



La Caja de Seguridad modelo 105- SLL PLUS es fabricada en España, utilizando los medios productivos más modernos, alcanzando una alta precisión de fabricación y montaje en todos sus componentes, obteniendo un producto de gran calidad y seguridad, acorde a las altas exigencias del mercado.

El diseño se ha realizado bajo las especificaciones establecidas por la norma UNE-EN 14450 (Unidades de almacenamiento de seguridad / Requisitos, clasificación y métodos de ensayo para la resistencia al robo / Cajas de seguridad), consiguiendo un **Grado de Seguridad S2**, Dichas especificaciones, establecen que la caja fuerte sea construida como un cuerpo monolítico, incluida la puerta, con el fin de obtener el mismo grado de seguridad en todas sus partes.

FAC SEGURIDAD ha diseñado esta Serie de Cajas de Seguridad para la protección contra el robo y la intrusión de bienes de gran valor.

Este tipo de Cajas de Seguridad, se encuadran dentro del grupo denominado Cajas autónomas, diseñada para ser anclada sobre distintas superficies, por lo que la protección contra el robo radica solamente en los materiales y la construcción utilizados durante su fabricación en origen.

Por su diseño y su fácil instalación, se pueden colocar en domicilios, negocios, oficinas, etc. Está dotada de una bandeja para facilitar la colocación de diferentes objetos dependiendo de su tamaño.

Por su facilidad de manejo, son cajas apropiadas para el uso diario, siempre por personas autorizadas.

## 1. Características Generales

### ACCESORIOS

#### Estantes

La caja fuerte se suministra con 1 bandeja.

#### ACABADO SUPERFICIAL

Los componentes que forman la caja fuerte están pintados con pintura en polvo (Epoxi) de alta resistencia en cámara de niebla salina, en color gris oscuro (RAL 7016).

#### ANCLAJE

No incluido. Preparada para su fijación por medio de 3 orificios en el fondo del cajón y 4 en la base de Ø 12,5 mm. El sistema de fijación (tornillos, tacos metálicos, tacos químicos, etc.), dependerá de la superficie donde se vaya a instalar la caja (madera, hormigón, etc.)

COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES		
	MATERIAL	ESPESOR (mm.)	OBSERVACIONES
PUERTA	Chapa de acero calidad Láser	10	
FRONTAL	Chapa de acero calidad Láser	10	
CUERPO	Chapa de acero laminada en caliente Mortero de alta resistencia	2+e+2	Doble pared de chapa de acero con cámara de espesor variable, rellena con mortero de alta resistencia.
BULONES DE CIERRE	Acero de fácil mecanización	Ø 20	8 bulones (4 laterales, 2 superiores y 2 inferiores)
BISAGRA	Barra redonda de acero	Ø 14	4 taladros roscados a M-8 para montaje de tornillos de M-8x16 8.8.

## 2. Dimensiones

MEDIDAS EXTERIORES (mm.)			MEDIDAS INTERIORES (mm.)			CAPACIDAD (Litros)	PESO (KG.)
Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo		
608	435	355	520	368	264	50	114,00

### 3. Funciones

La Caja está dotada de 1 sistema de seguridad:

**CERRADURA MECÁNICA:**

De gorjas, con llave de doble paletón.

**APERTURA**

La apertura se realiza en base a la utilización correcta de la llave, permitiendo el libre desplazamiento horizontal y vertical de las palancas de cierre, por medio de la cerradura de gorjas, la cual es accionada por la llave, realizando un giro de 360° en sentido horario.

**CIERRE**

El cierre se realiza girando la llave en sentido anti-horario quedando el sistema nuevamente bloqueado.