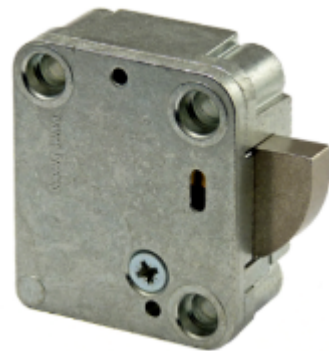


# MiniRotobolt

## UR4020

### CARACTERÍSTICAS

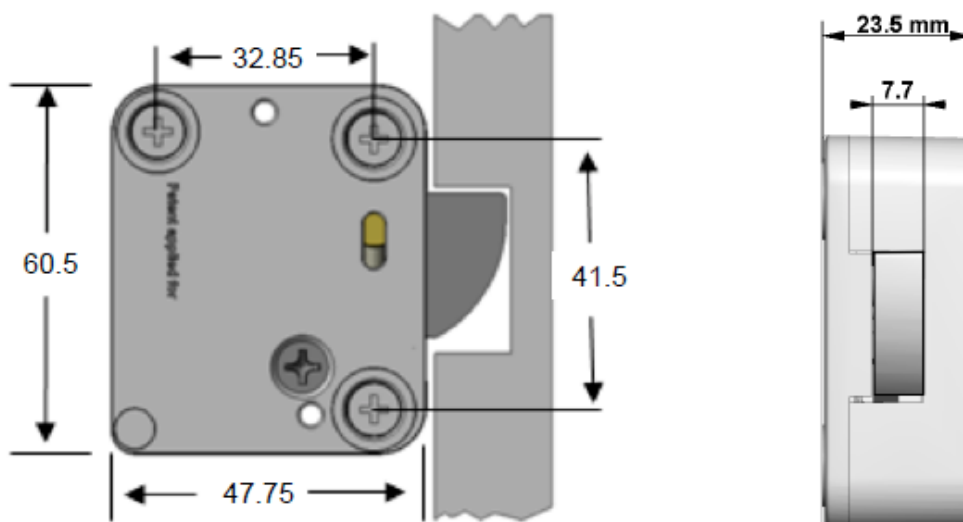


UR4020 es una cerradura MiniRotobolt de pestillo oscilante cuyo bloqueo se realiza gracias a un motor. Si se ha introducido un código válido, la electrónica de la cerradura quita el bloqueo durante 3 segundos y la pestillería puede moverse hasta la posición ABIERTO empujando el pestillo que se encuentra alojado en la carcasa de la cerradura. Al mover la pestillería a la posición CERRADO se bloquea automáticamente. La cerradura puede ser montada en cualquiera de las cuatro direcciones de montaje (RH, LH, VU, VD). Además, volteando la cerradura, existen dos posiciones de bloqueo (DX, SX)

Vienen acompañadas de tornillos de fijación de métrica (M6). Previa petición existe disponibilidad de tornillos de fijación Withworth 1/4 – 20.

**MiniRotobolt está certificada: VdS clase 2 y EN1300 clase B – UL Type 1**

### DIMENSIONES



## Instrucciones de montaje

### **REQUISITOS DEL BLOQUEO E INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

Si se utiliza MiniRotobolt conjuntamente con otra cerradura, la pestillería debe ser construida de modo que MiniRotobolt cierre en primer lugar.



En la posición de CIERRE la distancia entre el pestillo y la pieza en movimiento debe ser de aproximadamente 1 mm. El pestillo debe moverse libremente.

Utilice sólo los tornillos suministrados para el montaje de la cerradura y ajústelos de modo que la carcasa de la cerradura quede bien fijada a la superficie de montaje (par de apriete óptimo 3,5Nm). Se recomienda usar pegamento para tornillos. Carga máxima 1KN.

- Monte la botonera siguiendo las instrucciones del fabricante.
- Modificaciones a la cerradura (incluyendo accesorios del pestillo) no están permitidos y anularán la garantía.
- No agujeree la puerta de la caja fuerte cerca del área de bloqueo.
- El área de bloqueo debe ser protegida contra ataques destructivos.
- La cerradura sólo debe ser montada sobre una zona segura de metal (preferiblemente acero).
- Las partes relevantes de seguridad de la cerradura no deben ser accesibles por personal no autorizado cuando la puerta de la zona de alojamiento se ha abierto.
- Inserte el conector en la botonera y verifique que está correctamente fijado. Para quitar el conector, levántelo ligeramente y tire.
- En la botonera o portapilas conecte una batería alcalina de 9V. Una serie intermitente de señales acústicas indicarán que la batería está baja de carga y que hay que sustituirla.
- Aleje los cables de elementos en movimiento.

### **TEST DE FUNCIONAMIENTO**

Introduzca el código de apertura (1,2,3,4,5,6). La cerradura emite una señal acústica doble cuando el código es válido.

Gire la maneta a la posición de APERTURA. El pestillo de la cerradura debe moverse libremente e introducirse en el interior de la carcasa de la cerradura.

Tras 3 segundos, fíjese si puede escuchar el motor tras volver a su posición original.

Gire la maneta a la posición de CIERRE. El pestillo debe estar completamente fuera de la carcasa y asegurado.

Asegúrese de que alrededor del pestillo hay espacio libre suficiente en todas direcciones cuando la cerradura está en posición de cierre.

**Repita el test de funcionamiento varias veces antes de cerrar la puerta de la caja fuerte.**