

LLAVES DE BLOQUEO

INSTALACIÓN

Llaves de bloqueo

Llave de seguridad, que permite bloquear o liberar una válvula, máquinas peligrosas u otro dispositivo con simplemente un giro de 90º a izquierda o derecha. El sistema no impide el normal mantenimiento de las válvulas. Ya que los bloqueos están diseñados para ser compatibles con una horquilla de acople que une el bloqueo con la válvula.



Llave de bloqueo en válvula operada con palanca



Llave de bloqueo en válvula operada con volante



Llave de bloqueo en válvula operada con mano-reductor

Aplicaciones

El sistema de código fácil es compatible con toda la mayoría de productos de seguridad, permitiendo la creación de secuencias de claves, y en todo tipo de dispositivos de seguridad sin ningún tipo de restricción como las cerraduras de acceso, interruptores, cerraduras de control de solenoide, bloqueos de tornillos, etc.



CQ Llave de bloqueo



Bloqueo con pestillo y switch



Bloqueos de acceso

El sistema de código fácil y la horquilla de acople que une el bloqueo a la válvula están patentados.

LLAVES DE BLOQUEO

INSTALACIÓN

Características

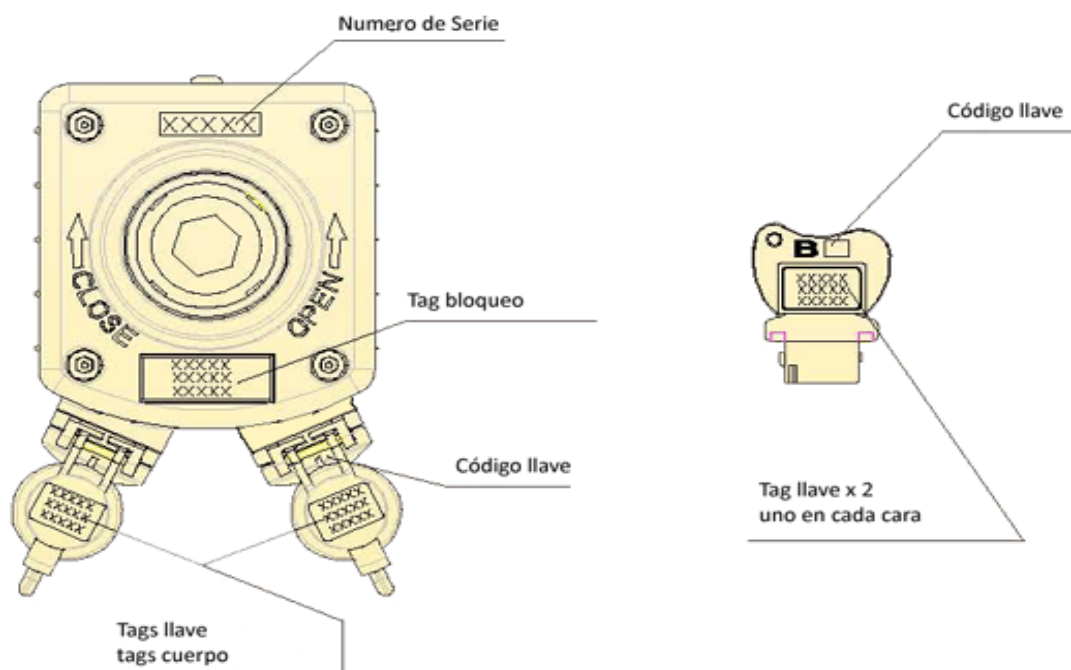
- τ Dimensión en la caja de bloqueo 44 x 17mm
- τ Dimensión en la entrada de la llave 20 x 15 mm
- τ Dimensión en la llave 25 x 15 mm
- τ 3 colores disponibles para la llave y la entrada de la llave: blanco, verde y rojo.
- τ Trazabilidad.
- τ El número de serie se marca en cada bloque.
- τ El código de la llave se marca en cada llave.

Llave

- τ Muy robusta.
- τ Diseñada para mostrar las etiquetas en cada lado para una información clara.
- τ Fácil de manejar con guantes.
- τ A prueba de agua.
- τ En AISI 316 L y diseñado con nuestro sistema patentado de codificación.

Cuerpo del bloqueo

- τ Diseñado para adaptar un interruptor o un sensor de posición en la válvula.
- τ En AISI 316 L, se adapta a cualquier tipo de medio ambiente.



LLAVES DE BLOQUEO

INSTALACIÓN

Que se necesita para fabricar unas llaves de bloqueo

- τ Marca y modelo de la válvula
- τ Tamaño
- τ Dimensiones de la válvula
- τ Planos / dibujos dimensionales
- τ Descripción del proceso:

EJEMPLO DE APLICACIÓN: ENCLAVAMIENTO DE BLOQUEO PARA VÁLVULAS DE SEGURIDAD, SÓLO EN LA VÁLVULA DE ENTRADA

La PSV se aísla por medio de la válvula de entrada (la válvula no abre) en este caso el sistema incluye una llave por PSV, la secuencia de enclavamiento asegura que la PSV de reserva está en línea antes de aislar la otra válvula de seguridad

SECUENCIA OPERACIÓN LLAVES

- τ La llave B está en la sala de control.
- τ Con la llave B desbloquee y abra V2. La llave B queda sujeta. La PSV A y la PSV B ahora están en línea.
- τ Extraiga la llave C. Ahora V2 se encuentra bloqueada y abierta.
- τ Con la llave C, desbloquee y cierre la V1. La llave C ahora está atrapada y la PSV aislada.
- τ Coja la llave A. La V1 queda bloqueada y cerrada. Ponga la llave A en la sala de control.

