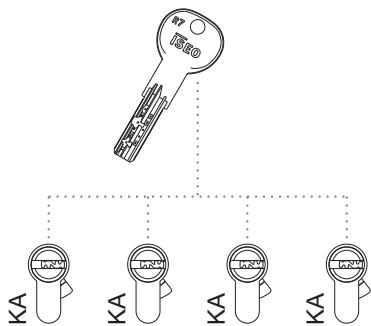
Expositor para candados, 3 filas para candados de diferentes dimensiones.
Cierre de seguridad posterior.

FXK0057	1	1
---------	---	---

**Amaestramientos
de cilindros**

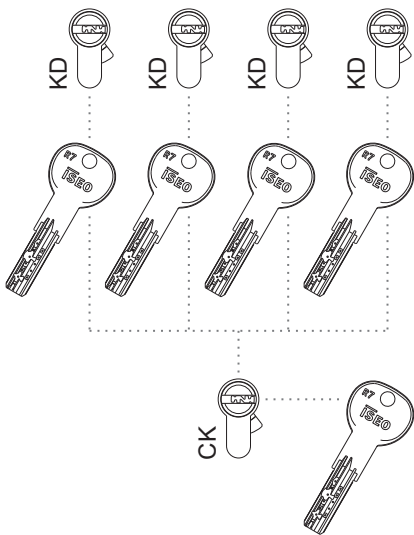


Embalaje	Confección	Código	Clases de amaestramientos
----------	------------	--------	---------------------------



Amaestramiento con llaves iguales KA.
Todas las puertas se abren con la misma llave.
Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	0000002	1	-
Perfiles F7 y R6	000002	1	-
Perfiles R7 y R90	00002	1	-



Amaestramiento con apertura central CK.
Las diferentes llaves ISEO abren la puerta de la propia casa además de la puerta de ingreso a la comunidad.
Amaestramiento a dos lados.

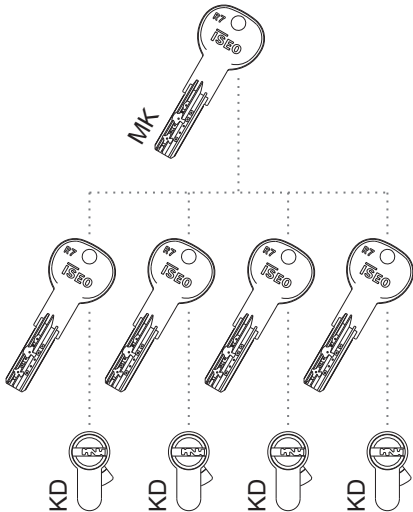
Perfil F5	0000006	1	-
Perfiles F7 y R6	000006	1	-
Perfiles R7 y R90	00006	1	-

Embalaje

Confección

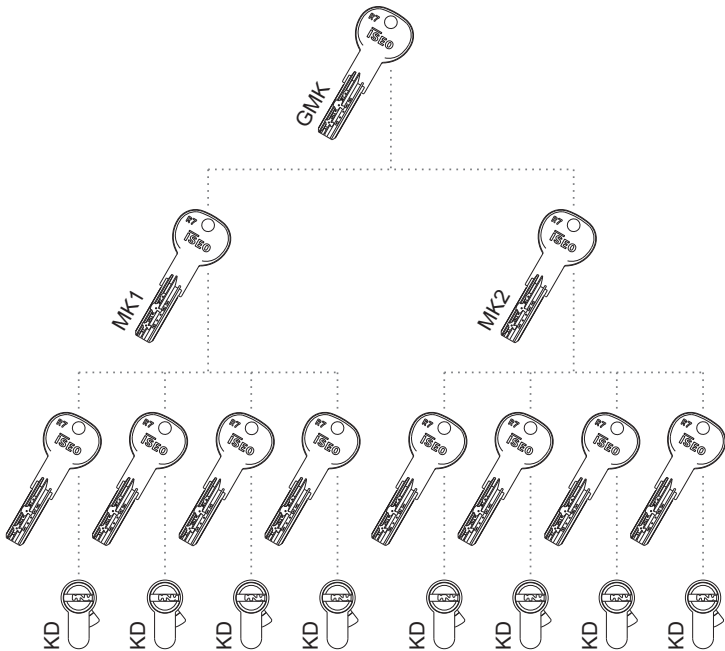
Código

Clases de amaestramientos



Cada puerta se abre con su propia llave y con la llave maestra.
Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	0000006	1	-
Perfiles F7 y R6	000006	1	-
Perfiles R7 y R90	00006	1	-

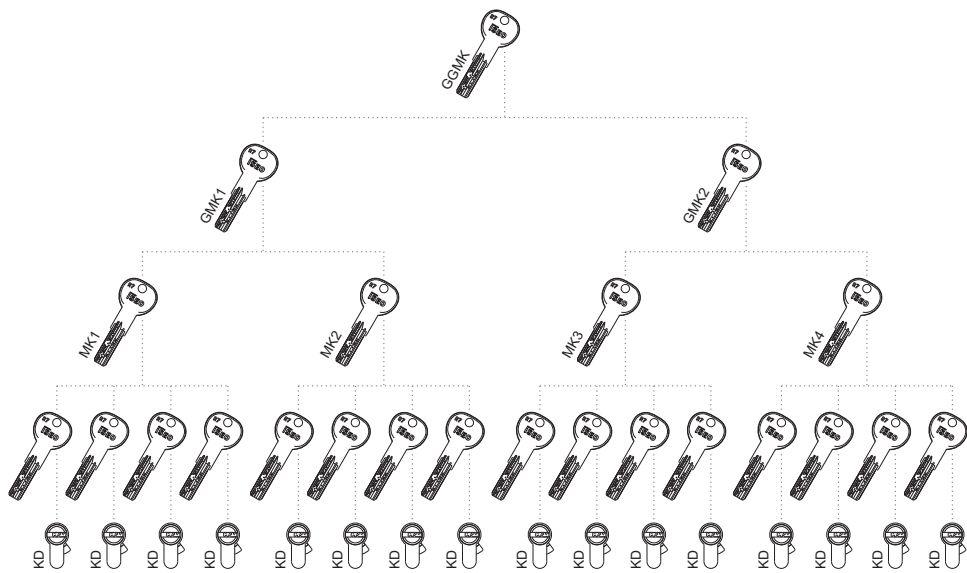


Amaestramiento por grupos, con llave maestra y gran maestra GMK.

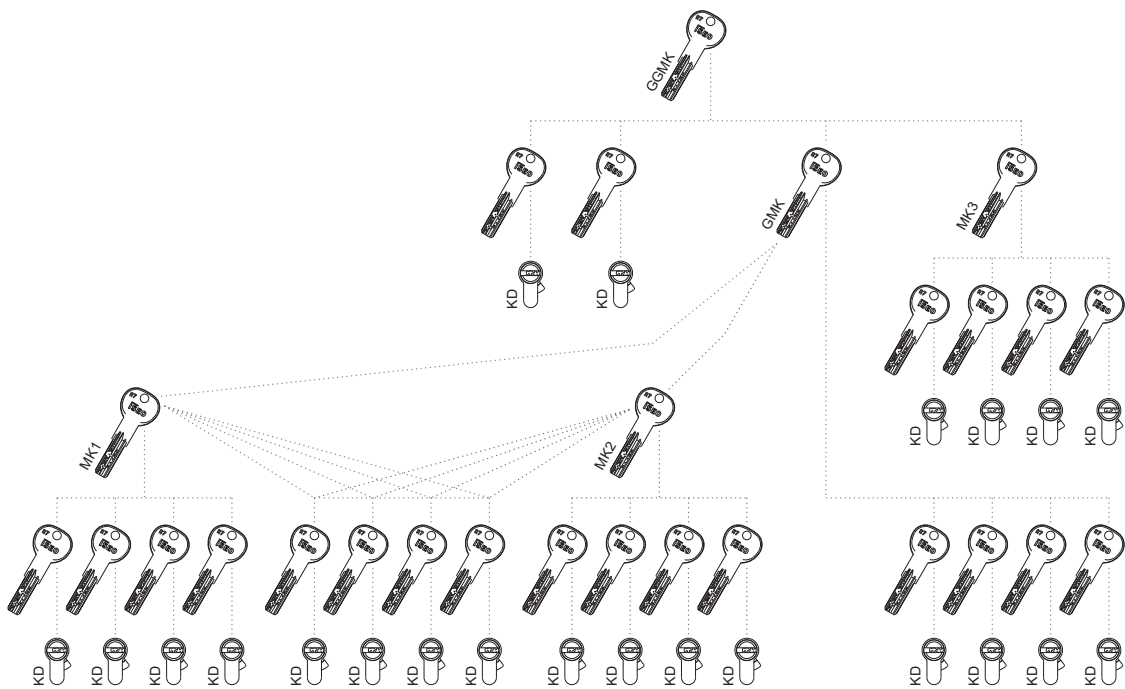
Cada puerta se abre con su propia llave, con la maestra de su grupo y con la gran maestra.
Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	0000008	1	-
Perfiles F7 y R6	000008	1	-
Perfiles R7 y R90	00008	1	-

Clases de amaestramientos



Ejemplo de
amaestramiento
GMK



Ejemplo de
amaestramiento
GMK complejo con
interferencias.

Amaestramiento con llave maestra, gran maestra y gran-gran maestra GGMK.

Cada puerta se abre con su propia llave, con la del grupo, la gran maestra y con la maestra general.

Amaestramiento a dos lados.

Perfil F5	0000010	1	-
Perfiles F7 y R6	000010	1	-
Perfiles R7 y R90	00010	1	-

	Código	Confección	Embalaje
Trabajos especiales			
Códigos determinados			
Perfil F5	0000004	1	-
Perfiles F7 y R6	000004	1	-
Perfiles R7 y R90	00004	1	-
Cilindro de Pompa (serie 990***)			
Códigos iguales	0000011	1	-
Códigos determinados	0000012	1	-
Montaje y desmontaje de Cerraduras			
	0000015	1	-

Instrucciones para cumplimentación Plantilla de Amaestramiento

 Pol. Industrial las Marineras, 2 28864 Ajalvir (Madrid) – España Tel: +34 91 884 32 00		Cliente: 2 Núm. Cliente:	Pág.	<table border="1"> <tr> <td>Pos.</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td> </tr> <tr> <td>Cant.</td> <td>7</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Marcado</td> <td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Descripción / Función</td> <td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				Pos.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Cant.	7	6																			Marcado	5																				Descripción / Función	4																			
Pos.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																																																																							
Cant.	7	6																																																																																																									
Marcado	5																																																																																																										
Descripción / Función	4																																																																																																										
Proyecto: 1 Aprobado por: 3 Fecha pedido:		Sistema:		<table border="1"> <tr> <td>Pos.</td> <td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>Cant.</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Marcado</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Descripción / Función</td> <td>8</td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																				Pos.	21	22	23	24	Cant.					Marcado					Descripción / Función	8																																																																			
Pos.	21	22	23	24																																																																																																							
Cant.																																																																																																											
Marcado																																																																																																											
Descripción / Función	8																																																																																																										
Notas:																																																																																																											
Pos.	Descripción / Localización	Cilindro				Llave																																																																																																					
		Ref. Cilindro	Acabado	Leva	Longitud	Cant.	Marcado																			Cant.																																																																																	
1																																																																																																											
9	10	11	12	13	14	15	16	17																		19																																																																																	
4																																																																																																											
5																																																																																																											
6																																																																																																											
7																																																																																																											
8																																																																																																											
9																																																																																																											
10																																																																																																											
11																																																																																																											
12																																																																																																											
13																																																																																																											
14																																																																																																											
15																																																																																																											
16																																																																																																											
17																																																																																																											
18																																																																																																											
19																																																																																																											
20																																																																																																											
21																																																																																																											

- 1 Proyecto.** Indicar la obra o proyecto de referencia.
- 2 Cliente.** Indicar el nombre de cliente y su código asignado.
- 3 Sistema.** Seleccionar en el menú desplegable el tipo de cilindro deseado.
- 4 Función.** Descripción de la función de la llave maestra o aclaración.
- 5 Marcado.** Indica número de llave.
- 6 Cantidad.** Indicar el número de llaves maestras deseadas.
- 7 Posición.** El número es progresivo.
- 8 Cilindro central.** Indicar el marcado del cilindro que debe ser central (CK).
- 9 Posición.** El número es progresivo.
- 10 Descripción, localización.** Indicar el sitio donde irá colocado el cilindro.
- 11 Ref. cilindro.** Indicar la referencia del cilindro deseado.
- 12 Acabado.** Indicar el acabado deseado, latón o níquel.
- 13 Leva.** Indicar tipo de leva deseada: DIN (normal) o corta.
- 14 Longitud.** Indicar la longitud de cilindro deseada.
- 15 Cant.** Indicar el número de cilindros deseados. Normalmente 1. Si la cantidad fuera mayor, serían con llaves iguales.
- 16 Marcado.** Indica el número de llave. Coincide con el marcado del cilindro cuando éste tiene llave propia.
- 17 Cant.** Indicar, para cada cilindro, el número de llaves deseadas (normalmente 3 unds en llave vertical, 5 unds en llave reversible).
- 18 Cuadrícula.** Una (x) indicará la conexión entre la llave maestra y el cilindro correspondiente.
- 19 Cuadrícula.** Una (c) indicará la conexión entre el cilindro central y las llaves de cada cilindro individual.

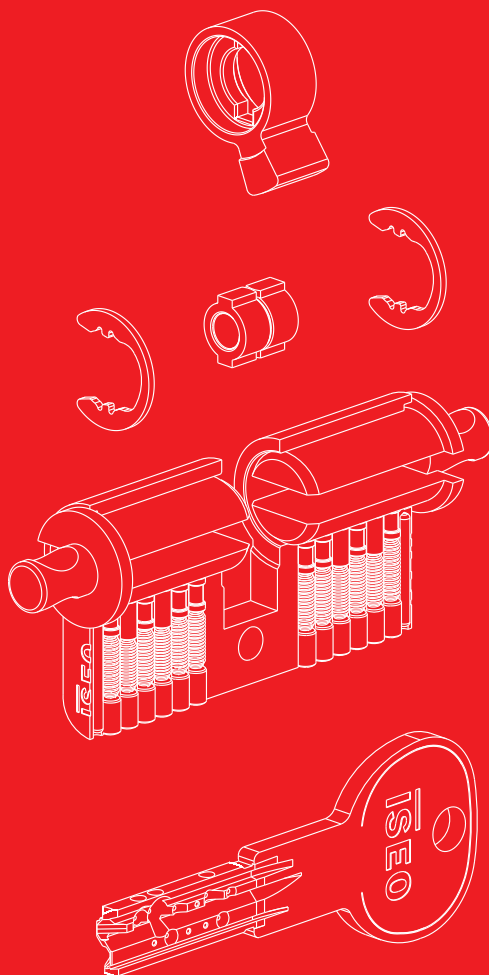
Plan de cierre de un amaestramiento

		Plan de Cierre		Función de llave		Descripción		Cantid...	
Número	Tipo	Características espec.	Medida	Acabado	Cantidad	Llave individual	Cantidad de llaves		
101	820130309	LC	30-30	9	1	101	3	X	X
101	820840409		40-40	9	2	101	6	X	X
101	820130609	LC	30-60	9	1	101	3	X	X
101	820830309		30-30	9	1	101	3	X	X
102	820130509	LC	30-50	9	1	102	3	X	X
103	820130609		30-60	9	1	103	3	X	X
104	820830309		30-30	9	1	104	3	X	X
105	820830309		30-30	9	1	105	3	X	X
106	820130409	LC	30-40	9	1	106	3	X	X
107	820830309		30-30	9	2	107	6	X	X
108	820830309		30-30	9	2	108	6	X	X
109	820830309		30-30	9	2	109	6	X	X
110	820830309		30-30	9	2	110	6	X	X
111	820830309		30-30	9	3	111	9	X	X
112	820830309		30-30	9	1	112	3	X	X
113	820130509	LC	30-50	9	1	113	3	X	X

- 1 Cliente.** Datos del cliente.
- 2 Sistema, Producción.** Número del plano asignado por Iseo y fecha de desarrollo.
- 3 Tipo.** Descripción de la instalación.
- 4 Función de la llave.** Número marcado en la llave maestra.
- 5 Número.** Posición, número marcado en las llaves individuales y cuerpo de los cilindros.
- 6 Llave individual.** Posición, número marcado en las llaves individuales y cuerpo de los cilindros.

Componentes

R6



R6 Herramientas de montaje

Maletín con componentes para montaje de cilindros R6.
Completo con componentes

Código

Confección

Embalaje

003031

1

1



Herramienta para montaje de **cilindro perfil europeo R6**
con instrucciones para el cambio de cifrado

003109

1

1



Chapa sujeta muelles

003111

1

1



Alicate para abrir anillas

003104

1

1



Alicate para cerrar anillas

003105

1

1



Pinzas para pistones

003106

1

1



Horquilla sujeta muelle

003007

1

1



KIT 12 unidades. Arandelas de montaje

030000

1

1



Prensa para el cierre de tapones de cilindro
de perfil europeo de 5 y 6 cámaras

1003101.3

1

1



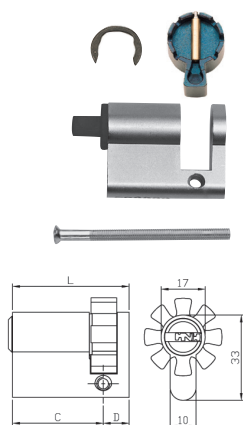
Calibre lectura de llaves

003107

1

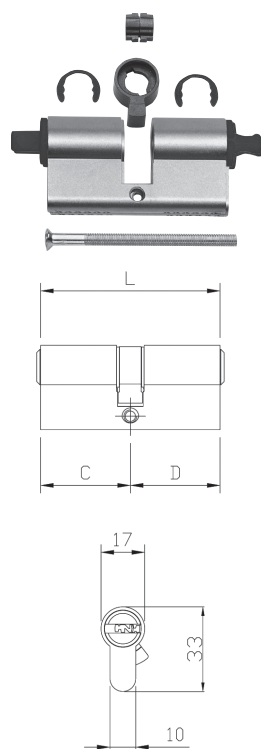
1

Nota: En los componentes de ésta página, el precio y el código están referidos a la confección completa.



Cilindro **R6 MONOPERFIL europeo**. PREMONTADO, con muelles, contrapistones, tapones, leva DIN 8 posiciones, anilla de acero y tapa de nylon. Protección antitaladro en el cuerpo del cilindro. Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor a pedir aparte.

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 40 mm.	(30+10)	880930107..SS	880930109..SS	1	10	
L 45 mm.	(35+10)	880935107..SS	880935109..SS	1	10	
L 50 mm.	(40+10)	880940107..SS	880940109..SS	1	10	
L 55 mm.	(45+10)	880945107..SS	880945109..SS	1	10	
L 60 mm.	(50+10)	880950107..SS	880950109..SS	1	10	
L 65 mm.	(55+10)	880955107..SS	880955109..SS	1	10	
L 70 mm.	(60+10)	880960107..SS	880960109..SS	1	10	
L 75 mm.	(65+10)	880965107..SS	880965109..SS	1	10	
L 80 mm.	(70+10)	880970107..SS	880970109..SS	1	10	
L 90 mm.	(80+10)	880980107..SS	880980109..SS	1	10	
L 100 mm.	(90+10)	880990107..SS	880990109..SS	1	10	



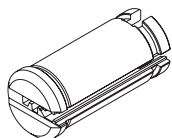
Cilindro **R6 DOBLE PERFIL europeo**. PREMONTADO, con muelles, contrapistones, tapones, embrague, embrague, leva DIN 30°, dos anillas de acero y 2 tapas de nylon. Protección antitaladro en el cuerpo del cilindro. Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor y distanciadores a pedir aparte.

L	C + D	LATÓN	NÍQUELADO	Código	Confección	Embalaje
L 60 mm.	(30+30)	880930307..SS	880930309..SS	1	10	
L 65 mm.	(30+35)	880930357..SS	880930359..SS	1	10	
L 70 mm.	(30+40)	880930407..SS	880930409..SS	1	10	
	(35+35)	880935357..SS	880935359..SS	1	10	
L 75 mm.	(30+45)	880930457..SS	880930459..SS	1	10	
	(35+40)	880935407..SS	880935409..SS	1	10	
L 80 mm.	(30+50)	880930507..SS	880930509..SS	1	10	
	(35+45)	880935457..SS	880935459..SS	1	10	
	(40+40)	880940407..SS	880940409..SS	1	10	
L 85 mm.	(30+55)	880930557..SS	880930559..SS	1	10	
	(35+50)	880935507..SS	880935509..SS	1	10	
	(40+45)	880940457..SS	880940459..SS	1	10	
L 90 mm.	(30+60)	880930607..SS	880930609..SS	1	10	
	(35+55)	880935557..SS	880935559..SS	1	10	
	(40+50)	880940507..SS	880940509..SS	1	10	
	(45+45)	880945457..SS	880945459..SS	1	10	
L 95 mm.	(30+65)	880930657..SS	880930659..SS	1	10	
	(40+55)	880940557..SS	880940559..SS	1	10	
	(45+50)	880945507..SS	880945509..SS	1	10	
L 100 mm.	(30+70)	880930707..SS	880930709..SS	1	10	
	(35+65)	880935657..SS	880935659..SS	1	10	
	(40+60)	880940607..SS	880940609..SS	1	10	
	(45+55)	880945557..SS	880945559..SS	1	10	
	(50+50)	880950507..SS	880950509..SS	1	10	
L 105 mm.	(30+75)	880930757..SS	880930759..SS	1	10	
	(45+60)	880945607..SS	880945609..SS	1	10	
	(50+55)	880950557..SS	880950559..SS	1	10	
L 110 mm.	(30+80)	880930807..SS	880930809..SS	1	10	
	(40+70)	880940707..SS	880940709..SS	1	10	
	(50+60)	880950607..SS	880950609..SS	1	10	
L 120 mm.	(55+65)	880955657..SS	880955659..SS	1	10	
	(60+60)	880960607..SS	880960609..SS	1	10	

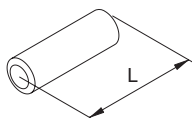
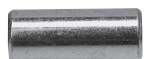
Código

Confección

Embalaje

R6 Componentes de montaje**KIT 10 unidades.** Rotor para cilindro perfil europeo R6.

	LATÓN	NÍQUELADO		
lado llave de 30 mm.	0046257	0046259	10	1
lado llave de 35 mm.	0046307	0046309	10	1
lado llave de 40 mm.	0046357	0046359	10	1
lado llave de 45 mm.	0046407	0046409	10	1
lado llave de 50 mm.	0046457	0046459	10	1
lado llave de 55 mm.	0046507	0046509	10	1
lado llave de 60 mm.	0046557	0046559	10	1
lado llave de 65 mm.	0046607	0046609	10	1
lado llave de 70 mm.	0046657	0046659	10	1
lado llave de 75 mm.	0046707	0046709	10	1
lado llave de 80 mm.	0046757	0046759	10	1
lado llave de 90 mm.	0046857	0046859	10	1

**KIT 10 unidades.** Distanciador para cilindro perfil europeo.

	NÍQUELADO		
L=5 mm.	003211	10	1
L=10 mm.	003212	10	1
L=15 mm.	003213	10	1
L=20 mm.	003214	10	1
L=25 mm.	003215	10	1
L=30 mm.	003216	10	1
L=35 mm.	003217	10	1
L=40 mm.	003218	10	1

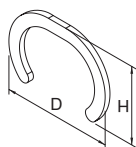
**KIT 10 unidades.** Leva para cilindro R6 DOBLE PERFIL.

DIN 15 mm. descentrada 30°	003155.1	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30°	003155.TS	10	1

**KIT 10 unidades.** Leva para cilindro R6 MONOPERFIL.

DIN 15 mm. 8 posiciones	003132	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30° para medida 30 mm.	003184.TS	10	1
CORTA 13,2 mm. descentrada 30° + chapa suplemento + embrague para medidas 35 mm. o superior	0032003	10	1

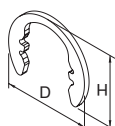
R6 Componentes de montaje



KIT 250 unidades. Anillo de latón para fijación de rotor para cilindro doble perfil R6.
D=20 H=14 Espesor 1 mm.

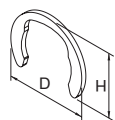
Código
Confección
Embalaje

0037001 250 1



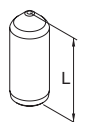
KIT 250 unidades. Anillo elástico de acero dentada para fijación de rotor para cilindro monoperfil R6.
D=15,6 H=12,2 Espesor 1 mm.

0037011 250 1



KIT 250 unidades. Anillo elástico de acero para fijación de rotor pomo para cilindro R6.
D=15,5 H=12,2 Espesor 1 mm.

0037121 250 1



KIT 1000 unidades. Pistón de cifrado de acero inoxidable para cilindro R6.

Ø2,5 x L=5,1 mm. - **altura 0** **0032151** 1000 1

Ø2,5 x L=5,6 mm. - **altura 1** **0032156** 1000 1

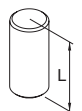
Ø2,5 x L=6,1 mm. - **altura 2** **0032161** 1000 1

Ø2,5 x L=6,6 mm. - **altura 3** **0032166** 1000 1

Ø2,5 x L=7,1 mm. - **altura 4** **0032171** 1000 1

Ø2,5 x L=7,6 mm. - **altura 5** **0032176** 1000 1

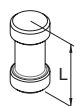
Artículo	L	CSF altura	CSR altura
0032151	5,1	1	0
0032156	5,6	2	1
0032161	6,1	3	2
0032166	6,6	4	3
0032171	7,1	5	4
P0032176	7,6	6	5



KIT 1000 unidades. Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro R6.

Ø2,5 x L=5,6 mm. para cilindro perfil europeo **0033150** 1000 1

Ø2,5 x L=3,5 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor **0033160** 1000 1



KIT 1000 unidades. Contrapistón hongo anti-picking de latón para cilindro R6.

Ø2,8 x 5,0 mm. para cilindro perfil europeo **0034150** 1000 1

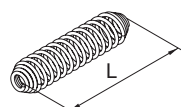
Ø2,8 x L=3,5 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor **0034160** 1000 1



KIT 1000 unidades. Tapón cónico de latón para cilindro R6.

Ø2,8 x L=3,6 mm. para cilindro perfil europeo **0035136** 1000 1

Ø2,8 x L=3,0 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor **0035130** 1000 1



KIT 1000 unidades. Muelle para cilindro R6.

Ø2,5 x L=13,5 mm. para cilindro perfil europeo **0038135** 1000 1

Ø2,5 x L=8,3 mm. para cilindro redondo Ø 26 y cilindro con microinterruptor **0038084** 1000 1

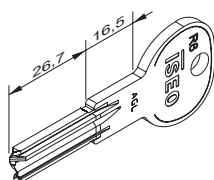
R6 Componentes de montaje

Llave tallada de latón niquelado para cilindro R6

020839T

1

1

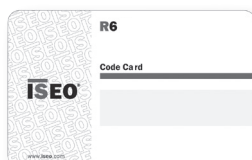


Llave en bruto de latón niquelado para cilindro R6

020839

50

50



Tarjeta de propiedad para cilindro R6

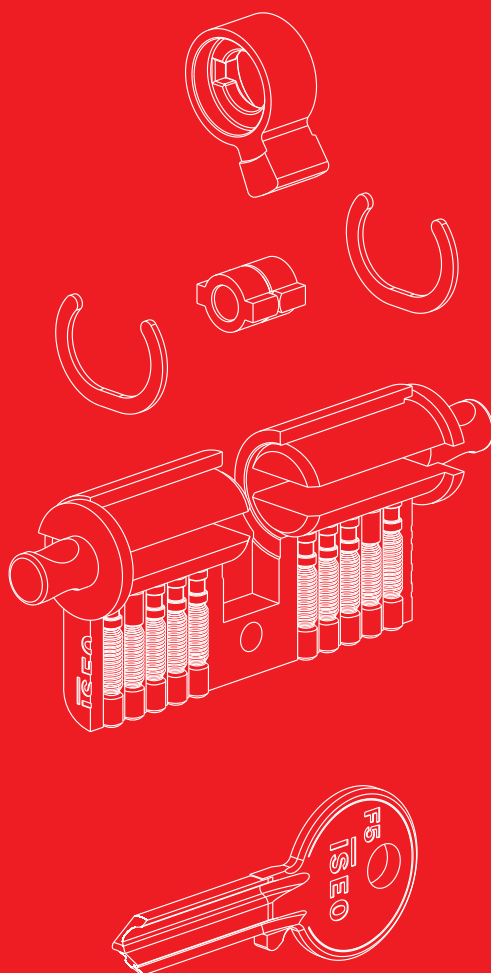
Z0000R6

1

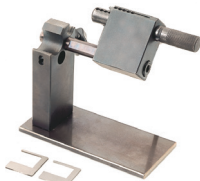
1

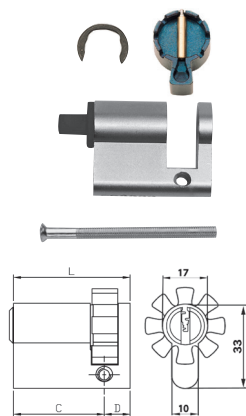
Componentes

F5



F5 Herramientas de montaje

	Código	Confección	Embalaje
	Maletín para montaje de cilindros F5 y candados de 5 pistones		
	Completo con componentes	003000	1
	Maletín vacío sin componentes	003100	1
	Herramienta para montaje de cilindro perfil europeo F5 con instrucciones para el cambio de cifrado	003108	1
	Chapa sujetadora de muelles	003111	1
	Alicate para abrir anillas	003104	1
	Alicate para cerrar anillas	003105	1
	Pinzas para pistones	003106	1
	Horquilla sujetadora de muelle	003007	1
	Calibre de lectura de llaves	003107	1
	KIT 12 unidades. Arandelas de montaje	030000	12
	Prensa para el cierre de tapones de cilindro de perfil europeo de 5 y 6 cámaras	1003101.3	1
	Base de acero para carga de cilindros F5	003101	1
	Cargador de pistones para cilindros F5	003102	1
	Guía del cargador de pistones para cilindros F5	003103	1

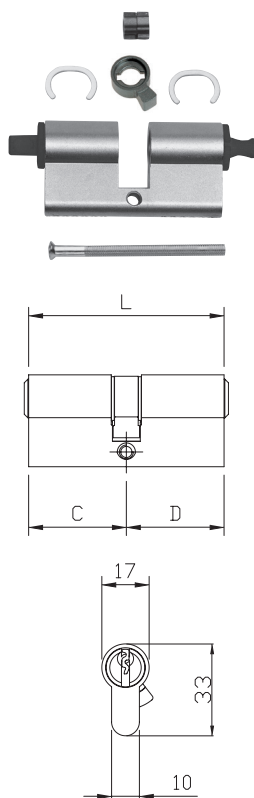


F5 Premontado

Cilindro **F5 MONOPERFIL europeo**. PREMONTADO con muelles, contrapistones, tapones, leva DIN 8 posiciones, anilla elástica y tapa de nylon.

Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor a pedir aparte.

L	C + D	Código		Confección	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 40 mm.	(30+10)	820930107..SS	820930109..SS	1	10
L 45 mm.	(35+10)	820935107..SS	820935109..SS	1	10
L 50 mm.	(40+10)	820940107..SS	820940109..SS	1	10
L 55 mm.	(45+10)	820945107..SS	820945109..SS	1	10
L 60 mm.	(50+10)	820950107..SS	820950109..SS	1	10
L 65 mm.	(55+10)	820955107..SS	820955109..SS	1	10
L 70 mm.	(60+10)	820960107..SS	820960109..SS	1	10
L 75 mm.	(65+10)	820965107..SS	820965109..SS	1	10
L 80 mm.	(70+10)	820970107..SS	820970109..SS	1	10
L 90 mm.	(80+10)	820980107..SS	820980109..SS	1	10
L 100 mm.	(90+10)	820990107..SS	820990109..SS	1	10



Cilindro **F5 DOBLE PERFIL europeo**. PREMONTADO con muelles, contrapistones, tapones, embrague, embrague, leva DIN 30°, 2 anillas de latón y 2 tapas de nylon.

Tornillo de fijación de 65 mm. Rotor y distanciadores a pedir aparte.

L	C + D	Código		Confección	Embalaje
		LATÓN	NÍQUELADO		
L 60 mm.	(30+30)	820930307..SS	820930309..SS	1	10
L 65 mm.	(30+35)	820930357..SS	820930359..SS	1	10
L 70 mm.	(30+40)	820930407..SS	820930409..SS	1	10
	(35+35)	820935357..SS	820935359..SS	1	10
L 75 mm.	(30+45)	820930457..SS	820930459..SS	1	10
	(35+40)	820935407..SS	820935409..SS	1	10
L 80 mm.	(30+50)	820930507..SS	820930509..SS	1	10
	(35+45)	820935457..SS	820935459..SS	1	10
	(40+40)	820940407..SS	820940409..SS	1	10
L 85 mm.	(30+55)	820930557..SS	820930559..SS	1	10
	(35+50)	820935507..SS	820935509..SS	1	10
	(40+45)	820940457..SS	820940459..SS	1	10
L 90 mm.	(30+60)	820930607..SS	820930609..SS	1	10
	(35+55)	820935557..SS	820935559..SS	1	10
	(40+50)	820940507..SS	820940509..SS	1	10
	(45+45)	820945457..SS	820945459..SS	1	10
L 95 mm.	(30+65)	820930657..SS	820930659..SS	1	10
	(35+60)	820935607..SS	820935609..SS	1	10
	(40+55)	820940557..SS	820940559..SS	1	10
L 100 mm.	(30+70)	820930707..SS	820930709..SS	1	10
	(35+65)	820935657..SS	820935659..SS	1	10
	(40+60)	820940607..SS	820940609..SS	1	10
	(50+50)	820950507..SS	820950509..SS	1	10
L 105 mm.	(30+75)	820930757..SS	820930759..SS	1	10
	(50+55)	820950557..SS	820950559..SS	1	10
L 110 mm.	(30+80)	820930807..SS	820930809..SS	1	10
	(50+60)	820950607..SS	820950609..SS	1	10
L 120 mm.	(55+65)	820955657..SS	820955659..SS	1	10

Código

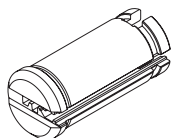
Confección

Embalaje

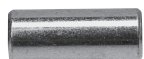
F5 Componentes de montaje



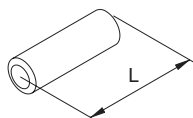
KIT 10 unidades. Rotor para cilindro perfil europeo F5.



	LATÓN	NÍQUELADO		
lado llave de 30 mm.	0045257	0045259	10	1
lado llave de 35 mm.	0045307	0045309	10	1
lado llave de 40 mm.	0045357	0045359	10	1
lado llave de 45 mm.	0045407	0045409	10	1
lado llave de 50 mm.	0045457	0045459	10	1
lado llave de 55 mm.	0045507	0045509	10	1
lado llave de 60 mm.	0045557	0045559	10	1
lado llave de 65 mm.	0045607	0045609	10	1
lado llave de 70 mm.	0045657	0045659	10	1
lado llave de 75 mm.	0045707	0045709	10	1
lado llave de 80 mm.	0045757	0045759	10	1
lado llave de 90 mm.	0045857	0045859	10	1
lado llave de 95 mm.	0045907	0045909	10	1



KIT 10 unidades. Distanciator para cilindro perfil europeo.



	NÍQUELADO		
L=5 mm.	003211	10	1
L=10 mm.	003212	10	1
L=15 mm.	003213	10	1
L=20 mm.	003214	10	1
L=25 mm.	003215	10	1
L=30 mm.	003216	10	1
L=35 mm.	003217	10	1
L=40 mm.	003218	10	1



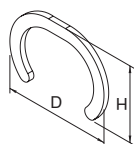
KIT 10 unidades. Leva para cilindro **F5 DOBLE PERFIL**.

DIN 15 mm. centrada 0°	003152.1	10	1
CORTA 13,2 mm. centrada 0°	003152.TS	10	1



KIT 10 unidades. Leva para cilindro **F5 MONOPERFIL**.

DIN 15 mm. 8 posiciones	003132	10	1
CORTA 13,2 mm. centrada 0° + chapa suplemento + embrague	0032002	10	1

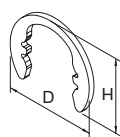
F5 Componentes de montaje

KIT 250 unidades. Anillo de latón para fijación de rotor para cilindro doble perfil F5.
D=20 H=14 Espesor 1 mm.

0037001

250

1

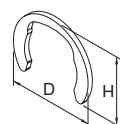


KIT 250 unidades. Anillo elástico de acero dentada para fijación de rotor para cilindro monoperfil F5.
D=15,6 H=12,2 Espesor 1 mm.

0037011

250

1

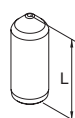


KIT 250 unidades. Anillo elástico de acero para fijación de rotor kit pomo para cilindro F5.
D=15,5 H=12,2 Espesor 1 mm.

0037121

250

1



KIT 1000 unidades. Pistón de cilindro de latón para cilindro F5.

Ø2,8 x L=5,0 mm. - **altura 0**

0032050

1000

1

Ø2,8 x L=5,4 mm. - **altura 1**

0032054

1000

1

Ø2,8 x L=5,8 mm. - **altura 2**

0032058

1000

1

Ø2,8 x L=6,2 mm. - **altura 3**

0032062

1000

1

Ø2,8 x L=6,6 mm. - **altura 4**

0032066

1000

1

Ø2,8 x L=7,0 mm. - **altura 5**

0032070

1000

1

Ø2,8 x L=7,4 mm. - **altura 6**

0032074

1000

1

Ø2,8 x L=7,8 mm. - **altura 7**

0032078

1000

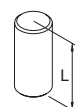
1

Ø2,8 x L=8,2 mm. - **altura 8**

0032082

1000

1



KIT 1000 unidades. Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro F5.

Ø2,8 x L=3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor

0033030

1000

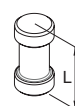
1

Ø2,8 x L=5 mm. para cilindro perfil europeo

0033050

1000

1



KIT 1000 unidades. Contrapistón hongo anti-picking de latón para cilindro F5.

Ø2,8 x L=3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor

0034030

1000

1

Ø2,8 x L=5 mm. para cilindro perfil europeo

0034050

1000

1

F5 Componentes de montaje**KIT 1000 unidades.** Tapón cónico de latón para cilindro F5.

Ø3,1 x L=3,2 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor

0035038

1000

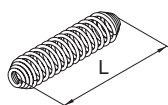
1

Ø3,1 x L=4,5 mm. para cilindro perfil europeo

0035049

1000

1

**KIT 1000 unidades.** Muelle para cilindro F5.

Ø2,8 x L=7,3 mm. para cilindro redondo Ø26 y cilindro con microinterruptor

0038073

1000

1

Ø2,8 x L=13 mm. para cilindro perfil europeo

0038130

1000

1

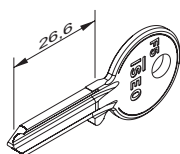


Llave tallada de latón niquelado para cilindro F5

020259.T

1

1



Llave en bruto de latón niquelado para cilindro F5

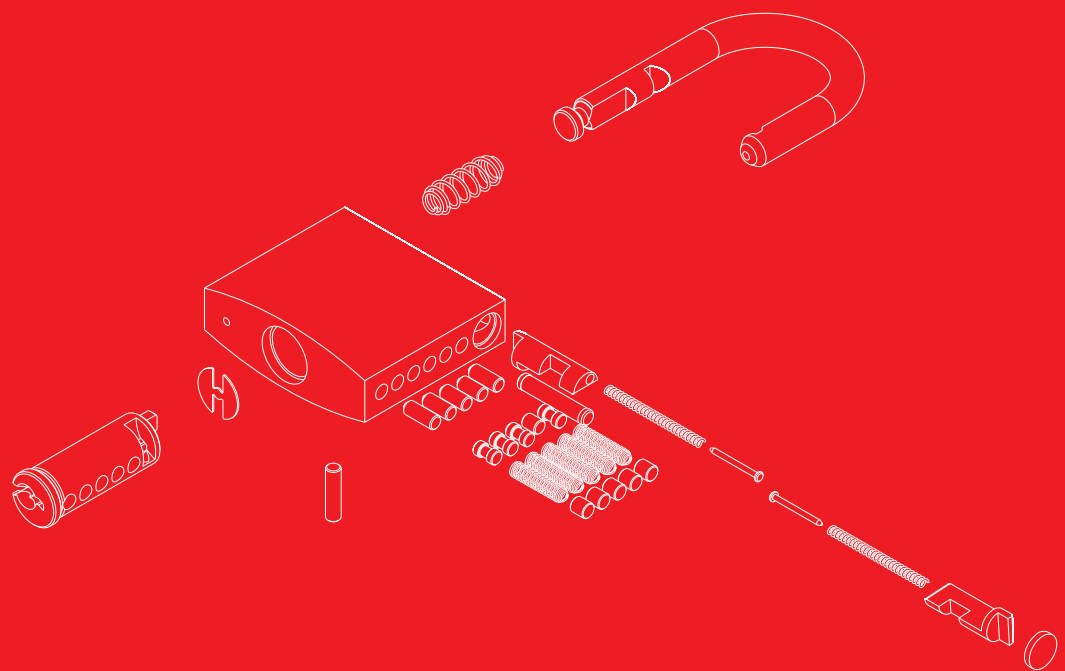
020259

100

100

Componentes

**Iustus
Aditus**

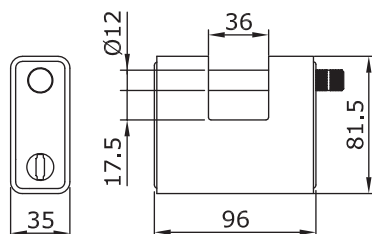


Código

Confección

Embalaje

Candados



Candado RECTANGULAR BOXER, **ACORAZADO POR TODOS LADOS**,

para persiana. Cuerpo de zamak dentro de una coraza de acero

carbonitrurado y cromado de 96 mm. **PREDISPUERTO PARA COLOCAR**

MEDIO CILINDRO PERFIL EUROPEO DE 40 mm. (30+10) LEVA DIN 30°.

Barra de acero INOX de Ø 12, fresada para apertura.

Bloqueo barra mediante esfera. **LUZ BARRA 36 X 17,5 mm.**

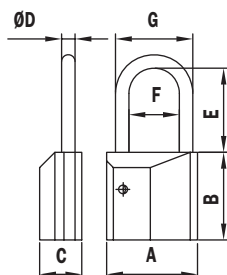
Con candado abierto se puede quitar la coraza para la sustitución del cilindro.

Accesorios disponibles a pedir por separado: cilindro.

809909I

1

1



COD.	A	B	C	ØD	E	F	G
40006*****30	54	52	25	8	30	30	46
40006*****50	54	52	25	8	50	30	46



Candado UNIVERSAL, **PREDISPUERTO PARA EL FUNCIONAMIENTO**

CON MEDIO CILINDRO DE PERFIL EUROPEO de 40 mm. (30 x 10) mm) leva DIN 30°.

Cuerpo 54 mm. En latón niquelado satinado.

Arco en acero Ø 8 mm., luz de arco 30 mm. ó 50 mm.

Accesorios disponibles a pedir por separado: cilindro.

Arco en Acero carbonitrurado - Arco H= 30 mm.

Sin logotipo Iseo

40006000000030

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.

40006010000030

1

1

Con Logotipo Iseo.

400060000001030

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.

400060100001030

1

1

Arco en acero INOX - Arco H= 30 mm.

Sin logotipo Iseo

400060000000130

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.

400060100000130

1

1

Con Logotipo Iseo.

400060000001130

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.

400060100001130

1

1

Arco en acero INOX - Arco H= 50 mm.

Sin logotipo Iseo

400060000000150

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Sin logotipo Iseo.

400060100000150

1

1

Con Logotipo Iseo.

400060000001150

1

1

La llave se puede sacar sólo cuando el candado está cerrado. Con logotipo Iseo.

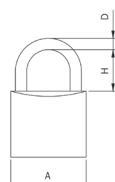
400060100001150

1

1



Candados monobloque premontados

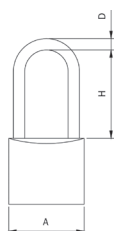


A	H	D
45	25	7
50	28	8
60	35	10
70	44	12

Candado de arco. **CUERPO DE LATÓN**. Arco de acero cromado.

Disco antiextracción. (Llave en bruto 020259).

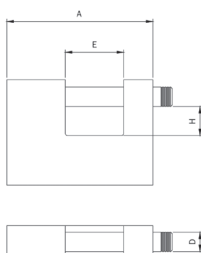
45 mm., 5 pistones, arco 25 mm.	800457P	1	10
50 mm., 5 pistones, arco 28 mm.	800507P	1	10
60 mm., 5 pistones, arco 35 mm.	800607P	1	10
70 mm., 5 pistones, arco 44 mm.	800707P	1	10



Candado de arco largo. **CUERPO DE LATÓN**. Arco de acero cromado.

Disco antiextracción. (Llave en bruto 020259).

50 mm., 5 pistones, arco 50 mm.	802507P	1	10
--	----------------	---	----



A	E	H	D
70	20	15	12
90	36	18	12

Candado RECTANGULAR para persianas. **CUERPO DE LATÓN DE 70 mm.**

Barra de acero cromado carbonitrurado y cromado, fresada para apertura.

Bloqueo barra mediante esfera. (Llave en bruto 020259).

LUZ DE ARCO 20 X 15 mm.	804707P	1	6
--------------------------------	----------------	---	---

Candado RECTANGULAR para persianas. **CUERPO DE LATÓN DE 90 mm.**

Barra de acero cromado carbonitrurado y cromado, fresada para apertura.

Bloqueo barra mediante esfera. (Llave en bruto 020259).

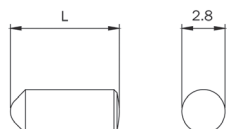
LUZ DE ARCO 36 X 18 mm.	804907P	1	6
--------------------------------	----------------	---	---

Code

Confeción

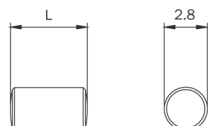
Embalaje

Componentes específicos



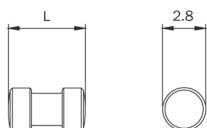
KIT 1000 unidades. Pistón de cfrado de latón para cilindro **F5**
y **candados**.

Ø2,8 x L=5,0 mm. - altura 0	0032050	1000	1
Ø2,8 x L=5,4 mm. - altura 1	0032054	1000	1
Ø2,8 x L=5,8 mm. - altura 2	0032058	1000	1
Ø2,8 x L=6,2 mm. - altura 3	0032062	1000	1
Ø2,8 x L=6,6 mm. - altura 4	0032066	1000	1
Ø2,8 x L=7,0 mm. - altura 5	0032070	1000	1
Ø2,8 x L=7,4 mm. - altura 6	0032074	1000	1
Ø2,8 x L=7,8 mm. - altura 7	0032078	1000	1
Ø2,8 x L=8,2 mm. - altura 8	0032082	1000	1



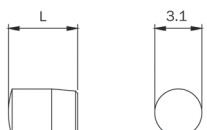
KIT 1000 unidades. Contrapistón cilíndrico de latón para cilindro **F5**, **candados**
40 - 50 - 60 - 70 mm. y **candados para persiana 70 - 90 mm.**

Ø2,8x L=5 mm.	0033050	1000	1
---------------	----------------	------	---



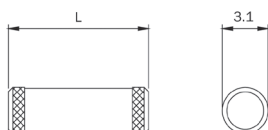
KIT 1000 unidades. Contrapistón hongo de latón para cilindro **F5**, **candados**
40 - 50 - 60 - 70 mm. y **candados para persiana 70 - 90 mm.**

Ø2,8 x L=5 mm.	0034050	1000	1
----------------	----------------	------	---



KIT 1000 unidades. Tapón cónico de latón para cilindro **F5**,
candados 40 - 50 mm. y **candados para persiana 70 mm.**

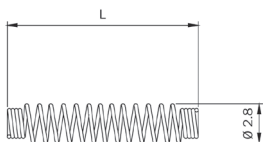
Ø3,1 x L=4,5 mm.	0035049	1000	1
------------------	----------------	------	---



KIT 1000 unidades. Tapón.

Para candados arco de 60 mm, 3,1x9,5 mm.	0035095	1000	1
---	----------------	------	---

Para candados arco de 70 mm, candado rectangular de 90 mm. 3,1x14,5 mm.	0035145	1000	1
---	----------------	------	---



KIT 1000 unidades. Muelle para cilindro **F5**, **candados**

40 - 50 - 60 - 70 mm. y candados para persiana 70 - 90 mm.			
--	--	--	--

Ø2,8x L=13 mm.	0038130	1000	1
----------------	----------------	------	---



Iseo Serrature s.p.a.
Via San Girolamo, 13
25055 Pisogne BS, Italy
Tel. +39 0364 8821
Fax +39 0364 882263
iseo@iseo.com

Cerraduras Iseo Ibérica, S. L.
Las Marineras, 2
28864 Ajalvir
Madrid, España
iseo.iberica@iseo.com

iseo.com