



CATÁLOGO

CCH.02

www.ifam.biz

INDICE

Introducción

IFAM, calidad y servicio	4
Simbología	6
Condiciones de venta	6

Cilindros

Serie M	8
Serie D	8
Serie C	9
Accesorios	9

Candados

Hércules A	10
Serie K	10
Serie Tifón	11
Serie ZN	11
Serie Steelus	12
Max 50	12
Col Combi	13
Black Force	13
Serie CS	14
TrypLock35	14
Serie Láminas	15
WP45	15

Antirrobos para moto

Cadena Black Flag	16
Cadena C10	16
Anclaje Stop&Go	17
Rótulas Slide	17
Antirrobo disco Road	18
Antirrobo disco Grid	18
Antirrobo disco DF1	18

Antirrobos para bicicleta

Cadena Berlín	19
Horquilla Rotterdam	19
Cable Spiral Combinación 180	19
Cables Spiral Junior	19
Cables Street	20
Cables Junior	20

Expositores

Expositor cartón para blisters	21
Expositor 320x420	21
Expositor panel	21
Expositor disco freno	21

La experiencia de un fabricante

Fundada en 1948 en Mondragón (Gipuzkoa), IFAM es líder en el mercado español de cerrajería. La empresa inició su actividad con la fabricación de candados, producto con el que consiguió un gran prestigio. Progresivamente, IFAM fue ampliando su línea de productos con la fabricación y comercialización de cerrojos, cerraduras, cilindros para puertas, antirobos para moto y bicicleta y complementos de seguridad.



Una amplia gama de servicios

Junto a un catálogo amplio y variado de productos, IFAM ofrece una gama muy diversa de servicios, con el fin de responder a las necesidades de sus clientes. En servicios de llaves, IFAM ofrece sus productos en llaves iguales, llaves desiguales, número determinado y amaestradas. Mediante el servicio de amaestramiento de llaves IFAM proporciona soluciones a medida para el sector de la construcción, centros educativos y deportivos colectivos...Además, IFAM es reconocida en el mercado por la agilidad de su servicio, que permite a sus clientes recibir sus pedidos en plazos muy cortos.



Compromiso con la calidad y la innovación

En IFAM, la búsqueda de la máxima calidad en sus productos y servicios es una constante. Prueba de ello son los certificados de calidad con los que cuenta, emitidos por entidades independientes, como las certificaciones ISO o las acreditaciones de su línea de cilindros para puertas, emitidas por los laboratorios Tecnalia.

Para alcanzar la máxima calidad, IFAM trabaja en desarrollos propios de producto en su departamento de Ingeniería. Así, la firma se adapta y se anticipa a las necesidades del mercado.

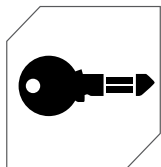


Una marca presente en más de 50 países

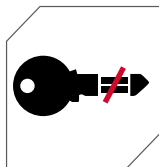
La internacionalización de la marca es uno de los pilares estratégicos de IFAM, como así lo demuestra su implantación física en 4 países: España (donde se encuentra la sede central del Grupo IFAM, en Mondragón), Francia, Reino Unido y Colombia. Esta estrategia se ve reforzada con la pertenencia de IFAM a Altuna Group, uno de los grupos internacionales líderes en el sector de la cerrajería y las soluciones globales de seguridad. De esta manera, los productos IFAM llegan a más de 50 países en los 5 continentes.



Iconos



Producto servido en llaves iguales



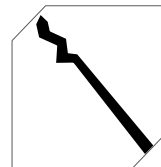
Producto servido en llaves desiguales



Protección antibumping



Protección antitaladro



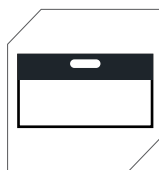
Protección antiganzúa



Producto suministrado en caja



Producto suministrado en blister



Producto suministrado en bolsa



Producto sumin. en vitola de cartón



Pack 3 candados de llaves iguales

Abreviaturas

Estos son los significados de las abreviaturas que se muestran en los encabezamientos de las tablas:

- Ref.: referencia del producto.
- Cod.: código de producto.
- Uni.: unidades de producto por caja.
- €/uni.: precio por unidad.
- Cl.: color/acabado del producto.

- Pack: embalaje del producto.
- IPL: IFAM Protection Level. Escala IFAM de niveles de seguridad. Grado máximo: 10
- ICR: IFAM Corrosion Resistance Level. Escala IFAM de resistencia a la corrosión. Grado máximo: 10

Condiciones de venta

DEVOLUCIONES Y REPOSICIONES

- No se aceptará devolución alguna de material sin autorización previa por parte de CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA. Si procede la devolución, el transporte se deberá realizar a través de la empresa de transporte indicada por CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA.
- CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA garantiza la calidad de sus productos. Ante posibles defectos de fabricación, CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA se compromete a reponer el producto, no haciéndose cargo, en ningún caso, de cualquier otro tipo de gastos.
- Las mercancías pertenecen a CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA hasta el pago total por parte del cliente de la factura correspondiente.

MODIFICACIONES Y RECARGOS

- CODINA Y ASOCIADOS LIMITADA se reserva el derecho de descatalogar o modificar sus artículos cuando lo considere necesario.
- Los artículos que se ofrecen en surtido de colores pueden suministrarse por color específico con un recargo.
- Los candados pueden suministrarse con un marcado personalizado con un recargo.



PRODUCTOS

CILINDROS



PÁG.
8

CANDADOS



PÁG.
10

**ANTIRROBOS
BICICLETA**



PÁG.
15

**ANTIRROBOS
MOTO**



PÁG.
15

EXPOSITORES



PÁG.
16

Serie M

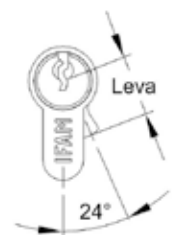
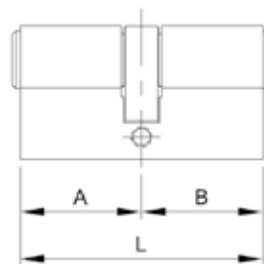
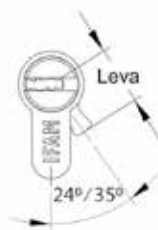
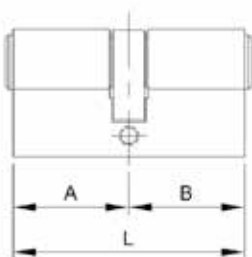
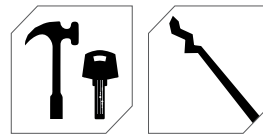


- Cilindro perfil europeo certificado según Norma EN:1303:2015.
- Sistema antibumping y antiganzúa.
- 6 pitones con miles de combinaciones.
- Dispone de pitones endurecidos y pasadores antitaladro.
- Muelles de acero inoxidable.
- Acabados en latón y en níquel mate.
- Se suministra con 5 llaves de puntos de seguridad.
- Disponible con sistema de doble embrague: el cilindro se puede abrir por ambos lados incluso cuando una llave bloquea el lado opuesto.

Serie D



- Cilindro perfil europeo certificado según Norma EN:1303:2015.
- Cuerpo y tambor de latón.
- 5 pitones con miles de combinaciones.
- Pasadores antitaladro.
- Muelles de acero inoxidable.
- Acabados en latón y en níquel mate.
- Se suministra con 3 llaves de serreta.



Ref.	Cod.	Cl.	L	A	B	Uni.	\$/unidad
LEVA: 15mm. Pack.							
M3030L	035201	■	60	30	30	5	
M3030N	035211	■	60	30	30	5	
M3535L	036001	■	70	35	35	5	
M3535N	036011	■	70	35	35	5	

Ref.	Cod.	Cl.	L	A	B	Uni.	\$/unidad
LEVA: 15mm. Pack.							
D3030L	031301	■	60	30	30	5	
D3030N	031311	■	60	30	30	5	
D3535L	032301	■	70	35	35	5	
D3535N	032311	■	70	35	35	5	

Ref.	Cod.	Cl.	L	A	B	Uni.	\$/unidad
LEVA: 15mm. Pack.							
D3030N	031310	■	60	30	30	5	
D3535L	032300	■	70	35	35	5	
D3535N	032310	■	70	35	35	5	

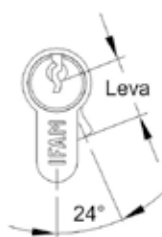
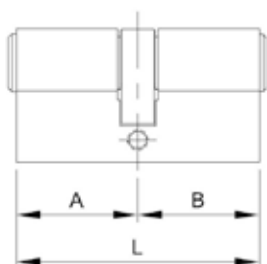
Serie C








Accesorios

	Ref.	Cod.	\$ / unidad
	Tornillo M5x50	437626	
	Tornillo M5x60	437620	

- Cilindro europerfil.
- Cuerpo y tambor en aleación de zinc.
- 5 pitones de latón.
- Acabados en latón y en níquel.
- Se suministra con 3 llaves de serreta.

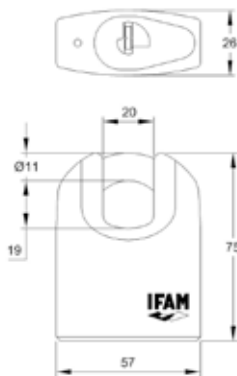


Ref.	Cod.	Cl.	L	A	B	Uni.	\$ / unidad
LEVA: 15mm. Pack. 							
C3030L	030123		60	30	30	10	
C3030N	030131		60	30	30	10	
C3535L	030155		70	35	35	10	
C3535N	030163		70	35	35	10	

Hércules A



- Grado 3 según norma EN12320.
- Cuerpo de acero carbonitrurado con revestimiento de níquel antioxidación.
- Arco de acero aleado al cromo-níquel-molibdeno templado y cromado.
- Protector de arco anticizalla y antipalanca.
- Sistema de doble enganche por bolas de acero.
- Bombillo antiganzúa con protección antitaladro mediante dos escudos de acero carbonitrurado y níquelado.
- Ideal para lugares de alto riesgo de robo: garajes, almacenes, contenedores de transporte.
- Se suministra con 3 llaves de puntos de seguridad con millones de combinaciones.



Ref.	Code	IPL	Pack	Uds	\$/ uni
Hércules A	051200	10		3	

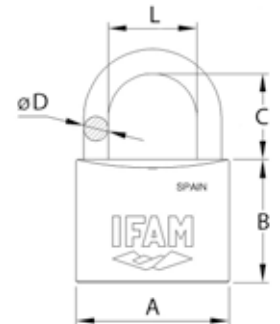
Serie K



- Cuerpo de latón extruido.
- Arco de acero carbonitrurado, templado y cromado.
- Sistema automático de doble enganche.
- Bombillo con sistema de seguridad antiganzúa.
- Muelles de acero inoxidable AISI 316.
- Ideal para variados usos: protección de taquillas, maletas, cajas de herramientas, acoplado a cadenas...
- Se suministra con 2 llaves.
- La llave del candado K50 es compatible con la de los cilindros Serie D y los candados Max50.



K20
K30



Ref.	Cod.	IPL	A	B	C	D	L	Pack	Uni.	\$/ uni
ARCO NORMAL										
K20	012000	6	21	21,5	13,5	10,5	10,5			12
K20	012001	6	21	21,5	13,5	10,5	10,5			6
K20 (Pack 3)	012003	6	21	21,5	13,5	10,5	10,5			6
K30	013000	6	30	27	17,5	5	15,5			12
K30	013001	6	30	27	17,5	5	15,5			6
K30 (Pack 3)	013003	6	30	27	17,5	5	15,5			6
K40	014000	6	40	32	22,5	6	23			12
K40	014001	6	40	32	22,5	6	23			6
K50	015000	7	50	40	27,5	8	29			6
K50	015001	7	50	40	27,5	8	29			6
K60	016000	7	60	46	33	9,5	35,5			6
K60	016001	7	60	46	33	9,5	35,5			6
K70	017000	8	70	50	41	11,2	40,5			6
ARCO LARGO										
K30AL	013010	6	30	27	32	5	15,5			12
K30AL	013011	6	30	27	32	5	15,5			6
K40AL	014010	6	40	32	43	6	23			12
K40AL	014011	6	40	32	43	6	23			6

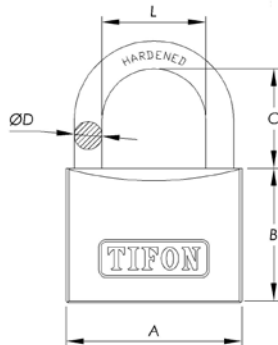
Serie Tifón



- Cuerpo de latón extruido.
- Arco de acero endurecido.
- Sistema de doble enganche.
- Muelles de acero inoxidable AISI 304.
- Pasadores de bloqueo con tratamiento antioxidación.
- Excelente relación calidad-precio.
- Apto para todo tipo de usos, tanto en interior como en exterior, con la garantía de calidad IFAM.
- Se suministra con 2 llaves.



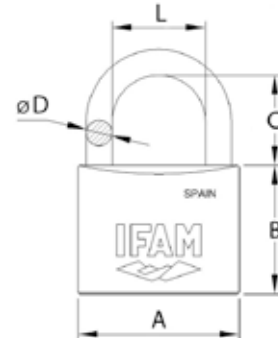
TF25
TF30



Serie ZN



- Candados con buena resistencia a la corrosión, mediante una aleación especial de zinc.
- Cuerpo obtenido mediante fundición inyectada de alta precisión.
- Arco de acero endurecido.
- Muelles de acero inoxidable.
- Excelente durabilidad.
- Especialmente resistente a los productos químicos.



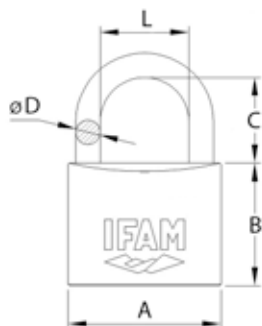
Ref.	Cod.	A	B	C	D	L	Icon	Pack	Uni.	\$ / uni.
ZN30	006300	30	28	18,5	5	16	Icon	Icon	12	
ZN40	006400	40	32,5	23	5	23	Icon	Icon	12	
ZN50	006500	50	40	31	8	28	Icon	Icon	6	
ZN60	006600	60	44	36	9,5	34,5	Icon	Icon	6	

Ref.	Cod.	IPL	A	B	C	D	L	Icon	Pack	Uni.	\$ / uni.
TF15	071500	5	16	18	13	3	8	Icon	Icon	12	
TF15	071501	5	16	18	13	3	8	Icon	Icon	6	
TF20	072000	5	19,5	20	11	3,2	9,5	Icon	Icon	12	
TF20	072001	5	19,5	20	11	3,2	9,5	Icon	Icon	6	
TF25 (Pack 3)	072503	5	25	24	14	4,5	12,5	Icon	Icon	6	
TF30	073000	6	29	27	16	4,8	15,7	Icon	Icon	6	
TF30	073001	6	29	27	16	4,8	15,7	Icon	Icon	6	
TF30 (Pack 3)	073003	6	29	27	16	4,8	15,7	Icon	Icon	6	
TF40	074000	6	39	33	22	6,3	22	Icon	Icon	6	
TF40	074001	6	39	33	22	6,3	22	Icon	Icon	6	
TF50	075000	6	48	40	24	7	26,7	Icon	Icon	6	
TF50	075001	6	48	40	24	7	26,7	Icon	Icon	6	
TF60	076000	6	58	43	34	8,7	33	Icon	Icon	6	
TF60	076001	6	58	43	34	8,7	33	Icon	Icon	6	

Serie Steelus



- Cuerpo macizo de acero con gran resistencia anticorte.
- Arco de acero endurecido.
- Cierre con sistema de doble enganche.
- Muelles y condena de arco de acero inoxidable
- Cilindro y pitones de latón para evitar la oxidación y asegurar un correcto funcionamiento con el paso del tiempo.
- Pintura de gran espesor para prevenir la oxidación.
- Se suministra con dos llaves de acero.
- Excelente relación calidad-precio.

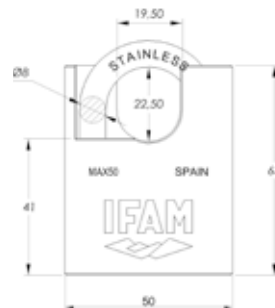


Ref.	Cod.	A	B	C	D	L		Pack	Uni.	\$ / uni
ST20	072000ST	21	21	13,5	3,25	11			12	
ST30	073000ST	32	30	16,5	5,25	17			6	
ST40	074000ST	38	34	21	6,25	20			6	
ST50	075000ST	50	41	26	9	25			6	
ST60	076000ST	63	50	33	10,5	32,5			6	

Max50



- Buen nivel de seguridad. Arco protegido de 8 mm. de diámetro.
- Arco en acero inoxidable AISI303, de máxima resistencia a la corrosión.
- Cuerpo de latón extruido de alta calidad, con tratamiento antioxidación de níquel y cromo.
- Sistema de doble enganche con bolas de acero inoxidable AISI 303.
- Sistema de retención de llave con el candado abierto.
- Se suministra con 2 llaves.
- Llave compatible con cilindros Serie D y candados K50.

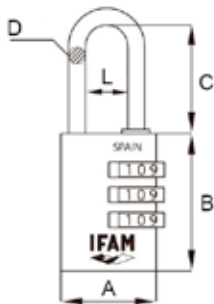


Ref.	Cod.	ICR		Pack	Uni.	\$ / uni
Max50	045150	8			5	
Max50	045151	8			6	

Col Combi



- Cuerpo en aluminio, que aporta una gran ligereza a los candados.
- Dos tamaños a elegir: Col Combi 20 (Nuevo) y Col Combi 30.
- Arco de acero cromado de 3 mm. de diámetro (Col Combi 20) y 5 mm. (Col Combi 30)
- Apertura y cierre de combinación con 3 rodillos. 1.000 combinaciones a elegir.
- Disponible en 6 colores: negro, azul, amarillo, violeta, verde y rojo.
- Ideal para taquillas de gimnasios, colegios, centros de trabajo...

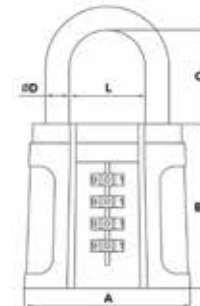


Ref.	Cl.	Cod.	A	B	C	D	E	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Col Combi 20	■	000612A	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 20	■	000612B	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 20	■	000612N	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 20	■	000612R	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 20	■	000612P	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 20	■	000612V	21	30	21	3	9,5	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614A	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614B	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614N	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614R	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614P	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	
Col Combi 30	■	000614V	28	41	27,5	5	13	5	🔑	6	

Black Force



- Candado de combinación con alto nivel de seguridad
- Arco de acero de 8mm de diámetro.
- Arco protegido contra los ataques con cizalla y palanca.
- Sistema de doble cierre de alta resistencia a la tracción.
- Cuerpo robusto de aleación de zinc.
- Sistema de doble anclaje del cuerpo con eje pasante que imposibilita la apertura por golpeo.
- Clave programable con 10.000 combinaciones diferentes.
- Incluye funda de silicona para proteger de roces el propio candado y la zona que protege.
- Ideal para su uso en exteriores, gracias a su recubrimiento anticorrosión.

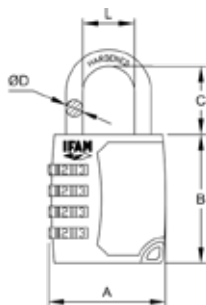


Ref.	Cod.	IPL	A	B	C	D	L	Pack	Uni.	\$ / uni
Black force APN	051830	8	56	56	32	8	25,5	🔑	10	

Serie CS



- Cuerpo de aleación de zinc obtenida mediante fundición inyectada de alta precisión.
- Arco endurecido y cromado.
- Capa protectora especial de pintura y lateral ergonómico en PVC.
- Especialmente indicado para equipajes, material deportivo, instalaciones deportivas, etc.

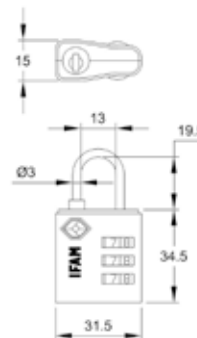


Ref.	Cod.	IPL	A	B	C	D	L	Pack	Uni.	\$ / uni
C25S	000680	6	26	31,5	14,5	3	9		6	
C35S	000682	6	34,5	37	19,5	4,7	14		6	

TrypLock35



- Especial para equipajes en viajes a EE.UU.
- Indicador que permite conocer si el candado ha sido abierto en la aduana para la inspección del equipaje.
- Cumple con la norma TSA y permite al servicio de seguridad de los aeropuertos de EE.UU. abrir y cerrar la maleta para su inspección sin dañar ni el equipaje ni el candado.

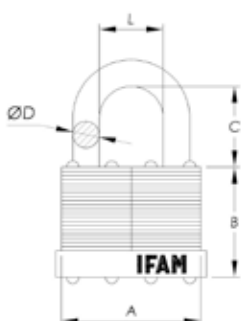


Ref.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
TrypLock35	000677	5		6	

Serie Láminas



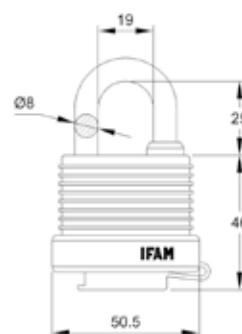
- Cuerpo de láminas de acero endurecido.
- Cierre de doble enganche.
- Protección antigolpes.
- Diseñado para su uso en taquillas de centros deportivos y educativos, exteriores.
- Se suministra con 2 llaves.



WP45



- Cuerpo de láminas de acero recubierto por una funda termoplástica hermética.
- Arco de acero endurecido y cromado con cubierta termoplástica.
- Tapa aislante para protección del cilindro.
- Especialmente indicado para exteriores y zonas a la intemperie: WP (Weather Proof).
- Colores variados.
- Se suministra con 2 llaves.



Ref.	Cod.	IPL	A	B	C	D	L		Pack	Uni.	\$ / uni
LM30	044330	6	31	21	17	5	14			6	
LM40	044340	6	41	34	22	6,5	20			6	
LM50	044350	6	50	39	29	9,5	22,5			6	

Ref.	Cl.	Cod.	IPL		Pack	Uni.	\$ / uni
WP45		044501A	6			6	
WP45		044501B	6			6	
WP45		044501R	6			6	
WP45		044501V	6			6	

Black Flag



- Eslabones de acero zincado para prevenir la corrosión
- Forrada con tela de nylon de gran resistencia para evitar el roce de los eslabones con la moto.
- Diámetro del eslabón: 8mm
- Espacio interior de los eslabones: 17 mm.
- Disponible en 3 tamaños: 1.20m, 1.60m y 2m
- Excelente flexibilidad.

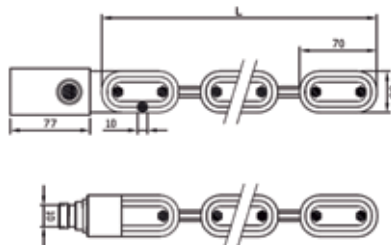


Ref.	Cod.		IPL	Pack	Uni.	\$/ uni
Black Flag 120	000850		1,2 m	6	1	
Black Flag 160	000852		1,6 m	6	1	
Black Flag 200	000854		2 m	6	1	

C10



- Eslabones de sección cuadrada en acero zincado para prevenir la oxidación.
- Longitud: 120 cm.
- Grosor de los eslabones: 10mm.
- Incluye dos llaves de regata.
- Sistema de retención de llave en la cerradura con el antirrobo abierto.
- Protección de la cerradura con pestañas de plástico para evitar la entrada de polvo y humedad.
- Funda de nylon para proteger la moto de roces con los eslabones.



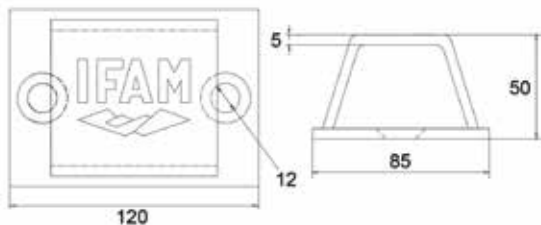
Ref.	Cod.		IPL	Pack	Uni.	\$/ uni
C10	000893		1,2 m	8	1	

Antirrobos de bicicleta

Stop & Go



- Válido para asegurar vehículos de dos ruedas en garajes, sótanos, aparcamientos privados, etc.
- Apto para su montaje en el suelo o en paredes.
- Incluye todos los elementos necesarios para su instalación.
- Chapa de acero soldada de 5 mm de espesor.
- Distancia entre ejes: 86.5mm
- Recubierto por una gruesa capa de pintura para evitar su oxidación.
- Válido para su uso tanto en interior como en exterior.



Slide



- Rótulas de 3mm de espesor. Las rótulas se solapan para mayor protección del cable interior de acero trenzado, de 5mm de espesor.
- Cubierta de resistente PVC para evitar el roce de las rótulas con la moto.
- Cerradura de acero anti-ganzúa con llave de regata.
- Se suministra con 3 llaves.
- Disponible en 1.20m de largo.
- Excelente flexibilidad

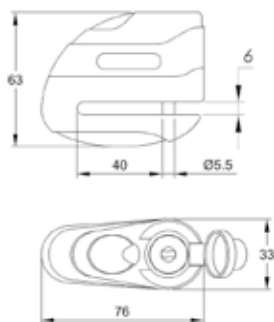
Ref.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Slide 120	046410	1,2 m	7	1	

Ref.	Cl.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Stop and Go	■	000481R	7	🔒	1	

Road



- Cierre automático con llave de discos.
- Protector antipolvo.
- Pasador de cierre endurecido.
- Tres colores: amarillo, cromado y rojo.
- Atractivo diseño.
- 3 llaves tubulares (1 de ellas con led).

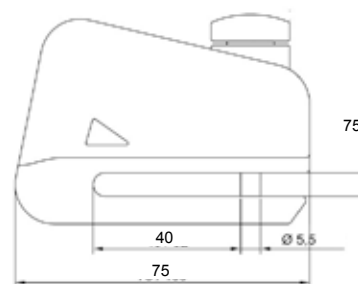


Ref.	Cl.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Road75	■	053081A	75mm	7	6	
Road75	■	053081R	75mm	7	6	
Road75	■	053081C	75mm	7	6	

Grid



- Cuerpo de aleación de zinc cubierto con carcasa de PVC para protección anti-rozaduras.
- Anti-corte y anti-picking.
- Cierre con pulsador para un empleo más cómodo.
- Pasador de acero endurecido. Diámetro: 5,5
- Cerradura de discos con tapa protectora para evitar la entrada de humedad y suciedad.
- Se suministra con 3 llaves.
- Disponible en 3 colores: cromo, rojo y amarillo.
- Incluye funda de transporte.

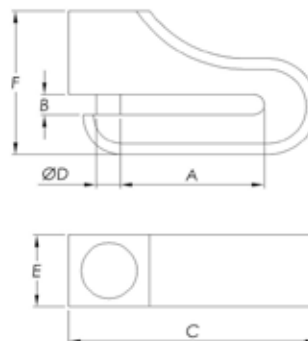


Ref.	Cl.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Grid 75	■	053020A	75mm	8	8	
Grid 75	■	053020R	75mm	8	8	
Grid 75	■	053020C	75mm	8	8	

DF1



- Válido para todas las motos con disco ventilado.
- Cuerpo monoblock de aleación por sistema de inyección.
- Cerradura automática en acero con miles de combinaciones.
- Dos colores: amarillo y rojo.
- 2 llaves tubulares.



Ref.	Cl.	Cod.	IPL	A	B	C	D	E	F	Pack	Uni.	\$ / uni
DF1	■	053076A	6	21	6	48	5,5	275	47	10	10	
DF1	■	053076R	6	21	6	48	5,5	275	47	10	10	

Antirrobos de bicicleta

Berlin



- Cadenas de acero galvanizado.
- Suministradas con o sin candado.
- Funda de tela para una mayor resistencia a la humedad y a los roces.
- Diámetro de los eslabones: 5 mm. (Berlin 5x600, Berlin 5x750), 6 mm. (Berlin 6x1000) y 7 mm (Berlin 7x1250).
- Gran flexibilidad.

Ref.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Berlin 6x1000	000874	100cm		1	

Rotterdam



- Cuerpo de acero recubierto con carcasa de PVC para proteger el antirrobo de rozaduras y golpes
- Cerradura en el lateral para una mayor manejabilidad.
- Arco de acero endurecido de diámetro 12 mm con tratamiento anticorrosión. Su recubrimiento plástico lo protege de rozaduras con la bicicleta.
- Altura de arco: 170 mm.
- Cerradura de llave de discos. Incluye 3 llaves.
- Incluye soporte para su transporte

Ref.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Rotterdam 210	000585	7		1	

Spiral Combinacion 180



- Cable de acero galvanizado revestido de vinilo.
- Sistema de apertura por rodillos con 10.000 combinaciones posibles.
- Autoprogramable.
- Longitud: 180 cm. Diámetro 8 mm.
- Incluye soporte para la bicicleta.

Ref.	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Spiral Combinacion 180	000506	180cm	8		12

Spiral Junior



- Cable de acero galvanizado recubierto de vinilo.
- Terminal cromado revestido de caucho.
- Longitud: 180 cm. Diámetro 8 mm.
- Se suministra con dos llaves de regata.
- Cuatro colores a elegir: negro, rojo, azul y verde.
- Incluye soporte para su fijación a la bicicleta.

Ref.	Color	Cod.	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Spiral Junior		000502B	180cm	6		10
Spiral Junior		000502N	180cm	6		10
Spiral Junior		000502R	180cm	6		10
Spiral Junior		000502V	180cm	6		10

Street



- Cable de acero con cobertura plástica. Diámetro 10 mm.
- Cerradura automática con tapa para evitar la entrada de agua, polvo y suciedad.
- 2 longitudes: 65 cm. (Street65) y 90 cm. (Street 90).
- Ideal para bicicletas pequeñas.
- Disponibles en colores verde, violeta y negro.
- Se suministra con dos llaves.

Ref.	Color	Cod.	Longitud	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Street 65	■	000362	65cm	6		20	
Street 65	■	000363	65cm	6		20	
Street 65	■	000364	65cm	6		20	
Street 90	■	000392	90cm	6		20	

Cables Junior



- Cable de acero recubierto de vinilo.
- Cuerpo fundido y cromado.
- Longitud: 50cm. (Junior50) y 60cm. (Junior60 y Junior60 combi). Diámetro 5 mm.
- Disponible en colores azul, rojo y negro.
- Disponible con 2 llaves o apertura con combinación.

Ref.	Color	Cod.	Longitud	IPL	Pack	Uni.	\$ / uni
Junior 50	■	000300B	50cm	4		10	
Junior 50	■	000300R	50cm	4		10	
Junior 60	■	000301B	60cm	4		10	
Junior 60	■	000301R	60cm	4		10	
Junior 60	■	000301N	60cm	4		10	
Junior 60	■	000301V	60cm	4		10	
Junior 60 combi	■	000302B	60cm	4		10	
Junior 60 combi	■	000302R	60cm	4		10	

Expositores

Expositor cartón para blister



Código: 654357

Dotación aproximada:

Ref.	Cl.	Cod.	Uni.	Ref.	Cl.	Cod.	Uni.
COL COMBI				Col Combi 30	■	000614A	6
Col Combi 20	■	000612A	6	Col Combi 30	■	000614B	6
Col Combi 20	■	000612B	6	Col Combi 30	■	000614N	6
Col Combi 20	■	000612N	6	Col Combi 30	■	000614R	6
Col Combi 20	■	000612R	6	Col Combi 30	■	000614P	6
Col Combi 20	■	000612P	6	Col Combi 30	■	000614V	6
Col Combi 20	■	000612V	6	SERIE CR			
				C25R		000615	12
				C35R		000617	12
				C45R		000619	12

Expositor 320x420



Código: 654340

Dotación aproximada:

Ref.	Cod.	Uni.	Ref.	Cod.	Uni.
SERIE TIFON			SERIE K		
TF15	071500	24	K15	011500	12
TF20	072000	24	K20	012000	12
TF25	072500	12	K25	012500	12
TF30	073000	24	K30	013000	12
TF40	074000	30	K40	014000	12
TF50	075000	18	K50	015000	6
TF60	076000	12	K60	016000	6
TF20AL	072010	12	K20AL	012010	12
TF25AL	072510	12	K25AL	012510	12
TF30AL	073010	24	K30AL	013010	12
TF40AL	074010	24	K40AL	014010	12
TF50AL	074010	12	K50AL	015010	12

Expositor panel



Código: 654365

Dotación aproximada:

Expositor disco freno



Código: 654350

Dotación aproximada:

IFAM



IFAM WORLDWIDE

IFAM Group - Headquarters

Notario Etxagibel, 4
20500 Arrasate-Mondragón
Gipuzkoa - Spain
Tel.: +34 943 71 21 21
Fax: +34 943 79 21 78
www.**ifam.biz**

IFAM Spain

IFAM SEGURIDAD, S.L.U.
Notario Etxagibel, 4
20500 Arrasate-Mondragón
Gipuzkoa
Tel.: +34 943 71 21 21
Fax: +34 943 79 21 78
www.**ifam.es**
ifam@ifam.es

IFAM France

IFAM FRANCE SARL
5, rue de Betnoms.
33185. Le Hailan.
Bordeaux
Tel.: +33 05 56 559 688
Fax: +33 05 56 559 368
www.**ifamfrance.com**
commercial@ifamfrance.com

IFAM United Kingdom

SKS LTD.
Unit 2 Canalside. Northbridge Road
Berkhamsted (Hertfordshire)
HP4 1EG
Tel.: +44 192 326 333
www.**ifam.co.uk**
info@ifam.co.uk

IFAM Colombia

IFAM COLOMBIA, S.A.S.
Diagonal 115A # 70B-45 Local 1
Bogotá
Tels.: +57 1 5333246
+57 3203497446
www.**ifam.com.co**
info@ifam.com.co

Member of
Altuna Group



www.**ifam.biz**

Distribuidor para Chile



BCN
(Maquinaria e insumos
de cerrajería)
Cuevas, n° 1505
Santiago de Chile
Tels.: +56 22 556 2378
www.**bcnllaves.cl**
contacto@bcnllaves.cl

