



Las Cajas de Seguridad modelo SERIE 100-E RASHA TELESCOPICA 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 **S1**(modelo 101) **S2**(modelos 102, 103, 104, 105 y 106) 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 empotrables, diseñada para ser anclada en muros, por lo que la protección contra el robo depende en parte de los materiales incorporados o añadidos durante su instalación.

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

COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES		
	MATERIAL	ESPESOR (mm.)	OBSERVACIONES
PUERTA	Chapa de acero calidad Láser	10	
FRONTAL	Chapa de acero calidad Láser	10	
CUERPO CAJÓN EXTERIOR	Chapa de acero laminada en frío	2	
CUERPO CAJÓN INTERIOR	Chapa de acero laminada en frío	2	
BULONES DE CIERRE	Barra redonda de acero de fácil mecanización	Ø 20	<ul style="list-style-type: none"> 4 bulones (2 laterales, 1 superior y 1 inferior) para los modelos 101 y 102. 8 bulones (4 laterales, 2 superiores y 2 inferiores) para modelos 103, 104, 105 y 106.
BISAGRA	Barra redonda de acero	Ø 14	<ul style="list-style-type: none"> 2 taladros roscados a M-8 para la sujeción de puerta en modelos 101 y 102 y 4 taladros roscados a M-8 para los modelos 103, 104, 105 y 106.

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

La característica principal consiste en el sobredimensionado de la trasera de la caja, respecto al perímetro exterior del cajón, lo que hace que, junto con los materiales aportados en la instalación (hormigón o similar), forme un cuerpo sólido alrededor de la caja e impide que pueda ser extraída del muro.

SOLDADURA

Todas las soldaduras para la fabricación de las cajas fuertes, han sido realizadas con aportación de material de hilo continuo MIG-MAG.

2. Dimensiones

GAMA	MODELO	MEDIDAS EXTERIORES			MEDIDAS INTERIORES			CAPACIDAD L.	PESO (aproximado) Kg.
		Alto	Ancho	Fondo	Alto	Ancho	Fondo		
SERIE RASHA TELESCOPICA	101 – E RASHA TELESCOPICA	270	380	160 245	171	333	110 195	6,50 11,50	17,300
	102 – E RASHA TELESCOPICA	320	428	160 245	222	354	110 195	8,50 15,20	22,300
	103 – E RASHA TELESCOPICA	410	515	195 310	311	470	145 260	21,20 38,00	35,300
	104 – E RASHA TELESCOPICA	515	428	195 310	416	365	145 260	22,00 39,50	36,600
	105 – E RASHA TELESCOPICA	605	430	325 500	500	365	275 450	50,00 82,00	49,000
	106 – E RASHA TELESCOPICA	605	561	325 500	492	485	275 450	65,50 107,00	59,000
Medidas en mm.									

3. Funciones

SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE

ELEMENTOS

CERRADURA ELECTRÓNICA:

Cerradura de alta seguridad certificado en Clase B, según norma UNE-ENE 1300, con las siguientes prestaciones:

- Permite programar códigos de acceso de 6 dígitos.
- Posee un sistema de detección de baterías bajas.
- Sistema de protección contra manipulación, que en caso de introducir 4 códigos de acceso erróneos, el sistema se bloquea durante 5 minutos.
- Sistema de apertura retardada (de 1 a 99 minutos).

La alimentación del sistema electrónico de la cerradura, se realiza mediante una pila alcalina 6LR61 de 9 V.

El sistema electrónico se activa mediante un teclado numérico. El código de acceso programado de fábrica es << 1-2-3-4-5-6 >>, introduciéndose directamente.

APERTURA Y CIERRE

La apertura se realiza en base a la utilización correcta del código de acceso programado, el cual desbloquea el mecanismo de la cerradura, permitiendo el libre desplazamiento horizontal de las palancas laterales, accionadas por medio de un pomo o manivela.