



Security Tech Germany

# CILINDRO ABUS PFAFFENHAIN : VELA MX

PROTECCIÓN TÉCNICA Y LEGAL CONTRA COPIA NO AUTORIZADA.

SISTEMA INSPECT RESISTENTE AL BUMPING

PROTECCIÓN ANTI-TALADRO CON PASADORES DE ACERO ENDURECIDO.

PUENTE DE ACERO REFORZADO.

LLAVES DE CUELLO LARGO

SISTEMA MODULAR, DESMONTABLE DE INCREIBLE FACILIDAD DE ADAPTACION.

PIEZAS DISPONIBLES:

SET DE EXTENSIONES (CUERPO+ROTOR+LLAVE) DE 5 y 10 m.m.

SISTEMA DOBLE EMBRAGUE

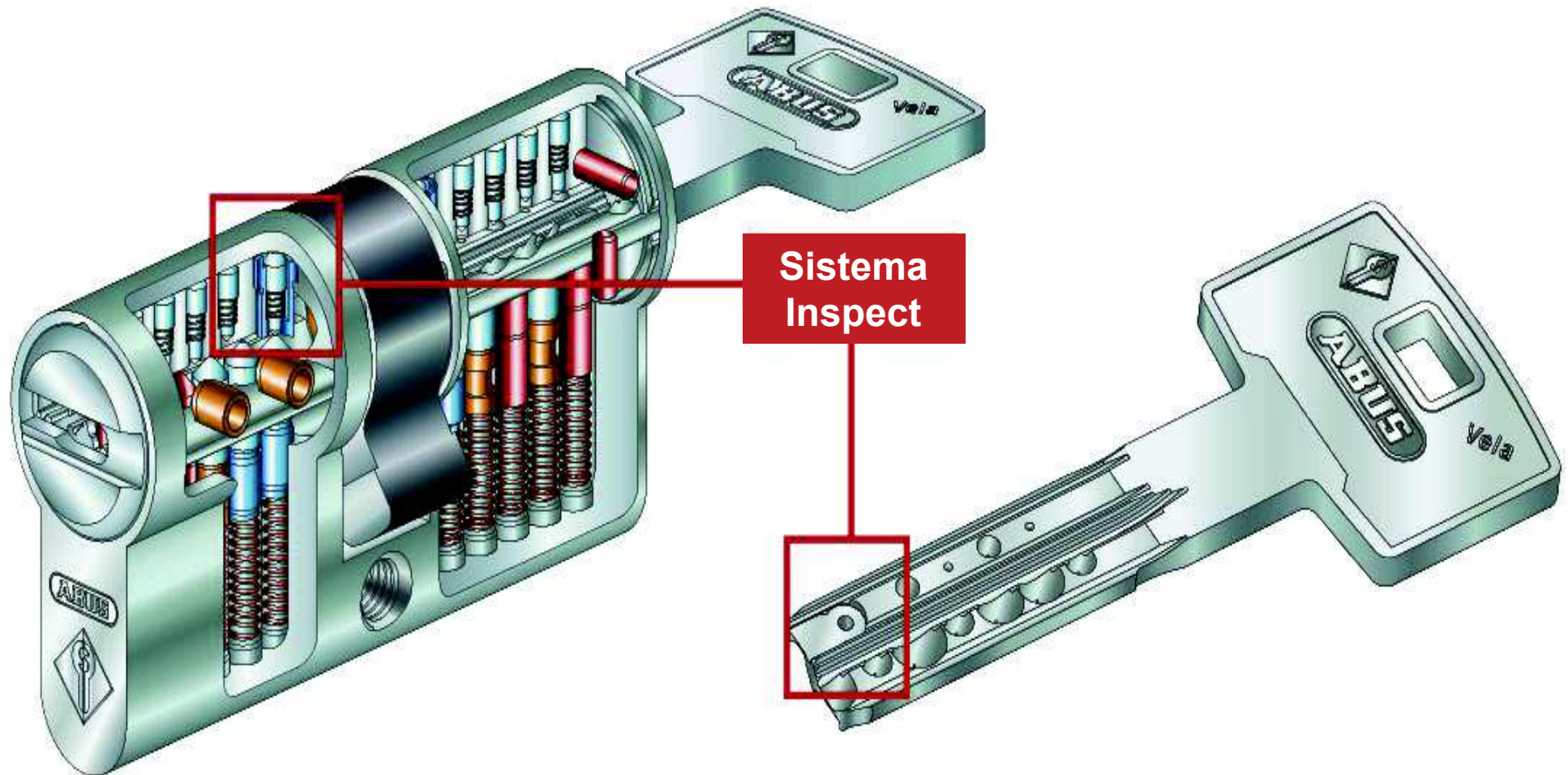
LEVA CORTA

## VELA MX

Siéntete seguro en casa



# NUEVO SISTEMA INSPECT



## DE SERIE CON LLAVE DE CUELLO LARGO

### El porqué del cuello largo:

- Compatibilidad con escudos
- Para puertas acorazadas
- Para escudos estrechos

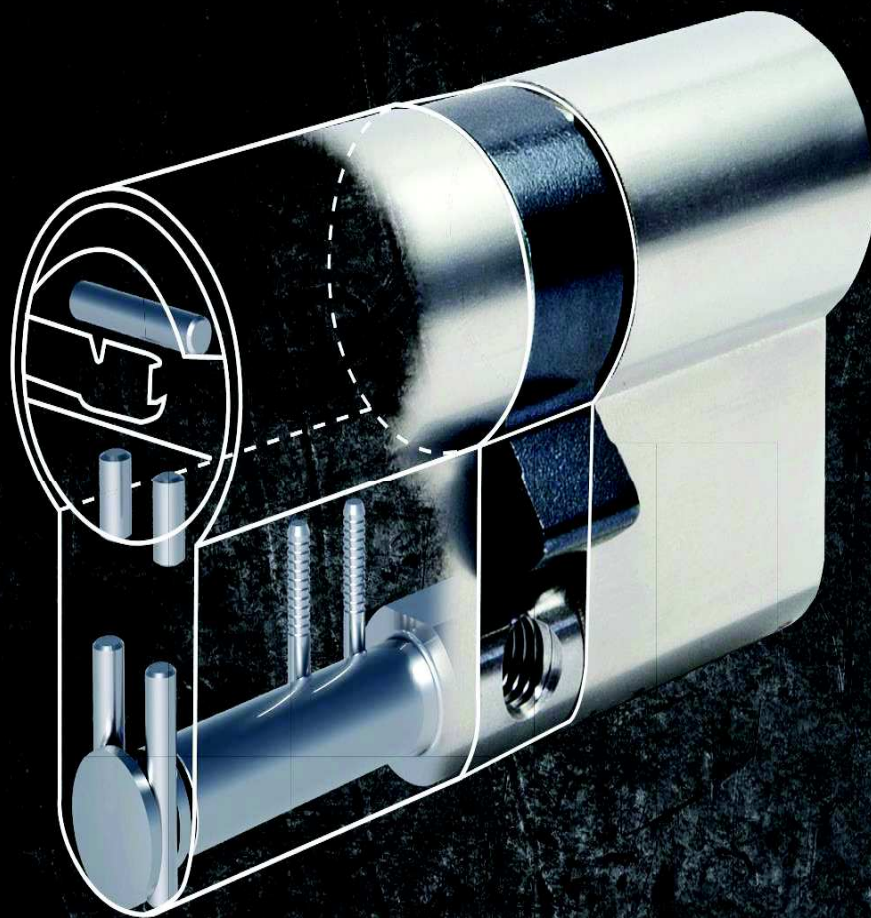
### Características:

- Latón niquelado
- Misma geometría que el Bravus
- 2,6 mm de espesor en lugar de 3,5 mm



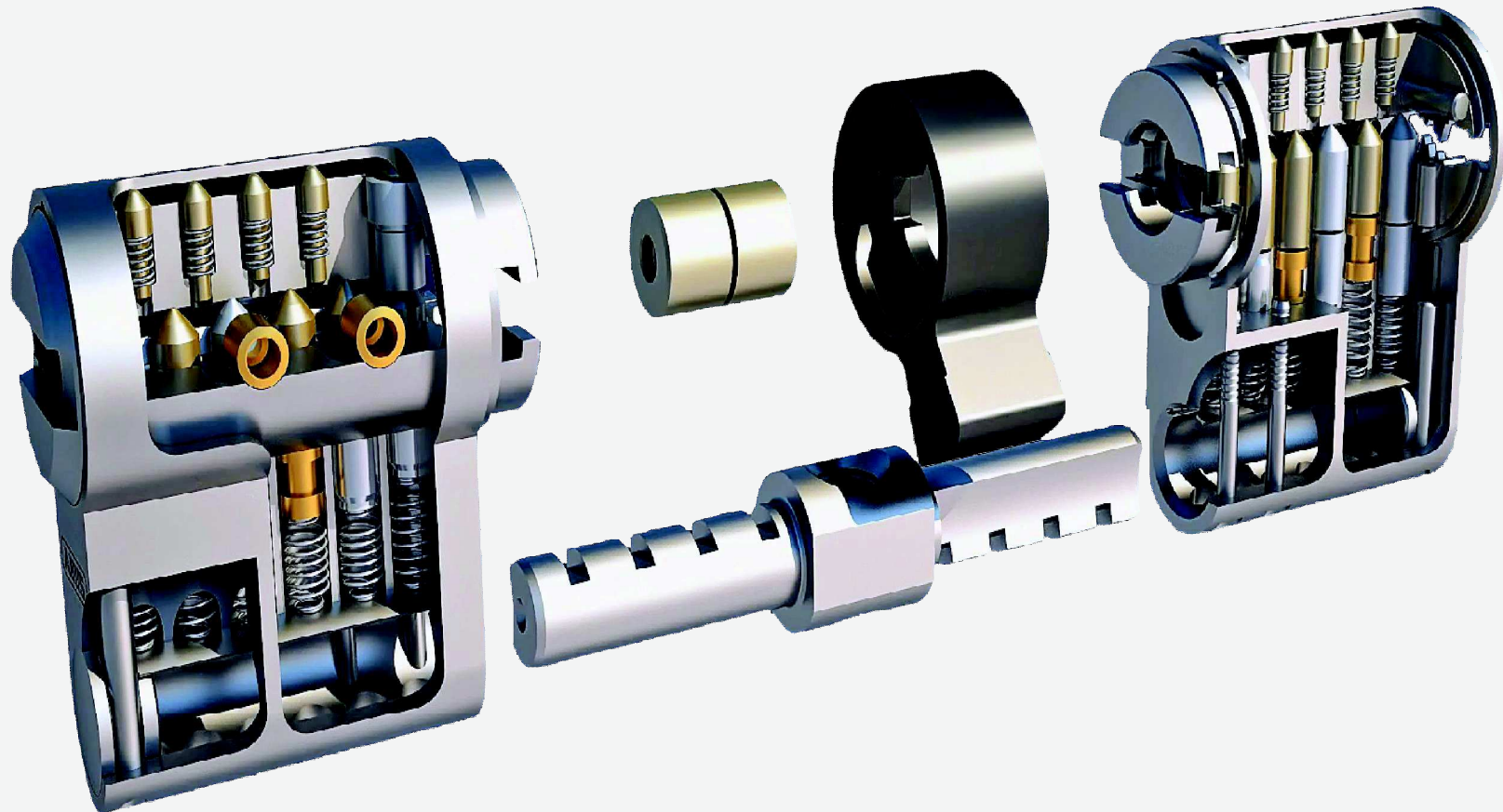
↓  
↑  
**17**  
**mm**

# UN CILINDRO CON CORAZÓN DE ACERO






# TAN MODULAR COMO CUALQUIER MX



# **Leyenda de iconos y abreviaturas**

	KA: disponible en llaves iguales		Llave reversible: para máxima comodidad del usuario
	MK: disponible con llave maestra		Servicio de igualamiento y amaestramiento
	RK: el cilindro se puede extraer y modificar para adaptarlo a una llave existente		Sistema patentado: Cilindro y/o llave con protección y con patente vigente hasta el año del recuadro
	Autocierre: la cerradura se cierra automáticamente empujando el arco hacia abajo. No necesita la llave para cerrar		Gama de alturas de pitón extendida. Algunos de nuestros sistemas de cilindros más capaces cuentan con 13 alturas por cada canal. Esto permite un número de combinaciones, y especialmente de niveles en amaestramientos muy complejos, mucho mayor
	Doble enganche: ambos lados del arco están sujetos con ganchos o bolas		Doble embrague: apertura interior/exterior simultánea con las dos llaves
	Protección del arco: acceso al arco restringido, protegiéndolo de ataques		Sistema Intellitec: triple protección por patente, marca registrada ilimitada y sistema anti-copia
	Retención de llave: se necesita una llave para cerrar		Marca registrada ilimitada, sin fecha límite de cobertura
	Protección anti-taladro		Certificado EN1303
	Protección anti-taladro plus		Sistema anti-extracción
	Protección anticorrosión gracias a un recubrimiento especial		Sistema pre-snap con rotura programada
	100% resistente a la corrosión		Sistema anti-bumping
	Perfil de llave paracéntrico: su perfil técnico asegura una protección contra la manipulación de alto nivel		Tarjeta de llave para el duplicado de llaves por código
	Llave con LED		Certificado internacional que garantiza la seguridad en el hogar
	Llave con cilindro ABUS-Plus		Certificado de cilindro SKG dos estrellas
	Cuerpo del candado de aleación especial de aluminio. TITANIUM™ - Alta seguridad con peso ligero		Certificado de cilindro SKG tres estrellas
	Nuevo recubrimiento para una extrema resistencia		

## **ACABADOS Y ABREVIATURAS**

<b>HB:</b> Arco largo o extralargo	<b>B:</b> Marrón o bronce
<b>MB:</b> Arco de latón	<b>G:</b> Dorado
<b>IB:</b> Arco inoxidable	<b>S:</b> Plateado
<b>CS:</b> Arco protegido	<b>P:</b> Latón pulido
<b>KA:</b> Llaves iguales	<b>F1:</b> Aluminio anodizado
<b>MK:</b> Amaestrado	<b>F2:</b> Plateado anodizado
<b>RK:</b> Cilindro intercambiable	<b>F3:</b> Anodizado latón
<b>ER:</b> Acero inoxidable	<b>F4:</b> Anodizado bronce
<b>LC / SC (short cam):</b> Leva corta	<b>DG:</b> Doble articulación
<b>N:</b> Niquelado	<b>C:</b> Envase en cartulina y Skin-pack
<b>MM:</b> Latón mate	<b>B:</b> Envase en cartulina y Blister
<b>W:</b> Blanco	* Todos los artículos irán cambiando de skin-pack a blister



Descubre la gama de candados 100% ecológicos.  
 Con la compra de cada candado, ayudarás con 0,50€ en acciones solidarias y además, por cada 10 candados vendidos, plantamos un árbol en colaboración con el proyecto Rainforest.

## D15 Llave de puntos con puente reforzado



Puente reforzado anti-rotura

Antitaladro: Pitones y contrapitones de acero

Disponible acabado latón mate y níquel

Disponible en llaves iguales y amaestrados



Tarjeta de seguridad para  
el duplicado de llaves



## D6 Llave de puntos



Antitaladro: Pitones y contrapitones de acero

Disponible acabado latón mate y níquel

Disponible en llaves iguales y amaestrados



Medio cilindro  
para puertas de  
portal, trasteros...



Leva corta para  
puertas metálicas



Tarjeta de seguridad para  
el duplicado de llaves



## D10 Llave de puntos con doble embrague



Antitaladro: Pitones y contrapitones de acero

Disponible acabado latón mate y níquel

Disponible en llaves iguales y amaestrados



Apertura simultanea desde  
el exterior e interior



Tarjeta de seguridad para  
el duplicado de llaves



## E50 Llave de serreta



Disponible acabado latón mate y níquel

Disponible en llaves iguales y amaestrados



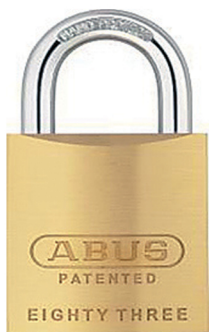
Medio cilindro  
para puertas de  
portal, trasteros...



Leva corta para  
puertas metálicas







ABUS 713



EXP. CARTON T65 AL  
29X20X37



EXPOSITOR MALETIN  
35X30X26

15-20-25-30-40-50-60 ARCO NORMAL, CAJA O BLISTER

20-30-40-50 ARCO LARGO, CAJA O BLISTER



ABUS 145 COMBINACION

PLATA, AZUL, VERDE, NARANJA, ROJO, GRIS, LILA, AMARILLO Y NEGRO

20 m.m. PARA MALETA, EN BLISTER

30 m.m. PARA TAQUILLA, EN BLISTER



EXPOSITOR VK 99  
30X23X90



EXPOSITOR VK 2014  
34X52X20



EXPOSITOR VK 60  
30X23X65

## Portacandado DI141 Diskus® Integral

# Protege el contenido de tu furgoneta con



**Cerrojo universal con candado Diskus integrado ideal para el uso en puertas dobles**

- \* Alta resistencia a la corrosión
- \* Fácil de instalar. Incluye plantilla
- \* Incluye tornillos endurecidos
- \* Encaja sobre todo tipo de transportes, contenedores, casetas de exterior...



**MADE IN  
GERMANY**



# Listado de tarifas de venta

Desde el artículo 14-0001 hasta el artículo 14-0091

De la familia V3

Agrupado por: (Sin agrupar)

PLANTILLAS LAGO, S.A. - A-58761685

Fecha: 14-03-2017

Pág.: 1

ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	TARIFA_1 (EUR)
14-0001	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 PLATA BLISTER	5,430
14-0002	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 AZUL BLISTER	5,430
14-0003	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 VERDE BLISTER	5,430
14-0004	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 NARANJA BLISTER	5,430
14-0005	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 ROJO BLISTER	5,430
14-0006	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 GRIS TITANIO BLISTER	5,430
14-0007	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 LILA BLISTER	5,430
14-0008	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 AMARILLO BLISTER	5,430
14-0009	CANDADO ABUS COMBINACION 145/20 NEGRO BLISTER	5,430
14-0010	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 PLATA BLISTER	5,850
14-0011	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 AZUL BLISTER	5,850
14-0012	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 VERDE BLISTER	5,850
14-0013	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 NARANJA BLISTER	5,850
14-0014	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 ROJO BLISTER	5,850
14-0015	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 GRIS TITANIO BLISTER	5,850
14-0016	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 LILA BLISTER	5,850
14-0017	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 AMARILLO BLISTER	5,850
14-0018	CANDADO ABUS COMBINACION 145/30 NEGRO BLISTER	5,850
14-0019	CANDADO ABUS DORADO 713/15 ARCO NORMAL EN BLISTER	1,596
14-0020	CANDADO ABUS DORADO 713/20 ARCO NORMAL EN BLISTER	1,764
14-0021	CANDADO ABUS DORADO 713/25 ARCO NORMAL EN BLISTER	2,324
14-0022	CANDADO ABUS DORADO 713/30 ARCO NORMAL EN BLISTER	2,534
14-0023	CANDADO ABUS DORADO 713/40 ARCO NORMAL EN BLISTER	3,472
14-0024	CANDADO ABUS DORADO 713/50 ARCO NORMAL EN BLISTER	5,670
14-0025	CANDADO ABUS DORADO 713/60 ARCO NORMAL EN BLISTER	7,028
14-0026	CANDADO ABUS DORADO 713/20 ARCO LARGO EN BLISTER	2,058
14-0027	CANDADO ABUS DORADO 713/30 ARCO LARGO EN BLISTER	2,646
14-0028	CANDADO ABUS DORADO 713/40 ARCO LARGO EN BLISTER	3,668
14-0029	CANDADO ABUS DORADO 713/50 ARCO LARGO EN BLISTER	5,964
14-0030	CANDADO ABUS DORADO 713/15 ARCO NORMAL EN CAJA	1,134
14-0031	CANDADO ABUS DORADO 713/20 ARCO NORMAL EN CAJA	1,246
14-0032	CANDADO ABUS DORADO 713/25 ARCO NORMAL EN CAJA	1,540
14-0033	CANDADO ABUS DORADO 713/30 ARCO NORMAL EN CAJA	2,002
14-0034	CANDADO ABUS DORADO 713/40 ARCO NORMAL EN CAJA	2,926
14-0035	CANDADO ABUS DORADO 713/50 ARCO NORMAL EN CAJA	5,082
14-0036	CANDADO ABUS DORADO 713/60 ARCO NORMAL EN CAJA	5,964
14-0037	CANDADO ABUS DORADO 713/20 ARCO LARGO EN CAJA	1,372
14-0038	CANDADO ABUS DORADO 713/30 ARCO LARGO EN CAJA	2,170
14-0039	CANDADO ABUS DORADO 713/40 ARCO LARGO EN CAJA	3,066
14-0040	CANDADO ABUS DORADO 713/50 ARCO LARGO EN CAJA	5,334
14-0041	CILINDRO SERRETA 30/30 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	8,092
14-0042	CILINDRO SERRETA 30/40 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	9,452
14-0043	CILINDRO SERRETA 35/35 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	9,452
14-0044	CILINDRO SERRETA 40/40 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	10,421
14-0045	CILINDRO SERRETA 30/30 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	6,944

# Listado de tarifas de venta

Desde el artículo 14-0001 hasta el artículo 14-0091

De la familia V3

Agrupado por: (Sin agrupar)

Fecha: 14-03-2017

Pág.: 2

PLANTILLAS LAGO, S.A. - A-58761685

ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	TARIFA_1 (EUR)
14-0046	CILINDRO SERRETA 30/40 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	8,358
14-0047	CILINDRO SERRETA 35/35 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	8,358
14-0048	CILINDRO SERRETA 40/40 DORADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	8,974
14-0049	CILINDRO SERRETA 30/30 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	8,965
14-0050	CILINDRO SERRETA 30/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	11,480
14-0051	CILINDRO SERRETA 35/35 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	11,480
14-0052	CILINDRO SERRETA 40/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN BLISTER	12,450
14-0053	CILINDRO SERRETA 30/30 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	7,812
14-0054	CILINDRO SERRETA 30/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	9,170
14-0055	CILINDRO SERRETA 35/35 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	9,170
14-0056	CILINDRO SERRETA 40/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, EN CAJA	9,842
14-0057	CILINDRO SERRETA 30/30 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, LEVA CORTA, EN CAJA	7,812
14-0058	CILINDRO SERRETA 30/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, LEVA CORTA, EN CAJA	9,170
14-0059	CILINDRO SERRETA 35/35 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, LEVA CORTA, EN CAJA	9,170
14-0060	CILINDRO SERRETA 40/40 PLATEADO E50 ANTI GANZUA CON 3 LLAVES, LEVA CORTA, EN CAJA	9,842
14-0061	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 DORADO D15 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, PUENTE REFORZADO, CON 5 LLAVES, EN CAJA	21,430
14-0062	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 DORADO D15 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, PUENTE REFORZADO, CON 5 LLAVES, EN CAJA	22,400
14-0063	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 PLATEADO D15 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, PUENTE REFORZADO, CON 5 LLAVES, EN CAJA	23,100
14-0064	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 PLATEADO D15 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, PUENTE REFORZADO, CON 5 LLAVES, EN CAJA	24,220
14-0065	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	14,397
14-0066	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	15,710
14-0067	CILINDRO SEGURIDAD 35/35 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	15,708
14-0068	CILINDRO SEGURIDAD 40/40 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	16,744
14-0069	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	13,370
14-0070	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	14,686
14-0071	CILINDRO SEGURIDAD 35/35 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	14,686
14-0072	CILINDRO SEGURIDAD 40/40 DORADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	15,722
14-0073	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	15,136
14-0074	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	16,481
14-0075	CILINDRO SEGURIDAD 35/35 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	16,481
14-0076	CILINDRO SEGURIDAD 40/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN BLISTER	18,995
14-0077	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	14,110
14-0078	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	15,456
14-0079	CILINDRO SEGURIDAD 35/35 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	15,456
14-0080	CILINDRO SEGURIDAD 40/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES EN CAJA	16,492
14-0081	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES , LEVA CORTA, EN CAJA	14,110
14-0082	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES , LEVA CORTA, EN CAJA	15,456
14-0083	CILINDRO SEGURIDAD 35/35 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES , LEVA CORTA, EN CAJA	15,456
14-0084	CILINDRO SEGURIDAD 40/40 PLATEADO D6 ANTI GANZUA, ANTI TALADRO, CON 5 LLAVES , LEVA CORTA, EN CAJA	16,492
14-0085	CILINDRO SEGURIDAD 30/30 PLATEADO VELA MX ANTI BUMPING, ANTI TALADRO, ANTI GANZUA, PUENTE REFORZADO, EXTENSIBLE, CON 3 LLAVES	47,600

# Listado de tarifas de venta

Desde el artículo 14-0001 hasta el artículo 14-0091

De la familia V3

Agrupado por: (Sin agrupar)

PLANTILLAS LAGO, S.A. - A-58761685

Fecha: 14-03-2017

Pág.: 3

ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN	TARIFA_1 (EUR)
14-0086	CILINDRO SEGURIDAD 30/40 PLATEADO VELA MX ANTI BUMPING, ANTI TALADRO, ANTI GANZUA, PUENTE REFORZADO, EXTENSIBLE, CON 3 LLAVES	54,000
14-0087	SET EXTENSION 5 m.m. (CUERPO+ROTOR+LLAVE) PARA CILINDRO SEGURIDAD VELA MX	6,896
14-0088	SET EXTENSION 10 m.m.(CUERPO+ROTOR+LLAVE) PARA CILINDRO SEGURIDAD VELA MX	9,456
14-0089	LEVA CORTA PARA CILINDRO SEGURIDAD VELA MX	5,344
14-0090	ADAPTADOR DOBLE EMBRAGUE PARA CILINDRO SEGURIDAD VELA MX	6,000
14-0091	CERROJO CON CANDADO DISKUS PARA VEHICULOS COMERCIALES CON LLAVE DE SEGURIDAD COLOR BLANCO	56,120