

PROVEEDOR PROFESIONAL DE BLOQUEO PARA **SEGURIDAD**

CATÁLOGO 2024



Sobre nosotros

Lock Master ofrece soluciones de seguridad y protección de alta calidad, cumpliendo con los más altos estándares de la industria.

COELPRA es el distribuidor autorizado y exclusivo de sus productos, que incluyen:

- **Candados Premium:** Fabricados con acero duradero y mecanismos avanzados para una protección robusta.
- **Dispositivos de Bloqueo:** Desde bloqueos para interruptores termomagnéticos y automáticos hasta soluciones personalizadas para diversos equipos.
- **Soluciones de Etiquetado:** Etiquetas de PVC duraderas para una comunicación de seguridad clara y efectiva.

En COELPRA, nos enorgullece ofrecerle los productos de la marca **Lock Master**, respaldados por un soporte técnico profesional.

Aplicaciones



Sistema para manejo de llaves

Candados con llave única: Cada candado cuenta con una llave diferente y cada candado viene con su propia llave.

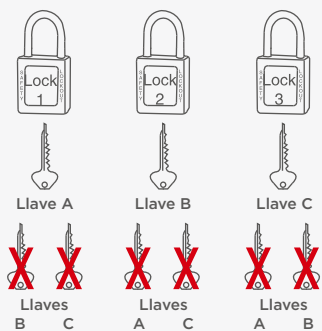
Candados con misma llave: En un equipo cada candado tiene la misma llave, una llave o varias llaves abrirán todos los candados. Puedes ordenar equipos diferentes y diferentes grupos de candados y no pueden ser abiertos en simultáneo por diferentes llaves individuales.

Candados con llave maestra y única: Cada candado cuenta con una llave única, sin embargo una llave maestra los puede abrir.

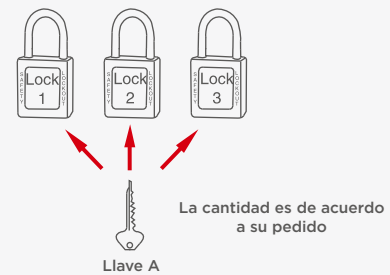
Puedes ordenar equipos diferentes y diferentes grupos de candados y no pueden ser abiertos en simultáneo por diferentes llaves individuales. Pero una llave maestra puede abrir todos los candados.

Candados con llave maestra y misma llave: Agrupe candados que se abran con la misma llave, y si requiere abrir todos los candados, lo podrá hacer con una llave maestra.

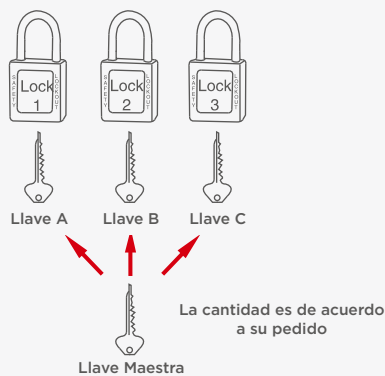
Candados con llave única (LU)



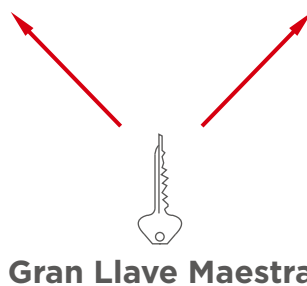
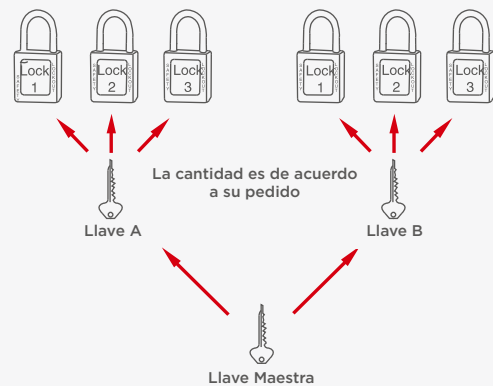
Candados con misma llave (ML)



Candados con llave maestra y única (MU)

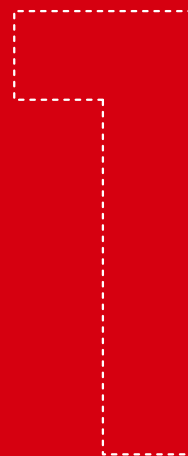


Candados con llave maestra y misma llave (MM)



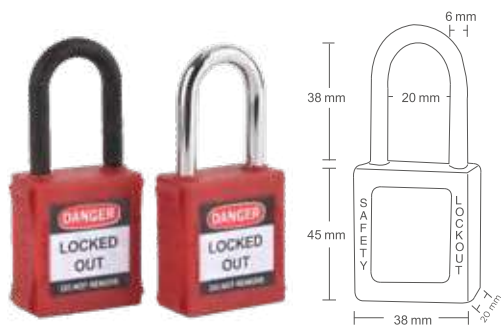
CANDADOS Y ETIQUETAS PARA CANDADO

Las etiquetas y candados de bloqueo le permiten identificar rápidamente equipos, áreas y candados con información importante de bloqueo/etiquetado (LOTO). Estas son etiquetas de alto rendimiento autoadherentes que pueden soportar entornos hostiles. Las etiquetas para etiquetado y candado de bloqueo mejoran la identificación del trabajador, evitando el acceso no autorizado y las puestas en marcha inesperadas de la máquinas.



CANDADO DE SEGURIDAD

38 mm de arco, diámetro de 6 mm



Características

- Cilindro y llave de cobre.
- Cuerpo resistente a impactos, UV, corrosión, calor y bajas temperaturas -28 a 48 °C, duradero, ligero, no conductor.
- Retiene la llave hasta que el candado no esté asegurado.
- Etiqueta estándar de "PELIGRO" en la parte frontal y posterior del candado.

Otro servicio:

- Grabado láser para el cuerpo y la llave.

Código	Sistema de llave	Material del arco
LM-8521	Llave única	Arco de acero de 38 mm
LM-8522	Misma llave	
LM-8523	Maestra y misma llave	
LM-8524	Maestra y llave única	Arco de acero inoxidable de 38 mm
LM-8521S	Llave única	
LM-8522S	Misma llave	
LM-8523S	Maestra y misma llave	Arco aislante de nylon de 38 mm
LM-8524S	Maestra y llave única	
LM-8531	Llave única	
LM-8532	Misma llave	Arco aislante de nylon de 38 mm
LM-8533	Maestra y misma llave	
LM-8534	Maestra y llave única	
Color		● RED, ● YLW, ● BLU, ● DBL, ● GRN, ● ORG, ● PRP, ● BRN, ● BLK, ○ WHT, ● GRY,

Características

- Cilindro y llave de cobre.
- Cuerpo resistente a impactos, UV, corrosión, calor y bajas temperaturas -28 a 48 °C, duradero, ligero, no conductor.
- Retiene la llave hasta que el candado no esté asegurado.
- Etiqueta estándar de "PELIGRO" en la parte frontal y posterior del candado.

Otro servicio:

- Grabado láser para el cuerpo y la llave.

Código	Sistema de llave	Material del arco
LM-8551	Llave única	Arco de acero de 76 mm
LM-8552	Misma llave	
LM-8553	Maestra y misma llave	
LM-8554	Maestra y llave única	Arco aislante de nylon de 76 mm
LM-8551L	Llave única	
LM-8552L	Misma llave	
LM-8553L	Maestra y misma llave	Arco aislante de nylon de 76 mm
LM-8554L	Maestra y llave única	
Color		● RED, ● YLW, ● BLU, ● DBL, ● GRN, ● ORG, ● PRP, ● BRN, ● BLK, ○ WHT, ● GRY,

CANDADO LARGO DE SEGURIDAD

76 mm de arco, diámetro de 6 mm



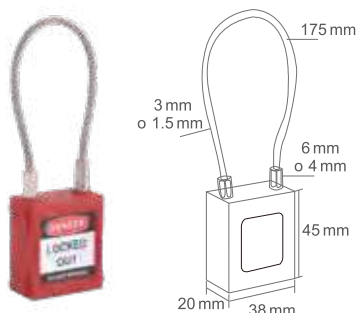
ARCO DE CABLE

Características

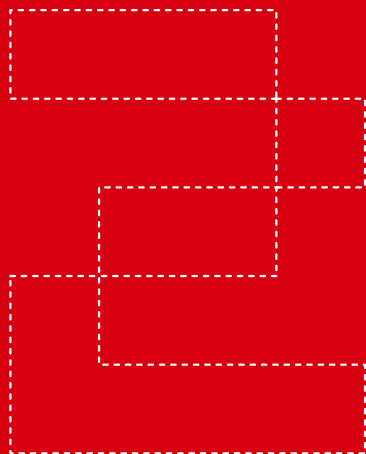
- Cilindro y llave de cobre.
- Cuerpo resistente a impactos, UV, corrosión, calor y bajas temperaturas -28 a 48 °C, duradero, ligero, no conductor.
- Retiene la llave hasta que el candado no esté asegurado.
- Etiqueta estándar de "PELIGRO" en la parte frontal y posterior del candado.

Otro servicio:

- Grabado láser para el cuerpo y la llave.



Código	Sistema de llave	Material del arco
LM-8541	Llave única	Largo del cable 175 mm, diámetro 3 mm
LM-8542	Misma llave	
LM-8543	Maestra y misma llave	
LM-8544	Maestra y llave única	Largo del cable 175 mm, diámetro 1.5 mm
LM-8541T	Llave única	
LM-8542T	Misma llave	
LM-8543T	Maestra y misma llave	Largo del cable 175 mm, diámetro 1.5 mm
LM-8544T	Maestra y llave única	
Color		● RED, ● YLW, ● BLU, ● DBL, ● GRN, ● ORG, ● PRP, ● BRN, ● BLK, ○ WHT, ● GRY,

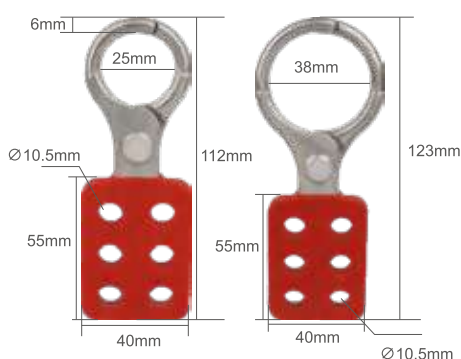


TENAZAS PARA BLOQUEO

Las tenazas para bloqueo son una forma valiosa y conveniente de bloquear una fuente de energía, asegurando que la seguridad de tus trabajadores nunca se vea comprometida. Nuestras tenazas están disponibles en una variedad de opciones altamente visibles, etiquetadas y no conductoras. Son ideales para procedimientos de bloqueo en grupo y ayudarán a brindar a su equipo la tranquilidad para que cada fuente de energía esté debidamente aislada.



CERRADURA DE ALUMINIO



- Hecha de aluminio con moldeo por inyección de nylon PA de ingeniería.
- Diámetro del orificio para el candado: 10.5 mm (2/5 “)
- Diámetro del grillete del candado: 25 mm y 38 mm

Part No.	Descripción
LM-8314	Grillete del candado 1” (25 mm)
LM-8315”	Grillete del candado 1.5” (38 mm)

- Hecha de materiales de acero, plásticos para rociado a alta temperatura y tratamiento contra óxido.
- Diámetro del agujero de bloqueo: 10.5 mm (2/5”)
- Diámetro del grillete del candado: 25 mm (1”) y 38 mm (1.5”)

Part No.	Descripción
LM-8311P	Grillete del candado 25 mm (1”) Longitud de 115 mm x Ancho de 40 mm
LM-8312P	Grillete del candado 38 mm (1.5”) Longitud de 128 mm x Ancho de 40 mm

TENAZAS PARA BLOQUEO



TENAZAS PARA BLOQUEO CON GANCHO



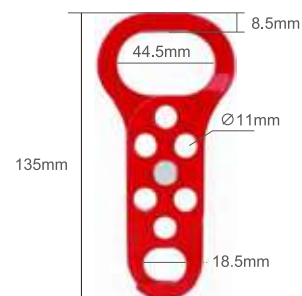
- Hecha de materiales de acero, plásticos de alta temperatura y tratamiento contra la corrosión.
- Diámetro del orificio de la cerradura: 10.5 mm (2/5”).
- Diámetro del grillete de la cerradura: 25 mm (1”) y 38 mm (1.5”).
- Se proporcionan ganchos para evitar la apertura automática de las tenazas.

Part No.	Descripción
LM-8316P	Grillete del candado de 25 mm (1”), longitud de 115 mm x ancho de 40 mm.
LM-8317P	Grillete del candado de 38 mm (1.5”), longitud de 128 mm x ancho de 40 mm.

- Hecha de acero de alta resistencia para el cuerpo de la tenaza, con tratamiento contra la corrosión en la superficie mediante rociado de plásticos a alta temperatura.
- Diseño de doble función, con dos tipos de ganchos de bloqueo en ambos extremos.

Part No.	Descripción
LM-8320	Permite hasta 6 candados. Diámetro del gancho: Cabeza: 44.5 mm; Cola: 18.5 mm.

TENAZA PARA BLOQUEO CON DOBLE EXTREMO



TENAZA PARA BLOQUEO DE AISLAMIENTO

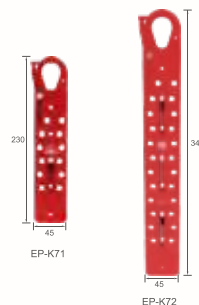


Part No.	Tamaño	Diámetro del orificio	Cantidad de candados
LM-8321	18 cm (Alto) x 7 cm (Ancho)	8.5 mm	9 pcs
LM-8321N	17.8 cm (Alto) x 7.3 cm (Ancho)	8 mm	5 pcs
LM-8322	19 cm (Alto) x 7.7 cm (Ancho)	8 mm	7 pcs
LM-8323	11.6 cm (Alto) x 5 cm (Ancho)	8.5 mm	6 pcs

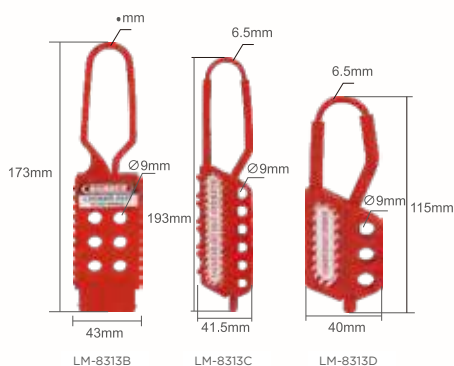
- Fabricada en aleación de aluminio.
- Diámetro del orificio para el candado: 8 mm.
- Adecuada para la gestión de candados por varias personas.

CERROJO DE ALUMINIO

Part No.	Descripción
LM-K71	Permite hasta 12 candados
LM-K72	Permite hasta 24 candados



TENAZA PARA BLOQUEO PARA AISLAMIENTO



- Cuerpo y mandíbula de nylon a prueba de chispas.
- Con un peso ligero de solo 28g, pero puede soportar hasta 450g.
- Flexibilidad mejorada, un rayo de bloqueo se dobla 360 grados sin deformarse.
- Permite el bloqueo por varios trabajadores en cada punto de bloqueo.
- Mantiene el equipo inoperativo mientras se realizan reparaciones o ajustes.
- Dimensiones de 1-5/8" x 6-7/8" (4.1cm x 17.4cm). Con diámetro de mandíbula interior de 1" x 2-1/2" (2.5cm x 6.3cm), soporta hasta 6 candados. Ideal para aislamiento eléctrico.

Part No.	Tamaño	Diámetro del orificio	Cantidad de candados
LM-8313B	17.3cm(Alto)x 4.3cm(Ancho)	9.5mm	6 pcs
LM-8313C	19.3cm(Alto)x 4.15cm(Ancho)	9.5mm	6 pcs
LM-8313D	11.5cm(Alto)x 4.0cm(Ancho)	9.5mm	3 pcs

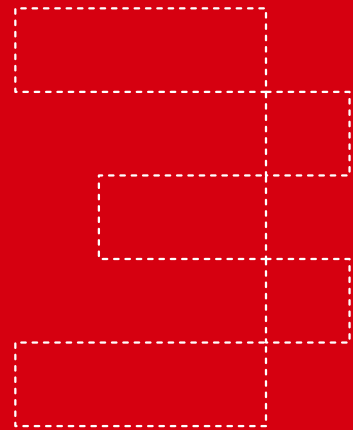
- Material: Nylon no conductor
- Uso: La tenaza se coloca a través del punto de aislamiento y se cierra.
- Capacidad: Permite que 4 a 6 personas autorizadas coloquen sus propios candados en ella.

Part No.	Descripción	Cantidad de candados
LM-K44	Diámetro del gancho delgado: 3 mm Tamaño: 61 mm x 107 mm	4 pcs
LM-K45	Diámetro del gancho grueso: 6 mm Tamaño: 61 mm x 107 mm	4 pcs



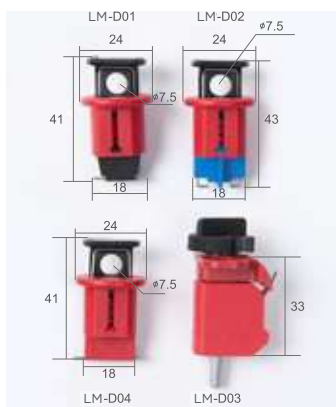
BLOQUEO PARA EQUIPOS ELÉCTRICOS

Nuestros productos de bloqueo eléctrico te ayudarán a apagar correctamente sistemas eléctricos incluyendo: Llaves termomagnéticas, botones, interruptores de pared, enchufes y mucho más. Estas opciones de candados te ayudarán a evitar problemas eléctricos de alto voltaje o de bajo voltaje.



BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO EN MINIATURA

Unidad: mm



Características

- Material: Nylon reforzado con vidrio.
- Uso: Se recomienda usar junto a un candado de bloqueo para más seguridad. se puede instalar fácilmente con la ayuda de un botón pulsador.

- No se requiere herramientas para su instalación.
- Disponible para interruptores termomagnéticos unipolares y multipolares.

- Aplicación: Se adapta a la mayoría de los tipos de interruptores termomagnéticos europeos y asiáticos existentes.

Código	Descripción
LM-D01	POS (Punta Exterior), espacio entre agujeros ≤ 12 mm
LM-D02	POS (Punta Dentro), espacio entre agujeros ≤ 12 mm
LM-D03	TBLO (Bloqueo de Barra de Unión)
LM-D04	POW (Punta Ancha), espacio entre agujeros ≤ 20 mm

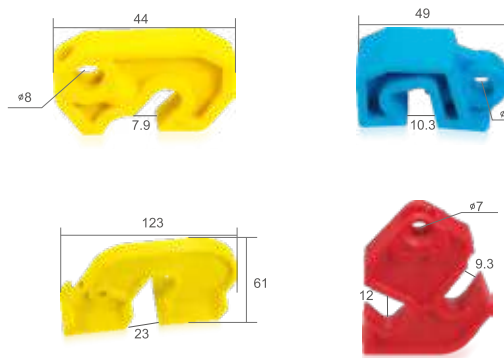
Características

- Hecho con nylon reforzado y resistente.
- Se puede bloquear con un desarmador.
- Se puede acomodar un candado de seguridad con Dia. 7 mm
- Puede bloquear todo tipo de interruptor termomagnético.

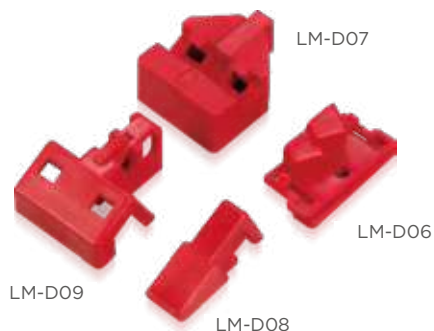
Código	Descripción
LM-D05-1	Adecuado para interruptores automáticos miniatura unipolares con ancho de mango $\leq 7,7$ mm.
LM-D05-2	Adecuado para interruptores termomagnéticos en miniatura de 2 a 4 polos.
LM-D05-5	Adecuado para interruptores termomagnéticos de gran tamaño.
LM-D05-6	Adecuado para interruptores termomagnéticos de tamaño pequeño con un ancho de mango $\leq 9,3$ mm. Interruptores termomagnéticos de tamaño medio con un ancho de mango ≤ 12 mm.

BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO SIMPLE

Unidad: mm



BLOQUEO DE INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS



Nuestra gama de bloqueos de interruptores automáticos ahora está disponible para interruptores automáticos de poste o doble. Fabricado a partir de plástico rígido, esta gama de bloqueos de interruptores automáticos permite que los interruptores se bloqueen individualmente.

Código	Descripción
LM-D06	Un bloqueo de un solo polo requiere un interruptor termomagnético con un orificio empotrado.
LM-D07	Un bloqueo de dos polos requiere que los interruptores termomagnéticos estén conectados con una barra transversal.
LM-D08	Un bloqueo unipolar no requiere un interruptor termomagnético con un orificio empotrado.
LM-D09	Un bloqueo de un solo polo, similar al LM-D06, pero un poco más grande para acomodar.

BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO CON ABRAZADERA



Puede bloquear el ancho del mango ≤ 72 mm.

Material: Polipropileno y nylon modificado para resistir impactos.

Descripción:

- Utilice el tornillo de estrella para sujetar firmemente el bloqueo en la lengüeta del interruptor, luego tire y bloquéelo en su lugar para evitar que la abrazadera se afloje.
- El nuevo diseño de la hoja proporciona un agarre más firme con menos torsión en el tornillo de estrella.
- Las abrazaderas desmontables amplían la gama de interruptores termomagnéticos aplicables.
- El bloqueo puede aceptar candados con un diámetro de arco de hasta 7 mm.

Código	Descripción
LM-D11	Puede bloquear el ancho del mango ≤ 18 mm.
LM-D11N	
LM-D12	Puede bloquear el ancho del mango ≤ 42 mm.
LM-D12N	
LM-D13	Puede bloquear el ancho del mango ≤ 72 mm.
LM-D13N	

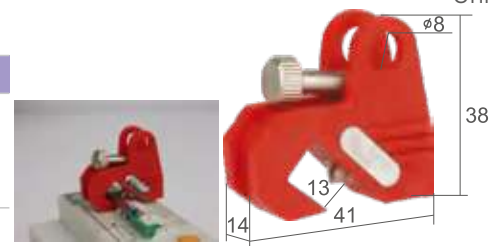
Características

- Hecho con nylon reforzado y resistente, y con tornillo de latón cromado.
- Viene con tornillo de bloqueo, no se necesitan otras herramientas.
- Aplicable a todo tipo de interruptor termomagnético de caja tamaño pequeño, mediano y miniatura.

BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO MULTIFUNCIÓN EN MINIATURA

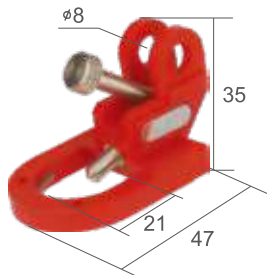
Unidad: mm

Código	Descripción	Tamaño
LM-D14	Aplicable a todo tipo de interruptor termomagnético de caja tamaño pequeño, mediano y miniatura	41 mm * 14 mm * 38 mm



BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO MULTIFUNCIÓN EN MINIATURA

Unidad: mm



LM-D15



LM-D15W

Características

- Hecho con nylon reforzado y resistente, y con tornillo de latón cromado.
- Viene con tornillo de bloqueo, no se necesitan otras herramientas.
- Ampliamente utilizado: adecuado para interruptores termomagnéticos de tamaño mediano (ancho del mango ≤ 20 mm).
- Placa de inserción de acero inoxidable con forma de U.

Código	Descripción
LM-D15	Puede acomodar un candado de seguridad con un diámetro de arco de ≤ 7 mm
LM-D15W	No hay pedal debajo de la parte inferior de la cerradura, puede acomodar un candado de seguridad con un diámetro de arco ≤ 7 mm

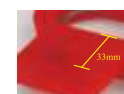
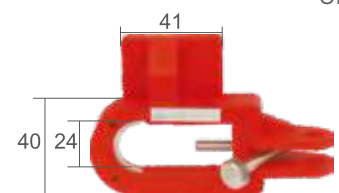
Características

- Hecho con nylon reforzado y resistente, y con tornillo de latón cromado.
- Viene con tornillo de bloqueo, no se necesitan otras herramientas.
- Aplicable a todo tipo de interruptor termomagnético de caja tamaño pequeño, mediano y miniatura (espesor del mango ≤ 20 mm).

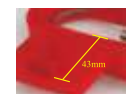
Código	Descripción
LM-D16	Bloqueado con 1 candado, grillete de bloqueo ≤ 7 mm
LM-D16L	Bloqueado con 1 candado, arco de bloqueo ≤ 7 mm

BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE TIPO GRANDE

Unidad: mm



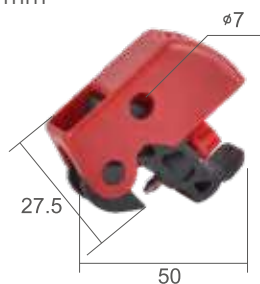
LM-D16



LM-D16L

BLOQUEO DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO MINI UNIVERSAL

Unidad: mm



- Puede bloquear una o varias conexiones mediante un mini interruptor termomagnético de bloqueo, aplicable a la mayoría de los interruptores del mercado.
- Hecho de nylon y fibra de vidrio.
- No es necesario tener en cuenta si el interruptor termomagnético tiene un orificio, y mucho menos el espacio entre dos orificios, para bloquear la posición de apagado del interruptor. El ajuste manual para el bloqueo es conveniente y eficiente.

Código	Descripción
LM-D2394	Ancho del mango ≤8 mm. Para interruptor termomagnético pequeño y mediano

CUBIERTA PROTECTORA PARA INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO MINIATURA

Unidad: mm

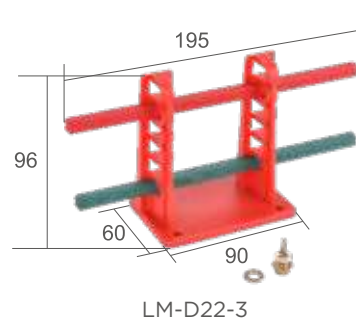
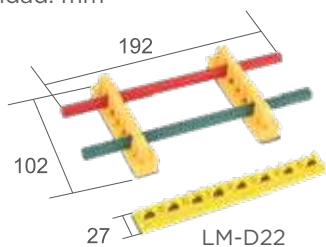
- Fabricado en nylon reforzado y fibra de vidrio transparente de alta resistencia.
- Fácil de instalar. Solo hay que colocar la cubierta protectora en el interruptor termomagnético, que se puede bloquear y quitar a voluntad. Se puede utilizar para varios interruptores termomagnéticos pequeños.
- Puede bloquear juntos 2 candados de seguridad con un diámetro de arco de ≤ 7 mm.

Código	Descripción
LM-D301P	Apto para varios interruptores termomagnéticos en miniatura
LM-D302P	
LM-D303P	
LM-D304P	



BLOQUEO DE INTERRUPTOR DE 480 V ~ 600 V (COMPONENTES DEL BLOQUEADOR DE INTERRUPTOR)

Unidad: mm



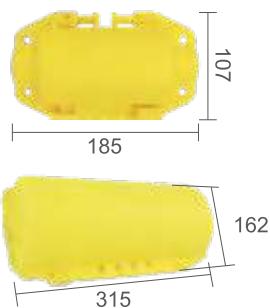
- Fabricado en aleación de plástico de ingeniería.
- La superficie autoadhesiva posterior se puede fijar al interruptor termomagnético para siempre: Limpie la superficie del interruptor termomagnético sin necesidad de hacer orificios.
- Para bloquear el interruptor especial de forma grande o única, la longitud de la varilla es de 19 cm.
- La barra de parada roja indica que el interruptor está en estado apagado, la barra de parada verde significa que el interruptor está en estado encendido.

Código	Descripción
LM-D22	Puede acomodar dos candados de seguridad con un diámetro de arco de ≤ 7 mm
LM-D22-3	La longitud de la varilla principal de la compuerta de cuchilla universal es de 195 mm



BLOQUEO PARA ENCHUFES INDUSTRIALES

Unidad: mm



- Fabricado en PP, robusto y duradero.
- Apto para bloquear varios tipos de enchufes industriales.
- Permite bloquear hasta con 4 candados al mismo tiempo.
- Se pueden personalizar en diferentes colores.
- Diámetro del orificio para llave: 9,5 mm

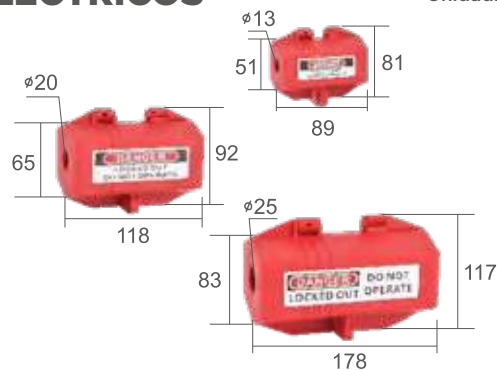
Modelo	Descripción
LM-D33	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones: Longitud 185 mm × Ancho 107 mm × Altura 79 mm • Rango de enchufes aplicable: Longitud ≤ 120 mm, diámetro ≤ 69 mm
LM-D34	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones: Longitud 315 mm × Ancho 161 mm × Altura 137 mm • Rango de enchufes aplicable: Longitud ≤ 261 mm, diámetro ≤ 114 mm

- Fabricado en polipropileno resistente.
- Diseño de bloqueo doble abierto y hexagonal, adecuado para todo tipo de enchufes industriales.
- Permite de 2 a 4 candados con diámetro del grillete menor a 7 mm para bloquear al mismo tiempo.

Modelo	Descripción
LM-D41	Para cables con un diámetro de 13 mm
LM-D42	Para cables con un diámetro de 20 mm
LM-D42	Para cables con un diámetro de 25 mm

BLOQUEO PARA ENCHUFES ELÉCTRICOS

Unidad: mm



BLOQUEO DE ENCHUFES ELÉCTRICOS

Unidad: mm



- Fabricado en plástico de ingeniería PA+ABS;
- Resistente a la corrosión, aislante, duradero, fuerte, difícil de deformar, resistente a impactos;
- Diseño de cerradura de cilindro doble, puede ser utilizado para todo tipo de bloqueo de seguridad de enchufes industriales;
- Se puede bloquear con 2 candados de seguridad con un diámetro del grillete de la cerradura ≤ 7 mm.

Modelo	Descripción
LM-D41A	Diámetro interno 58 mm * longitud interna 95 mm * diámetro del orificio 20 mm
LM-D42A	Diámetro interno: 78 mm * Longitud interna: 170 mm * Diámetro del orificio: 25 mm

- Fabricado con material PP, para bloquear la base de enchufes industriales.
- Con tenaza para bloquear el enchufe industrial impermeable.
- Puede acomodar varios candados para bloquearlo al mismo tiempo con la tenaza.

Modelo	Descripción
LM-D45-1	• Diámetro del cuerpo del bloqueo: 40 mm, para enchufes mini.
LM-D45-2	• Diámetro del cuerpo del bloqueo: 44 mm, para enchufes mini y mediano.
LM-D45-3	• Diámetro del cuerpo del bloqueo: 50 mm, para enchufes mediano.
LM-D45-4	• Diámetro del cuerpo del bloqueo: 63 mm, para enchufes mediano y grande.
LM-D45-5	• Diámetro del cuerpo del bloqueo: 73 mm, para enchufes grande.

BLOQUEO DE ENCHUFES INDUSTRIALES IMPERMEABLES

Unidad: mm



BLOQUEO DE INTERRUPTOR

Unidad: mm



- La cubierta principal está hecha de plástico PC de ingeniería resistente y duradero, y la base es de material PA, lo que proporciona buena estabilidad del producto.
- La cubierta transparente permite la visualización, y el estado del interruptor de los aparatos eléctricos se puede observar directamente sin desbloquearlo, lo que facilita su uso.
- El diseño de orificio de llave hueca en cuatro lados permite la gestión segura del bloqueo por múltiples personas, siendo el bloqueo conveniente y seguro.
- El diseño de agujeros reservados en la base facilita la instalación, y también se puede instalar con pegamento 3M. Los diversos métodos de instalación y uso son eficientes y convenientes.

Modelo	Descripción
LM-D66	Agujeros reservados en la base: 51 mm × 51 mm; Altura interna: 48.5 mm

- El cuerpo principal está hecho de plástico PC de ingeniería, que es impermeable, resistente a impactos, aislante y anti-fugas.
- La cubierta transparente permite la visualización, es fácil de bloquear, fácil de usar y previene operaciones incorrectas.
- El método de instalación con pegamento 3M es conveniente y eficiente.

Modelo	Descripción
LM-D67	Agujeros reservados en la base: 51 mm × 51 mm; Altura interna: 48.5 mm

BLOQUEO DE INTERRUPTOR

Unidad: mm



BOLSA DE BLOQUEO

Unidad: mm

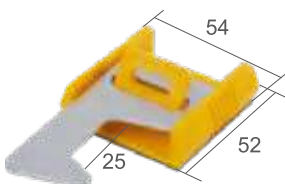


- Fabricado con tela de poliéster resistente al desgaste.
- Con forro de PVC para prevenir el contacto con el botón del controlador de elevador.
- Con suficiente espacio para bloquear muchos tipos de botones de controladores de conducción, o diversos enchufes grandes y accesorios especiales.
- Etiquetas de advertencia disponibles.

Modelo	Descripción
LM-D71	Para bloquear ajustando la abertura de la bolsa, se pueden equipar con 6 candados o tenazas.
LM-D71-2	El bloqueo de cable debe comprarse por separado.

- Fabricado con aleación de plástico de ingeniería y placa de acero galvanizado A3.
- Puede bloquear todo tipo de productos eléctricos no estándar o tableros de distribución.
- Se fija con pegamento 3M o tornillos.
- Los bloqueos de diferentes formas se pueden fabricar a medida.

Modelo	Descripción
LM-D81-1	• Bloqueo de interruptores de botón, interruptores de cambio.
LM-D81-2	• Bloqueo de botones de interruptores, orificio de bloqueo del gabinete de distribución.
LM-D81-3	• Bloqueo de puertas de gabinete, orificio del mango eléctrico, gabinete de cajones de baja tensión, etc.
LM-D81-4	• Bloqueo de palancas de interruptores, interruptores de cambio de gabinetes de cajones.
LM-D81-5	• Bloqueo de interruptores de cuchilla, interruptores de palancas, etc.



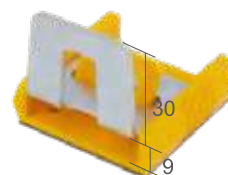
LM-D81-1



LM-D81-2



LM-D81-3



LM-D81-4



LM-D81-5

BLOQUEO ELÉCTRICO INDUSTRIAL MULTIFUNCIONAL

Unidad: mm



BLOQUEO PARA PARADA DE EMERGENCIA

Unidad: mm



Características

- Fabricado en acrílico transparente de alta resistencia.
- Instálelo en el botón del controlador para siempre, evita tocarlo accidentalmente.
- Color: Translúcido y rojo

Código	Descripción
LM-D51A	Diámetro interior del agujero de instalación: 22 mm.
LM-D52A	Diámetro interior del agujero de instalación: 30 mm.

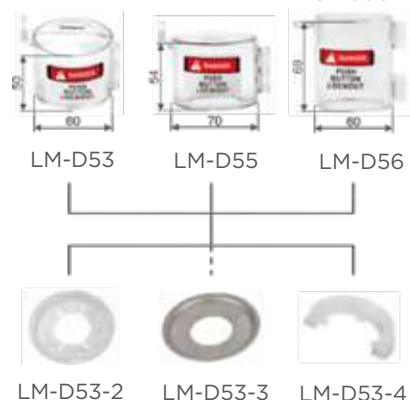
Características

- Fabricado en acrílico transparente de alta resistencia.
- No es necesario desmontarlo, es fácil de instalar, simplemente instale la base en la parte inferior del interruptor de parada de emergencia. Se puede bloquear y quitar a voluntad.
- Instalado permanentemente en el botón de parada de emergencia que puede empujar y tirar o atornillar para evitar el contacto accidental.
- De acuerdo con los agujeros reservados de la cerradura, se puede bloquear con 2-4 candados de seguridad con un diámetro del arco de la cerradura de ≤ 7 mm.

Código	Descripción
LM-D53	Diámetro interior 55 mm * altura interior 43 mm, diámetro del agujero 46 mm
LM-D55	Diámetro interior 65 mm * altura interior 49 mm, diámetro del agujero 46 mm
LM-D56	Diámetro interior 54.5 mm * altura interior 64 mm, diámetro del agujero 45.5 mm
LM-D53-2	Adecuado para base de botón con agujero de diámetro interior de 22/30 mm
LM-D53-3	Adecuado para base de botón con agujero de diámetro interior de 22 mm
LM-D53-4	Adecuado para base de botón con orificio de diámetro interior de 30/38 mm

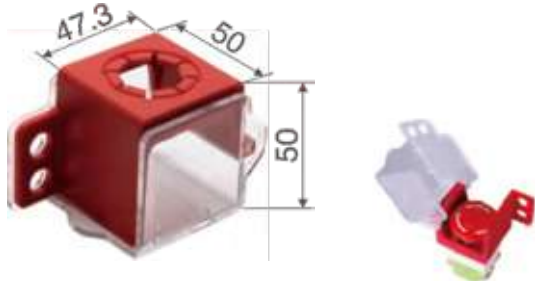
BLOQUEO PARA PARADA DE EMERGENCIA

Unidad: mm



BLOQUEO PARA PARADA DE EMERGENCIA

Unidad: mm



Características

- Fabricado en acrílico transparente de alta resistencia.
- Evite desmontajes, instalación fácil, instale la base en la parte inferior del interruptor de parada de emergencia, puede bloquear y quitar al azar.
- Instalar en el botón de parada de emergencia de liberación por empuje o espiral, evitar tocar accidentalmente.
- Cuando no sea necesario bloquear, deje la base en el lugar, lo que no afectará el funcionamiento en absoluto. Coloque la tapa para bloquear la base si es necesario.

Código	Descripción
LM-D514	Largo: 50 mm; ancho: 47,3 mm; alto: 50 mm Diámetro interior del agujero de instalación: 22 o 30 mm

Características

- Fabricado en acrílico transparente de alta resistencia.
- Evite desmontajes, instalación fácil, instale la base en la parte inferior del interruptor de parada de emergencia, puede bloquear y quitar al azar.
- Instalar en el botón de parada de emergencia de liberación por empuje o espiral, evitar tocar accidentalmente.
- Cuando no sea necesario bloquear, deje la base en el lugar, lo que no afectará el funcionamiento en absoluto. Coloque la tapa para bloquear la base si es necesario.

Código	Descripción
LM-D57	Diámetro del agujero: 57 mm; espesor de la pared: 3 mm
LM-D57-1	Adecuado para bases de botones con orificios con un diámetro interior de 34-50 mm.
LM-D58	Diámetro del agujero: 80 mm; espesor de la pared: 2 mm
LM-D58-1	Adecuado para bases de botones con orificios con un diámetro interior de 24-67 mm

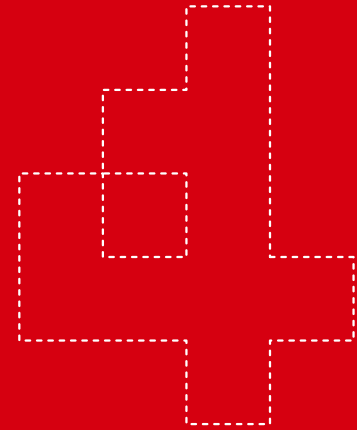
BLOQUEO PARA PARADA DE EMERGENCIA

Unidad: mm



BLOQUEOS PARA VÁLVULAS Y BLOQUEOS PARA MANGUERAS

Los dispositivos de bloqueo para válvulas cierran muchos tipos de válvulas presurizadas, entre ellas: Válvulas de bola, válvulas de mariposa, válvulas de cilindro, válvulas de compuerta, válvulas de tapón y válvulas neumáticas. Hay dispositivos ajustables y universales disponibles para mayor adaptabilidad.



BLOQUEO PARA VÁLVULA DE BOLA



- Su diseño de una sola pieza, fácil de usar, hace que nuestros bloqueos de válvulas de bola estándar sean la herramienta perfecta para asegurar las manijas de sus válvulas en la posición de apagado.
- Material: polipropileno.

Código	Bloquea la tubería en diámetro	Diámetro del agujero para grilletes
LM-8210	0.25" - 2.5"	3/8" agujeros de bloqueo
LM-8211	2" - 8"	3/8" agujeros de bloqueo

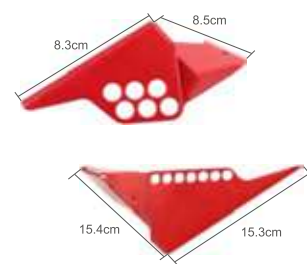


- Fácil de usar, el diseño de una sola pieza hace que nuestros bloqueos de válvulas de bola estándar sean la herramienta perfecta para asegurar las manijas de las válvulas en la posición cerrada. El diámetro del orificio acepta arcos de candado de 3/8".
- Para usar en tamaños de válvulas de bola de 0,25" a 1" (agujeros de bloqueo de 3/8").

Código	Bloquea la tubería en diámetro	Diámetro del agujero para grilletes
LM-8208	0.25" - 1"	3/8" agujeros de bloqueo
LM-8209	1.25" - 3"	9/32" agujeros de bloqueo

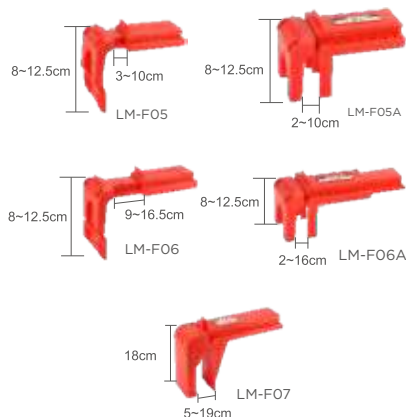


BLOQUEO PARA VÁLVULA DE BOLA

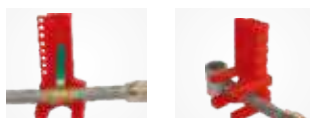


BLOQUEO PARA VÁLVULA DE BOLA AJUSTABLE

- Fabricado en plástico polipropileno de alta resistencia.
- Completamente aislado.
- Antisolventes y otros productos químicos.
- Resistente a la rotura y resistente al desgaste.
- Rango de temperatura aplicable: -50 °F (-46 °C) a 360 °F (182 °C).



Código	Apto para el tamaño de la válvula de bola
LM-F05	0.375" - 0.25" (9.5 mm - 31.5 mm)
LM-F05A	0,375"-0,25" (9,5 mm - 31,5 mm) Con piezas de engranaje trasero auxiliares
LM-F06	1.5" - 2.5" (37.5 mm - 62.5 mm)
LM-F06A	1,5"-2,5"(37,5 mm - 62,5 mm) Con piezas de engranaje trasero auxiliares
LM-F07	2" - 8" (50 mm - 200 mm)

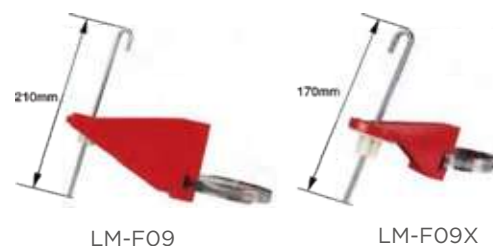


- Hecho de aleación de zinc, tratamiento de superficie mediante pulverización de plástico a alta temperatura, no se oxida fácilmente.
- Se utiliza para bloquear la válvula de bola industrial.
- Diámetro máximo del candado: 7 mm.
- Color: Rojo, otros colores deben personalizarse.
- Apto para todas las válvulas de bola con un espesor de ≤10mm.

Código	Descripción
LM-F09	Tamaño: 163 * 56 * 186 Adecuado para longitud de mango ≤ 150 mm
LM-F09X	Tamaño: 108 * 49,5 * 155 Adecuado para longitud de mango ≤120 mm



BLOQUEO PARA VÁLVULA DE BOLA AJUSTABLE



BLOQUEO DE INTERRUPTOR



- El cuerpo de la bolsa está hecho de material PC resistente al desgaste, lo que la hace duradera en ambientes exigentes.
- Se pueden colocar 3 candados de seguridad (diámetro ≤ 7 mm) al mismo tiempo.
- La bolsa de bloqueo viene con una bolsa de almacenamiento para el juego de candados, lo que es conveniente y eficiente, y evita que los candados se pierdan.
- El cinturón de fijación está hecho de PP, lo que hace que la bolsa de bloqueo sea más estable y efectiva.

Part No.	Descripción
LM-F10	Diámetro de la cabeza de la válvula ≤ 30 mm



BLOQUEO PARA VÁLVULA DE COMPUERTA

Fabricados con polipropileno moldeado por inyección, nuestros bloqueos para válvulas de compuerta son extremadamente resistentes, ofreciendo una excelente resistencia a impactos y químicos. Pueden soportar temperaturas de (28.89 °C a 148.89 °C). El centro con perforación única se adapta a válvulas OS&Y o de "vástago ascendente". Los bloqueos aceptan candados con grilletes de hasta 3/8" de diámetro. Se incluyen etiquetas de advertencia en inglés, español y francés.

Part No.	Diámetro del agujero	Altura interna	diámetro del mango de válvula
LM-8231	19mm	30mm	25mm-64mm(1"-2.5")
LM-8232	44mm	35mm	64mm-127mm(2.5"-5")
LM-8233	63mm	40mm	127mm-165mm(5"-6.5")
LM-8234	90mm	60mm	165mm-254mm(6.5"-10")
LM-8235	105mm	60mm	254mm-330mmz(10"-13")



NUEVO BLOQUEO PARA VÁLVULA DE COMPUERTA



Part No.	Diámetro del agujero	Altura interna	diámetro del mango de válvula
LM-F11A	19mm	30mm	25mm-64mm(1"-2.5")
LM-F12A	44mm	35mm	64mm-127mm(2.5"-5")
LM-F13A	63mm	55mm	127mm-165mm(5"-6.5")
LM-F14A	90mm	75mm	165mm-254mm(6.5"-10")
LM-F15A	105mm	70mm	254mm-330mmz(10"-13")
LM-F15PLUS	123mm	65mm	330-mm-450mm(10"-18")
LM-F15B	130mm	63mm	450-mm-600mm(18"-24")

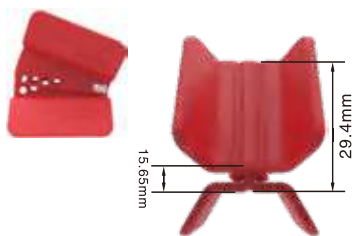
- Bloqueo económico ajustable para adaptarse a mangos de válvula de 1" (25 mm) a 6 1/2" (165 mm).
- Reemplaza 3 bloqueos convencionales para válvulas de compuerta.
- El polipropileno duradero es resistente a cambios extremos de temperatura de (-25 °C a 90 °C).
- El dispositivo es compacto para facilitar el transporte y almacenamiento.

Part No.	Diámetro del mango de la válvula	Diámetro del candado
LM-8241	25-165mm	9.5mm



BLOQUEO PARA VÁLVULA DE COMPUERTA

BLOQUEO AJUSTABLE PARA VÁLVULA DE MARIPOSA



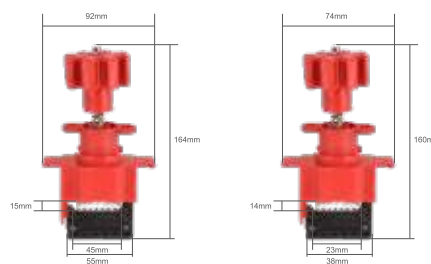
- Fabricado en polipropileno (PP).
- Adecuado para válvula de mariposa.
- Color: Rojo.
- Compatible con candado de cable de 4 mm de diámetro.

Part No.	Descripción
LM-F20	Ángulo ajustable: 15° ~ 36°

BLOQUEO UNIVERSAL PARA VÁLVULAS

- Fabricado con plástico de ingeniería reforzado con nylon PA y acero inoxidable.
- Ajuste de la abrazadera de extremo abierto sobre el anillo cerrado, utilizado para bloquear manijas grandes.
- También puede usarse para palancas grandes, manijas en forma de T y otros dispositivos mecánicos difíciles de asegurar.
- Los accesorios de cable pueden usar cable de acero inoxidable de 3.2 mm (1/8") recubierto de PVC.
- Adecuado para válvula de compuerta, válvula de bola, válvula de mariposa, entre otros.

Part No.	Sistema de llaves
LM-8212/8212X	• Bloqueo Universal de Válvula de Brazo Único / Pequeño
LM-8213/8213X	• Bloqueo Universal de Válvula de Doble Brazo / Pequeño
LM-8222/8222X	• Bloqueo Universal de Válvula / Pequeño
LM-8236/8236X	• Bloqueo Universal de Válvula de Mariposa / Pequeño
LM-8237/8237X	• Bloqueo Universal de Válvula / Pequeño



LM-8222/8213/8222
8236/8237

Para ancho máximo de manija: 40 mm
Grosor máximo de manija: 28 mm
Longitud del brazo: 200 mm
Altura del soporte: 170 mm

LM-8212X/8213X/8222X
8236X/8237X

Para ancho máximo de manija: 40 mm
Grosor máximo de manija: 28 mm
Longitud del brazo: 200 mm
Altura del soporte: 170 mm



LM-8212/8212X



LM-8213/8213X



LM-8222/8222X

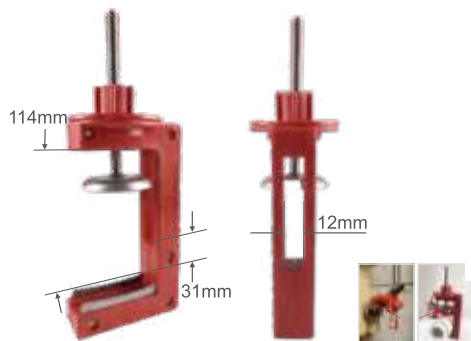


LM-8236/8236X



LM-8237/8237X

BLOQUEO DE VÁLVULA



- El cuerpo del bloqueo está hecho de plástico PC de ingeniería.
- Hoja de acero al carbono dentada y tornillos de acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste integrado, fácil de bloquear por sí mismo sin herramientas.
- Dimensiones: 192 mm (altura) × 94 mm (ancho) × 32 mm (espesor) (sin contar la longitud del tornillo).
- Rango de bloqueo aplicable: 31 mm - 100 mm.
- Diámetro máximo del candado: 7 mm.

Part No.	Descripción
LM-F36-1	Adecuado para bloquear válvulas de mariposa
LM-F36-2	Adecuado para bloquear válvulas

BLOQUEO DEL PROVEEDOR DE GAS



Código: LM-Q01

- Hecho de acero inoxidable, excelente resistencia a la corrosión.
- Tamaño: 35 mm * 196 mm * 3 mm
- Usado con candado.



BLOQUEO NEUMÁTICO DE DESCONEXIÓN RÁPIDA

Código: LM-Q11

- Nuestro bloqueo neumático de desconexión rápida se aplica a la conexión macho, aislando el equipo de todas las fuentes de aire comprimido.
- El dispositivo admite la mayoría de conexiones macho de 1/4" (6,4 mm), 3/8" (9,5 mm) y 1/2" (12,7 mm).
- El agujero en el centro del dispositivo permite el almacenamiento permanente de una manguera de aire y se puede usar un lazo en el costado para colgar la manguera y el dispositivo de bloqueo.



BLOQUEO DE TANQUE DE CILINDRO

Código: LM-Q21-Q24

- Este nuevo y revolucionario dispositivo de plástico resistente de poliestireno se utiliza para bloquear los tanques de cilindros, incluidos los tanques de propano en montacargas y los tanques de propano independientes. Su diseño especial permite utilizar el dispositivo en espacios reducidos. El orificio del vástago de la válvula tiene un diámetro de 1,25".



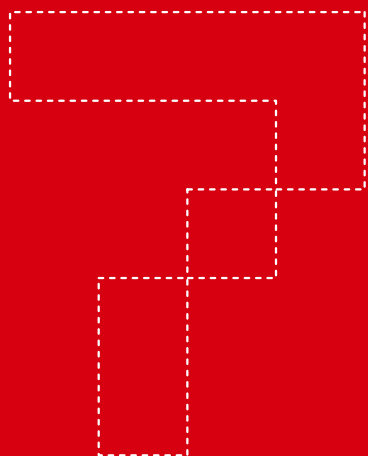
Código	Apertura	Diámetro interno	Diámetro del ojo de la cerradura	Altura interior	Descripción
LM-Q21/LM-Q21T	30	80	8	25	Apto para diámetro de agujero inferior a 3.0 mm
LM-Q22/LM-Q22T	30	100	8	25	Apto para diámetro de agujero inferior a 3.0 mm
LM-Q23/LM-Q23T	30	60	8	25	Apto para diámetro de agujero inferior a 3.0 mm
LM-Q24/LM-Q24T	30	60	8	25	Apto para diámetro de agujero inferior a 3.0 mm



Material PC



Material ABS



ESTACIONES DE BLOQUEO-ETIQUETADO Y KIT DE BLOQUEO-ETIQUETADO

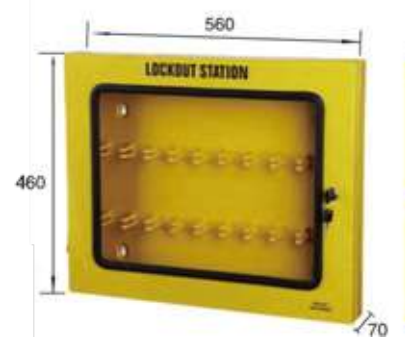
Las estaciones y kits de bloqueo están equipados con las herramientas necesarias para aislar puntos de control mecánicos y eléctricos. Estas estaciones son portátiles o fijas y funcionan para casi cualquier aplicación.



Modelo	Descripción	Tamaño
LM-8811	Caja de Bloqueo Grupal con 12 agujeros + 1 gancho de bloqueo principal en el costado, hecha de hoja metálica con recubrimiento en polvo, con múltiples ranuras para candados y arreglo bloqueable.	260x110x105mm
LM-8812	Caja de Bloqueo Grupal con 12 agujeros + 1 gancho de bloqueo principal en el costado, hecha de hoja metálica con recubrimiento en polvo, con múltiples ranuras para candados y arreglo bloqueable.	260x110x155mm



Modelo	Descripción	Tamaño
LM-8821	Gabinete Multipropósito para Candados, almacena 30 candados con un sistema de bloqueo individual con llaves diferentes, más una llave maestra para operar todos los gabinetes diferentes.	560x460x70mm



EP-8821



Modelo	Descripción	Tamaño
LM-B14	Ventana visible clara en el borde lateral. Después que el equipamiento se lleva a trabajar, se haya aislado de la fuente de energía, las llaves de bloqueo se colocan dentro del kit de bloqueo múltiple y luego cada trabajador aplica su propio candado único al kit de bloqueo. <ul style="list-style-type: none"> • Material de acero al carbono con acabado horneado, muy suave y brillante. • El kit de bloqueo múltiple permite a 13 personas, garantiza la seguridad. • El diámetro del orificio para el candado es de 7 mm. 	100x200x240mm

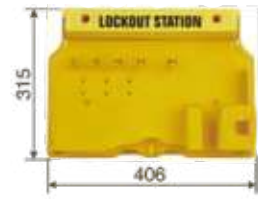


ESTACIÓN DE BLOQUEO AVANZADA CON COMBINACIÓN

- Hecho de plástico técnico PC, diseño combinado, fuerte y duradero.
- La estación se puede bloquear.
- Con diseño de máscara.

Artículo No.	Descripción	Capacidad
LM-B201	Ancho × Altura × Grosor 605 × 580 × 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Con 4 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; 1 tenaza, varios bloqueos, abrazaderas, etc.
LM-B202	Ancho × Altura × Grosor 605 × 580 × 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Con 10 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; 4 tenazas, varios bloqueos, abrazaderas, etc.
LM-B203	Ancho × Altura × Grosor 605 × 580 × 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Puede acomodar 10 candados, 2 cajas para teléfonos móviles, 6 tenazas, varios bloqueos, abrazaderas y mini bloqueos, etc.
LM-B204	Ancho × Altura × Grosor 605 × 580 × 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Puede acomodar 10 candados, 3 cajas para teléfonos móviles, 3 tenazas, varios bloqueos, abrazaderas y mini bloqueos, etc.
LM-B205	Ancho × Altura × Grosor 605 × 580 × 95 mm	<ul style="list-style-type: none"> • Puede acomodar 12 candados, 2 cajas para teléfonos móviles, varios tenazas, bloqueos, abrazaderas y mini bloqueos, etc.

ESTACIÓN DE BLOQUEO COMBINADA.



LM-B101

Grosor 65

- Hecho de plástico técnico PC,
- Diseño integrado, fuerte y duradero



- Utilizado para colgar candados de seguridad o tenazas.
- Con diseño de máscara.

- Se puede bloquear



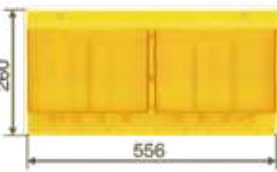
LM-B102

Grosor 65



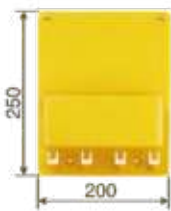
LM-B103

Grosor 108



LM-B104

Grosor 102



LM-B105

Grosor 97



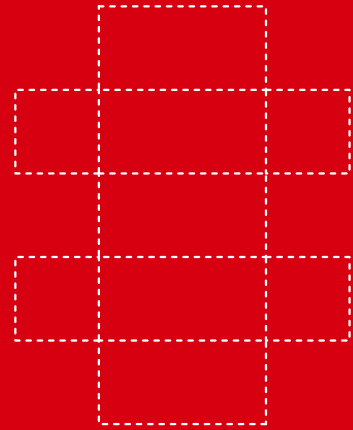
LM-B1100

Grosor 108

Modelo	Descripción
LM-B101	• Con 4 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; 1 tenaza, varios bloqueos y bridas, etc.
LM-B102	• Con 10 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; 4 tenazas, varios bloqueos y bridas, etc.
LM-B103	• Con 8 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; además, puede acomodar varios candados, varios bloqueos y abrazaderas, etc.
LM-B104	• Con 8 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; además, puede acomodar varios candados, varios bloqueos y abrazaderas, etc.
LM-B105	• Con 4 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; además, puede acomodar varios candados, varios bloqueos y abrazaderas, etc.
LM-B1100	• Con 8 posiciones para candados, cada posición puede acomodar 2 candados; además, puede acomodar varios candados, varios bloqueos y abrazaderas, etc. (Este modelo es la estación de bloqueo combinada LM-B103 y LM-B104)

ETIQUETAS DE BLOQUEO

Las etiquetas de bloqueo y etiquetado cumplen con las normas OSHA y comunican información de seguridad y bloqueo en el momento necesario. Estas etiquetas vienen en una variedad de materiales para adaptarse a sus necesidades específicas de bloqueo y etiquetado (LOTO). También puede crear su propia etiqueta personalizada para un mensaje específico de la aplicación.



BLOQUEO Y ETIQUETADO

Introducción del producto

- El bloqueo y etiquetado se puede utilizar para realizar un control integral del equipo para proteger a los trabajadores de accidentes y al equipo de daños.
- Úselo con un candado para recordar que el dispositivo ha sido bloqueado y no se puede utilizar. Solo puede abrirlo quien lo bloqueó. Permite que las personas sepan quien lo bloqueó y que es peligroso utilizar el dispositivo.
- En la etiqueta, puede ver el lenguaje de advertencia de seguridad "Peligro/No operar/Precaución", etc. Y también el espacio en blanco "Nombre/Área/Fecha", etc; para que lo complete.

Selección de Productos

<p>Muestra</p>		
<p>Modelo</p>	<p>LM-8611A</p>	<p>LM-8611B</p>
<p>Tamaño</p>	<p>145 x 135 mm</p>	<p>147 x 176 mm</p>
<p>Material</p>	<p>PVC con cubierta de plástico</p>	<p>PVC</p>
<p>Muestra</p>		
<p>Modelo</p>	<p>LM-8611C</p>	<p>LM-8611D</p>
<p>Tamaño</p>	<p>145 x 75 mm</p>	<p>145 x 75 mm</p>
<p>Material</p>	<p>PVC</p>	<p>PVC</p>



www.coelpra.com



ventas@coelpra.com



+51 924 255 668



**Av. Arequipa N° 330
Of. 806-807 Cercado de Lima**