

RESUMEN

La chapa de seguridad de acuerdo con la invención está destinada a cerrar armarios, bóvedas y diferentes máquinas. La chapa de seguridad tiene una carcasa de chapa de seguridad (1), que comprende un pestillo (2). Se ha dispuesto un cilindro de la chapa de seguridad (3) en relación con la carcasa de la cerradura. La carcasa de la chapa de seguridad comprende, además, un mecanismo de transmisión de energía (4) entre el cilindro de la chapa de seguridad y el pestillo. El mecanismo de transmisión de energía comprende una barra de transmisión (7) y un seguro (6). La barra de transmisión comprende adicionalmente una protrusión de retención (8). El pestillo comprende un pasador de bloqueo (9) y la carcasa de la chapa de seguridad comprende adicionalmente un orificio (10) para el pasador de bloqueo. La chapa de seguridad está dispuesta para permitir el movimiento del cilindro de la chapa de seguridad (3) y el mecanismo de transmisión de energía (4) en la dirección del eje longitudinal del cilindro de la chapa de seguridad debido a un golpe externo o perforación del cilindro de la cerradura, de manera que el movimiento en la dirección del eje longitudinal aleja la protrusión de retención (8) del pasador de bloqueo (9). Así, el extremo (9A) del pasador de bloqueo se mueve dentro del orificio (10) en la carcasa.