

# 7080 y 7080M

**Cerraduras mecánicas de alta seguridad, para trabajo pesado, de uso general, para puertas abatibles.**

7080 es operada por una llave paracéntrica. 7080M es operada por una llave mogul.



*Llaves forjadas (se deben ordenar por separado)*



**Paracéntrica RRBLS  
para prisión**

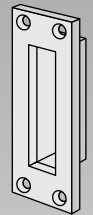


**Mogul RRBLS  
para detención**

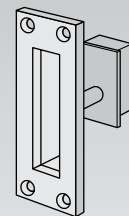
*Protectores de pestillo (se deben ordenar por separado)*



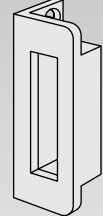
**Protector de Pestillo  
Embutido 7080K**



**Protector de Pestillo  
Embutido con  
Guardapolvo 7080KD**



**Protector de Pestillo  
Embutido con Interruptor  
Indicador 7080KS**



**Protector de Pestillo  
Aplicado a Superficie  
7080SA**



**R.R. BRINK LOCKING SYSTEMS, INC.**  
500 Earl Road • Shorewood, IL 60404  
Tel: 815-744-7000 • Fax: 815-744-7020  
www.rrbrink.com

## **Aplicación**

Los modelos 7080 y 7080M son los cerrojos estándar de la industria, ampliamente utilizados en centros correccionales para bloqueo controlado por llave de máxima seguridad. 7080 y 7080M se recomiendan para puertas en el interior del perímetro de seguridad de una cárcel o prisión, como lo son celdas, armerías, farmacias, puertas de entrada y de paso.

El bloqueo y el desbloqueo se realizan por medio de llave registrada RRBLS - mogul o paracéntrica.

La llave no se puede remover de la cerradura a menos que el pestillo esté totalmente extendido (es decir, bloqueado), o totalmente retraído. Esta característica de seguridad alerta al usuario de una obstrucción en el protector o receptor de pestillo que pueda arriesgar la seguridad.

7080 está certificada por un laboratorio de pruebas independiente que cumple con los criterios de pruebas de impacto para Seguridad Grado 1 según lo establecen las normas ASTM F1450 y F1577.

# 7080 y 7080M

## Características Estándar

- Plantilla estándar en la industria
- Caja de seguridad de acero forjado, cincada
- 7080 – cilindro de llave para llave paracéntrica – forjado de bronce de silicona
- 7080M – equipado para cilindro de 2" de diámetro (rosca 2,000 x 27) – se cotiza por separado
- Cerrojo Cincado con tres insertos de acero templado
- Seis pestillos de palanca de latón con muescas "anti-ganzúa" y resortes de bronce
- Proyección de pestillo retraído: 1/2" (para el montaje del lado de la bisagra), 1-1/4" (para montaje lateral de parada)
- Tamaño de pestillo:  
7080 – 3/4" W x 2" H con 3/4" desplazamiento  
7080M 3/4" W x 1.75" H con 1" desplazamiento
- Cuatro tornillos de montaje incluidos

## Accesorios (se deben ordenar por separado)

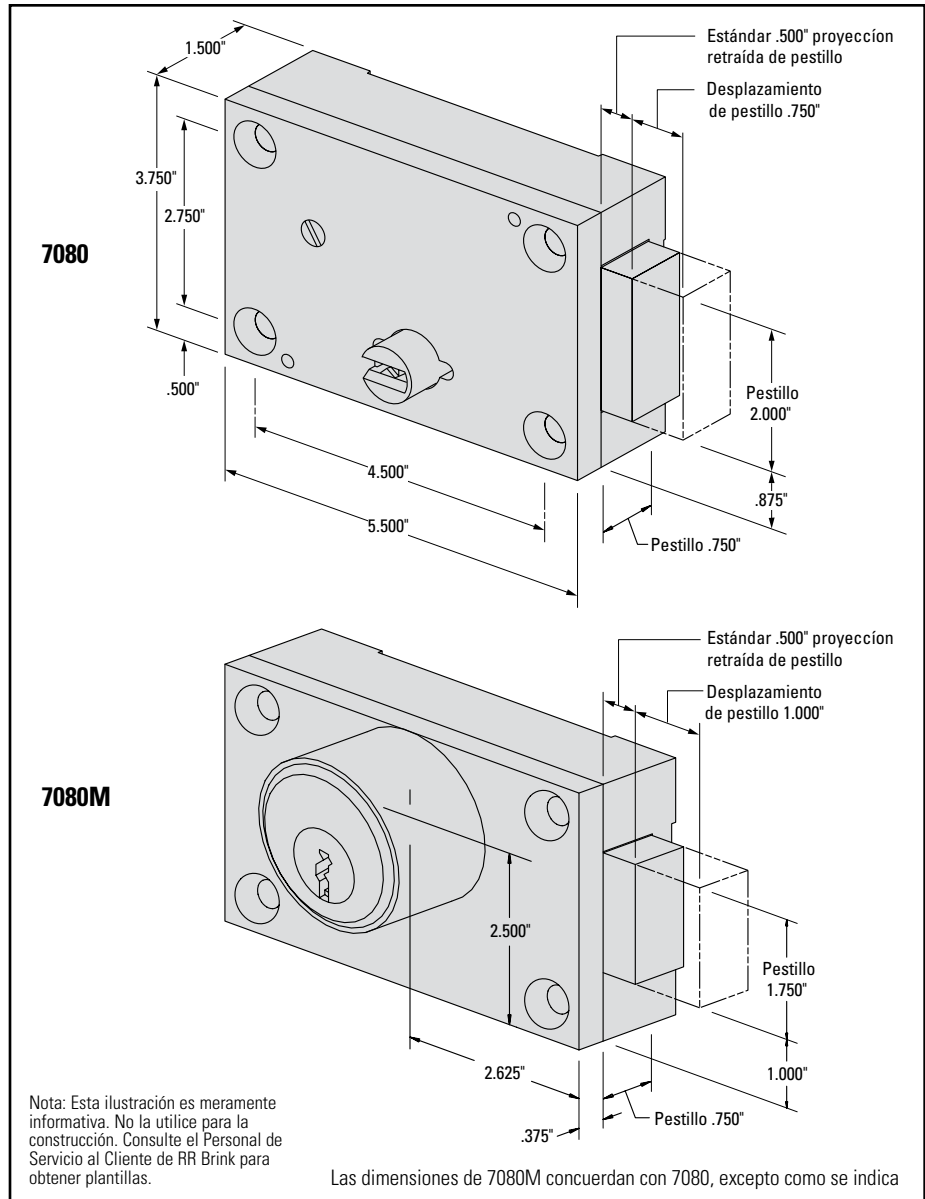
- **MOG** – El Modelo 7080M se surte con RRBL5 Mogul registrada de 2" de diámetro, cilindro grado de detención de 6 pasadores (Listado UL-437)
- **Llaves mogul o paracéntricas** – especificar el número de llaves requeridas
- **Protectores de pestillo 7080 o 7080M**  
7080K embutido estándar  
7080KD embutido con guardapolvo  
7080KS embutido con interruptor indicador  
7080SA aplicado a superficie
- **Chapetón (sólo 7080)** – especificar una vía o dos vías: Un chapetón de una vía permite la remoción de la llave sólo cuando el cerrojo está en posición extendida (es decir, bloqueado); un chapetón de dos vías permite la remoción de la llave tanto en posición bloqueada como desbloqueada Acabado: Acero inoxidable Satinado (ANSI 630, US32D).
- **Escudo de Cilindro (sólo 7080)** – Una tapa aplicada a superficie que cierra el ojo de la cerradura a la basura exterior en lugares exteriores. Acabado: Acero inoxidable Satinado (ANSI 630, US32D)

**Montajes de cerradura** (se deben ordenar por separado) – Las cerraduras 7080 y 7080M deben ser montadas, cubiertas y protegidas con un montaje adecuado de acero. Los montajes están hechos de acero de calibre 7 con acabado galvanizado para resistencia a la corrosión. Los montajes son removibles para limpieza y reparación de la cerradura. Los chapetones se deben comprar por separado. Se incluyen todos los tornillos de montaje. Consulte con la fábrica sobre la plantilla de montajes para cerradura.

- **Montaje en Puerta Metálica Hueca** – especificar Montaje 7080HM o 7080MHM.
- **Montaje en Puerta de Placa** – especificar Montaje 7080P o 7080MP.
- **Montaje en Puerta de Reja** – especificar Montaje 7080G o 7080MG. Diseñada para soldarse a la reja.



**R.R. BRINK LOCKING SYSTEMS, INC.**  
500 Earl Road • Shorewood, IL 60404  
Tel: 815-744-7000 • Fax: 815-744-7020  
www.rrbrink.com



## Información para Ordenar

Modelo	Descripción
7082 or 7082M	Llave en un lado
7086 or 7086M	Llave en los dos lados

## Ejemplo para Ordenar

**7082 – LHR – Montaje HM – (especificar accessories aquí)**

Modelo & Llave	Lavo de Cerradura	Montaje Cerradura	Accesorios
<b>7082 or 7082M</b> Llave en un lado	Vea en nuestra "Guía de Referencia de Lado de Cerraduras" la descripción y el símbolo.	Vea en la sección "Montaje de Cerraduras" de esta página la descripción y el símbolo.	Vea en la sección "Accesorios" de esta página la descripción y el símbolo.
<b>7086 or 7086M</b> Llave en los dos lados			

## Advertencia de Seguridad 7080

Con las cerraduras de pestillo de palanca con llave por ambos lados, es importante que el usuario siempre remueva la llave de una puerta cerrada. Si se deja la llave en la cerradura, por ejemplo, en el lado no seguro para facilitar el desbloqueo frecuente, el pestillo se puede retraer del lado opuesto al girar el cilindro con una herramienta común (por ejemplo; un desarmador). ¡Esto representa un riesgo de seguridad inaceptable y potencialmente peligroso!