

# CAJAS FUERTES PROFESIONALES



PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

**FAC Seguridad, S.A.,**  
**con una presencia actual en 25 países y tras 75 años dedicada a la Seguridad Física (50 de los cuales construyendo Cajas Fuertes), le ofrece a través de su División de Proyectos Profesionales, la más completa gama de soluciones en los siguientes campos:**

- Cajas Fuertes Homologadas (Soluciones Normalizadas)
- Proyectos y Soluciones Especiales tales como Cámaras Acorazadas mediante paneles prefabricados y/o sistema modular BLINDAFAC
- Protección contra el fuego, Cajas y Armarios Ignífugos y/o resistentes al fuego para papel o soporte magnético
- Integración de Cajas Fuertes en sistemas domóticos

Conscientes de la falta de información existente y las consecuentes dificultades para el prescriptor y/o usuario en lo concerniente a la Seguridad Física Pasiva y más concretamente a las Cajas Fuertes, el presente documento ha sido concebido como una herramienta que proporcione a la persona interesada cuanta información le sea necesaria para la prescripción/elección de la serie y modelo que se ajusta a sus necesidades en función de su actividad y/o uso y de acuerdo con la legislación que les es de aplicación.

A continuación le proponemos un método secuencial sencillo para determinar con exactitud el modelo que dentro de nuestra amplia gama de Cajas Profesionales es de su interés.

En primer lugar debe seleccionar la gama de Cajas que cumplen con el Grado exigido por el actual Reglamento de Seguridad Privada en España, en el Cuadro Selector.

En segundo lugar debe atender a los “factores limitativos” si los hubiese y el principal de éstos es la resistencia, en su caso, del forjado donde vaya a ubicarse la Caja Fuerte, pues en muchas ocasiones la carga máxima admisible de los mismos limita e incluso imposibilita el uso de determinadas Cajas Fuertes. En estos casos recomendamos contacte con nuestras oficinas donde estudiarán su caso concreto recomendando soluciones alternativas que en algunos casos pasan por la utilización de perfiles de reparto, o el uso de Cajas Fuertes de igual grado con maderos aligerados, etcétera.

En muchos casos no existe una Reglamentación que regule el “uso profesional” de la Caja Fuerte, y para ello además de la amplia gama de modelos expuesta en el presente documento, FAC Seguridad, S.A., cuenta con más de 150 modelos que a buen seguro podrán resolver sus necesidades específicas en este campo, por lo que siempre les recomendamos consultarnos sobre sus necesidades específicas.

## CAJAS FUERTES HOMOLOGADAS SEGÚN NORMA UNE EN 1143/1 CON CERRADURAS NORMA EN 1300

Uso al que se destina	Cerraduras y clase	Modelos disponibles				
		SAFARI ALFA KP/I-K Grado I	BETA Grado II	ELITE GAMMA EX Grado III	DELTA DELTA EX K/IV-SK Grado IV	BLINDAFAC EPSILON Grado V
Guarda arma larga (uso particular)	<b>1A</b>	ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>	<b>SUPERIOR</b>	<b>SUPERIOR</b>	<b>SUPERIOR</b>
Armeros (empresa de seguridad)	<b>1B</b>			ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>	<b>SUPERIOR</b>
Armero arma corta (uso particular)	<b>1B</b>			ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>	<b>SUPERIOR</b>
Bancos	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Joyerías	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Galerías de arte	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Tiendas de antigüedades	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Estaciones de servicio	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Administraciones de lotería	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Despachos apuestas mutuas	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Casinos	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>
Bingos	<b>2B</b>				ADECUADO	<b>SUPERIOR</b>



SAFARI 5



SAFARI 7

**HOMOLOGADOS  
 UNE - EN 1143-1  
 GRADO I**



Cuerpo y puerta construidos en acero de 6 y 8 mm respectivamente

Bulones protegidos por chapa de acero al manganeso

Cerradura certificada Clase 1 VDS Clase A ENV 1300

*Body and door of 6 and 8 mm steel thickness respectively*

*Bolts protected by manganese steel plate*

*Attested lock Type 1 VDS Type A ENV 1300*

*Porta e estrutura de 6 e 8 mm de espessura respectivamente*

*Trincos protegidos por chapa de aço manganês*

*Fechadura registrada Tipo 1 VDS Tipo A ENV 1300*



Apertura con llave  
 Key opening



Cierre con bulones  
 Locking bolts  
 5 bulones / Bolts



8 mm  
 Chapa de acero  
 Door Thickness



6 mm  
 Chapa de acero  
 Body Thickness



**MOD SAFARI 5**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621140071	Exterior	1500	332	275	Kg 115
Referencia	14007	Interior	1488	320	226	Litros 107



**MOD SAFARI 7**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621140088	Exterior	1500	452	275	Kg 142
Referencia	14008	Interior	1488	440	226	Litros 148

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**

PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

**FAC** **ÉLITE 12**  
GRADO III



**HOMOLOGADOS  
UNE - EN 1143-1  
GRADO III**



ÉLITE 12 E



Apertura con llave  
Key opening

ÉLITE 12  
ÉLITE 12 2LL  
ÉLITE 12 M  
ÉLITE 12 E



Apertura electrónica  
Electronic opening

ÉLITE 12 E  
ÉLITE 12 EP



Pomo  
Knob / manipulo

ÉLITE 12 EP



Secreto  
Mechanical combination

ÉLITE 12 M



Cierre con bulones  
Locking bolts

2 bulones / Bolts



40 mm  
Chapa de acero  
Door Thickness



40 mm  
Chapa de acero  
Body Thickness

Cuerpo y puerta contruidos con tubos rectangulares de acero de 2 mm de espesor

Relleno con mortero de alta resistencia

Refuerzo de chapa de acero para protección antitaladro de cerradura y bulones

Cerradura certificada  
Clase 2 VDS  
Clase B ENV 1300

Body and door built with steel square pipes

Pipes filled with high resistance concrete

Lock and bolt protected by manganese steel plate

Attested lock  
Type 2 VDS  
Type B ENV 1300

Corpo e porta fabricados com tubos retangulares de aço

Enchimento da estrutura com argamasa de resistência

Reforço de chapa de aço para a proteção de trincos e fechadura

Fechadura registrada  
Tipo 2 VDS  
Tipo B ENV 1300



**MOD ÉLITE 12**

Cód. Barras 8422621140095  
Referencia 14009

	ALTO	ANCHO	FONDO	
Exterior	304	391	306	Kg 84
Interior	220	305	182	Litros 12,2



**MOD ÉLITE 12 2LL** DOBLE CIERRE

Cód. Barras 8422621140101  
Referencia 14010

	ALTO	ANCHO	FONDO	
Exterior	304	391	306	Kg 84
Interior	220	305	182	Litros 12,2



**MOD ÉLITE 12 M**

Cód. Barras 8422621140118  
Referencia 14011

	ALTO	ANCHO	FONDO	
Exterior	304	391	306	Kg 84
Interior	220	305	182	Litros 12,2



**MOD ÉLITE 12 E**

Cód. Barras 8422621140125  
Referencia 14012

	ALTO	ANCHO	FONDO	
Exterior	304	391	306	Kg 84
Interior	220	305	182	Litros 12,2



**MOD ÉLITE 12 EP**

Cód. Barras 8422621140163  
Referencia 14016

	ALTO	ANCHO	FONDO	
Exterior	304	391	306	Kg 84
Interior	220	305	182	Litros 12,2



**HOMOLOGADOS**  
**UNE - EN 1143-1**  
**GRADO III**



ÉLITE 21

Cuerpo y puerta contruidos con tubos rectangulares de acero de 2 mm de espesor  
Relleno con mortero de alta resistencia  
Refuerzo de chapa de acero para protección antitaladro de cerradura y bulones  
Cerradura certificada CLASE 2 VDS- CLASE B ENV 1300

*Door and body built with steel square pipes*  
*Pipes filled with high resistance concrete*  
*Lock and bolt protected by manganese steel plate*  
*Attested lock TYPE 2 VDS- TYPE B ENV 1300*

*Corpo e porta fabricados com tubos rectangulares de aço*  
*Enchimento da estrutura com argamasa de resistência*  
*Reforço de chapa de aço para a proteção de trincos e fechadura*  
*Fechadura registrada TIPO 2 VDS - TIPO B ENV 1300*



Apertura con llave  
*Key opening*  
ÉLITE 21  
ÉLITE 21 2LL  
ÉLITE 21 M  
ÉLITE 21 E



Apertura electrónica  
*Electronic opening*  
ÉLITE 21 E  
ÉLITE 21 EP



Secreto  
*Mechanical combination*  
ÉLITE 21 M



Pomo  
*Knob / manipulo*  
ÉLITE 21 EP



Cierre con bulones  
*Locking bolts*  
2 bulones / Bolts



**40 mm**  
Chapa de acero  
*Door Thickness*



**40 mm**  
Chapa de acero  
*Body Thickness*



**MOD ÉLITE 21**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621141092	Exterior	395	395	365	Kg 105
Referencia	14109	Interior	310	310	220	Litros 21



**MOD ÉLITE 21 2LL** DOBLE CIERRE

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621141108	Exterior	395	395	365	Kg 105
Referencia	14110	Interior	310	310	220	Litros 21



**MOD ÉLITE 21 M**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621141115	Exterior	395	395	365	Kg 105
Referencia	14111	Interior	310	310	220	Litros 21



**MOD ÉLITE 21 E**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621141122	Exterior	395	395	365	Kg 105
Referencia	14112	Interior	310	310	220	Litros 21



**MOD ÉLITE 21 EP**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621141160	Exterior	395	395	365	Kg 105
Referencia	14116	Interior	310	310	220	Litros 21

**CAJAS FUERTES  
SERIE FAC PETRA EN  
1143/1 GRADO IV**

La serie de cajas fuertes FAC PETRA ha sido fabricada conforme a las especificaciones establecidas por las normativas en 1143/1. Dichas especificaciones establecen diversas clases de seguridad, para determinar el grado de resistencia de las cajas fuertes mediante una serie de tests destructivos llevados a cabo según establece esta normativa.

**MECANISMO DE CIERRE**

El cierre es accionado por medio de un maneta externa que controla el recorrido de las pletinas rectangulares, en tres lados del perímetro de la puerta, mientras que en el lado de las bisagras está dotado de perfil continuo anti-palanca. El mecanismo de cierre, gracias a una serie de elementos y de protecciones específicas, ofrece un alto grado de resistencia a las tentativas de robo. El número de pletinas rectangulares va en función del tamaño de la caja fuerte.

**CERRADURAS**

Las cajas fuertes se cierran con una cerradura de seguridad accionada por llaves sustituibles, de doble paletón y con una cerradura de combinación numérica, con tres discos coaxiales. Las cerraduras y las zonas más delicadas del mecanismo de cierre están protegidas por un sistema de rebloqueo automático.

**FIJACIÓN**

Las cajas fuertes serie FAC PETRA están diseñadas para ser fijadas en el pavimento.

**FAC PETRA SERIES  
FAC PETRA EN 1143/1  
GRADE IV**

*These safes are made in full compliance with the European Norm EN 1143-1. This standard includes different safety levels. They are based on a range of destructive tests carried out in compliance with the specific procedures included in the norm.*

**LOCKING MECHANISM**

*The lock unit is driven by an external handle controlling the expansion of the rectangular-shaped lock bolts on three external sides of the wing; a continuous bar equipped with a smash-proof interference system is located on the hinges side. The locking mechanism - thanks to a range of devices and specific lock-based protection systems - is able to resist any tear-up attempt. The number of lock bolts depends on the safe wall size.*

**LOCKS**

*The safe is relocked by means of changeable double bit key driving a security lock and by a combination lock with three coaxial wheels*

**SAFE FIXING**

*FAC PETRA safes series are designed to be floor fixed.*

**COFRES FORTES  
MONOBLOCO  
SÉRIE FAC PETRA EN  
1143/1 GRAU IV**

*A série de cofres fortes monobloco FAC PETRA foi concebida para responder ás especificações fixadas pela Norma Europeia EN 1143-1. Estas especificações contemplam diversas classes de segurança para determinar o grau de resistência dos cofres fortes monobloco através de uma série de testes destrutivos executados de acordo com esta normativa.*

**MECANISMO DE FECHO**

*O fecho é accionado através de um manípulo externo que controla a recolha das barras rectangulares, nos três lados do perímetro da porta, enquanto que no lado das dobradiças apresentam um perfil contínuo anti-arrombamento.*

**FECHADURAS**

*Os cofres fortes monobloco fecham através de uma fechadura de segurança accionada por duas chaves substituíveis de duplo palhetão e com uma fechadura de combinação numérica com três discos coaxiais.*

**FIXAÇÃO AO SOLO**

*Os cofres forte monobloco FAC PETRA estão concebidos para serem fixados ao pavimento.*





**HOMOLOGADOS  
UNE - EN 1143-1  
GRADO IV**



Cuerpo y puerta construidos con doble pared de chapa de acero de distintos espesores. La cámara entre ambas chapas se compacta con mortero de alta resistencia y entramado metálico, resistente a los ataques llevados a cabo con los medios mecánicos y térmicos más potentes. La puerta y los puntos vitales de las cajas fuertes, van protegidos en su perímetro por defensas específicas anti-taladro

*Both the safes body and wing are made up of steel sheet casing in different thickness options that contains a "CFS" multi propouse single-piece armoured casing. They are able to resist any possible attack made by themost powerful thermal and mechanical means. Both the safe's wings and the most critical parts are protected along their perimeter wall by specific means against perforation*

*Corpo e porta construídos com dupla parede de chapa de aço de distintas espessuras, a câmara entre ambas é compactada com betão armado resistente aos ataques efectuados com os meios mecânicos e térmicos mais potentes. A porta e os pontos vitais dos cofres fortes monobloco estão protegidos no seu perímetro por defesas específicas anti-perfuração*


**CAJAS FUERTES  
PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS


 Apertura con llave  
Key opening

 Apertura electrónica  
Electronic opening  
**PETRA G-4 90 E**

 Secreto  
Mechanical combination  
**PETRA G-4 90 M**

 Maneta  
Handle

 Cierre con bulones  
Locking bolts  
4 bulones / Bolts

 **73 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness

 **73 mm**  
Chapa de acero  
Body Thickness



**MOD PETRA G-4 90 2LL**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334302	Exterior	720	680	520	Kg 490
Referencia	33430	Interior	580	540	305	Litros 90



**MOD PETRA G-4 90 M**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334319	Exterior	720	680	520	Kg 490
Referencia	33431	Interior	580	540	305	Litros 90



**MOD PETRA G-4 90 E**  
Retardo

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334326	Exterior	720	680	520	Kg 490
Referencia	33432	Interior	580	540	305	Litros 90



**MOD PETRA G-4 90 E**  
Retardo + Bloqueo

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334333	Exterior	720	680	520	Kg 490
Referencia	33433	Interior	580	540	305	Litros 90

**CAJAS FUERTES  
PROFESIONALES**PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS**CARACTERÍSTICAS DE  
FABRICACIÓN**

Cuerpo y puerta construidos con doble pared de chapa de acero de distintos espesores. La cámara entre ambas chapas se compacta con mortero de alta resistencia y entramado metálico, resistente a los ataques llevados a cabo con los medios mecánicos y térmicos más potentes. La puerta y los puntos vitales de las cajas fuertes, van protegidos en su perímetro por defensas específicas anti-taladro

**SPECIFICATIONS**

*The body and the wings are made of different thickness steel sheet covering the "CS" armoring core, which gives protection against both mechanical and thermal attacks, using the best tools available. The safe wings and vital areas are provided with special antidrillbarriers, even along their perimeters*

**CARACTERÍSTICAS DE  
FABRICAÇÃO**

*Corpo e porta construídos com dupla parede de chapa de aço de distintas espessuras, a câmara entre ambas é compactada com betão armado resistente aos ataques efetuados com os meios mecânicos e térmicos mais potentes. A porta e os pontos vitais dos cofres fortes monobloco estão protegidos no seu perímetro por defesas específicas anti-perfuração*

**CAJAS FUERTES****SERIE FAC ALFA EN 1143/1  
GRADO I**

La serie de cajas fuertes FAC ALFA ha sido fabricada conforme a las especificaciones establecidas por las normativas EN 1143/1. Dichas especificaciones establecen que cada caja sea construida como un cuerpo monolítico. Nuestra amplia gama de modelos permite satisfacer cualquier exigencia de seguridad.

**MECANISMO DE CIERRE**

Una maneta externa acciona los bulones, mientras que en el lado de las bisagras aparece un perfil continuo anti-palanca.

**CERRADURAS**

Las cajas fuertes se cierran con una cerradura de seguridad accionada por llaves sustituibles, de doble paletón y con una cerradura de combinación numérica, con tres discos coaxiales.

**FIJACIÓN**

Las cajas fuertes FAC ALFA 60/90/140 van provistas de serie con dos orificios de fijación, uno en la base y otro en el fondo.

**ACABADO**

Exterior: RAL 7038  
Interior: RAL 9004

**SAFES**

**FAC ALFA SERIES EN 1143/1 GRADE I**  
*FAC ALFA series safes have been specially designed to meet EN 1143/1 standards. The specifications given by such standards require each safe to be built with as a one-piece monolithic body. Our wide range of safes provides the appropriate solution to any security problem.*

**LOCKING MECHANISM**

*An external handle drives the lock bolts into the safe vertical opening side. The hinged side is instead equipped with a continuous bar providing tear-resistant fastening.*

**LOCKS**

*The safe is relocked by means of changeable double bit key driving a security lock and by a combination lock with three coaxial wheels*

**SAFE FIXING**

*All safes model FAC ALFA 60/90/120 have 2 fixing holes, 1 at the base and 1 at de bottom, both provided with anchoring dowels.*

**PAINTING**

*External: RAL 7038  
Internal: RAL 9004*

**COFRES FORTES****MONOBLOCO  
SÉRIE FAC ALFA EN 1143/1  
GRAU I**

A série de cofres fortes monobloco FAC ALFA foi fabricada segundo as especificações estabelecidas pelas normativas EN 1143/1. Estas especificações estabelecem que cada cofre deve ser construído como um corpo monolítico. A nossa ampla gama de modelos, permitem satisfazer qualquer exigência de segurança.

**MECANISMO DE FECHO**

Um manípulo externo acciona os trincos. Enquanto que no lado das dobradiças aparece um perfil contínuo anti-arrombamento.

**FECHADURAS**

Os cofres fortes monobloco fecham através de uma fechadura de segurança accionada por chaves substituíveis de duplo palhetão e com uma fechadura de combinação numérica com três discos coaxiais.

**FIXAÇÃO**

Os cofres fortes monobloco FAC ALFA 60/90/140 são fornecidos de série com dois orificios de fixação, um na base e o outro no fundo.

**ACABAMENTO**

Exterior: RAL 7038  
Interior: RAL 9004



**HOMOLOGADOS  
UNE - EN 1143-1  
GRADO I**



Secreter opcional  
Optional case with key  
Opcionais compartimento  
interior com fechadura



**CAJAS FUERTES  
PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening  
**OPCIONAL  
OPTIONAL**



Secreto  
Mechanical combination



Maneta  
Handle



Cierre con bulones  
Locking bolts

**ALFA 60** 2 bulones / Bolts  
**ALFA 90** 2 bulones / Bolts  
**ALFA 140** 3 bulones / Bolts  
**ALFA 200** 4 bulones / Bolts  
**ALFA 300** 5 bulones / Bolts



**45 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness



**45 mm**  
Chapa de acero  
Body Thickness



**MOD ALFA 60**

Cód. Barras 8422621331011  
Referencia 33101

	ALTO	ANCHO	FONDO
Exterior	560	540	450
Interior	470	450	300

Kg 200  
Litros 63  
Estantes 1



**MOD ALFA 90**

Cód. Barras 8422621331028  
Referencia 33102

	ALTO	ANCHO	FONDO
Exterior	750	540	450
Interior	660	450	300

Kg 250  
Litros 89  
Estantes 2



**MOD ALFA 140**

Cód. Barras 8422621331035  
Referencia 33103

	ALTO	ANCHO	FONDO
Exterior	1000	550	535
Interior	900	450	380

Kg 380  
Litros 141  
Estantes 2



**MOD ALFA 200**

Cód. Barras 8422621331042  
Referencia 33104

	ALTO	ANCHO	FONDO
Exterior	1230	600	535
Interior	1130	500	380

Kg 490  
Litros 197  
Estantes 3



**MOD ALFA 300**

Cód. Barras 8422621331059  
Referencia 33105

	ALTO	ANCHO	FONDO
Exterior	1500	750	535
Interior	1400	650	380

Kg 670  
Litros 318  
Estantes 3

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS**CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN**

Cuerpo y puerta construidos con doble pared de chapa de acero de distintos espesores. La cámara entre ambas chapas se compacta con mortero de alta resistencia y entramado metálico, resistente a los ataques llevados a cabo con los medios mecánicos y térmicos más potentes. La puerta y los puntos vitales de las cajas fuertes, van protegidos en su perímetro por defensas específicas anti-taladro

**SPECIFICATIONS**

*Both the safes body and wing are made up of steel sheet casing in different thickness options that contains a "CFS" multi propouse single-piece armoured casing. They are able to resist any possible attack made by the most powerful thermal and mechanical means. Both the safe's wings and the most critical parts are protected along their perimeter wall by specific means against perforation*

**CARACTERÍSTICAS DE FABRICAÇÃO**

*Corpo e porta construídos com dupla parede de chapa de aço de distintas espessuras, a câmara entre ambas é compactada com betão armado resistente aos ataques efectuados com os meios mecânicos e térmicos mais potentes. A porta e os pontos vitais dos cofres fortes monobloco estão protegidos no seu perímetro por defesas específicas anti-perfuração*

**CAJAS FUERTES SERIE FAC DELTA EN 1143/1 GRADO IV**

La serie de cajas fuertes FAC DELTA ha sido fabricada conforme a las especificaciones establecidas por las normativas en 1143/1. Dichas especificaciones establecen diversas clases de seguridad, para determinar el grado de resistencia de las cajas fuertes mediante una serie de tests destructivos llevados a cabo según establece esta normativa.

**MECANISMO DE CIERRE**

El cierre es accionado por medio de un volante externo que controla el recorrido de las pletinas rectangulares, en tres lados del perímetro de la puerta, mientras que en el lado de las bisagras está dotado de perfil continuo anti-palanca. El mecanismo de cierre, gracias a una serie de elementos y de protecciones específicas, ofrece un alto grado de resistencia a las tentativas de robo. El número de pletinas rectangulares va en función del tamaño de la caja fuerte.

**CERRADURAS**

Las cajas fuertes se cierran con una cerradura de seguridad accionada por llaves sustituibles, de doble paletón y con una cerradura de combinación numérica, con tres discos coaxiales. Las cerraduras y las zonas más delicadas del mecanismo de cierre están protegidas por un sistema de rebloqueo automático.

**FIJACIÓN**

Las cajas fuertes serie FAC DELTA están diseñadas para ser fijadas en el pavimento.

**ACABADO**

Exterior: RAL 7038  
Interior (cubremecanismo y estante): RAL 9004

**FAC DELTA SERIES FAC DELTA EN 1143/1 GRADE IV**

*These safes are made in full compliance with the European Norm EN 1143-1. This standard includes different safety levels. They are based on a range of destructive tests carried out in compliance with the specific procedures included in the norm.*

**LOCKING MECHANISM**

*The lock unit is driven by an external wheel controlling the expansion of the rectangular-shaped lock bolts on three external sides of the wing; a continuous bar equipped with a smash-proof interference system is located on the hinges side. The locking mechanism - thanks to a range of devices and specific lock-based protection systems - is able to resist any tear-up attempt. The number of lock bolts depends on the safe wall size.*

**LOCKS**

*The safe is relocked by means of changeable double bit key driving a security lock and by a combination lock with three coaxial wheels*

**SAFE FIXING**

*FAC DELTA safes series are designed to be floor fixed.*

**PAINTING:**

*External: RAL 7038  
Internal (mechanism cover and shelves): RAL 9004*

**COFRES FORTES MONOBLOCO SÉRIE FAC DELTA EN 1143/1 GRAU IV**

*A série de cofres fortes monobloco FAC DELTA foi concebida para responder ás especificações fixadas pela Norma Europeia EN 1143-1. Estas especificações contemplam diversas classes de segurança para determinar o grau de resistência dos cofres fortes monobloco através de uma série de testes destrutivos executados de acordo com esta normativa.*

**MECANISMO DE FECHO**

*O fecho é accionado através de um volante externo que controla a recolha das barras rectangulares, nos três lados do perímetro da porta, enquanto que no lado das dobradiças apresentam um perfil continuo anti-arrombamento.*

**FECHADURAS**

*Os cofres fortes monobloco fecham através de uma fechadura de segurança accionada por duas chaves substituíveis de duplo palhetão e com uma fechadura de combinação numérica com três discos coaxiais.*

**FIXAÇÃO AO SOLO**

*Os cofres forte monobloco FAC DELTA estão concebidos para serem fixados ao pavimento.*

**ACABAMENTO**

*Exterior: RAL 7038  
Interior (cobremecanismo e estantes): RAL 9004*

**HOMOLOGADOS  
UNE - EN 1143-1  
GRADO IV**




**CAJAS FUERTES  
PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

Cajones de seguridad opcionales  
(excepto Delta 80 y Delta 140)  
*Optional safety drawers  
(except Delta 80 and Delta 140)*  
*Gavetas opcionais  
(excepto Delta 80 e Delta 140)*

-  Apertura con llave  
*Key opening*
-  Apertura electrónica  
*Electronic opening*  
**OPCIONAL**  
**OPTIONAL**
-  Secreto  
*Mechanical combination*
-  Volante  
*Wheel*
-  Cierre con bulones  
*Locking bolts*

- DELTA 140** 5 bulones / Bolts
- DELTA 220** 5 bulones / Bolts
- DELTA 320** 6 bulones / Bolts
- DELTA 350** 6 bulones / Bolts
- DELTA 430** 6 bulones / Bolts
- DELTA 730** 7 bulones / Bolts

 **73 mm**  
Chapa de acero  
*Door Thickness*

 **73 mm**  
Chapa de acero  
*Body Thickness*



**MOD DELTA 140**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334029	Exterior	970	710	520	Kg 670
Referencia	33402	Interior	830	570	305	Litros 141
						Estantes 1



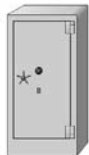
**MOD DELTA 220**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334036	Exterior	970	710	670	Kg 720
Referencia	33403	Interior	830	570	455	Litros 217
						Estantes 2



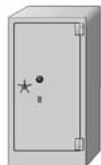
**MOD DELTA 320**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334081	Exterior	1220	800	670	Kg 950
Referencia	33408	Interior	1080	660	455	Litros 324
						Estantes 3



**MOD DELTA 350**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334050	Exterior	1470	710	670	Kg 1120
Referencia	33405	Interior	1330	570	455	Litros 345
						Estantes 4



**MOD DELTA 430**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334098	Exterior	1580	800	670	Kg 1220
Referencia	33409	Interior	1440	660	455	Litros 432
						Estantes 4



**MOD DELTA 730**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334074	Exterior	1720	1150	670	Kg 1770
Referencia	33407	Interior	1580	1010	455	Litros 734
						Estantes 4

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**

PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS



**RC**

ARMARIOS REFORZADOS



Cajones de seguridad opcionales  
Optional safety drawers  
Gavetas opcionais



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening  
**OPCIONAL**  
**OPTIONAL**



Secreto  
Mechanical combination



Maneta  
Handle



Cierre con bulones  
Locking bolts  
5 bulones / Bolts



**3 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness



**3 mm**  
Chapa de acero  
Body Thickness

Acabado puerta: RAL 7035  
Acabado cuerpo: RAL 7038

Door finish: RAL 7035  
Body finish: RAL 7038

Acabamento de porta: RAL 7035  
Acabamento de corpo: RAL 7038

Cerradura con llave de doble paletón VDS KL1

Combinación mecánica con tres discos

Combinación electrónica opcional

Estructura en acero de 3 mm

Apertura a 180° por medio de robustas bisagras externas

Cierre por 3 lados con bulones de 20 mm accionados mediante maneta

Perfil anti palanca totalmente encastrado en el cuerpo del armario en el lado de las bisagras

Acero al manganeso para la protección del mecanismo

Lock with double bit key VDS KL 1

Mechanical combination lock with three wheels

Opcional electric combination

Structure made of 3 mm steel

180° opening by means of robust external hinges

Closure on 3 sides with 20 mm bolts operated by handle

Anti-wrench outline totally embedded in the body of the locker on the hinged side

Manganese steel protecting the mechanism

Fechadura com chave de duplo palhetão VDS KL 1

Combinção mecânica com três discos

Combinção electrónica opcional

Estrutura em aço de 3 mm

Abertura a 180° através de robustas dobradiças externas

Fecho em 3 lados com trincos de 20 mm accionados por manípulo

Perfil anti-arrombamento totalmente encastrado no corpo do armário no lado das dobradiças

Aço manganês para a proteção do mecanismo



**MOD RC 3100**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330021	Exterior	1000	600	500	Kg 100
Referencia	33002	Interior	915	594	425	Litros 231
						Estantes 1



**MOD RC 3200**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330038	Exterior	1600	700	500	Kg 165
Referencia	33003	Interior	1515	694	425	Litros 447
						Estantes 3



**MOD RC 3600**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330014	Exterior	1000	1000	500	Kg 149
Referencia	33001	Interior	915	994	425	Litros 387
						Estantes 1



**MOD RC 3700**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330052	Exterior	1950	1000	500	Kg 250
Referencia	33005	Interior	1865	994	425	Litros 787
						Estantes 4



**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

Cuerpo y puerta construidos con doble pared de chapa de acero. La cámara entre ambas se compacta con mortero de alta resistencia y entramado metálico  
Acabado exterior: RAL 7038  
Acabado interior (cubremecanismos, estantes y cajones): RAL 9004

*Both the safes' body and wing are made of double steel sheet casing with reinforced concrete inside  
External finish: RAL 7038  
Internal painting (mechanism cover, shelves and drawers): RAL 9004*

*Corpo e porta construídos com dupla parede de chapa de aço, com a câmara entre ambas compactada com betão armado  
Acabamento exterior: RAL 7038  
Acabamento interior (cobremecanismo, estantes e gavetas): RAL 9004*

Estantes y cajones de seguridad opcionales  
Optional shelves and safety drawers  
Estantes e gavetas opcionais



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening  
**OPCIONAL**  
**OPTIONAL**



Secreto  
Mechanical combination



Volante  
Wheel



Cierre con bulones  
Locking bolts

**AC 800** 7 bulones / Bolts  
**AC 1170** 11 bulones / Bolts  
**AC 1540** 11 bulones / Bolts  
**AC 1900** 13 bulones / Bolts  
**AC 2270** 13 bulones / Bolts



**70 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness



**70 mm**  
Chapa de acero  
Body Thickness

Pletinas rectangulares en tres lados de la puerta  
Lateral de bisagras con perfil continuo antipalanca  
Llaves sustituibles de doble paletón  
Cerradura de combinación numérica con tres discos coaxiales  
Mecanismo de cierre protegido por sistemas de rebloqueo automático

*Rectangular-shaped locks on three sides of the wing  
Continuous bar with smash-proof system on the hinges side  
Interchangeable double-bitted key  
Mechanical combination lock with three wheels  
Locking system protected by automatic double-blocking systems*

*Barras rectangulares nos três lados da porta  
Face lateral das dobradiças com perfil contínuo antiarrombamento  
Chaves substituíveis de duplo palhetão  
Fechadura de combinação numérica com três discos coaxiais  
Mecanismo de fecho protegido por sistemas de rebloqueio automático*



**MOD AC 800**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330113			Kg	1590
Referencia	33011	Exterior 2220	800	800	Litros 800
		Interior 2080	660	585	



**MOD AC 1170**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330120			Kg	2065
Referencia	33012	Exterior 2220	1100	800	Litros 1170
		Interior 2080	960	585	



**MOD AC 1540**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330137			Kg	2385
Referencia	33013	Exterior 2220	1400	800	Litros 1540
		Interior 2080	1260	585	



**MOD AC 1900**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330144			Kg	2785
Referencia	33014	Exterior 2220	1700	800	Litros 1900
		Interior 2080	1560	585	



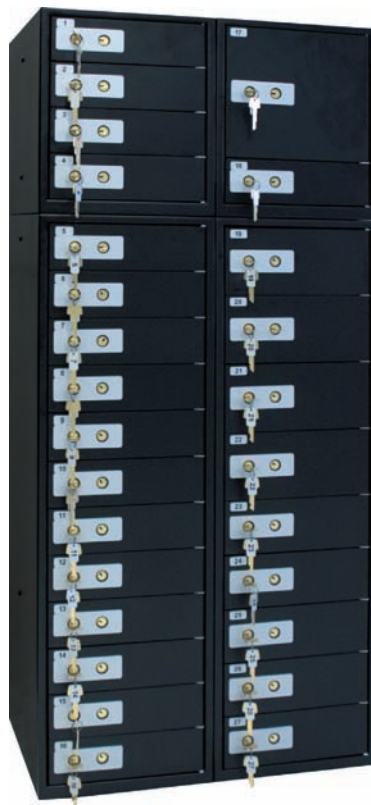
**MOD AC 2270**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621330151			Kg	3220
Referencia	33015	Exterior 2220	2000	800	Litros 2270
		Interior 2080	1860	585	



**CAJAS FUERTES  
PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

**FAC** **CAJONES DE SEGURIDAD**  
PARA CAJAS PROFESIONALES



Cajones de seguridad diseñados para la óptima custodia de objetos de valor  
Las características constructivas y de cierre respetan los requerimientos bancarios

La estructura de cada columna componible de cajones de seguridad está elaborada en acero pintado

Cada columna tiene medidas externas fijas (ancho y fondo), permitiendo el perfecto ensamble de la composición

Los compartimentos y sus puertas (todas numeradas progresivamente) presentan diferentes alturas, adaptándose a las necesidades de cada cliente

*Safety drawers designed for the optimal safekeeping of valuables*

*Their manufacturing and closing characteristics comply with the standards required by banks*

*The frame of each modular column is made of painted steel*

*All columns have the same standard external dimensions (width and depth), which allows a positive modular assembly*

*Cabinets and doors (all numbered in increasing order) have different heights, which allows meeting all valuables storage requirements*

*Gavetas de segurança concebidas para a óptima custódia de objectos de valor*  
*As características de construção e de fecho respeitam os requerimentos bancários*

*A estrutura de cada coluna componível de gavetas de segurança está fabricada em aço tratado*

*Cada coluna tem medidas externas fixas (largura e fundo), permitindo a perfeita ensablatura da composição*

*Os compartimentos e as suas portas (todas numeradas progressivamente) apresentam diferentes alturas, adaptando-se às necessidades de cada cliente*

**Puertas**

ALTO	80	96	120	160	240	320	480	960
ANCHO	300	300	300	300	300	300	300	300

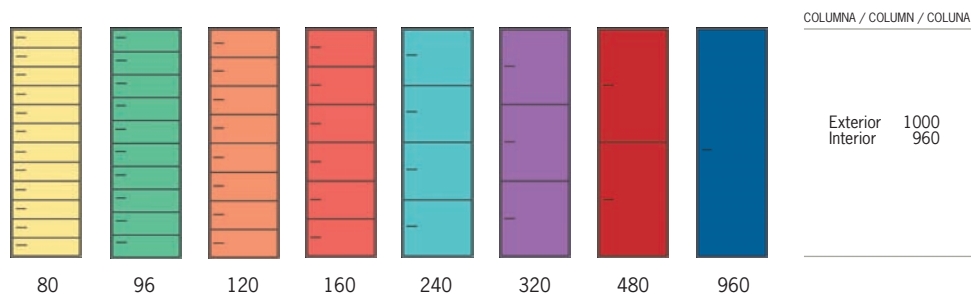
**Columnas**

ALTO	360	520	1000
ANCHO	300	300	300
FONDO	410	410	410



Algunos ejemplos de cajas fuertes profesionales con cajones de seguridad  
*Some examples of professional strong safes with safety drawers*  
 Alguns exemplos de cofres fortes profissionais providos com gavetas de segurança

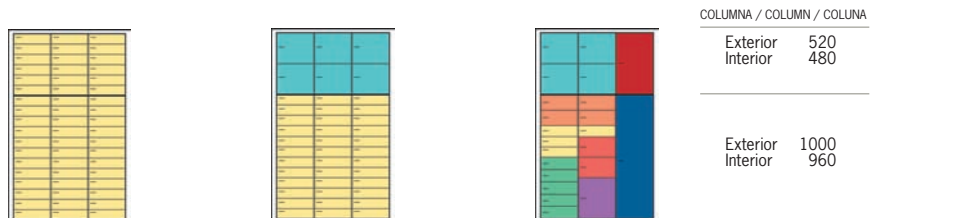
**Alto puertas**



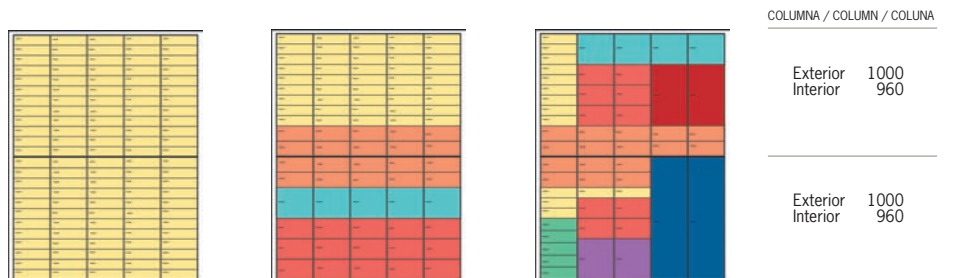
**Delta 430**



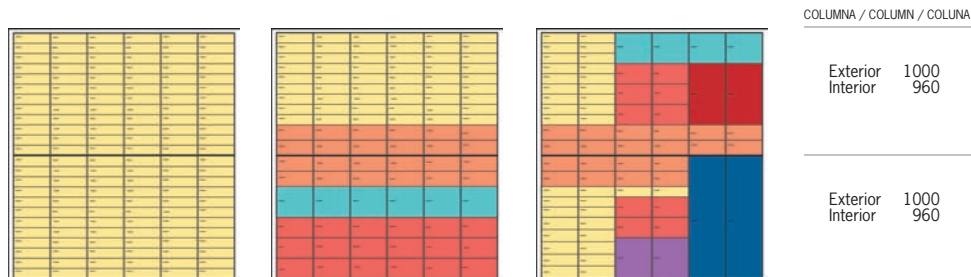
**Delta 730**



**AC 1900**



**AC 2270**



Fabricado acorde a los estándares europeos	<i>Made according to European standards</i>	<i>Fabricados de acordo com as directrizes europeias</i>
Estructura de acero multicapa con relleno de composite especial	<i>Multi-layer steel structure with special composite filling</i>	<i>Estrutura de aço multicapa com enchimento de composto especial</i>
Sistema de rebloqueos en puerta	<i>Complex interlocking system, blocking the door in case of burglary attempt</i>	<i>Sistema de rebloqueios na porta</i>
Equipado con cerradura certificada: llave, combinación o electrónica	<i>Equipped with attested locks: key, combination or electronic lock</i>	<i>Equipados com fechadura certificada: chave, combinação mecânica ou electrónica</i>
Posibilidad de instalar segunda cerradura	<i>Option of installing two selected locks</i>	<i>Possibilidade de instalar uma segunda fechadura</i>
Bandejas regulables en altura	<i>Regulated-height shelves</i>	<i>Estantes reguláveis em altura</i>
Apertura de la puerta 200°	<i>Door opening to 200°</i>	<i>Abertura da porta de 200°</i>
Dos llaves por cerradura	<i>Set of 2 keys for each lock</i>	<i>Duas chaves por fechadura</i>
Posibilidad de cambio de clave en cerradura de combinación	<i>Possibility of changing the password in combination lock</i>	<i>Possibilidade de alteração do código na fechadura de combinação</i>
Anclaje para suelo (incluye taco metálico)	<i>Floor-mounting capacity (including metallic rawl)</i>	<i>Fixação para o solo (inclui espigão metálico)</i>
<b>Opcional GRADO I:</b>	<i>Additional options GRADO I:</i>	<i>Opcional GRADO I:</i>
Bandeja extra	<i>Extra shelves</i>	<i>Prateleira extra</i>
Cerradura adicional	<i>Additional lock</i>	<i>Fechadura adicional</i>
Intercambio de cerradura	<i>Interchangeable locks</i>	<i>Intercâmbio de fechadura</i>
Cerradura electrónica	<i>Electronic lock</i>	<i>Fechadura electrónica</i>
<b>Opcional GRADO IV</b>	<i>Additional options GRADO IV:</i>	<i>Opcional GRADO IV:</i>
Bandeja extra	<i>Extra shelves</i>	<i>Prateleira extra</i>
Cerradura adicional	<i>Additional lock</i>	<i>Fechadura adicional</i>
Cable exterior para posible conexión de alarma	<i>Cable outlet for connecting the alarm system</i>	<i>Fechadura adicional</i>
Sensores para alarma: impacto, estado de puerta y rebloqueos	<i>Alarm detectors: shock, door and interlock position detectors</i>	<i>Cabo exterior para possível conexão a um alarme</i>
Cerradura electrónica	<i>Electronic lock</i>	<i>Sensores de alarme: impacto, estado da porta e rebloqueios</i>
		<i>Fechadura electrónica</i>

**HOMOLOGADOS**  
**UNE - EN 1143-1**  
**GRADO I / GRADO IV**



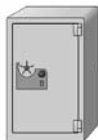
**5**  
 GARANTIA AÑOS

**GRADO I**



**MOD KP5/I-K**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621331110			Exterior	535 542 530
Referencia	33111			Interior	405 400 315
					Kg 270
					Litros 50
					Estantes 1



**MOD KP9/I-K**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621331141			Exterior	940 542 530
Referencia	33114			Interior	810 400 315
					Kg 420
					Litros 100
					Estantes 2



**MOD KP12/I-K**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621331165			Exterior	1290 682 640
Referencia	33116			Interior	1060 540 425
					Kg 720
					Litros 263
					Estantes 3

**GRADO IV**



**MOD KP67/IV-SK**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334203			Exterior	670 680 686
Referencia	33420			Interior	510 520 460
					Kg 581
					Litros 120
					Estantes 1



**MOD KP100/IV-SK**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334210			Exterior	1000 680 686
Referencia	33421			Interior	840 520 460
					Kg 806
					Litros 197
					Estantes 2



**MOD KP120/IV-SK**

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621334227			Exterior	1200 680 686
Referencia	33422			Interior	1040 520 460
					Kg 943
					Litros 244
					Estantes 3

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**  
 PROFESSIONAL STRONG SAFES  
 COFRES FORTES PROFESSIONAIS



Apertura con llave  
 Key opening



Apertura electrónica  
 Electronic opening  
**OPCIONAL**  
**OPTIONAL**



Secreto  
 Mechanical combination



Volante  
 Wheel



Cierre con bulones  
 Locking bolts

- KP5/I-K** 5 bulones / Bolts
- KP9/I-K** 5 bulones / Bolts
- KP12/I-K** 5 bulones / Bolts
- KP67/IV-SK** 4 bulones / Bolts
- KP100/IV-SK** 4 bulones / Bolts
- KP120/IV-SK** 4 bulones / Bolts



**145 mm**  
 Chapa de acero  
 Door Thickness



Chapa de acero  
 Body Thickness

- KP5/I-K** 65 mm
- KP9/I-K** 65 mm
- KP12/I-K** 65 mm
- KP67/IV-SK** 80 mm
- KP100/IV-SK** 80 mm
- KP120/IV-SK** 80 mm

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**

PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

**FAC** **AD**  
PUERTAS ACORAZADAS



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening  
**OPCIONAL**



Secreto  
Mechanical combination



Volante  
Wheel



Cierre con bulones  
Locking bolts

**AD 1900** 5 bulones / Bolts

**AD 1700** 7 bulones / Bolts



**3+2 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness

Con estructura interior realizada en acero de gran espesor, van dotadas con blindajes especiales en toda la superficie de la puerta

Armadura anti-palanca y anti-delaminación, rellena de hormigón (excepto AD 1700)

Protecciones de acero al manganeso

Perfil antipalanca en el lado de las bisagras

Cerradura con llave de doble paletón VDS KL1

Combinación mecánica con tres discos

Combinación electrónica más llave de doble paletón VDS KL1. Opcional

Internal structure made of thick steel. They are equipped with special relocking devices on the whole surface of the door

Tear-resistant and levering-resistant shield, with concrete inside (except AD 1700)

Manganese steel protection of the mechanism

Continuous anti-wrench outline on the hinged side

Lock with double bit key VDS KL 1

Mechanical combination lock with three wheels

Optional electronic lock

Estrutura interna fabricada em aço de grande espessura, apresentando blindagens especiais em toda a superfície da porta. Armadura antiarrombamento e anti-corte, preenchida com betão

Armadura anti-arrombamento e anti-corte, preenchida com betão (exceto mod. AD 1700)

Proteções de aço manganês

Perfil anti-arrombamento no lado das dobradiças

Fechadura com chave de duplo palhetão VDS KL1

Combinação mecânica com três discos

Fechadura eletrônica opcional



**MOD AD 1700**

		ALTO	ANCHO	ACABADO		
Cód. Barras	8422621330256	2000	920	RAL 9004	Kg	185
Referencia	33025	Hueco puerta	1900	750	RAL 7038	Espesor 110



**MOD AD 1900**

		ALTO	ANCHO	ACABADO		
Cód. Barras	8422621330236	2000	1000	RAL 9004	Kg	650
Referencia	33023	Hueco puerta	1900	800	RAL 7038	Espesor 175



# PUERTA MODULAR ACORAZADA BLINDAFAC

PUERTA ACORAZADA MODULAR



Modular Acorazada RS



Modular Acorazada

Disponible en dos modalidades: homologada con grado V según la norma UNE-EN 1143-1 y sin homologar

Diseño modular con tres mecanismos de cierre independientes: dos cerraduras mecánicas de llave (clase B, según norma UNE-EN 1300, o clase 2, según Vds) y un pasador de alta seguridad que se acciona exclusivamente desde el interior

*Two modalities available: with or without the safety Grade No. V, according to the European standard UNE-EN 1143-1*

*Modular design with three separate locking systems: two key locks (type B, according to the European standard UNE-EN 1300, or type 2, according to Vds) and one high security locking bolt which can only be worked from inside*

*Disponível em duas modalidades: homologada com grau V conforme a norma UNE-EN 1143-1 ou sem homologação*

*Construção modular com três mecanismos de fecho independentes: duas fechaduras mecánicas de chave (classe B, conforme a norma UNE-EN 1300, ou classe 2, conforme Vds) e uma tranca de alta segurança que se acciona exclusivamente desde o interior*



### Modular Acorazada

Cód. Barras 8422621371017  
Referencia 37101

	ALTO	ANCHO	ACABADO		
Exterior	1860	750	RAL 7016	Kg	173,5
Hueco puerta	1600	600	RAL 7001	Espesor	140



### Modular Acorazada RS Grado V

Cód. Barras 8422621371000  
Referencia 37100

	ALTO	ANCHO	ACABADO		
Exterior	1860	750	RAL 7016	Kg	440
Hueco puerta	1600	600	RAL 7001	Espesor	140

**CAJAS FUERTES PROFESIONALES**  
PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening

**OPCIONAL  
OPTIONAL**



Secreto  
Mechanical combination

**OPCIONAL  
OPTIONAL**



Volante  
Wheel



Cierre  
Locking

**Modular Acorazada**  
16 bulones / Bolts

**Modular Acorazada RS**  
5 Pletinas



**3+3 mm**  
Chapa de acero  
Door Thickness



## CAJAS FUERTES PROFESIONALES

PROFESSIONAL STRONG SAFES  
COFRES FORTES PROFESSIONAIS

### CARACTERÍSTICAS PROFESIONAL / DOMÉSTICO

Recintos acorazados modulares de rápida y sencilla instalación

Destinados a la protección de artículos de grandes dimensiones y a la protección de personas como cuarto antisecuestro

Construidos con materiales de alta calidad y resistencia

Medidas ajustables

### SPECIFICATIONS PROFESSIONAL / DOMESTIC

Modular strong rooms quick and easy to install

Both for the protection of goods and people like a panic room

Formed from high quality and resistance materials

Adjustable dimensions

### CARACTERÍSTICAS PROFESIONAL / DOMÉSTICO

Recintos blindados modulares de simples e rápida instalação

Destinados à protecção de artigos de grandes dimensões e à protecção de pessoas como quarto anti-sequestro

Fabricados com materiais de alta qualidade e resistência

Medidas ajustáveis

Presupuesto personalizado

Budget according to customer's needs

Orçamento personalizado



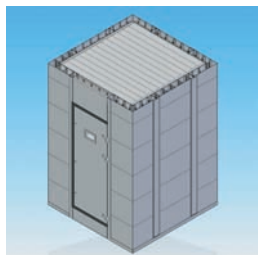
## RECINTO BLINDAFAC

RECINTOS DE SEGURIDAD

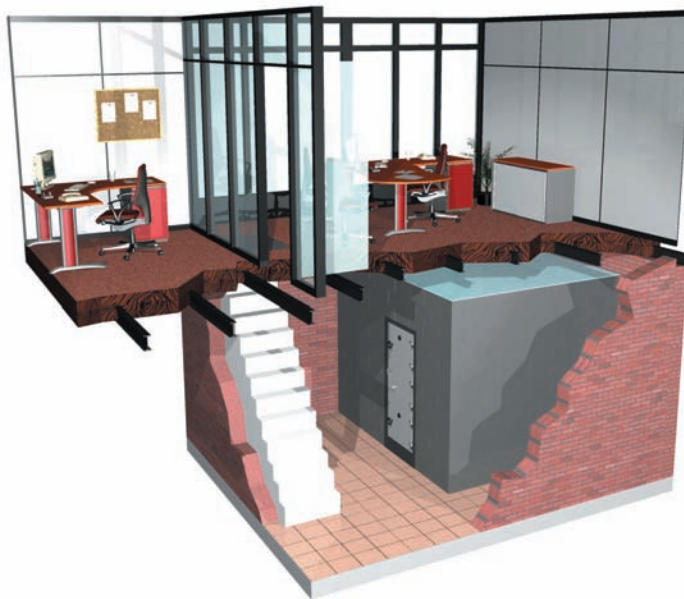
NOVEDAD



Profesional



Doméstico



### PROFESIONAL

**HOMOLOGADO UNE - EN 1143-1 GRADO V**

Homologado con Grado V según la norma europea EN 1143-1 (también disponible sin homologación)

Compuesto por bloques de acero de pequeñas dimensiones

Puerta de diseño modular con dos cerraduras homologadas y un pasador interior que acciona la pletina de acero central

Grade V certificated, according to the European standard EN 1143-1 (also available without certification)

Made from small dimensions steel blocks

Modular strong door with two certificated locks and one internal handle which drives the central steel locking bar

Homologado com Grau V conforme a norma europeia EN 1143-1 (também disponível sem homologação)

Composto por blocos de aço de pequenas dimensões

Porta de design modular com duas fechaduras homologadas e uma tranca interior que acciona a barra de aço central

### DOMÉSTICO

Versión doméstica con alto grado de seguridad

Compuesto por paneles de acero de fácil manejo

Puerta monobloque dotada de tres cerraduras Mod. 480-B y dos pasadores interiores (visor opcional)

Posibilidad de desmontaje para su traslado de ubicación

High security domestic version Made from easy manipulation panels

Monoblock door provided with three locks Mod. 480-B and two internal bolts (optional window)

Possible disassembling for the transfer to a different location

Versão doméstica com elevado grau de segurança Composto por painéis de aço de fácil manuseamento

Porta monobloco dotada de três fechaduras Mod. 480-B e duas tranças interiores (visor opcional)

Possibilidade de desmontagem para o seu local de instalação



# CAJAS IGNÍFUGAS

FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO



## REQUISITOS PARA CADA CLASE DE PROTECCIÓN

S/Norma UNE EN 1047 equivalente a la norma NT FIRE 017

Clase de protección		Incremento de Temperatura máxima	Humedad relativa máxima
60 min.	120 min.		
60 P	120 P	150° C	No necesita
60 D	120 D	50° C	85 %
60 DIS	120 DIS	30° C	85 %

Los valores numéricos de las clases de protección son los tiempos de exposición al fuego durante los ensayos, en minutos, y las letras caracterizan los tipos de bancos que pueden ser protegidos en cada clase según:

**P** Documentos en soporte papel térmicamente sensible, pero excluyendo papeles de las calidades que pierdan información por debajo de los 170 °C

**D** Bancos de datos sensibles a la temperatura y a la humedad, tales como bancos de datos magnéticos y papel sensible térmicamente, pero excluyendo bancos que pierdan información por debajo de los 70 °C

**DIS** Bancos de datos sensibles a la temperatura y a la humedad tales como disquetes, pero excluyendo bancos de datos que pierdan información por debajo de los 50 °C



# FR 26 P / FR 40 P

PROTECCIÓN PAPEL

## CAJAS IGNÍFUGAS

FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO



FR 26 P



FR 40 P



Cajas ignífugas con Certificación Sueca 60P (FR 26P) y 120P (FR 40P) para la protección de documentos

Resiste temperaturas de hasta 1015 °C durante 60 minutos (FR 26P) y 120 minutos (FR 40P)

Caja construida con material aislante

Sistema de cierre electrónico

*Antifire safes with Sweden Certification 60P (FR 26P) and 120P (FR 40P) for documents protection*

*Support temperatures up to 1015 °C for 60 minutes (FR 26P) and 120 minutes (FR 40P)*

*Safe built with isolate material*

*Electronic locking system*

*Cofre forte anti-fogo com Certificação Sueca 60P (FR 26P) e 120P (FR 40P) para proteção de documentos*

*Resiste a temperaturas de até 1015 °C durante 60 minutos (FR 26P) e 120 minutos (FR 40P)*

*Cofre forte fabricado com material isolante*

*Sistema de trancamento electrónico*

Provista de serie con un orificio en la base para su fijación al suelo

*Supplied with one hole in the base to be fixed to the floor*

*Fornecida de série com un orificio na base para a sua fixação ao solo*



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening



Maneta  
Handle  
**FR 40 P**



Volante  
Wheel  
**FR 26 P**



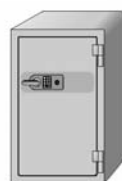
Cierre con bulones  
Locking bolts

**FR 26 P** 2 bulones / Bolts  
**FR 40 P** 4 bulones / Bolts



### MOD FR 26 P

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621220513	Exterior	424	344	444	Kg 41
Referencia	22051	Interior	325	245	316	Litros 25,2



### MOD FR 40 P

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621220520	Exterior	542	491	467	Kg 96
Referencia	22052	Interior	389	338	304	Litros 39,9

**CAJAS  
IGNÍFUGAS**  
FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO



## FR 8 D / FR 13 D

PROTECCIÓN SOPORTE MAGNÉTICO



FR 8 D



FR 13 D



Apertura electrónica  
*Electronic opening*



Maneta  
*Handle*



Cierre con bulones  
*Locking bolts*

**FR 8 D** 2 bulones / Bolts

**FR 13 D** 4 bulones / Bolts

Caja ignífuga con certificación sueca 60D para la protección de datos

Resiste temperaturas de hasta 1000 °C durante 60 minutos

Caja construida con material aislante

Sistema de cierre electrónico

Ruedas desmontables  
(FR 13D)

*Antifire safes with sweden certification 60D for data protection*

*Support temperatures up to 1000 °C for 60 minutes*

*Safe built with isolate material*

*Electronic locking system*

*Removable wheels  
(FR 13D)*

*Cofre forte anti-fogo com certificação sueca 60D para proteção de dados*

*Resiste a temperaturas de até 1000 °C durante 60 minutos*

*Cofre forte fabricado com material isolante*

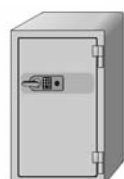
*Sistema de trancamento electrónico*

*Rodas desmontáveis  
(FR 13D)*



### MOD FR 8 D

		ALTO	ANCHO	FONDO	
Cód. Barras	8422621220544	Exterior 520	410	445	Kg 72,7
Referencia	22054	Interior 279	169	187	Litros 8,8



### MOD FR 13 D

		ALTO	ANCHO	FONDO	
Cód. Barras	8422621220551	Exterior 629	479	467	Kg 116,4
Referencia	22055	Interior 364	214	167	Litros 13



## FRA 81

ARCHIVADOR PROTECCIÓN PAPEL

**CAJAS  
IGNÍFUGAS**  
FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO



FRA 81



Archivador antifuego con  
Certificación Sueca 90P para  
protección de documentos

Resiste temperaturas de  
hasta 1050 °C durante  
90 minutos

Caja construida con material  
aislante

Cierre automático de una  
sola cerradura de seguridad  
con posibilidad de cerrar  
cada cajón  
independientemente

*Antifire file cabinet with  
Sweden Certification 90P for  
document protection*

*Support temperatures up to  
1050 °C for 90 minutes*

*Safe built with isolate material*

*Automatic locking system  
with security key with  
separate closing of each  
drawer*

*Arquivador anti-fogo com  
Certificação Sueca 90P para  
proteção de documentos*

*Resiste a temperaturas de  
até 1050 °C durante  
90 minutos*

*Cofre forte fabricado com  
material isolante*

*Trancamento automático de  
uma só fechadura de  
segurança com possibilidade  
de fecho independente  
decada compartimento*



Apertura con llave  
Key opening



### MOD FRA 81

Cód. Barras 8422621220568  
Referencia 22056

	ALTO	ANCHO	FONDO		
Exterior	766	520	680	Kg	141
Interior	285	400	526	Litros	59,9

**CAJAS  
IGNÍFUGAS**  
FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO

**FAC** **FR 123 P**  
PROTECCIÓN PAPEL



FR 123 P

Provista de serie con un orificio en la base para su fijación al suelo

*Supplied with one hole in the base to be fixed to the floor*

*Fornecida de série com un orificio na base para a sua fixação ao solo*



Apertura con llave  
Key opening



Apertura electrónica  
Electronic opening



Maneta  
Handle



Cierre con bulones  
Locking bolts  
5 bulones / Bolts

Caja ignifuga con Certificación Sueca 120P para la protección de documentos

Resiste temperaturas de hasta 1000 °C durante 120 minutos

Caja construida con material aislante

Sistema de cierre electrónico

*Antifire safe with Sweden Certification 120P for document protection*

*Support temperatures up to 1000 °C for 120 minutes*

*Safe built with isolate material*

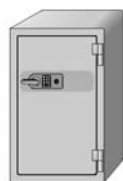
*Electronic locking system*

*Cofre forte anti-fogo com Certificação Sueca 120P para proteção de documentos*

*Resiste a temperaturas de até 1000 °C durante 120 minutos*

*Cofre forte fabricado com material isolante*

*Sistema de trancamento electrónico*



**MOD FR 123 P**

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621220537	Exterior	992	585	507	Kg 200
Referencia	22053	Interior	833	426	346	Litros 122,8





## FRA 123 D

PROTECCIÓN SOPORTE MAGNÉTICO

**CAJAS  
IGNÍFUGAS**  
FIREPROOF SAFES  
COFRES ANTIFOGO



FRA 123 D



Caja ignífuga con  
Certificación Sueca 60D  
para la protección de datos

Resiste temperaturas de  
hasta 1000 °C durante  
60 minutos

Caja construida con material  
aislante

Sistema de cierre electrónico

Ruedas desmontables

*Antifire safe with Sweden  
Certification 60D for data  
protection*

*Support temperatures up to  
1000 °C for 60 minutes*

*Safe built with isolate material*

*Electronic locking system*

*Removable wheels*

*Cofre forte anti-fogo com  
Certificação Sueca 60D para  
proteção de dados*

*Resiste a temperaturas de  
até 1000 °C durante  
60 minutos*

*Cofre forte fabricado com  
material isolante*

*Sistema de trancamento  
electronico*

*Rodas desmontáveis*



Apertura electrónica  
Electronic opening



Maneta  
Handle



Cierre con bulones  
Locking bolts  
5 bulones / Bolts



### MOD FRA 123 D

		ALTO	ANCHO	FONDO		
Cód. Barras	8422621220575	Exterior	992	585	507	Kg 241,3
Referencia	22057	Interior	728	315	210	Litros 48,2