

1020/1030

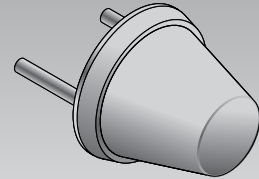
Construcción de Uso Extra Pesado – Combinación de Cerrojo y Pestillo con Cilindro de Llave Mogul y Perillas

Desplazamiento Automático del Cerrojo de 5/8" – Desplazamiento del Pestillo de 1" – Construcción de Acero Inoxidable – Acción de Perilla Activa Balanceada – Perilla Inactiva de Giro Libre

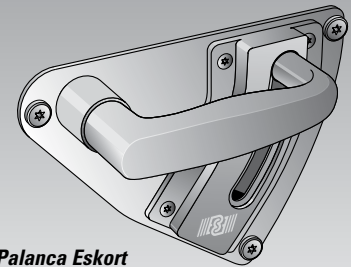


Se muestra 1020/1030 con cilindro de llave Mogul de R.R. Brink y perillas estándar

Perilla de Seguridad (opcional)



La forma cónica de la perilla de seguridad opcional impide mantener una puerta cerrada agarrando la perilla.



Palanca Eskort (opcional)



Placa de impacto de acero inoxidable



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

La serie 1020/1030 de cerradura de cerrojo/pestillo operada por llave Mogul y perilla es ideal para su uso en centros de detención así como en edificios comerciales, de gobierno e industriales para seguridad física extrema. El diseño a gran escala tiene capacidad para un cerrojo y pestillo sobredimensionado, además del cilindro de llave Mogul registrado de RRBLs. Estas características de construcción de grado institucional y aditamentos resistentes a manipulación permiten una resistencia estructural excepcional para impedir la entrada forzada y subrepticia. El modelo 1020/1030 cumple con los requerimientos de prueba de impacto de la norma ASTM F1450 y F1577 Grado 2, certificada por un laboratorio de pruebas independiente.

Aplicación del Modelo 1020 – Adecuado para el bloqueo de puertas huecas de metal en perímetros seguros y/o puertas de tráfico intenso en todo tipo de edificios. Está disponible una función para satisfacer la mayoría de los requerimientos de paso. (Ver tabla de selección de función de cerraduras.)

Aplicación del Modelo 1030 – Cerradura de uso especial para centros correccionales de seguridad mínima/media, viviendas para reclusos en libertad condicional para trabajar, o pabellones psiquiátricos en donde los reclusos o pacientes tienen libertad para salir y entrar de sus habitaciones con cerradura para protección de sus pertenencias personales mientras se encuentran fuera. El ocupante obtiene una llave de cambio para la cerradura de su habitación que activa el cerrojo sólo para el ingreso. Una perilla exterior de giro libre sirve como tirón. La perilla interior está activa para retraer el pestillo para salir. El cerrojo se acciona únicamente con una llave maestra portada por el encargado/oficial correccional. La llave maestra puede anular la llave de los ocupantes y la perilla activa del lado de la habitación cuando se le ha de negar el movimiento libre (por ej.: período de bloqueo). La llave maestra también retrae el pestillo para permitir la entrada.

1020/1030

Especificación de construcción

- Cerradura de cerrojo automático con desplazamiento de 5/8"
- Pestillo con desplazamiento de 1"
- Frente de armadura fundida de acero inoxidable – espesor de 1/2"
- Cerrojo y pestillo fundidos de acero inoxidable
- Caja de seguridad, placa de impacto, resortes y otras partes funcionales de acero inoxidable
- Perillas y adorno de latón sólido
- Cilindro de llave Mogul registrado de RRBLS
- Sujetadores expuestos – cabeza de punta "Torx"

Acabados estándar

- Acabados de Placa Frontal – Latón Satinado (ANSI 606, US4), o Acero Inoxidable Satinado (ANSI 630, US32D)
- Acabados de Moldura Estándar – Latón Satinado (ANSI 606, US4), o Cromo Satinado en Latón (ANSI 626, US26D)

Moldura Opcional

- **Perilla de Seguridad** (especificar SK) – Perilla de latón sólido, de forma cónica que sirve para limitar la sujeción e impedir que se sostenga una puerta cerrada. Diseñada específicamente para dormitorios de cárcel/prisión.
- **Palanca Eskort** (especificar LE) – Permite al diseñador / especificador satisfacer los requerimientos de accesibilidad de la Ley de Estadounidenses con Discapacidades (ADA) e impide daños a la palanca de manera intencional y forzada.

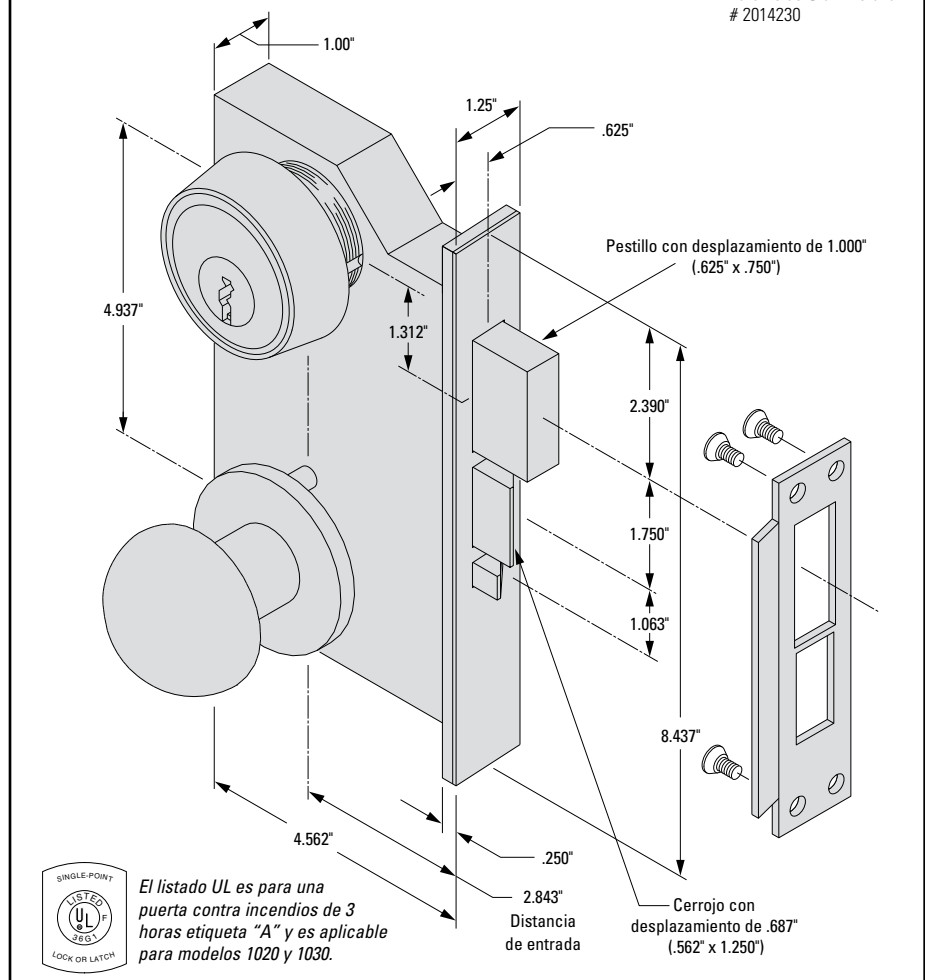
Aplicaciones Personalizadas

Consulte con nuestro personal de servicio técnico respecto a aplicaciones personalizadas como reequipamiento a instalaciones de cerraduras existentes y a situaciones especiales de montaje, y la compatibilidad de la palanca Eskort con cerraduras de otros fabricantes.

Se muestra 1020

Nota: Esta ilustración es únicamente para información. No utilice para la construcción. Los dibujos de preparación de la puerta y del marco y el esquema de cableado están disponibles en la fábrica.

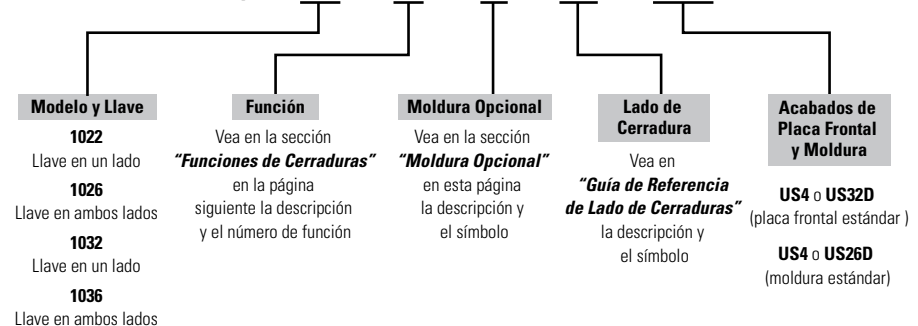
Patente de EE UU
#4237711 y 4429556
Patente canadiense
#1110462 y 1181782
Patente de Gran Bretaña
2014230



Información para Ordenar

Modelo	Descripción	Cilindros de llave
1022	1020 llave sólo en un lado	Tipo Mogul (ordenar por separado)
1026	1020 llave en ambos lados	Tipo Mogul (ordenar por separado)
1032	1030 llave sólo en un lado	Mogul de RRBLS incluido
1036	1030 llave en ambos lados	Mogul de RRBLS incluido

Ejemplo: **1022 - 201 - SK - LHR - US26D**



Cómo Especificar Funciones de Cerradura

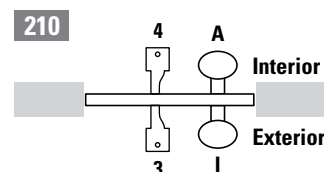
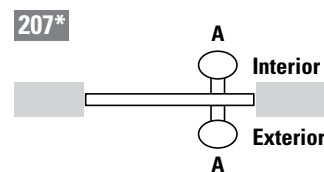
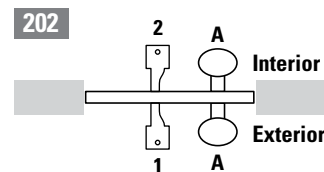
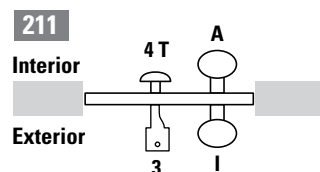
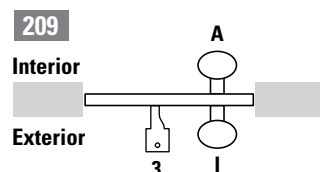
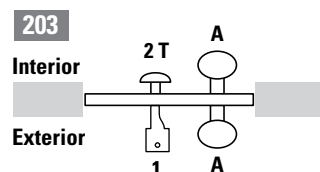
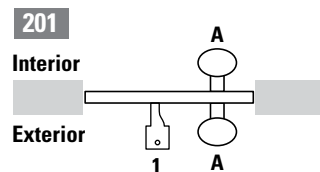
Consulte los diagramas para determinar el número de designación de la función de cerradura para una aplicación en particular. Para especificar la función de la cerradura mecánica Serie 1020/1030, primero debe determinar lo siguiente:

1. El "interior" y el "exterior" de la abertura.
2. Si la cerradura tendrá llave en uno o ambos lados (1022, 1036, etc.)
3. Las funciones de perilla deseadas para el "interior" y el "exterior" y elija el número de función de cerradura correspondiente (es decir, 1022-201, etc.)
4. El Lado de Cerradura (consulte la sección "Guía de referencia de Lado de Cerraduras para obtener una explicación sobre el lado de la cerradura).

Funciones de Cerradura Identificadas

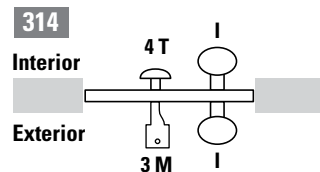
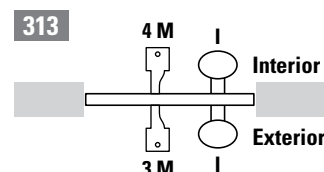
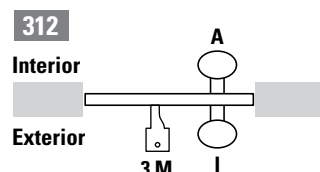
- A** Perilla Activa – siempre opera el cerrojo
- I** Perilla Inactiva – funciona sólo para jalar la puerta – gira libremente
- 1** El cilindro exterior sólo opera el cerrojo
- 2** El cilindro interior sólo opera el cerrojo
- 1T** El cerrojo manual exterior opera sólo el cerrojo
- 2T** El cerrojo manual interior opera solo el cerrojo
- 3** El cilindro exterior opera el pestillo y el cerrojo
- 4** El cilindro interior opera el pestillo y el cerrojo
- 4T** El cerrojo manual interior opera el pestillo y el cerrojo
- 3M** El cilindro exterior puede ser operado con dos llaves diferentes – la llave maestra opera el pestillo y el cerrojo; la llave de cambio opera sólo el cerrojo.
- 4M** El cilindro interior puede ser operado con dos llaves diferentes – la llave maestra opera el pestillo y el cerrojo; la llave de cambio opera sólo el cerrojo

1020 Funciones de Cerradura



* Sin pestillo

1030 Funciones de Cerradura





R.R. BRINK LOCKING SYSTEMS, INC.

500 Earl Road • Shorewood, IL 60404
Tel: 815-744-7000 • Fax: 815-744-7020
www.rrbrink.com