

REIVINDICACIONES

1. Una cerradura con posicionamiento de pines o guardas longitudinales **caracterizada porque** comprende:

- 5 - un cerrojo comprendido por un escudo anterior (1), una cápsula (2) con perforaciones longitudinales, un disco límite o de seguridad (3), un cilindro perforado (4) con perforaciones longitudinales, una paleta (5), unas guardas (6), unos pasadores (8), un pestillo (9), una varilla de accionamiento del pestillo (10), un cilindro del pestillo (11), un cuerpo de los pasadores (12), un resorte de presión (13), una platina de
10 bloqueo de los pasadores (14), un resorte de la platina de bloqueo (15), un acople interno (16), una ventana deslizante (17), una platina posterior de sujeción (18);
- una caja posterior (7);
- una tapa (19) de la caja posterior con una ranura para un girador acople (20) de la paleta (5); y
- 15 - una llave.

Donde la cerradura tiene entre 6 y 24 guardas.

2. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas longitudinales de la reivindicación 1 **caracterizada porque** la llave de la cerradura es cilíndrica y tiene unos
20 filamentos (21) de longitudes diferentes, una base (22), una guía de entrada y giro (23), una lanceta de penetración y apertura (24) y una tapa (25).

3. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas longitudinales de la reivindicación 1 **caracterizada porque** el cerrojo tiene bloqueo doble con giro de una llave
25 (26) en un recorrido de 135°; donde dicha llave (26) presenta un botón de desbloqueo (27).

4. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas longitudinales de la reivindicación 1 **caracterizada porque** la cerradura tiene una apertura de 90° y cuenta con una dirección (30) acondicionada sobre el escudo anterior (1) y un pedal (31) conectado
30 por medio de hilo acerado (32) al cerrojo de la cerradura.

5. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas longitudinales de la reivindicación 1 **caracterizada porque** la cerradura tiene desbloqueo y apertura por medio de un pedal (31) y presenta un manillón (33) acondicionado sobre el escudo anterior (1).

35 6. Una cerradura con posicionamiento de pines o guardas diagonales [X] **caracterizada porque** comprende:

- 40 - un cerrojo comprendido por un escudo anterior (1), una cápsula (2) con perforaciones diagonales [X], un disco límite o de seguridad (3), un cilindro perforado (4) con perforaciones diagonales [X], una paleta (5), unas guardas (6), unos pasadores (8),

un pestillo (9), una varilla de accionamiento del pestillo (10), un cilindro del pestillo (11), un cuerpo de los pasadores (12), un resorte de presión (13), una platina de bloqueo de los pasadores (14), un resorte de la platina de bloqueo (15), un acople interno (16), una ventana deslizante (17), una platina posterior de sujeción (18);

- 5 - una caja posterior (7);
 - una tapa (19) de la caja posterior; y
 - una llave.

Donde la cerradura tiene entre 6 y 24 guardas.

10 7. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas diagonales [X] de la reivindicación 6 **caracterizada porque** la llave de la cerradura es cilíndrica y consta de cuatro láminas aserradas (34), una base (22), un tornillo de fijación (35) y una tapa (25).

15 8. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas diagonales [X] de la reivindicación 6 **caracterizada porque** el cerrojo tiene bloqueo doble con giro de una llave (26) en un recorrido de 135°; donde dicha llave (26) presenta un botón de desbloqueo (27).

9. Una cerradura con posicionamiento de pines o guardas horizontales y longitudinales **caracterizada porque** comprende:

- 20 - un cerrojo comprendido por un escudo anterior (1), una cápsula (2) con perforaciones horizontales y longitudinales, un disco límite o de seguridad (3), un cilindro perforado (4) con perforaciones horizontales y longitudinales, una paleta (5), unas guardas (6), unos pasadores (8), un pestillo (9), una varilla de accionamiento del pestillo (10), un cilindro del pestillo (11), un cuerpo de los pasadores (12), un resorte de presión (13),
25 una platina de bloqueo de los pasadores (14), un resorte de la platina de bloqueo (15), un acople interno (16), una ventana deslizante (17), una platina posterior de sujeción (18);
 - una caja posterior (7);
 - una tapa (19) de la caja posterior; y
30 - una llave.

Donde la cerradura tiene entre 6 y 24 guardas.

10. La cerradura con posicionamiento de pines o guardas horizontales y longitudinales de la reivindicación 9 **caracterizada porque** la llave de la cerradura es cilíndrica y consta
35 de una lámina aserrada (34) en sus dos lados de posición horizontal, unos filamentos (21) longitudinales de diferentes longitudes, una base (22), una guía de entrada y giro (23) y una tapa de la llave (25) con una cámara de la guía (38).