



Catálogo de Bloqueo - Etiquetado

Una solución completa para Bloqueo - Etiquetado

Kits de bloqueo • Tarjetas de bloqueo • Candados y dispositivos de bloqueo con cable, para válvulas y eléctricos • Procedimientos gráficos de bloqueo

Bloqueo y Etiquetado

¿Por qué Bloqueo - Etiquetado?

Bloqueo - Etiquetado (LOTO) es un importante procedimiento de seguridad - crítico para salvaguardar a los trabajadores y empleados alrededor de la maquinaria y equipo que operan, dan servicio y mantenimiento. También es uno de los principales enfoques de inspección de OSHA. De hecho, sigue siendo una de las violaciones más citadas en la industria general incluso después de 20 años de haber entrado en vigor. Pero en lugar de enfocarse en el aspecto negativo de no estar en cumplimiento, y en las multas, enfóquese en los beneficios que brinda un programa bien desarrollado para bloqueo - etiquetado.



- **SALVE VIDAS** – previniendo aproximadamente 250,000 incidentes, 50,000 lesiones y 120 muertes al año.
- **REDUZCA COSTOS** – de forma significativa; tanto en el tiempo de los empleados como en costos de aseguranza.
- **MEJORE LA PRODUCTIVIDAD** – minimizando el tiempo muerto en equipo.
- **BUENA PRÁCTICA** – que está siendo ampliamente adoptada en la industria y en los países industrializados.

5 pasos para un programa efectivo de bloqueo

Un programa exitoso de bloqueo/candadeo inicia con bases sólidas y un plan escrito. Después de eso, una capacitación proactiva y programas de concienciación del empleado garantizarán un ambiente de trabajo seguro para todos. Brady ha dividido el proceso para estar en cumplimiento con OSHA en relación a Bloqueo - Etiquetado, en cinco sencillos pasos, cada uno con sus propios efectivos elementos que se suman a la seguridad laboral general.



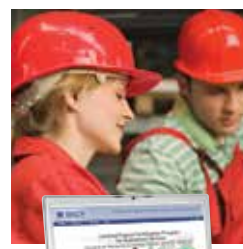
Paso 1:
Desarrollar y documentar su política/programa para control de energía.



Paso 2:
Crear y colocar procedimientos de bloqueo para máquinas específicas.



Paso 3:
Identificar y marcar todos los puntos de control de energía.



Paso 4:
Capacitar a sus empleados, comunicar y realizar inspecciones periódicas.



Paso 5:
Equipar a sus empleados con herramientas y dispositivos adecuados para bloqueo.



Aprenda más: Descargue el reporte 5 pasos para tener un programa efectivo de bloqueo.

Descargue el reporte completo hoy mismo, para obtener más información y detalles de cada uno de los cinco pasos.

Visite www.BradyLatinAmerica.com/loto para descargar el reporte.





Reglamentos de OSHA para bloqueo/etiquetado

La norma CFR 1910.147 Volumen 29 de OSHA se refiere al control de energía cuando se da servicio o mantenimiento a equipo.

- (1) Alcance. (i) Esta norma cubre el servicio y mantenimiento de máquinas y equipo en el que la activación o arranque inesperados de máquinas o equipo, o la liberación de energía almacenada pueda causar lesiones a los empleados. Esta norma establece los requerimientos mínimos de desempeño para el control de dicha energía peligrosa.
- (2) Aplicación. (i) Esta norma aplica al control de energía durante el servicio / mantenimiento de máquinas y equipo.
- (3) Propósito. (i) Esta sección requiere a los empleadores establecer un programa y utilizar procedimientos para colocar dispositivos de bloqueo adecuados o dispositivos de etiquetado en dispositivos de aislamiento de energía para prevenir la activación, arranque o liberación de energía inesperados con el fin de evitar lesiones a los empleados.



1910.147(c) OSHA Política para control de energía; sinopsis de los requerimientos

Una política para control de energía debe cubrir los siguientes aspectos del programa:

- Propósito y alcance del programa
- Personal autorizado para realizar el bloqueo/etiquetado
- Política de cumplimiento
- Métodos de capacitación
- Procedimientos de bloqueo grupal
- Procedimientos para cambios de turno
- Procedimientos para retirar candados
- Método para auditar y actualizar procedimientos
- Coordinación con contratistas externos



1910.147(c)(4) Procedimientos para control de energía; sinopsis de los requerimientos

- Los procedimientos deben estar documentados y deben identificar el equipo cubierto.
- Se debe crear un procedimiento para cada máquina que se va a bloquear. Existen excepciones donde múltiples máquinas pueden agruparse en un solo procedimiento.
- El procedimiento debe incluir pasos específicos para apagado, aislamiento, bloqueo y asegurado del equipo para controlar la energía peligrosa.
- También se deben incluir los pasos específicos para la colocación, retiro y transferencia de dispositivos de bloqueo-etiquetado.
- El empleador debe realizar y certificar inspecciones periódicas al menos una vez al año.

1910.147(c)(5) OSHA Requerimientos de los dispositivos para bloqueo

Los dispositivos de bloqueo deben:

- Ser proporcionados por el empleador.
- Tener medida, forma o color estandarizado.
- Distinguirse de los candados usados con otros propósitos. Los candados para bloqueo solo deben de usarse para bloqueo.
- Identificar a la persona que aplicó el candado (para este propósito es aceptable usar tarjetas y etiquetas para bloqueo).
- Ser duraderos.
- Tener la resistencia suficiente para evitar su retiro, excepto con el uso de fuerza excesiva.
- Permanecer bajo el control exclusivo de la persona que los colocó.



1910.147(c)(5)(ii)(B) Estandarizados

Los dispositivos de bloqueo deben estar estandarizados dentro de la planta al menos en uno de los siguientes criterios: Color, forma o medida; y adicionalmente, en el caso de los dispositivos de etiquetado, la impresión y formato deben estar estandarizados.

1910.147(c)(5)(ii)(A) Duraderos

Los dispositivos de bloqueo y etiquetado deben ser capaces de resistir el ambiente a donde son expuestos por el periodo máximo de tiempo esperado de exposición.

Kits para bloqueo eléctrico y de válvulas

Kits estándar combinados para bloqueo

Estos kits combinados pueden adquirirse con o sin candados y tarjetas. Los candados incluidos en estos kits son de llaves diferentes (cada candado tiene llave única). Vea la sección de kits personalizados para bloqueo para consultar kits de candados de llaves iguales.



Bolsa para bloqueos combinados

- Todo lo que necesita para bloquear la mayoría de los puntos de control mecánicos y eléctricos más comunes, con dispositivos adicionales para bloqueo de válvulas.
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo univ gde c/ brazo p/bloqueo (50899 y 65403)
 - 1 - Bloqueo multiusos con cable revestido de 8" (50943)
 - 1 - Dispositivos de bloqueo de nylon para válvulas de bola de 1 1/4" a 1" (65666)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2 1/2" y 5" (65561)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 5" y 6 1/2" (65562)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Bloqueo c/ tapa p/ interruptores automáticos de 120/277V con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo c/ tapa p/ interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (51173)
 - Opcional:
 - 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o candados de acero (99500)
 - 2-Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) y sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99686	Kit combinado de saco para bloqueo
99687	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99688	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas

Caja de herramientas para bloqueos combinados

- Contienen todas las herramientas básicas necesarias para bloquear válvulas de compuerta y de bolam interruptores automáticos, interruptores manuales y enchufes.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 1 - Dispositivos de bloqueo de nylon para válvulas de bola de 1 1/4" a 1" (65666)
 - 1 - Bloqueos para válvulas de bola entre 1 1/4" y 3" (65669)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Bloqueo con tapa p/ interruptores automáticos de 120/277V con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo c/ tapa p/ interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1- Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)
 - 1 - Caja de herramientas extra grande
 - Opcional:
 - 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o candados de acero (99500)
 - 2-Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) y sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99682	Kit combinado de caja de herramientas para bloqueo
99684	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99685	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas

Kit de bloqueo para mantenimiento

- Kit diseñado específicamente para uso de equipos de trabajo de mantenimiento internos.
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola entre 1/2" y 2 1/2" (BS07A)
 - 1 - Bloqueos para válvulas de compuerta de 1" a 2.5" (65560)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2.5" y 5" (65561)
 - 1 - Bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 2 - Bloqueos c/ tapa p/ interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Sensor CA (65269)
 - 10 - Tarjetas de peligro para bloqueo (LT10)
 - 1 - Broche de acero de 1" para bloqueo (T218)
 - 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 3 - Candados de acero con retención de llave, azules, de llaves diferentes (143130)
 - 1 - Hoja de etiquetas para candados (LID-2)
 - 1 - Manual de capacitación sobre seguridad de bloqueo (2112X)
 - 1 - Caja grande de plástico (LKP-TKLBOX)

No. de catálogo	Descripción
134032	Kit de bloqueo para mantenimiento

Kits para bloqueo eléctrico y de válvulas



Kit Prinzing Premium

- Kit portátil para bloqueo con una gran variedad de dispositivos de bloqueo eléctrico y mecánico, tarjetas y etiquetas.
- Componentes:
 - 2 - Disp. para bloqueo de interruptores multipolares (BL07)
 - 3 - Disp. p/bloqueo de interruptores unipolares (BL01)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2.5" (65560)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2.5" y 5" (65561)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con cable (CABLO)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptor de pared (WSLO)
 - 1 - Bloqueo de enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Sensor de voltaje CA 120-600 (ESAC600)
 - 3 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 5 - Etiquetas para bloqueo "Lock Out Before Servicing" (LOS15)
 - 5 - Etiquetas para bloqueo "Lock Out Here" (LOS14)
 - 5 - Etiquetas para bloqueo "Caution This Machine Must Be Locked Out" (LOS2) 20 - Tarjetas para bloqueo (LT10)
 - 14 - Etiquetas para candados (LID-2)
 - 3 - Candados de acero con retención de llave, argo de 3/4", azules, de llaves diferentes (143130)
 - 1 - Manual de capacitación sobre seguridad de bloqueo (2112X)
 - 1 - caja de herramientas extra grande para bloqueo

No. de catálogo	Descripción
LKP	Kit de bloqueo Prinzing Premium



Bolsa para bloqueo

- Todo lo que necesita para bloquear la mayoría de los puntos de control más comunes de energía eléctrica mecánica.
- Componentes:
 - 1 - Mini dispositivo de bloqueo con cable (50940)
 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V (65396)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 480/600V (65397)
 - Bloqueo para interruptores universales multipolares
 - 1 - Bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 1 - Bloqueo de enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo para interruptor de pared (WSLO)
 - 1 - Bloqueo para válvulas macho con vástagos de hasta 7/8" de diámetro (113231)
 - 1 - Bloqueo para válvulas macho con vástagos de hasta 1 3/8" de diámetro (113232)
 - 1 - Bloqueo ajustable para válvulas de compuerta de 1" a 6 1/2" (64057)
 - 1 - Bloqueo ajustable para válvulas de compuerta de 1" a 6 1/2" (64057)
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola entre 1/4" y 1" (65666)
 - 1 - Bloqueo grande p/válvula universal con brazo de bloqueo (50899 y 65403)
 - 1 - Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)
 - 1 - Bolsa de lona para bloqueo (99162)
 - Opcional:
 - 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o candados de acero (99500)
 - 2 - Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) y sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99689	Kit combinado de saco bolsa bloqueo
99690	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99691	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Kit Prinzing Ultimate

- La mejor solución portátil para una muy amplia variedad de aplicaciones de bloqueo
- Componentes:
 - 1 - Safetee™ Donut 1" to 2-1/2" (SD02)
 - 1 - Safetee™ Donut 5" to 6-1/2" (SD06)
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola (BS07A)
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola (BS08A)
 - 1 - Electrical Plug / Pneumatic Lockout (PL027E)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con cable (CABLO)
 - 2 - No-hole Breaker Lockout (BL04)
 - 2 - Dispositivos para bloqueo de interruptores tripolares (BL03)
 - 1 - Dispositivo para bloqueo de interruptores multipolares (BL07)
 - 2 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptor de pared (WSLO)
 - 10 - Tarjetas para bloqueo "Danger Do Not Operate" (LT10)
 - 1 - Manual de capacitación sobre seguridad de bloqueo (2112X)
 - 1 - Sensor de voltaje CA 120-600 (ESAC600)
 - 3 - Candados Prinzing azules de 3/4" (LC041-BU)
 - 1 - Bolsa de lona para bloqueo (LX980E)

No. de catálogo	Descripción
LK981E	Ultimate Lockout Kit
LK980E	Bolsa para bloqueo

Kit para bloqueo - Español

- Todo lo que necesita para bloquear puntos de aislamiento eléctricos y mecánicos. Todos los contenidos tienen leyendas en español.
- Componentes:
 - 2 - Bloqueos de acero para válvulas de bola de 1 1/4" a 3" (65669)
 - 2 - Bloqueos de nylon para válvulas de bola de 1 1/4" a 1" (65666)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 1" a 2.5" (65560)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 2.5" a 5" (65560)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 220/550V (65675)
 - 6 - Bloqueos para interruptor de pared (65392)
 - 6 - Bloqueo de encaje para interruptores de 120V (65387)
 - 6 - Bloqueos con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V (65396)
 - 6 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 5 - Broches de aluminio para bloqueo con etiqueta en español
 - 25 - Tarjetas de bloqueo de "Peligro" con cables sujetadores
 - 6 - Candados de acero con arco de 3/4", azules, de llaves diferentes (99504)
 - 6 - Candados de acero Brady, con arco de 2", azules, de llaves diferentes (99528)
 - 2 - Bolsas de lona para bloqueo (65780)



No. de catálogo	Descripción
65043	Kit para bloqueo - Español

Kit para bloqueo eléctrico

Kits para bloqueo eléctrico estándar

Los kits estándar para bloqueo eléctrico pueden adquirirse con o sin candados y tarjetas. Los candados incluidos en estos kits son de llaves diferentes (cada candado tiene llave única). Vea la sección de kits personalizados para bloqueo para consultar kits de candados de llaves iguales.



Bolsa portátil c/ candados

- Kit portátil con candados, tarjetas y broches
- Componentes:
 - 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500). Los candados incluyen 2 tarjetas para bloqueo de alta resistencia que se pueden volver a usar (65520) y sujetadores de nylon.
 - 1 - Broche de 1" para bloqueo grupal (65375)
 - 1 - Broche de 1 1/2" p/ bloqueo grupal (65375)
 - 1 - Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)

No. de catálogo	Descripción
99290	Kit con 2 candados de seguridad
99292	Kit con 2 candados de acero



Bolsa para bloqueo de interruptor automático

- Cada uno de nuestros más populares dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos.
- Componentes:
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V con abrazadera (65396)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
 - 1 - Bloqueo para interruptores universales multipolares (66321)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de gran tamaño (66321)
 - 1 - Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500). 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99293	Kit de muestras de bloqueos
99296	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99297	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas

Kit para bloqueo eléctrico

- Una versátil y económica bolsa para bloqueo con útiles dispositivos de bloqueo eléctrico y candados.
- Componentes:
 - 2 - Tarjetas para bloqueo
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos (65673)
 - 1 - Bloqueo p/ interruptores de pared (65392)
 - 1 - Bloqueo p/enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Broches de acero de 1" p/ bloqueo (65375)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (87943)

No. de catálogo	Descripción
95548	Kit en bolsa para bloqueo eléctrico
95550	Kit con 1 candado de seguridad rojo



Bolsa para bloqueo de interruptores de 120/277V

- Todos los dispositivos necesarios para bloquear la mayoría de los interruptores automáticos de 120/277V.
- Componentes:
 - 2 - Dispositivos de bloqueo de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Bloqueo con tapa p/interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (87943)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500). 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99300	Bolsa p/bloqueo de interruptores de 120/277V
99302	Kit c/2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99303	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas

Bolsa para bloqueo de interruptores automáticos

- Esta compacta y versátil bolsa contiene los dispositivos de bloqueo eléctrico más comúnmente usados.
- Componentes:
 - 1 - Bloqueo p/ interruptores universales multipolares (66321)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V (65396)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 480/600V (65397)
 - 1 - Bloqueo p/ enchufes eléctricos de 110V
 - 1 - Broche de acero 1" para bloqueo
 - 1 - Bolsa para bloqueo (87943)

No. de catálogo	Descripción
95553	Bolsa para bloqueo de interruptor automático



Kit de bolsa para bloqueo de interruptor automático

- Contiene nuestros más populares dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos.
- Componentes:
 - 1 - Bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V - con tapas (65396)
 - 1 - Bloqueo c/ tapa p/ interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera tapas (65397)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Tarjetas para bloqueo
 - 1 candado de seguridad rojo (99552)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (87943)

No. de catálogo	Descripción
95538	Kit de bolsa para bloqueo de interruptor automático

Kit para bloqueo eléctrico



Bolsa para bloqueo eléctrico

- Ligera mochila portátil que contiene dispositivos de bloqueo para asegurar equipo eléctrico. Los convenientes aros de metal en la bolsa permiten que esta se pueda colgar en un cinturón.
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V (65396)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 2 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
 - 1 - Broches de aluminio para bloqueo con etiqueta
 - 1 - Candado de acero Brady, con arco de 2", azul, (99528)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (65292)

No. de catálogo	Descripción
65291	Bolsa para bloqueo eléctrico



Bolsa para bloqueo integral de interruptores automáticos

- Ligera mochila portátil que contiene dispositivos para bloqueo de equipo eléctrico. Los convenientes aros de metal en la bolsa permiten que se pueda colgar en un cinturón.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 3 - Dispositivos de bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 3 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 3 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V - con tapas (65396)
 - 2 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera tapas (65397)
 - 1 - Tapa adicional 120/277V (102721)
 - 1 - Tapa adicional 480/600V (102722)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (65292)

No. de catálogo	Descripción
65405	Bolsa para bloqueo integral de interruptores automáticos



Kit en bolsa para bloqueo eléctrico

- Bolsa compacta y fácil de usar con los dispositivos más comunes para bloqueo eléctrico.
- Componentes:
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 10 - Tarjetas "Danger" para bloqueo (LT10)
 - 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Candado de acero Brady con retención de llave, con arco de 3/4", azul, (143130)
 - 1 - Bolsa grande para bloqueo

No. de catálogo	Descripción
134031	Kit en bolsa para bloqueo eléctrico



Kit de bolsa para bloqueo de interruptores automáticos

- Bolsa compacta y fácil de usar con los dispositivos más comunes para bloqueo eléctrico.
- Incluye:
 - 2 - Bloqueos de encaje a presión para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 10 - Tarjetas "Danger" para bloqueo (LT10)
 - 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Candado de acero azul con retención de llave, con arco de 3/4" (143130)
 - 1 - Bolsa grande para bloqueo

No. de catálogo	Descripción
134034	Kit de bolsa para bloqueo de interruptores automáticos

Kit para bloqueo eléctrico



Kit para bloqueo con caja grande

- Versátil kit para bloqueo con los componentes esenciales para bloqueo y etiquetado
- Incluye:
 - 3 - Bloqueos de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 2 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Hoja de etiquetas para candados (LID-2)
 - 10 - Tarjetas "Danger" para bloqueo (LT10)
 - 3 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Manual de capacitación sobre seguridad de bloqueo (2112X)
 - 1 - Caja de servicios

No. de catálogo	Descripción
134035	Kit para bloqueo con caja grande



Caja de herramientas básica para bloqueo eléctrico

- Práctico kit básico en caja de herramientas, que incluye los dispositivos más usados para bloqueo eléctrico.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 1" a 2.5" (65560)
 - 1 - Dispositivos de bloqueo de nylon para válvulas de bola de 1 1/4" a 1" (65666)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo chico para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Broche con etiqueta para bloqueo grupal (65960)
 - 5 - Tarjetas para bloqueo (65525)
 - 1 - Candado azul de acero de 3/4" (99504)
 - 1 - Candado azul de acero de 2" (99528)
 - 1 - Caja de herramientas para bloqueo (65290)

No. de catálogo	Descripción
65289	Caja de herramientas básica para bloqueo eléctrico



Kit básico para bloqueo eléctrico

- Contiene todo lo necesario para marcar y asegurar una variedad de componentes eléctricos para proteger a los empleados de riesgos eléctricos.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo chico para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo grande para enchufes eléctricos de 220/550V (65675)
 - 6 - Dispositivos de bloqueo para interruptor de pared (65392)
 - 6 - Bloqueos de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 6 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 6 - Bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 3 - Broches con etiqueta para bloqueo grupal (65960 inglés / 39480 español)
 - 10 - Tarjetas para bloqueo con cables sujetadores Opciones de leyendas para las tarjetas:
 - Danger Do Not Operate
 - Peligro No Operar
 - Precaucion No Hacer Funcionar
 - 2 - Candados de acero Brady con arco de 3/4", azules, (99504)
 - 2 - Candados de acero Brady con arco de 2", azules, (99528)
 - 1 - Bolsa de lona para bloqueo (65780)

No. de catálogo	Descripción
65777	Kit básico para bloqueo eléctrico en inglés (tarjetas "Danger Do Not Operate")
121510	Kit básico para bloqueo eléctrico en español (tarjetas "Precaucion No Hacer Funcionar")
121513	Kit básico para bloqueo eléctrico (tarjetas "Peligro No Operar")



Más información

Para obtener información sobre dispositivos individuales, visite www.BradyLatinAmerica.com/loto, o vea las páginas siguientes.

- Candados página 22
- Bloqueo con cable página <?>
- Mini bloqueo con cable página <?>
- Bloqueo para válvulas de bolapágina <?>
- Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta página <?>
- Dispositivo de bloqueo para válvulas macho página 35
- Bloqueos para interruptores automáticos página 37
- Bloqueo de fusibles página <?>



Kit para bloqueo eléctrico



Caja de herramientas para bloqueo, con componentes

- Económica caja de herramientas para bloqueo con los dispositivos más comunes para bloqueo de interruptores eléctricos.
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo grande para enchufes eléctricos de 220/550V (65675)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 2 - Tarjetas para bloqueo
 - 1 candado de seguridad rojo (99552)
 - 1 - Caja de herramientas para bloqueo (65290)

No. de catálogo	Descripción
95540	Caja de herramientas para bloqueo, con componentes



Caja de herramientas p/ bloqueo eléctrico

- Contiene todos los dispositivos básicos necesarios para bloquear interruptores automáticos, enchufes eléctricos, interruptores de pared y fusibles.
- Incluye:
 - 1 - Mini dispositivo de bloqueo con cable (50940)
 - 2 - Bloqueos de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Dispositivo de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 2 - Tapas para bloqueos de 120/277V con abrazadera (65404)
 - 2 - Tapas para bloqueos de 480/600V con abrazadera (65406)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Dispositivo chico para bloqueo de fusibles (65690)
 - 1 - Dispositivo grande para bloqueo de fusibles (65691)
 - 1 - caja de herramientas extra grande para bloqueo (LKP-TKLBOX)
 - 1 - Bolsa roja de cinturón (51172)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueo reusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99310	Kit para bloqueo eléctrico en caja de herramientas
99312	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99313	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Caja de herramientas para bloqueo de interruptores automáticos

- Todo lo que necesita para bloquear la mayoría de los interruptores automáticos.
- Incluye:
 - 1 - Mini dispositivo de bloqueo con cable (50940)
 - 2 - Bloqueos a encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Dispositivo de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 1 - Caja de herramientas para bloqueo (65290)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueo reusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de cat.	Descripción
99305	Caja de herramientas para bloqueo de interruptores automáticos
99307	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99308	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Señalamiento y rejilla opcionales

Kits Prinzing para bloqueo

- Asegure que el equipo sea desactivado o bloqueado conforme a las normas de OSHA.
- También hay disponible un señalamiento y rejilla para sostener convenientemente el kit.
- Incluye:
 - 3 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 3 - Candados Prinzing azules (LC041-BU)
 - 14 - Etiquetas identificadoras de 2 candados (LID-2)
 - 1 - pkg. 10 - Tarjetas para bloqueo con sujetadores (LT10)
 - 3 - Dispositivos para bloqueo de interruptores unipolares (BL01)
 - 2 - Dispositivos para bloqueo de interruptores multipolares (BL03)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Manual de capacitación sobre bloqueo (2112X)
 - 1 - Caja de herramientas (7" A x 12" B x 5" P)
 - Opcional: 1 rejilla para almacenar señalamientos (LKX-Rack)

No. de catálogo	Descripción
LKXSET	Kit para bloqueo con caja de herramientas y estante para señalamiento y almacenamiento.
LKX	Kit económico para bloqueo con caja de herramientas
LKX-Rack	Sólo señalamiento y estante

Kits para bloqueo de válvulas

Kits estándar para bloqueo de válvulas de bola

Los kits para bloqueo eléctrico de válvulas pueden adquirirse con o sin candados y tarjetas. Los candados incluidos en estos kits son de llaves diferentes (cada candado tiene llave única). Para kits con candados de llaves iguales (todos los candados se pueden abrir con la misma llave), ver los kits para bloqueo personal en la sección anterior.



Bolsa para bloqueo de válvulas de compuerta

- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo multiusos con cable revestido de 8' (50943)
 - 1 - Estuche de nylon (50979)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueoreusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
101416	Kit en bolsa para bloqueo de válvulas de compuerta
102692	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
102693	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Saco para bloqueo de válvulas de compuerta

- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2 1/2" y 5" (65561)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 5" y 6 1/2" (65562)
 - 1 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 6 1/2" a 10" (65563)
 - 1 - Dispositivo para bloqueo de válvulas de compuerta XL (65564)
 - 1 - Bolsa para bloqueo (51173)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueoreusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99676	Kit en saco para bloqueo de válvulas de compuerta
99677	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99678	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Bolsa para bloqueo de válvulas

- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo chicos para válvulas de bola de 1/2" a 2 1/2" (BS07A)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas macho para vástagos de hasta 7/8" de diámetro (113231)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas macho para vástagos de hasta 1 3/8" de diámetro (113232)
 - 1 - Bolsa grande para bloqueo (50979)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueoreusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99679	Kit en bolsa para bloqueo de válvulas
99680	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99681	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas

? Candados de llaves iguales

Vea la sección de kits personalizados para bloqueo para consultar kits de candados de llaves iguales.



Kits para bloqueo de válvulas



Kit Brady para bloqueo de válvulas

- Los dispositivos de bloqueo esenciales necesarios para las válvulas más comunes en su planta.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 2.3" a 5" (65561)
 - 10 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo chicos para válvulas de bola de 1/2" a 2 1/2" (BS07A)
 - 10 - Tarjetas para bloqueo bilingües (TG400B-ONE)
 - 2 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 2 - Candados de acero de 3/4" con retención de llave, azules, de llaves diferentes (143130)
 - 1 - Caja grande de plástico (LKP-TKLBOX)

No. de catálogo	Descripción
134033	Kit Brady para bloqueo de válvulas



Caja de herramientas para bloqueo de válvulas

- Todo lo necesario para bloquear válvulas de bola, de compuerta y de mariposa.
- Incluye:
 - 1 - Small Univ. Valve Lockout w/ Blocking Arm (50924 and 65402)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo multiusos con cable revestido de 8' (50943)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta de 1" a 6 1/2" (64057)
 - 1 - Dispositivos de bloqueo de nylon para válvulas de bola de 1 1/4" a 1" (65666)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - caja de herramientas extra grande para bloqueo (LKP-TKLBOX)
 - Opcional: 2 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes. 2 tarjetas de alta resistencia para bloqueos reusables (65520) y cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99320	Kit en caja de herramientas para bloqueo de válvulas de compuerta
99321	Kit con 2 candados de seguridad y 2 tarjetas
99324	Kit con 2 candados de acero y 2 tarjetas



Nuevas Hojas de Datos Técnicos de productos de bloqueo/etiquetado

Descargue las hojas de datos técnicos de más de 350 productos de bloqueo.

Estas hojas ofrecen mucha información, incluyendo:

- Descripción básica de productos e imágenes
- Información del material sobre resistencia a la temperatura
- Resistencia a sustancias químicas
- Datos detallados de las medidas
- Información de los materiales

Para ver todas las hojas de datos técnicos, visite www.BradyLatinAmerica.com/hdt (en inglés).



Kits personales para bloqueo

Kits personales para bloqueo

Los kits personales para bloqueo están equipados con candados de llaves iguales, permitiendo que todos los candados del kit se puedan abrir con una sola llave. Esto simplifica la administración de llaves y asegura que los empleados puedan encontrar la llave correcta fácil y rápidamente. Para kits que contienen candados de llaves diferentes (cada candado tiene una llave única), ver los kits estándares para bloqueo en las páginas anteriores. O seleccione un kit personal para bloqueo sin candados, y adquiera los candados por separado.



Bolsa personal para bloqueo

- Incluye:
- 2 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 2 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
- 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).
- 1- Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)

No. de catálogo	Descripción
105969	Kit de candados con candados de seguridad de llaves iguales
105970	Kit de candados con candados de acero de llaves iguales



Bolsa personal para bloqueo de interruptores automáticos

- Cubre interruptores automáticos de 120/277V y 480/600V en configuración unipolar y multipolar.
- Incluye:
- 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V con abrazadera (65396)
- 4 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
- 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
- 2 - Ganchos de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 2 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
- 1- Bolsa de cinturón para bloqueo (51172)
- Opcional: 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
105966	Kit personal para bloqueo de interruptores automáticos
105967	Kit con 2 candados con candados de seguridad de llaves iguales
105968	Kit con 2 candados con candados de acero de llaves iguales



Kit de bloqueo - etiquetado para el operador

- Incluye:
- 1 - Tarjeta de seguridad para bloqueo
- 1 - Tarjeta "Danger" para bloqueo
- 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
- 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
- 1 - Candado de seguridad Brady negro (99580)
- 1 - Caja de plástico

No. de catálogo	Descripción
134030	Kit de bloqueo - etiquetado para el operador



Kit Prinzing para bloqueo con cable

- Incluye:
- 2 - Dispositivos de bloqueo con cable (CABLO)
- 2 - Candados Prinzing azules de (LC041-BU)
- 1 - Broche de acero de 1" para bloqueo (T218)
- 2 - Tarjetas para bloqueo en inglés/español c/ sujetadores
- 1 - Estuche de polietileno resistente (7"A x 12"B x 5"P)

No. de catálogo	Descripción
LK520B	Dispositivo de bloqueo con cable



Paquete estándar de cinturón Prinzing para bloqueo

- Incluye:
- 1 - Tarjeta de seguridad para bloqueo
- 2 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
- 1 - Llavero para bloqueo
- 2 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
- 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
- 1 - Candado rojo de aluminio de 1.5" (99615)
- 1 - Bolsa para bloqueo (LKPOUCH)

No. de catálogo	Descripción
LK627E	Paquete estándar de cinturón Prinzing para bloqueo



Kit Prinzing para bloqueo con cadena

- Incluye:
- 3 - Broches de acero de 1 1/2" para bloqueo (T220)
- 3 - Candados (LCO44-RD)
- 3 - Tarjetas para bloqueo c/sujetadores
- 1 - Ccadena de 48"
- 1 - Estuche duradero (7"A x 12"B x 5"P)

No. de catálogo	Descripción
LK041R	Kit para bloqueo c/1 cadena
LK042R	Kit para bloqueo c/2 cadenas



Kit personal básico para bloqueo

- Contiene los dispositivos básicos necesarios para bloquear interruptores, válvulas y enchufes comunes.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de bola entre 1/2" y 2 1/2" (BS07A)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V con abrazadera (65396)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo chico para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 2 - Broches de 1" para bloqueo (65375)
 - 2 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
 - 1 - Caja de herramientas chica para bloqueo (105905)
 - Opcional: 2 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
104794	Kit personal básico para bloqueo
104795	Kit con 2 candados de seguridad de llaves iguales
104796	Kit con 2 candados de acero de llaves iguales



Kit básico Prinzing para bloqueo

- Resistente caja de herramientas para bloqueo con todos los componentes básicos para que inicie su programa de bloqueo
- Incluye:
 - 5 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 5 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
 - 3 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Llavero para bloqueo
 - 2 - Señalmientos "Danger" magnéticos de 4" x 6"
 - 1 - Mini cartel de bloqueo (PS811B)
 - 1 - Hojas informativa de bloqueo de OSHA
 - 1 - Número de hojas
 - 1 - Libreta de listas de verificación de bloqueo - etiquetado (119076)
 - 1 - Caja de herramientas roja de metal

No. de catálogo	Descripción
LK330E	Kit básico Prinzing para bloqueo
LK907E	Kit con 3 candados rojos de aluminio de 1.5" de llaves iguales



Kit personal para bloqueo de interruptores automáticos

- Caja de herramientas con 2 de cada uno de nuestros más populares dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos.
- Cubre interruptores automáticos de 120/277V y 480/600V en configuración unipolar y multipolar.
- Incluye:
 - 2 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 2 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 3 - Ganchos rojos de 1" para bloqueo (65375)
 - 3 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
 - 1 - Caja de herramientas chica para bloqueo (105905)
 - Opcional: 3 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
105963	Kit personal para bloqueo de interruptores automáticos
105964	Kit con 3 candados de seguridad de llaves iguales
105965	Kit con 3 candados de acero de llaves iguales



Kit Prinzing para bloqueo

- Resistente caja de herramientas para bloqueo con todos los componentes básicos para que inicie su programa de bloqueo
- Incluye:
 - 5 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 5 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
 - 3 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Llavero para bloqueo
 - 2 - Señalmientos "Danger" magnéticos de 4" x 6"
 - 1 - Mini cartel de bloqueo (PS811B)
 - 1 - Hojas informativa de bloqueo de OSHA
 - 1 - Número de hojas
 - 1 - Sensor CA (65269)
 - 3 - Candados rojos de aluminio de 1.5" de llaves iguales
 - 1 - Caja de herramientas roja de metal

No. de catálogo	Descripción
LK331E	Kit Prinzing para bloqueo

Kits personales para bloqueo



Kit personal para bloqueo eléctrico

- Incluye dispositivos de bloqueo para usar en la mayoría de los interruptores automáticos, enchufes eléctricos e interruptores de desconexión más comunes.
- Incluye:
 - 1- Mini dispositivo de bloqueo con cable (50940)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 2 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
 - 2 - Bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 3 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
 - 3 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
 - 1 - Caja de herramientas mediana para bloqueo (105906)
 - Opcional: 3 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
105960	Kit personal para bloqueo eléctrico
105961	Kit con 3 candados de seguridad de llaves iguales
105962	Kit con 3 candados de acero de llaves iguales



Kit personal para bloqueo de válvulas

- Contiene dispositivos para bloquear una amplia gama de válvulas de bola y de compuerta
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 1 - Bloqueos para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Bloqueo chicos para válvulas de bola de 1/2" a 2 1/2" (BS07A)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
 - 3 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
 - 3 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
 - 1 - Caja de herramientas mediana para bloqueo (105906)
 - Opcional: 3 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
105957	Kit personal para bloqueo de válvulas
105958	Kit con 3 candados de seguridad de llaves iguales
105959	Kit con 3 candados de acero de llaves iguales



Kit personal para bloqueo eléctrico y de válvulas

- Incluye todo lo necesario para bloquear interruptores automáticos, enchufes y válvulas de varios tipos y tamaños.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
 - 1 - Bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 1 - Bloqueo p/ válvulas macho c/vástagos de hasta 7/8" de diámetro (113231)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas macho con vástago de 9/32" hasta 1 3/8" de diámetro (113232)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de bola entre 1/2" y 2 1/2" (BS07A)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 2 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
 - 2 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 3 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
 - 3 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo (65520) con sujetadores de nylon
 - 1 - Caja de herramientas mediana para bloqueo (105906)
 - Opcional: 3 - Candados de seguridad de llaves diferentes (99552) o de acero (99500).

No. de catálogo	Descripción
105954	Kit personal para bloqueo eléctrico y de válvulas
105955	Kit con 3 candados de seguridad de llaves iguales
105956	Kit con 3 candados de acero de llaves iguales



Más información

Para obtener información sobre dispositivos individuales, visite www.BradyLatinAmerica.com/loto.





Estaciones de bloqueo y etiquetado

Las estaciones Brady para bloqueo-etiquetado aseguran que los dispositivos de bloqueo sean almacenados adecuadamente y que siempre estén accesibles cuando se necesiten. Estas estaciones para bloqueo-etiquetado son un lugar ideal para centralizar las actividades de bloqueo organizando las herraminetas, candados y llaves de los candados en una sola ubicación. Disponibles en estilo portátil y para montar en pared, estas estaciones están diseñadas con durabilidad para áreas de trabajo industriales, y se pueden bloquear para evitar robo y uso no autorizado.



Estación para bloqueo combinado/caja de bloqueo grupal

- Gabinete amarillo de metal incluye una repisa ajustable (hay repisas adicionales disponibles)
- La caja de bloqueo incluida se puede adjuntar a la parte inferior del gabinete (capacidad de 8 a 10 candados).
- Dimensiones del gabinete: 16"A x 14"B x 6"P
Caja de bloqueo: 6"A x 15"B x 3"P
 - 1 - Bloqueos de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Bloqueo con tapas para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 1 - Bloqueo con tapas para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 1 - Bloqueos para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Bloqueo ajustable para válvulas de compuerta entre 1" y 6 1/2" (64057)
 - 6 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 6 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) con cables sujetadores de nylon.

No. de catálogo	Descripción
99709	Estación con componentes, 6 candados de seguridad y 12 tarjetas
99710	Estación con componentes, 6 candados de acero y 12 tarjetas
LC252M	Gabinete metálico para bloqueo (vacío)
LG252M	Caja metálica de bloqueo para montaje en pared
LC254M	Repisa adicional



Estación de bloqueo de fuerza industrial

- Gabinete amarillo de metal incluye una repisa ajustable (hay repisas adicionales disponibles)
- Consejos de seguridad para bloqueo en el interior de la puerta
- Se puede instalar en pared o transportar con facilidad
- Dimensiones del gabinete: 16"A x 14"B x 6"P
- Incluye:
 - 3 - candados de seguridad rojos (99552)
 - 3 - candados de seguridad amarillos (99570)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo circular de 2-1/2" a 5" Safetee™ Donut (SDO4)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo circular de 1" a 2-1/2" Safetee™ Donut (SDO2)
 - 1 - Dispositivo para bloqueo de interruptores unipolares (BL01)
 - 10 - Tarjetas para bloqueo con sujetadores (LT10)
 - 2 - Dispositivos para bloqueo de interruptores multipolares (BL03)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo múltiple de 1" (T218)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores unipolares (BLO4)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo múltiple de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes chicos (PLO21)

No. de catálogo	Descripción
LC251M	Estación de bloqueo de fuerza industrial
LC252M	Solo gabinete
LC254M	Repisa adicional

Estaciones de bloqueo



Imagen de la estación de fácil acceso para bloqueo eléctrico y de válvulas (105935)

Estación para bloqueo de válvulas

- 1 - Estación de bloqueo de acceso fácil (105942)
- 2 - Dispositivos de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta (64057)
- 1 - Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
- 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de bola (BS07A)
- 2 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 1 - Broche de 1.5" para bloqueo grupal (65376)
- Opcional: 6 - Candados de seguridad (99552) o candados de acero (99500) de llaves diferentes
- 6 - Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) y sujetadores de nylon.

No. de cat	Descripción
105936	Kit en estación para bloqueo de válvulas
105937	Kit con 6 candados de seguridad y tarjetas
105938	Kit con 6 candados de acero y tarjetas
105942	Estación de bloqueo de acceso fácil (vacía)

Estación de bloqueo de acceso fácil

- Hecha de polipropileno termoformado para brindar durabilidad y resistencia
- Cubierta semi transparente con bisagras, con mecanismo de bloqueo
- Con ranuras en la parte trasera para montaje en pared y asa para que se pueda transportar con facilidad.
- 4 ganchos desmontables dentro del compartimento
- Compartimento de almacenamiento: 4.25"A x 16"B x 5.12"P
- Dimensiones del gabinete: 17" A x 17"B x 6.75"P

Estación de fácil acceso para bloqueo eléctrico

- 1 - Estación de bloqueo de acceso fácil (105942)
- 2 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
- 1 - Mini dispositivo de bloqueo con cable (50940)
- 2 - Dispositivo de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
- 2 - Dispositivos de bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
- 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
- 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores de gran tamaño (66329)
- 2 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 1 - Broche de 1.5" para bloqueo grupal (65376)
- Opcional: 6 - Candados de seguridad (99552) o candados de acero (99500) de llaves diferentes
- 6 - Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) y sujetadores de nylon.

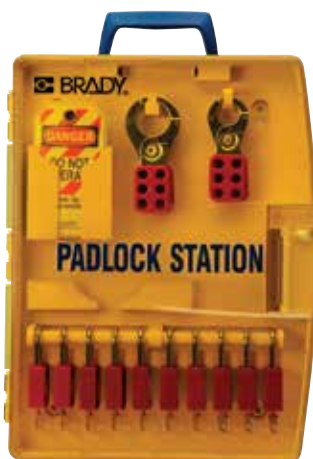
No. de cat	Descripción
105939	Kit de estación para bloqueo eléctrico
105940	Kit con 6 candados de seguridad y tarjetas
105941	Kit con 6 candados de acero y tarjetas
105942	Estación de bloqueo de acceso fácil (vacía)

Estación de fácil acceso para bloqueo eléctrico y de válvulas

- 1 - Estación de bloqueo de acceso fácil (105942)
- 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta (64057)
- 1 - Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos (50943)
- 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de bola (BS07A)
- 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
- 2 - Bloqueos con tapa para interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
- 1 - Bloqueo con tapa para interruptores automáticos de 480/600V con abrazadera (65397)
- 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
- 2 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 1 - Gancho de 1.5" para bloqueo grupal (65376)
- Opcional: 6 - Candados de seguridad (99552) o candados de acero (99500) de llaves diferentes
- 6 - Tarjetas de bloqueo reusables de alta resistencia (65520) c/sujetadores de nylon.

No. de cat	Descripción
105933	Kit de estación para bloqueo eléctrico y de válvulas
105934	Kit con 6 candados de seguridad y tarjetas
105935	Kit con 6 candados de acero y tarjetas
105942	Estación de bloqueo de acceso fácil (vacía)

Estación de bloqueo de acceso fácil



*Estación de acceso rápido con 10 candados (105930)

- Sostiene hasta 10 candados, 6 ganchos y 10 tarjetas
- Hecha de polipropileno termoformado para brindar durabilidad y resistencia
- Cubierta semi transparente con bisagras, con mecanismo de bloqueo
- Con ranuras en la parte trasera para montaje en pared y asa para que se pueda transportar con facilidad.
- Diseño ahorrador de espacio con huella de la mitad del tamaño que ofrece la competencia
- Medidas: 17"A x 13.25"B x 2.5"P

Estación para candados c/5 candados:

- 1 - Estación de fácil acceso para candados (105932)
- 5 - Candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes.
- 5 - Tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) con cables sujetadores de nylon.
- 2 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 2 - Broches de 1 1/2" p/ bloqueo grupal (65376)

No. de cat.	Descripción
105928	Estación c/5 candados de seguridad
105929	Estación c/5 candados de acero
105932	Estación de bloqueo de acceso fácil (vacío)

Estación para candados c/10 candados:

- 1 - Estación de fácil acceso para candados (105932)
- 10 - Candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
- 10 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) con cables sujetadores de nylon.
- 3 - Broches de 1" para bloqueo grupal (65375)
- 3 - Broche de 1 1/2" para bloqueo grupal (65376)

No. de cat.	Descripción
105930	Estación c/10 candados de seguridad
105931	Estación c/10 candados de acero
105932	Estación de bloqueo de acceso fácil (vacío)

Se muestra
sin puerta
bloqueable
de acrílico
transparente



Estación extra-grande para bloqueo

- Ideal para bloquear puntos de control mecánico y eléctrico.
- Construida de robusto poliestireno con orificios para montaje en pared.
- Con agujeros para ganchos en la parte trasera y en los costados (8 ganchos).
- Riel para bloqueo que soporta de 20 a 25 candados.
- Medidas: 30"A x 25"B x 5-1/4"P
- Disponible con o sin puerta que se puede bloquear.
- Incluye:
 - 10 - Bloqueo multiusos con cable revestido de 8' (50943)
 - 1 - Bloqueo universal grande p/válvulas c/brazo de bloqueo (50899 y 65403)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 2 - Bloqueos con abrazadera para interruptores automáticos de 120/277V (65396)
 - 2 - Bloqueos con abrazadera para interruptores automáticos de 480/600V (65397)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 1 - Bloqueo p/interruptores sobredimensionados (66321)
 - 2 - Tapas p/ bloqueos de encaje de 120/277V (65404)
 - 2 - Tapas p/bloqueos de 480/600V con abrazadera (65406)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo de enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo p/ válvulas de bola entre 1/4" y 1" (65666)
 - 1 - Bloqueo p/válvulas de bola de 1 1/4" - 3" (65669)
 - 2 - Bloqueos p/ válvulas de compuerta de 1" a 2 1/2" (65560)
 - 1 - Bloqueo ajustable para válvulas de compuerta de 1" - 6 1/2" (64057)
 - 2 - Broches con etiqueta para bloqueo (65960)
 - 18 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 25 tarjetas de alta resistencia p/ bloqueo reusables (65520) con cables sujetadores de nylon.
 - 1 estación con la leyenda "Lockout Station"

No. de cat.	Descripción
Estilo abierto sin puertas	
99693	Estación con componentes y 18 candados de seguridad y 12 tarjetas
99694	Estación con componentes, 18 candados de acero y 25 tarjetas
50993	Estación extra-grande para bloqueo (vacía)
Estilo cerrado con puertas bloqueables	
99696	Estación con componentes y 18 candados de seguridad y 12 tarjetas
99700	Estación con componentes, 18 candados de acero y 25 tarjetas
50995	Estación cerrada extra-grande p/ bloqueo (vacía)



Con puerta bloqueable de acrílico transparente

Estación grande para bloqueo

- Con todo lo necesario para bloquear todo tipo de válvulas y enchufes
- Hecha de robusto poliestireno blanco con orificios para montaje en pared.
- Con agujeros para ganchos colocados en la parte trasera (incluye 6 ganchos)
- Riel de bloqueo p/ 15 a 20 candados
- Medidas: 26"A x 19-1/2"B x 5"P
- Disponible con o sin puerta que se puede bloquear
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo multiusos con cable revestido de 8' (50943)
 - 1 - Bloqueo universal grande p/válvulas c/brazo de bloqueo (50899 y 65403)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo de enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo de nylon para válvulas de bola de 1/4" a 1" (65666)
 - 1 - Bloqueo para válvulas de compuerta entre 1" y 2 1/2" (65560)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo ajustable p/ válvulas de compuerta c/manija de 1" a 6-1/2" (64057)
 - 2 - Broches con etiqueta para bloqueo (65960)
 - 12 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 25 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar, con cables sujetadores de nylon. Opciones de leyenda para tarjetas:
 - Danger Do Not Operate (65520)
 - Precaucion No Hacer Funcionar (121518)
 - Peligro No Operar (98219)
 - 1 estación con la leyenda "Lockout station" o "Estación de bloqueo"

No. de catálogo	Descripción
Estilo abierto sin puertas	
121508	Estación en español con componentes y 12 candados de seguridad, 25 tarjetas "Precaución No Hacer Funcionar"
121512	Estación en español con componentes y 12 candados de seguridad, 25 tarjetas "No Operar"
50994	Estación estilo abierto en inglés (vacía)
121509	Estación estilo abierto en español (vacía)



Estación chica para bloqueo

- Ideal para bloquear todo tipo de puntos de control eléctrico
- Construida de robusto poliestireno blanco con orificios para facilitar el montaje en pared.
- Riel de bloqueo p/ 10 a 15 candados
- Con agujeros para ganchos colocados en la parte trasera (incluye 4 ganchos)
- Medidas: 18"A x 12"B x 4"P
- Incluye:
 - 1 - Mini dispositivo de bloqueo c/ cable (50940)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo de encaje para interruptores automáticos de 120V (65387)
 - 1 - Bloqueo c/tapa p/interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 2 - Bloqueo c/ tapa p/ interruptores automáticos de 480/600V - con abrazadera (65397)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para interruptores universales multipolares (66321)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo p/ interruptores sobredimensionados (66321)
 - 1 - Bloqueo para interruptores de pared (65392)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos de 110V (65674)
 - 1 - Bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Bloqueo chico para fusibles (65690)
 - 1 - Bloqueo grande de fusibles (65691)
 - 2 - Broches con etiqueta para bloqueo (65960)
 - 6 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 12 tarjetas de alta resistencia para bloqueo que se pueden volver a usar (65520) con cables sujetadores de nylon.
 - 1 estación con la leyenda "Lockout Station"

No. de catálogo	Descripción
99706	Estación con componentes, 6 candados de seguridad y 12 tarjetas
99707	Estación con componentes, 6 candados de acero y 12 tarjetas
50997	Estación chica para bloqueo (vacía)

Estaciones de bloqueo



Estación básica para bloqueo Prinzing

- Gabinete de alta resistencia para bloqueo con los objetos esenciales necesarios para mantener su planta segura y bloqueada
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola (BS07A)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2.5" y 5" (65561)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 6 - Broches de acero de 1 1/2" para bloqueo (T220)
 - 50 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 25 - Tarjetas para bloqueo c/sujetadores (TG027E)
 - 3 - Candados de seguridad rojos, de llaves diferentes (99552)
 - 3 - Candados de seguridad amarillos, de llaves diferentes (99570)
 - 1 - Estación gabinete para bloqueo - etiquetado (LC977A)

No. de catálogo	Descripción
LC517E	Estación básica para bloqueo Prinzing



Centro Prinzing para bloqueo

- Estación de bloqueo grande y fácilmente identificable, para guardar todos los objetos para bloqueo necesarios en su planta
- Incluye:
 - 2 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2.5" y 5" (65561)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para enchufes chicos (PLO21)
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de bola entre 1/2" y 2 1/2" (BS07A)
 - 2 - Señalmientos "Danger" magnéticos de 4" x 6"
 - 1 - Libreta de listas de verificación de bloqueo - etiquetado (119076)
 - 1 - Mini cartel de bloqueo (PS811B)
 - 10 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
 - 2 - Candados de aluminio con arco de 1.5", color rojo, de llaves diferentes (99615)
 - 2 - Candados de aluminio con arco de 1.5", color azul, de llaves diferentes (99616)
 - 2 - Candados de aluminio con arco de 1.5", color amarillo, de llaves diferentes (99618)
 - 2 - Candados de aluminio con arco de 1.5", color verde, de llaves diferentes (99617)
 - 1 - Tablero grande color amarillo para bloqueo (LC501E)

No. de catálogo	Descripción
LC502E	Centro Prinzing para bloqueo
LC501E	Tablero Prinzing para bloqueo (solo tablero)



Estación Prinzing para bloqueo eléctrico y de válvulas

- Esta estación gabinete de alta resistencia para bloqueo contiene una variedad de dispositivos de bloqueo comunes que son necesarios en su planta.
- Incluye:
 - 1 - Bloqueo para válvulas de bola (BS07A)
 - 3 - Interruptores sin orificio (BL04)
 - 3 - Dispositivos para bloqueo de interruptores multipolares (BL07)
 - 6 - Broches de acero de 1 1/2" p/bloqueo (T220)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 3 - Bloqueos para interruptor de pared (WSLO)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta entre 2.5" y 5" (65561)
 - 50 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 1 - Hojas informativa de bloqueo de OSHA
 - 1 - Mini cartel de bloqueo (PS811B)
 - 25 - Tarjetas para bloqueo c/sujetadores (TG027E)
 - 1 - Estación gabinete para bloqueo - etiquetado (LC977A)

No. de catálogo	Descripción
LC518E	Estación Prinzing para bloqueo eléctrico y de válvulas



Estación Brady para bloqueo - Equipada

- Estación para bloqueo-etiquetado totalmente equipada para almacenar todos los productos para bloqueo-etiquetado de su planta.
- Incluye:
 - 1 - Dispositivo de bloqueo para válvulas de bola entre 1 1/2" y 2 1/2" (BS07A)
 - 2 - Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta de 2.3" a 5" (65561)
 - 2 - Bloqueos c/ tapas p/ interruptores automáticos de 120/277V - con abrazadera (65396)
 - 3 - Dispositivos de bloqueo para interruptores automáticos multipolares (66321)
 - 2 - Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos 3-en-1 (PLO23)
 - 2 - Bloqueos para interruptores de pared (65392)
 - 6 - Broches de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 1 - Hoja informativa de bloqueo de OSHA
 - 100 - Cables sujetadores rojos (FT100)
 - 25 - Tarjetas "Danger" para bloqueo
 - 3 - Candados de seguridad Brady, color amarillo, de llaves diferentes (99570)
 - 3 - Candados de seguridad Brady, rojos, de llaves diferentes (99552)
 - 1 - Gabinete de bloqueo (LC584E)

No. de catálogo	Descripción
134036	Estación Brady para bloqueo, equipada



Micro estación Prinzing para bloqueo

- Compacta y conveniente estación chica para bloqueo para objetos esenciales
- Incluye:
 - 5 - Cables sujetadores rojos de 7" (FT100X-RED)
 - 1 - Broche de acero para bloqueo de 1 1/2" (T220)
 - 2 - Tarjetas para bloqueo (LT1)
 - 1 - Candado rojo de acero de 3/4" con retención de llave (143126)
 - 1 - Micro tablero bloqueo (LC226A)

No. de catálogo	Descripción
KT226A	Micro estación Prinzing para bloqueo
LC226A	Solo tablero



Centro Prinzing económico para bloqueo

- Medidas: 14"A x 14"B
- Incluye:
 - 10 - Tarjetas para bloqueo (LT10)
 - 1 - Broche de 1" para bloqueo (T218)
 - 1 - Broche de 1 1/2" para bloqueo (T220)
 - 2 - Broches de 1-1/2"
 - 24 - Tarjetas de alta resistencia
 - 6 - Candados de acero con retención de llave, arco de 3/4" (verde, amarillo, negro, blanco, azul, rojo)
 - 1 - Centro de bloqueo-etiquetado (3004Y)

No. de cat.	Descripción
3003Y	Centro Prinzing económico para bloqueo
3004Y	Solo tablero para bloqueo



Tablero para 10 candados

- Medidas: 13-1/2"A x 13-1/2"B
- Incluye:
 - 10 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 2 - Broches de 1" (65375)
 - 2 - Broches de 1-1/2" (65376)
 - 12 - Tarjetas de alta resistencia (65520)

No. de catálogo	Descripción
51187	Tablero para 10 candados y 10 candados de seguridad
51188	Tablero para 10 candados y 10 candados de acero
50990	Tablero para 10 candados (solo tablero)



Centro de bloqueo de seguridad Prinzing Bilingüe

- Medidas: 14"A x 14"B
- Incluye:
 - 10 - Tarjetas para bloqueo bilingües (TG400B-ONE)
 - 1 - Broche de 1" para bloqueo (T218)
 - 1 - Broche de 1 1/2" para bloqueo (T220)
 - 6 - Candados de acero con retención de llave, arco de 3/4" (verde, amarillo, negro, blanco, azul, rojo)
 - 1 - Centro de bloqueo-etiquetado bilingüe (LC210G)

No. de cat.	Descripción
LC211G	Centro de bloqueo de seguridad Prinzing Bilingüe
LC210G	Tablero bilingüe Prinzing para bloqueo (solo tablero)



Tablero para 20 candados

- Medidas: 23-1/2"A x 11-1/2"B
- Incluye:
 - 20 - candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 2 - Broches de 1" (65375)
 - 2 - Broches de 1-1/2" (65376)
 - 24 - Tarjetas de alta resistencia. Opciones de leyenda para tarjetas:
 - Danger Do Not Operate (65520)
 - Precaucion No Hacer Funcionar (121518)- Peligro No Operar (98219)

No. de catálogo	Descripción
121507	Tablero p/ 20 candados c/ 20 candados de seguridad. Tablero con leyenda "Estación de Bloqueo" y tarjetas "No Hacer Funcionar"
121511	Tablero p/ 20 candados c/ 20 candados de seguridad. Tablero con leyenda "Estación de Bloqueo" y tarjetas "No Operar"
50991	Solo tablero "Lockout Station" para 20 candados
121506	Solo tablero "Estación de bloqueo" para 20 candados



También sugerimos:

Estación de bloqueo de acceso fácil

- Gabinete de polipropileno termoformado, para montar en pared, con puerta bloqueable semi transparente
- Sostiene hasta 10 candados, 6 broches y 10 tarjetas

Ver la página 16 para obtener más información.



Tablero para 36 candados

- Medidas: 21-1/2"A x 23-1/2"B
- Incluye:
 - 36 candados de seguridad (99552) o de acero (99500) de llaves diferentes
 - 3 - Broches de 1" (65375)
 - 3 - Broches de 1-1/2" (65376)
 - 36 - Tarjetas reforzadas (65520)

No. de catálogo	Descripción
51195	Tablero para 36 candados & 36 candados de seguridad
51196	Tablero para 36 candados & 36 candados de acero
50992	Tablero para 36 candados (solo tablero)

Tarjetas para bloqueo



Reglamentos de OSHA para bloqueo/etiquetado

Los siguientes requerimientos aplican solo a tarjetas usadas como dispositivos de etiquetado (por ejemplo tarjetas usadas sin candados). Las tarjetas usadas en conjunto con candados no tienen que cumplir con las mismas restricciones que los dispositivos de etiquetado.

Los dispositivos de etiquetado deben de:

- Ser proporcionados por el empleador
- Tener medida, forma o color estandarizado
- Distinguirse de las tarjetas usados con otros propósitos
- Ser comprensible para todos los empleados
- Identificar a la persona que colocó la etiqueta
- Resistir el ambiente de uso al cual son expuestas por el periodo máximo de tiempo de acuerdo a la exposición para la que fueron diseñadas La tarjeta no se debe deteriorar my el mensaje debe permanecer legible cuando la tarjeta es expuesta a la intemperie, a condiciones húmedas o mojadas, o a ambientes químicos/corrosivos.
- Emplear un medio de sujeción que sea lo suficientemente sustancial para evitar el retiro accidental Dicho medio de sujeción no debe ser reutilizable, se debe poder colocar manualmente, de cierre automático y no desprendible con resistencia mínima de desbloqueo no menor a 50 libras.
- Advertir sobre condiciones peligrosas si la máquina o equipo son activados.
- La tarjeta también debe de incluir una leyenda como las siguientes: No Operar, No Encender, No Abrir, No Cerrar, etc.



Tarjetas estándar para bloqueo

Comuniqué la información de seguridad y bloqueo en los lugares necesarios con la amplia selección de tarjetas de bloqueo/etiquetado de Brady que cumplen con las normas de OSHA / STPS. Las tarjetas de bloqueo de Brady vienen en una gran variedad de materiales y leyendas que se ajustan a sus necesidades.

Cómo pedir sus tarjetas

1. Seleccione uno de los materiales siguientes, en base a su necesidad.
2. Elija la leyenda para su tarjeta.
3. Ordene por número de parte para la leyenda lateral reversa deseada.

Materiales disponibles para tarjetas:



Poliéster de alta resistencia (B-837)

- El duradero laminado de poliéster encapsula y protege completamente los gráficos.
- Diseñado para resistir humedad, grasa, sustancias químicas y temperaturas extremas.
- Admite escritura de lápiz, pluma y marcador. La tinta de plumas y marcadores pueden borrarse por completo con alcohol isopropílico.
- Excede el requerimiento de OSHA de hasta 80 lbs de fuerza de tracción.
- Ojal de latón de alta resistencia, de 3/8" de diámetro.



- Incluye sujetadores de nylon aprobados por OSHA.

Poliéster económico (B-851)

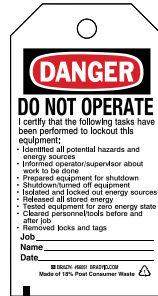
- Es fácil escribir sobre la superficie de poliéster rígido y el texto dura más tiempo que en cartulina
- Sobrepasa el requerimiento de tracción de 50 lb. (22.5 kg) de OSHA para dispositivos de etiquetado
- Las perforaciones con aro protector de latón de 3/8" de diámetro se puede utilizar con la argolla de casi cualquier candado.
- Incluye sujetadores de nylon aprobados por OSHA.



Cartulina (B-853)

- Tarjetas económicas de un solo uso
- NO cumple con la prueba de tracción de 50 lb de OSHA para dispositivos de etiquetado, pero pueden ser utilizadas junto con los candados (vea los requerimientos de OSHA para tarjetas).
- Las perforaciones con aro protector de latón de 3/8" de diámetro se puede utilizar con la argolla de casi cualquier candado.
- Incluye cuerdas para sujeción

Tarjetas para bloqueo



No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
65670	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
66052	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
65440	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
65671	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
66065	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
65453	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133489	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133490	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133492	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133493	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133494	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133495	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133496	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133499	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133544	Lado G	25



No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133545	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133546	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133547	Lado G	25

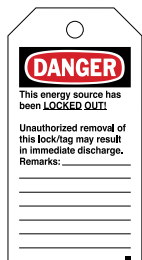
No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133548	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133549	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133550	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133553	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133554	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133556	Lado G	25

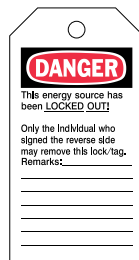
No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133557	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133559	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133560	Lado G	25

No. de catálogo	Leyenda trasera	Cant.
Poliéster reforzado 5-1/2" x 3"		
133556	Lado G	25
Poliéster económico 5-3/4" x 3"		
133565	Lado G	25
Cartulina 5-3/4" x 3"		
133567	Lado G	25

Opciones de leyenda trasera



Reverso Lado B



Reverso Lado F



Reverso Lado G

Candados



Candados

Puede que los candados parezcan ser dispositivos comunes en su planta, pero el hecho es que la confiabilidad y durabilidad de sus candados es un componente crítico para la seguridad. Usted necesita candados que resistan condiciones extremas, manejos rudos y que funcionen correctamente por muchos años.

Los candados de llave mantendrán bloqueados importantes puntos y mejorarán la seguridad. Estos candados están disponibles en una gama de materiales y también están disponibles en varias medidas para adaptarse a situaciones específicas de bloqueo.

								
	Candados de seguridad compactos	Candado de seguridad con arco de acero	Candado de seguridad con arco de nylon	Candado de seguridad de cuerpo largo	Candados de acero laminado c/ retención de llave	Candados de acero laminado	Candados compactos e aluminio	Candados completos de aluminio
Compacto y ligero	✓	✓	✓		✓		✓	
Ranura y cuerpo no conductores	✓	✓	✓	✓				
El más resistente a la corrosión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antichispas	✓	✓	✓	✓				
El más inviolable		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
El más resistente		✓	✓	✓		✓		✓
Altura y material del cuerpo	1-2/5" Nylon reforzado con fibra de vidrio	1-3/4" Nylon reforzado con fibra de vidrio	1-3/4" Nylon reforzado con fibra de vidrio	3" Nylon reforzado con fibra de vidrio	1-1/5" Acero	1-1/3" Acero	1-1/4" Aluminio	1-3/5" Aluminio
Medida y material del arco	3/16" diá. 1" altura Aluminio	1/4" diá. 1-1/2" altura Acero	1/4" diá. 1-1/2" altura Nylon	1/4" diá. 1-1/2" altura Acero	17/64" diá. 3/4", 2" ó 3" altura Acero	17/64" diá. 3/4" ó 3" altura Acero	1/4" diá. 1" altura Aluminio	1/4" diá. 1", 1-1/2" ó 3" altura Aluminio
Colores	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, AMAR, BNCO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, AMAR, BNCO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, AMAR, BNCO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, AMAR, BNCO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ROJO, MRDO, AMAR, BNCO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, AMAR	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, PLTDO, MRDO	NGR, AZL, CAFÉ, VRD, ANAR, MRDO, ROJO, PLTDO, MRDO
Capacidades de identificación	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)	Grabado (Frente, atrás, lado izquierdo y lado derecho)
Posibilidades de llaves *denota personalizado	Llaves diferentes y llaves iguales	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*	Llaves diferentes y llaves iguales	Llaves diferentes Llaves iguales Llave maestra* Llave maestra gri*
Aplicación principal	Electricidad, espacios pequeños y confinados	Seguridad industrial (procesos industriales - usos personalizados)	Seguridad ind. (procesos industriales - usos personalizados) y aplicaciones eléctricas	Seguridad industrial (procesos industriales - usos personalizados)	Seguridad industrial, ambiente físico severo	Seguridad industrial, ambiente físico severo	Uso en espacios reducidos donde es necesario usar candados ligeros y fáciles de transportar	Aplicaciones en exteriores en seguridad industrial, bebidas y alimentos
Características principales	Cuerpo no conductor, compacto, ligero, c/ retención de llave. El cilindro soporta el mismo sistema de llaves que un candado de seguridad regular.	Candado no conductor, sistema de retención de llave, alta seguridad (6 pernos)	Candado no conductor, sistema de retención de llave, alta seguridad (6 pernos)	Candado no conductor, sistema de retención de llave, alta seguridad (6 pernos)	Resistencia física, sistema de retención de llaves, resistencia superior a la corrosión	Resistencia física, resistencia superior a la corrosión	Compacto y ligero, resistencia superior a la corrosión	Resistencia superior a la corrosión, grabado láser
Incluye	1 llave y etiquetas (Inglés, francés, español)	1 llave y etiquetas (Inglés, francés, español)	1 llave y etiquetas (Inglés, francés, español)	1 llave y etiquetas (Inglés, francés, español)	1 Llave. Las etiquetas se venden por separado.	2 Llaves. Las etiquetas se venden por separado.	2 Llaves. Las etiquetas se venden por separado.	2 Llaves. Las etiquetas se venden por separado.

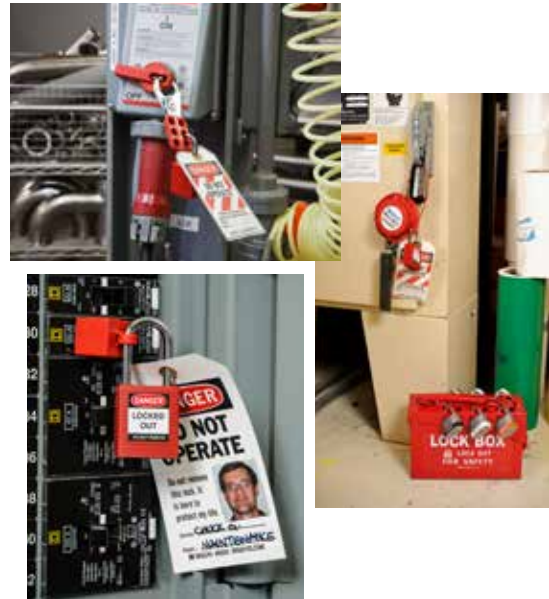


Reglamentos de OSHA para bloqueo/etiquetado

La norma 1910.147(c)(5) de OSHA establece que los dispositivos de bloqueo deben de:

Los dispositivos de etiquetado deben de:

- Ser proporcionados por el empleador
- Tener medida, forma o color estandarizado
- Distinguirse de los candados usados con otros propósitos. Los candados para bloqueo sólo deben de usarse para bloqueo.
- Identificar a la persona que aplicó el candado (para este propósito es aceptable usar tarjetas y etiquetas para bloqueo).
- Resistir el entorno de uso y deben de ser lo suficientemente fuertes para evitar que sean retirados, excepto mediante el uso de fuerza excesiva con herramientas especiales, como corta pernos.
- Lo más importante, donde quiera que se apliquen dispositivos de bloqueo, es que estos deben de permanecer bajo control exclusivo de la persona que los colocó. La única persona que puede abrir los candados, es la persona que los colocó.



Opciones de llaves



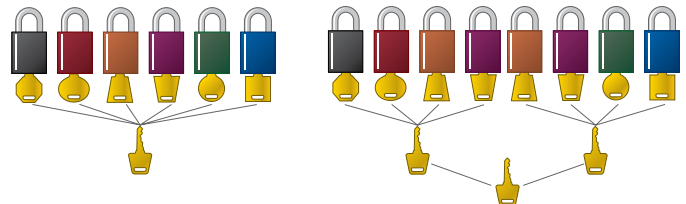
Llaves diferentes

Los candados de Brady son "de llaves diferentes" cuando se compran por catálogo. Esto significa que la llave de un candado no puede abrir otro. Los candados Brady usan cilindros de 5 ó 6 pernos con precisión de llave para cumplir con normas de seguridad. Esto nos permite ofrecer un gran número de llaves únicas mayor que con otros candados, utilizando el mismo número de pernos y disminuyendo así la probabilidad de que usted tenga en sus instalaciones dos candados idénticos.



Llaves iguales

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado. Sin embargo, recuerde que según las normas OSHA, ningún empleado debe de abrir los candados colocados por alguien más. Por ende, la llave de los candados del mismo grupo, con llaves iguales, nunca deberían distribuirse entre varios empleados.



Llave maestra y llave maestra general

Se puede utilizar una llave maestra o una llave maestra general para abrir múltiples candados de llaves diferentes. Esto permite a los supervisores poder quitar un candado en caso de que ocurriese algún accidente. Para que los empleados puedan mantener un control exclusivo de los candados, la llave maestra debe guardarse en un lugar seguro al que solo la gerencia pueda acceder.

Mapeo de llaves

Brady puede rastrear los códigos de su llave mediante petición, con el fin de simplificar los pedidos de candados de repuesto y para evitar duplicados al ordenar candados adicionales. No hay cargo adicional por esto. Llame al Servicio al Cliente al 01-800-262-7777 para solicitar detalles.



¿Necesita un sistema personalizado de llaves?

En Brady le podemos ayudar con su programa personalizado de llaves. Solo llame a un representante de Servicio al Cliente al 01-800-262-7777 para iniciar.



Candados de seguridad compactos

- Extremadamente compacto y ligero, el candado de seguridad más pequeño del mercado.
- Cabe con facilidad en espacios pequeños y es ideal para contratistas eléctricos, de mantenimiento y electricistas.
- El cilindro de 5 pernos puede soportar el mismo sistema de llaves que nuestro candado de seguridad actual.
- Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio para ofrecer resistencia adicional a impactos.
- Temperatura de servicio: 0°–250° F (-20°–120° C)
- Medidas del cuerpo del candado: 1-2/5" (3.55 cm) Al 1-1/5" (3.04 cm) An x 5/8" (1.58 cm) P
Espacio del arco: 1" (2.54 cm); diámetro del arco 1/5" (5.08 mm)
- Cada candado incluye 1 llave y una etiqueta en inglés, español y francés (una de cada idioma).

Candados de seguridad compactos

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	143150	118926	118953	118954
Verde	143152	118927	118955	118956
Anaranjado	143154	118928	118957	118958
Azul	143156	118929	118959	118960
Amarillo	143158	118930	118961	118962
Café	143160	118931	118963	118964
Blanco	143162	118932	118965	118966
Morado	143164	118933	118967	118968
Negro	143166	118934	118969	118970

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.

Candados de seguridad Brady

- Cumplen con los requerimientos de OSHA y son una alternativa más segura a los candados de metal para aplicaciones de bloqueo.
- El cuerpo es no-conductor, mientras que el cilindro de llave única evita que la electricidad se transporte desde el arco a la llave, protegiendo a los empleados cuando insertan la llave.
- Resistencia superior a temperaturas, corrosión y a sustancias químicas.
- Se incluyen etiquetas con las leyendas "Peligro" y "Propiedad de" en español, inglés y francés, y están impresas en papel 100% reciclado.
- La ranura paracéntrica proporciona seguridad óptima (evita que se puedan sacar copias de la llave en una cerrajería local).
- La función de retención de llave evita que se pueda retirar la llave hasta que el arco esté cerrado.
- Los candados se venden en juegos de llaves iguales y de llaves diferentes. Hay llaves y configuración personalizadas.
- Los cuerpos de los candados se pueden personalizar con láser mediante petición.
- Se proporciona una llave por cada candado para mejor gestión de candados.



Candados de seguridad

- Cuerpo ligero, no conductor y antichispas
- El cilindro especial de 6 pernos resiste manipulaciones.
- Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y arco de acero endurecido con triple recubrimiento
- Temperatura de servicio: 0°–250° F (-20°–120° C)
- Medidas del cuerpo del candado: 1-3/4"A x 1-1/2"B x 4/5"P
- Espacio del arco: 1-1/2"; diámetro del arco: 1/4"
- Cada candado incluye 1 llave y una etiqueta en inglés, español y francés (una de cada idioma).

Candados de seguridad con arco de acero de 1-1/2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	99552	51339	105886	105890
Verde	99564	51345	105889	105893
Anaranjado	99576	51347	123268	123270
Azul	99556	51344	105887	105891
Amarillo	99570	51346	105888	105892
Café	103033	101956	118947	118948
Blanco	143123	118925	118949	118950
Morado	104919	104916	118951	118952
Negro	99580	51353	123269	123271



Candados de seguridad con arco de nylon no conductor

- Cuerpo ligero, no conductor y antichispas
- El cilindro especial de 6 pernos resiste manipulaciones.
- Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y arco de nylon no conductor
- Medidas del cuerpo del candado: 1-3/5" (4.06cm) Al x 1-1/2" (3.81 cm) An x 3/4" (1.90 cm) P
- Espacio del arco: 1-1/2"; diámetro del arco: 1/4"
- Cada candado incluye 1 llave y una etiqueta en inglés, español y francés (una de cada idioma).

Candados de seguridad con arco de nylon de 1-1/2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	123324	123351	123333	123342
Verde	123326	123353	123335	123344
Anaranjado	123328	123355	123337	123346
Azul	123325	123352	123334	123343
Amarillo	123327	123354	123336	123345
Café	123330	123357	123339	123348
Blanco	123332	123359	123341	123350
Morado	123331	123358	123340	123349
Negro	123329	123356	123338	123347



Candados de seguridad de cuerpo largo

- El cuerpo de 3" de largo tiene un espacio amplio para identificar msu información más importante.
- Cuerpo ligero, no conductor y antichispas
- El cilindro especial de 6 pernos resiste manipulaciones.
- Cuerpo de nylon reforzado con fibra de vidrio y arco de acero endurecido con triple recubrimiento
- Temperatura de servicio: 0°–250° F (-20°–120° C)
- Medidas del cuerpo del candado: 3"A x 1-1/2"B x 4/5"P
- Espacio del arco: 1-1/2"; diámetro del arco: 1/4"
- Cada candado incluye 1 llave y una etiqueta en inglés/español e inglés/francés (una de cada idioma).

Candados de seguridad de cuerpo largo con arco de 1 1/2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	123405	123396	123414	123423
Verde	123407	123398	123416	123425
Anaranjado	123409	123400	123418	123427
Azul	123406	123397	123415	123424
Amarillo	123408	123399	123417	123426
Café	123411	123402	123420	123429
Blanco	123413	123404	123422	123431
Morado	123412	123403	123421	123430
Negro	123410	123401	123419	123428

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.



Candados de acero laminado con retención de llave

- La función de retención de llave evita que se pueda quitar la llave hasta que el candado se haya cerrado.
- El acero laminado reforzado resiste abuso físico severo mientras que el arco de acero endurecido resiste alteraciones, corte, apalancamiento y oxidación.
- Las placas del cuerpo están recubiertas individualmente para proporcionar mayor protección contra la oxidación.
- El cilindro de 5 pernos ofrece cortes de llave únicos, mejor resistencia a manipulaciones que los candados convencionales de 4 pernos.
- Se proporcionan topes de colores para identificación y protección (estampado personalizado disponible).
- Hechos de material reciclado
- Cada candado incluye una llave. Hay diferentes configuraciones de llave disponibles. Las etiquetas para candados se venden por separado
- Espacio del arco: Arco de 3/4", 2" ó 3" de diámetro 17/64" - Cuerpo del candado: 1-1/5" A x 1-5/16" B x 1" P



Candados de acero con retención de llave y arco de 3/4"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete
Rojo	143126	118935
Verde	143128	118936
Azul	143130	118937
Amarillo	143132	118938
Blanco	143134	118939
Negro	143136	118940
Café	123272	123280
Morado	123273	123281



Candados de acero con retención de llave y arco de 2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	143144	118944	118977	118978
Verde	143142	118943	118975	118976
Azul	143140	118942	118973	118974
Amarillo	143148	118946	118981	118982
Blanco	143146	118945	118979	118980
Negro	143138	118941	118971	118972
Café	123274	123282	123276	123278
Morado	123275	123283	123277	123279

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.



Candados de acero con retención de llave y arco de 3"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	123244	123236	123252	123260
Verde	123245	123237	123253	123261
Azul	123246	123238	123254	123262
Amarillo	123247	123239	123255	123263
Blanco	123248	123240	123256	123264
Negro	123249	123241	123257	123265
Café	123250	123242	123258	123266
Morado	123251	123243	123259	123267

Candados de acero laminado

- El acero laminado reforzado resiste abuso físico severo mientras que el arco de acero endurecido resiste alteraciones.
- Las placas del cuerpo están recubiertas individualmente para proporcionar mayor protección contra la oxidación.
- El cilindro de 5 pernos ofrece cortes de llave únicos, mejor resistencia a manipulaciones que los candados convencionales de 4 pernos.
- Cuenta con topes de colores para identificación.
- Cada candado incluye 2 llaves Hay diferentes configuraciones de llave disponibles. Las etiquetas para candados se venden por separado
- Espacio del arco: 3/4" ó 2" Diámetro del arco: 17/64" Cuerpo del candado: 1-1/3" A x 19/16" B x 7/8" P



Candados de acero con arco de 3/4"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete
Rojo	99500	51279
Azul	99504	51280
Verde	99508	51281
Amarillo	99512	51282
Anaranjado	99516	51283
Negro	99520	51284
Café	101957	102696
Morado	104920	104917



Candados de acero con arco de 2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Paquete	Llaves iguales 6/Paquete
Rojo	99524	51290	105894	105898
Azul	99528	51291	105895	105899
Verde	99533	51292	105897	105901
Amarillo	99539	51297	105896	105900
Anaranjado	99543	51298	-	-
Negro	99548	51299	-	-
Café	101958	102698	-	-
Morado	104921	104918	-	-

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.



Candados de aluminio

- Es el candado de aluminio más ligero del mercado, y está hecho de material reciclado.
- El arco de aluminio tiene mayor resistencia a la corrosión y a chispas.
- La ranura paracéntrica proporciona seguridad óptima (evita que se puedan sacar copias de la llave en una cerrajería local).
- El acabado de aluminio anodizado proporciona mejor resistencia cuando se usa en exteriores.
- Lubricante de cilindro aprobado por FDA.
- Espacio del arco: Arco de 1", 1 1/2" ó 3" de diámetro: 1/4"
- Cuerpo del candado compacto: 1-1/4"A x 1-1/4"B
El cuerpo del candado compacto tiene un cilindro de 5 pernos.
- Cuerpo del candado regular. 1-3/5"A x 1-1/2"B x 3/4"P
El cuerpo del candado regular tiene un cilindro de 6 pernos, que ofrece más cambios únicos de llave y mejor resistencia a alteraciones.
- Cada candado incluye 2 llaves
Hay diferentes configuraciones de llave disponibles. Las etiquetas para candados se venden por separado



Compacto de aluminio - Arco de 1"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Pqt.	Llaves iguales 6/Pqt.
Rojo	133270	133261	133279	133288
Azul	133271	133262	133280	133289
Verde	133272	133263	133281	133290
Amarillo	133273	133264	133282	133291
Anaranjado	133274	133265	133283	133292
Negro---	133275	133266	133284	133293
Café	133276	133267	133285	133294
Morado	133277	133268	133286	133295
Plateado	133278	133269	133287	133296

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.



Candados de aluminio con arco de 1"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete
Rojo	99608	51360
Azul	99609	51361
Verde	99610	51362
Amarillo	99611	51363
Anaranjado	99612	51368
Negro	99613	51369
Café	104574	104575
Morado	104572	104573
Plateado	123320	123322



Candados de aluminio con arco de 1-1/2"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Pqt.	Llaves iguales 6/Pqt.
Rojo	99615	51370	105902	105882
Azul	99616	51371	105903	105883
Verde	99617	51376	105881	105885
Amarillo	99618	51377	105904	105884
Anaranjado	99619	51378	123432	123437
Negro---	99620	50274	123433	123438
Café	104578	104579	123434	123439
Morado	104576	104577	123435	123440
Plateado	123321	123323	123436	123441

Cuando son de llaves iguales, todos los candados de un juego se pueden abrir con la misma llave. Esta opción es bastante útil cuando muchos candados son asignados a un solo empleado.

Candados de aluminio con arco de 3"

Color	Llaves diferentes 1/Paquete	Llaves diferentes 6/Paquete	Llaves iguales 3/Pqt.	Llaves iguales 6/Pqt.
Rojo	123293	123284	123302	123311
Azul	123294	123285	123303	123312
Verde	123295	123286	123304	123313
Amarillo	123296	123287	123305	123314
Anaranjado	123297	123288	123306	123315
Negro---	123298	123289	123307	123316
Café	123299	123290	123308	123317
Morado	123300	123291	123309	123318
Plateado	123301	123292	123310	123319



También sugerimos:



Soluciones de llaves personalizadas

En Brady le podemos ayudar con su programa personalizado de llaves.

Sólo llame a un representante de Servicio al Cliente al 01-800-262-7777 y al (664) 624-9475 para iniciar.



Candado de combinación

Candado ligero y compacto con arco de acero y un código reajustable.

No. de catálogo	Descripción
101963	Candado de combinación

Accesorios para candados



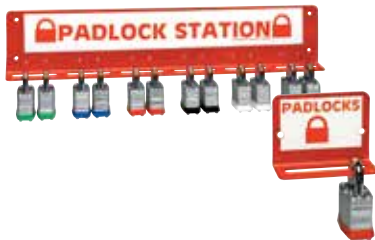
Las etiquetas para candados son una excelente forma de identificar rápidamente los candados usados para bloqueo y etiquetado. Estos envían un claro mensaje a los trabajadores cuando una máquina está fuera de uso por servicio o mantenimiento.



Etiquetas para candados de seguridad

- Las duraderas etiquetas de vinilo B-7569 pueden escribirse con lápiz, pluma o marcador
- Diseñadas para candados de seguridad
- Las etiquetas están disponibles en múltiples idiomas.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
51379	Inglés/Español/Francés	6 de cada idioma



Estaciones para candados

- Están hechas con acero calibre 14 con un recubrimiento de plástico rojo.
- La estación chica tiene capacidad para 4 candados (2-1/4"A x 3"B x 1-1/4"P)
- La estación grande tiene capacidad para 24 candados (3"A x 16"B x 1-1/4"P)

No. de catálogo	Descripción
LR060E	Estación chica para candados
LR360E	Estación grande para candados

*Los candados se venden por separado



Etiquetas para candados de aluminio

- Las duraderas etiquetas de vinilo B-826 pueden escribirse con lápiz, pluma o marcador
- Diseñadas para candados de aluminio

No. de catálogo	Descripción	Medida	Cant.
50289	Inglés	0.8"A x 1.1"B	6
50292	Español	0.8"A x 1.1"B	6
50293	Français	0.8"A x 1.1"B	6



Módulos para almacenamiento

- Hechos de sintra con puertas de acrílico transparente con seguro
- Ofrecen almacenamiento seguro y controla el acceso a los candados
- El módulo chico tiene capacidad para 16 candados (15"A x 15"B x 3 1/2"P)
- El módulo grande tiene capacidad p/ 40 candados (30"A x 15"B x 3 1/2"P)

No. de catálogo	Descripción
65240	Módulo chico para almacenamiento de candados
65241	Módulo grande para almacenamiento de candados

*Los candados se venden por separado



Etiquetas para candados de acero

- Las etiquetas de vinilo B-826 incluyen tiras de sobrelaminado
- Se puede escribir con lápiz, pluma o marcador.

No. de catálogo	Descripción	Medida	Cant.
50280	Inglés	3/4"A x 4-1/2"B	6
50281	Español	3/4"A x 4-1/2"B	6
50283	Français	3/4"A x 4-1/2"B	6



Sobrelaminado para etiquetas de candados

- El sobrelaminado transparente B-835 protege etiquetas de candados de la suciedad y grasa.
- La etiqueta para candados se vende por separado.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
65508	Sobrelaminado de 1"A x 6"B overlamine	40



Centros para control de candados de acero

- Hechos de acero calibre 22 con pintura en polvo roja.
- Cada gancho de metal puede sostener dos candados.
- Incluye dos llaves por cada gabinete
- El centro chico tiene capacidad para 16 candados (10"A x 12"B x 2"P)
- El centro grande tiene capacidad para 32 candados (15 1/2"A x 18"B x 2"P)

No. de cat.	Descripción
LR008E	Centro chico para control de candados
LR018E	Centro grande para control de candados

*Los candados se venden por separado

Sistema de control de llaves

- Se reducen los robos al controlar el acceso a los candados.
- Cada candado está asegurado de forma individual a un puerto numerado en el tablero de candados.
- Los candados solo pueden ser retirados por personal con llaves de acceso asignadas. La llave de acceso es retenida en el tablero hasta que se regrese la llave.
- Llame a Servicio al Cliente Brady para hacer su pedido.

Especifique lo siguiente para ordenar su sistema de control:

1) CANDADOS POR UNIDAD (Elija uno)

- ☐ 5 candados (medida del tablero – 5-3/8" A x 21-3/8" B x 4" P)
- ☐ 10 candados (medida del tablero – 7" A x 21-3/8" B x 4" P)
- ☐ 15 candados (medida del tablero – 10" A x 21-3/8" B x 4" P)
- ☐ 25 candados (medida del tablero – 17-1/2" A x 21-3/8" B x 4" P)
- ☐ 50 candados (medida del tablero – 32-1/2" A x 21-3/8" B x 4" P)
- ☐ 75 candados (medida del tablero – 47-3/8" A x 21-3/8" B x 4" P)

2) COLOR DE LOS CANDADOS (El total debe ser igual a la elección anterior)

- ☐ Amarillo ____ Cant. ☐ Verde ____ Cant. ☐ Rojo ____ Cant.

3) LLAVES

- ☐ Llaves iguales ☐ Llaves diferentes
- ☐ Llave maestra c/ llaves iguales ☐ Llave maestra c/llaves diferentes
- ____ Cant. de llaves maestras ____ Cant. de llaves maestras

4) COLOR DE LAS LLAVES DE ACCESO (El total debe ser igual a la cantidad de candados)

- ☐ Amarillo ____ Cant. ☐ Verde ____ Cant.
- ☐ Blanco ____ Cant. ☐ Azul ____ Cant.
- ☐ Rojo ____ Cant. ☐ Plateado ____ Cant.
- (También hay otros colores disponibles)

**Contacte a su Distribuidor Brady local para obtener los precios de los candados de llaves iguales o con llave maestra.*



Este sistema de rastreo también puede ser usado para asegurar una amplia variedad de activos, incluyendo equipo asignado a empleados, equipo electrónico y de mantenimiento.

Especifique lo siguiente para ordenar CANDADOS ADICIONALES o llaves de acceso:

1) CANDADOS ADICIONALES

- ☐ Amarillo ____ Cant. ☐ Verde ____ Cant.
- ☐ Blanco ____ Cant. ☐ Azul ____ Cant.
- ☐ Rojo ____ Cant. ☐ Plateado ____ Cant.

2) LLAVES

- ☐ Llaves iguales ☐ Llaves diferentes
- ☐ Llave maestra c/ llaves iguales ☐ Llave maestra c/llaves diferentes
- ____ Cant. de llaves maestras ____ Cant. de llaves maestras

4) COLOR DE LAS LLAVES DE ACCESO (El total debe ser igual a la cantidad de candados)

- ☐ Amarillo ____ Cant. ☐ Verde ____ Cant.
- ☐ Blanco ____ Cant. ☐ Azul ____ Cant.
- ☐ Rojo ____ Cant. ☐ Plateado ____ Cant.
- (También hay otros colores disponibles)

**Contacte a su Distribuidor Brady local para obtener los precios de los candados de llaves iguales o con llave maestra.*

Cajas para bloqueo grupal



Cajas para bloqueo - Una gran idea para bloqueo grupal

En situaciones de bloqueo grupal donde se involucra una cantidad numerosa de trabajadores y equipo, las cajas de bloqueo ofrecen numerosas ventajas sobre las aldabas.

Cómo funcionan las cajas para bloqueo:

- El supervisor usa un solo trabajo de bloqueo para cada punto de control de energía para bloquear el equipo.
- Las llaves para los trabajos de bloqueo son colocados en una caja de bloqueo.
- Cada trabajador coloca su propio candado en la caja de bloqueo. Mientras haya un candado dentro de la caja de bloqueo, no se podrá tener acceso a las llaves de los trabajos de bloqueo, y los dispositivos para aislamiento de energía no pueden ser operados. Cada empleado mantiene control exclusivo, tal como lo indica OSHA.

Cómo las cajas para bloqueo grupal le pueden ahorrar dinero:

- Ejemplo: Asuma que 5 trabajadores necesitan bloquear 10 puntos para control de energía.
 - Usando aldabas, se requieren 50 candados (los 5 trabajadores deben candados individuales a cada punto de control de energía).
 - Usando una caja para bloqueo, solo se necesitan 15 candados (10 trabajos de bloqueo aplicados en los de control y 5 candados de empleados colocados en la caja de bloqueo. ¡Es 70% menos candados!
- Menos peso colgando del punto de energía... ¡1 candado en lugar de 5!
 - Finalmente, revisar los candados en la caja de bloqueo permite rastrear quién está aún trabajando. Con aldabas, es necesario alrededor de cada punto de control de energía para ver el candado de quién sigue colocado.



Cajas portátiles de metal para bloqueo grupal

- Hechas de acero de alta resistencia, con recubrimiento electrostático que proporciona resistencia adicional a la oxidación.
- 12 orificios para candados en la tapa, además de un cierre en la parte frontal.
- Caja estándar para bloqueo: 6"A x 9"B x 3-1/2"P
Cuando se usa para almacenamiento, tiene capacidad para 40 candados.
- Caja extra grande para bloqueo: 6"A x 7-3/8"B x 9-1/2"P
Tiene capacidad para 75 candados cuando se usa para almacenamiento.

No. de cat.	Descripción	Medida	Color
45190	Caja estándar para bloqueo - Inglés	6" x 9" x 3-1/2"	Azul
65672	Caja estándar para bloqueo - Inglés	6" x 9" x 3-1/2"	Amarillo
65699	Caja estándar para bloqueo - Inglés	6" x 9" x 3-1/2"	Rojo
65040	Caja estándar para bloqueo - Español	6" x 9" x 3-1/2"	Rojo
51171	Caja extra grande para bloqueo - Inglés	6" x 7-3/8" x 9-1/2"	Rojo

*Los candados se venden por separado



Almacenamiento combinado de candados/ Caja para bloqueo grupal

- La caja práctica contiene un compartimento para almacenamiento que puede asegurarse y un compartimento para bloqueo grupal.
- Hecha de acero de alta resistencia con recubrimiento electrostático que proporciona resistencia adicional a la oxidación.
- El compartimento para bloqueo tiene una ventana transparente con ranura para llave.
- Caja estándar: 12-1/2"L x 7-1/2"B x 6"P
Compartimento de almacenamiento: 8-1/2"L x 6"B x 6"P
El compartimento de almacenamiento tiene capacidad para aproximadamente 50 candados y tiene 17 orificios para candados en la tapa de la caja para bloqueo grupal.
- Caja grande: 15"L x 10 1/2"B x 9"P
Medida del compartimento para almacenamiento: 10-1/2"L x 9"B x 9"P
El compartimento de almacenamiento tiene capacidad para aproximadamente 125 candados y tiene 34 orificios para candados en la tapa de la caja para bloqueo grupal.

No. de catálogo	Descripción	Medida
105716	Estándar	12-1/2"L x 7-1/2"B x 6"P
105717	Grande	15"L x 10-1/2"B x 9"P

*Los candados se venden por separado

Cajas para bloqueo grupal



Caja portátil de plástico para bloqueo grupal

- Caja de bloqueo con durabilidad y resistencia, con ventana transparente.
- Excelente resistencia química y al calor.
- La ranura en el frente permite que las llaves sean insertadas cuando la caja está bajo llave.
- Cuenta con perforaciones para facilitar el montaje en pared.
- Incluye 12 ganchos para colgar llaves, candados, etc. dentro de la caja.
- El riel para bloqueo tiene capacidad para hasta 16 candados.
- Medidas: 7-1/2"A x 8-1/2"B x 4-1/4"P

No. de cat.	Descripción
50937	Caja portátil de plástico para bloqueo
50939	Ganchos adicionales para bloqueo (12/pqt)

*Los candados se venden por separado



Caja SHOCK-STOP™ para bloqueo grupal

- Combina una caja de bloqueo grupal con un tablero de almacenamiento para ganchos
- La caja para bloqueo tiene capacidad para hasta 6 candados y cuenta con un riel para almacenar candados.
- Incluye dos broches SHOCK-STOP™, herramienta para montaje e instrucciones.
- Medidas: 16-1/2"A x 10-1/2"B x 2-1/2"P

No. de catálogo	Descripción
87692	Caja para bloqueo grupal
87693	Broche (5/pqt)

*Los candados se venden por separado



Cajas de metal para bloqueo grupal, para montaje en pared

- Moldeo por inyección para brindar durabilidad adicional.
- Excelente resistencia química y al calor.
- La ventana transparente permite ver los contenidos desde el exterior.
- La ranura en el frente permite que las llaves sean insertadas cuando la caja está bajo llave.
- Con orificios para montaje en pared
- Se incluyen 6 ganchos para colgar llaves/candados dentro de la caja.
- El riel para bloqueo tiene capacidad para hasta 8 candados.
- Medidas: 6-1/5"A x 4"B x 5-1/2"P

No. de catálogo	Descripción
50938	Caja miniatura de bloqueo
50939	Ganchos adicionales para llaves (12/pqt)

*Los candados se venden por separado



Cajas de metal para bloqueo grupal - Portátiles/ Montaje en pared

- Hecha de metal amarillo
- Tiene capacidad para 8 - 10 candados
- Se puede usar sola o en conjunto con el gabinete metálico para bloqueo (Ver la página <>)
- Medidas: 6"A x 15"B x 3"P

No. de catálogo	Descripción
LG252M	Caja metálica Prinzing para bloqueo

*Los candados se venden por separado



Cajas de metal para bloqueo grupal, para pared

- Hechas de acero con recubrimiento electrostático de pintura en polvo, con ranura de llave en la parte superior.
- Ventana transparente que se desliza hacia afuera cuando se retiran los candados.
- Incluye ganchos para llaves y etiquetas de identificación para simplificar la gestión de llaves.
- Incluye orificios y herramienta para que el montaje sea rápido.
- Caja chica: 7" Al x 8" An x 2-1/4" P
7 clavijas con capacidad para 5 llaves
7 orificios p/candado en la parte inferior
- Caja grande: 7" Al x 16" An x 2-1/4" P
15 clavijas c/ capacidad p/ 5 llaves c/u
12 orificios p/ candado en la parte inferior

No. de catálogo	Descripción
105714	Caja chica de metal para bloqueo
105715	Caja chica de metal para bloqueo

*Los candados se venden por separado



Cajas de acrílico para bloqueo grupal, para montaje en pared

- Hechas de plástico acrílico con cubierta frontal transparente.
- Tiene agujeros perforados previamente en la parte posterior para fácil montaje en la pared.
- Todas las cajas vienen con ganchos de plástico preinstalados para colgar llaves, aros de tarjetas, etc.

No. de catálogo	Descripción	Máx. Locks	Cant. de ganchos p/ llaves
LG003E	Chica 6" x 6" x 2-1/2"	6	3
LG008E	Mediana 7-1/2" x 12" x 2-1/2"	10	8
GLOBOX	Grandes 7-1/2" x 15-3/4" x 2-1/2"	14	18

*Los candados se venden por separado



Broches de acero para bloqueo grupal

- Hechas de acero de alta resistencia con recubrimiento de vinilo, con revestimiento resistente a oxidaciones
- Orificios para candados: 3/8" diá.

No. de cat.	Descripción	Cant.
133161	Mordazas de 1" de diámetro	1
65375	Mordazas de 1" de diámetro	12
133162	Mordazas de 1 1/2" de diámetro	1
65376	Mordazas de 1 1/2" de diámetro	12



Broches de aluminio económico para bloqueo grupal

- Los pequeños broches antichispas de aluminio son una excelente adición a su caja de herramientas.
- Ligeras: solo 1.5 onzas
- Diámetro del arco: máx. 3/8", mín 3/16"

No. de cat.	Descripción	Cant.
105720	Mordazas de 1" de diámetro	1
105721	Mordazas de 1 1/2" de diámetro	1



Broche de nylon no conductor para bloqueo grupal

- Los broches de nylon no conductores tienen capacidad para hasta 6 candados.
- Cada broche puede resistir hasta 1,000 libras, aunque pesa solo 28.3 gramos.
- Medidas: 7"A x 1-3/4"B
Orificios para candados: 3/8" diá.

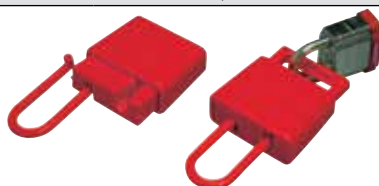
No. de catálogo	Descripción	Cant.
99668	Broche de nylon para bloqueo	1



Broches de acero con pestaña p/ bloqueo grupal

- Las pestañas entrelazadas evitan aperturas no autorizadas
- Acero cementado con revestimiento a prueba de oxidaciones y aislamiento de vinilo rojo brillante
- Diámetro máximo de arco 3/8"

No. de cat.	Descripción	Cant.
105718	Mordazas de 1" de diámetro	1
105719	Mordazas de 1 1/2" de diámetro	1



Broches no conductores para bloqueo grupal

- Resina de plástico amarilla, fuerte y rígida
- Excelente aislante eléctrico
- Tiene excelente resistencia al calor y a muy bien en temperaturas bajas.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
LH220A	Broche rojo para bloqueo	1



Broches para bloqueo grupal con etiqueta

- Resistentes broches de aluminio anodizado con pestañas de bloqueo a prueba de alteraciones.
- La etiqueta para escritura acepta lápiz, pluma o marcadores. El marcado con pluma y lápiz se puede borrar con facilidad, por lo que se puede usar repetidamente.
- Medidas: 7-1/4"A x 3"B x 3/16"P
Orificios para candados: 5/16" diá



Leyenda opción 1

No. de catálogo	Color	Cant.
65960	Rojo	5
65961	Plateado	5
65962	Azul	5
65963	Verde	5
65964	Dorado	5
65967	Combo*	5



Leyenda opción 2

No. de catálogo	Color	Cant.
65970	Rojo	5
65971	Plateado	5
65972	Azul	5
65973	Verde	5
65974	Dorado	5
65975	Combo*	5



Leyenda opción 3

No. de catálogo	Color	Cant.
39480	Rojo	5



Broches resistentes a la corrosión p/ bloqueo grupal

- Acero calibre 12 con revestimiento de epoxi para ofrecer resistencia superior a la oxidación y resistencia dieléctrica
- Recubrimiento plástico amarillo para mayor visibilidad
- Orificios para candados: 5/16" diá.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
T218	1" diá.	1
T220	1 1/2" diá.	1



Broches SHOCK-STOP® para bloqueo grupal

- Broches altamente visibles con diseño de señal de alto.
- Incluye 6 orificios para candados y una ranura.
- Medidas: 5-1/2"A x 3-3/8"B x 3/16"P
Orificios para candado: 5/16" diá.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
87693	Broches Shock-Stop™	5

*El paquete combinado incluye: 1 broche de cada color: rojo, plateado, azul, verde, dorado

Dispositivos de bloqueo con cable

Cables para bloqueo... ¡GRAN VERSATILIDAD!

- La ventaja de usar cables para bloqueo es que se pueden usar en una amplia variedad de aplicaciones.
- Estos dispositivos pueden usarse para bloquear múltiples desconectores, válvulas, etc. con un solo dispositivo de bloqueo.
- También se pueden usar para asegurar dispositivos de aislamiento de energía inusual que son difíciles de bloquear usando los medios convencionales
- Los cables para bloqueo son más portátiles y fáciles de usar, y son una excelente adición para cualquier programa de bloqueo.

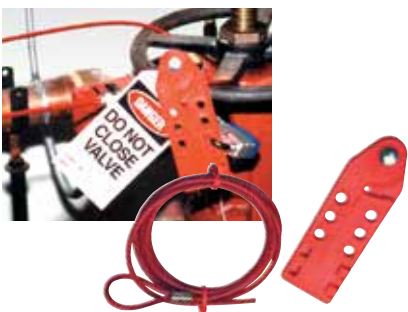


Mini dispositivo con cable

- Extremadamente compacto y portátil. El cable se almacena internamente.
- Cuenta con mecanismo de rebobinado automático, que sujeta el cable de manera segura.
- Resistencia superior a sustancias químicas, corrosión, y temperaturas.
- Viene con un cable de acero con revestimiento de vinilo, o con un cable de nylon no conductor.
- 6 orificios para candados, donde caben la mayoría de arcos de candado y broches

Medidas del cuerpo: 4" diá. x 1-3/4" P
Medidas del cable: 1/16" diá. ext. x 8' L

No. de cat.	Descripción
50940	Mini dispositivo de bloqueo con cable de acero
51442	Mini dispositivo de bloqueo con cable de nylon



Dispositivo de bloqueo con cable Prinzing Economy

- Único dispositivo de bloqueo con capacidad de hasta seis candados de 9/32" de diámetro.
- 3/16" de diámetro externo.
- Cables de acero de 6' ó 10' con revestimiento de plástico.

No. de cat.	Descripción
CABLO	Dispositivo de bloqueo con cable de 6'
CABLO-10	Dispositivo de bloqueo con cable de 10'

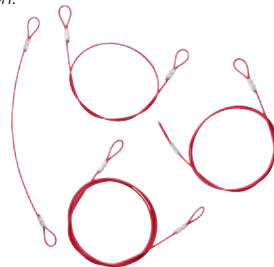


Dispositivo de bloqueo original con cable

- Dispositivo de bloqueo con cable original de Brady.
- El cuerpo está hecho con nylon modificado por impacto, disponible en color rojo, azul o amarillo.
- Vienen con cable de acero galvanizado de 6' (1/8" de diámetro externo).

No. de cat.	Descripción	Color
65318	Dispositivo de bloqueo con cable de 6'	Rojo
45191	Dispositivo de bloqueo con cable de 6'	Azul
45192	Dispositivo de bloqueo con cable de 6'	Amar.
65319	Cable de acero de 8'	-
65320	Cable de acero de 10'	-

*Hay medidas adicionales de cable mediante petición.



Cable con doble bucle para bloqueo

- Ideal para cualquier situación en la que se requiera un dispositivo de bloqueo flexible y un impedimento visual.
- Mucho más ligero y fácil de colocar que las cadenas usadas comúnmente.
- Hecho de cable de acero con recubrimiento de plástico.
- Diámetro del cable: 3/16" (4.76 mm)

No. de cat.	Longitud	Color
131063	Cables de 2 pies con doble bucle	Rojo
131064	Cables de 4 pies con doble bucle	Rojo
131065	Cables de 6 pies con doble bucle	Rojo
131066	Cables de 8 pies con doble bucle	Rojo



Dispositivo de bloqueo con cable para múltiples usos

- Propiedades de resistencia superior a sustancias químicas, corrosión, y temperaturas.
- Bucle integrado que mantiene el cable enrollado cuando está almacenado.
- Disponible con metal recubierto intercambiabile (3/16" diá.) o con nylon no conductor (1/8" diá.) cables
- Temp. máx. de servicio de los cables:
Nylon no conductor: -40° a 200° F
Metal recubierto: -30° a 180° F

No. de catálogo	Descripción
50943	Dispositivo de bloqueo con cable de 8' recubierto
50941	Dispositivo de bloqueo con cable de nylon no conductor de 8'
50944	Dispositivo de bloqueo sin cable
50947	Cable 8' de metal recubierto
50950	Cable 12' de metal recubierto
50953	Cable 16' de metal recubierto
50956	Cable de 20' de metal recubierto
50945	Cable de nylon no conductor de 8'
50948	Cable de nylon no conductor de 12'
50951	Cable de nylon no conductor de 16'
50954	Cable de nylon no conductor de 20'



También sugerimos:

Kits para bloqueo con cable o cadena

Dos convenientes kits de bloqueo para sus necesidades de bloqueo con cable. Consulte la página 12 para obtener más información.



Dispositivos para bloqueo de válvulas

Dispositivos para bloqueo de válvulas

Desde dispositivos para bloqueo de válvulas universales, o dispositivos ajustables para válvulas de compuerta, Brady ofrece una completa línea de dispositivos de bloqueo para desactivar todo tipo de válvulas presurizadas. Los dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta obstruyen el acceso y cubren la manija de la válvula para ayudarle a apagar, y mantener apagada, una situación presurizada. Con los dispositivos de bloqueo Prinzing para válvulas de bola, así como con los dispositivos Brady para bloqueo de válvulas de bola, ofrecemos una serie completa de soluciones para bloqueo - etiquetado.

Bloqueos universales para válvulas

Bloquee todo tipo de válvulas con un solo dispositivo.

- Dispositivo versátil, resistente, fácil de usar y ligero.
- Está hecho de acero de calidad industrial y nylon, para ofrecer mayor resistencia a impactos y a productos químicos.
- La abrazadera abierta se adapta a aros cerrados y manijas anchas.
- También se puede usar para bloquear palancas grandes, manijas T, y otros dispositivos mecánicos que son difíciles de asegurar.
- El accesorio de cable ofrece la opción de nylon no conductor de 1/8" o cable de metal recubierto inoxidable.
- Chico: para manijas de hasta 1" de ancho (grosor máx. de manija de 0.6")
- Grande: para manijas de hasta 1.6" de ancho (grosor máx. de manija de 1.1")
- Patente No. 5,415,017 y 7,207,198



No es necesario usar múltiples dispositivos de diferentes tipos y medidas... ¡Ahora un solo dispositivo lo hace todo!



Use un brazo para bloqueo para bloquear válvulas de bola de un cuarto de giro.



Se coloca en manijas de mariposa, evitando que el gatillo de la manija sea presionado. La válvula no se puede volver a colocar.



Use el accesorio de cable para bloquear válvulas de compuerta.



Use dos brazos de bloqueo para bloquear válvulas de 3, 4 ó 5 vías, o para bloquear válvulas en la posición de encendido, apagado.

No. de catálogo	Descripción
Juegos completos	
51394	Bloqueo universal chico con cable de 8' recubierto y brazo p/ bloqueo
51390	Bloqueo chico para válvulas universales con cable de nylon de 8' y brazo para bloqueo
51392	Bloqueo universal grande con cable de 8' recubierto y brazo p/ bloqueo
51388	Bloqueo grande para válvulas universales con cable de nylon de 8' y brazo para bloqueo
Componentes individuales	
50924	Base para bloqueo chico para válvulas universales
50899	Base para bloqueo grande para válvulas universales
65402	Barzo de bloqueo chico
65403	Brazo de bloqueo grande
51395	Cable (accesorio) de 8' con recubrimiento
50932	Cable (accesorio) de 8' de nylon

También hay disponibles cables con otras longitudes.

Dispositivo de bloqueo para válvulas de mariposa

- Diseño innovador para bloquear válvulas de mariposa con la palanca en posición de apagado.
- Para manijas con grosores de:
Chica - 1/8" a 2-1/2" (3.2mm a 63.5mm)
Grande - 2" a 4" (50.8mm a 102mm)

No. de catálogo	Descripción
121504	Dispositivo de bloqueo para válvulas de mariposa - Chico
121505	Dispositivo de bloqueo para válvulas de mariposa - Grande



Chico



Grande



Dispositivos para bloqueo de válvulas



Dispositivo de bloqueo para válvulas macho

- Asegure válvulas manuales conforme a las normas de OSHA.
- En cuatro tamaños, para la mayoría de las válvulas macho de activación manual entre 1" y 8" de diámetro.
- Ideal para válvulas macho difíciles de asegurar.
- Duradero y resistente a alteraciones.
- Temps. de servicio entre -25°F y 200°F
- Tamaño compacto y uso sencillo

No. de catálogo	Descripción
113231	Bloqueo para vástagos de hasta 1/8" (2.22 cm) de diámetro
113232	Bloqueo para vástagos de 15/16" a 1-3/8" de diámetro
113233	Bloqueo para vástagos entre 1 3/4" y 2 1/8" de diámetro
113234	Bloqueo para vástagos entre 2 3/16" y 2 1/2" de diámetro

Kits para bloqueo de válvulas

Los kits Brady para bloqueo y etiquetado de válvulas eliminan las suposiciones a la hora de comprar dispositivos. Los kits para bloqueo incluyen una variedad de dispositivos de bloqueo de válvula, candados y más.

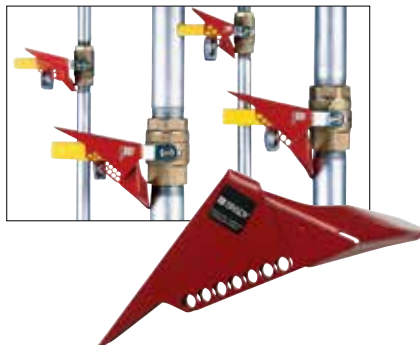
Consulte la página <?> para obtener más información.



Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta

- Versátil dispositivo de bloqueo que se ajusta a mangos de válvulas con medidas entre 1" y 6 1/2", reemplazando 3 bloqueos convencionales para válvulas de compuerta.
- El duradero polipropileno es resistente a cambios de temperatura entre -13°F y 194°F.
- Incluye etiquetas de peligro en español, inglés y francés.

No. de catálogo	Descripción
64057	Dispositivo de bloqueo ajustable para válvulas de compuerta



Bloqueo estándar para válvulas de bola

- Diseño de una pieza fácil de usar, bloquea válvulas de bola de un cuarto de giro en posición de apagado.
- Las dos medidas son compatibles con la mayoría de las válvulas de hasta 3".
- 65666 está hecho de nylon súper fuerte (temp. de serv. -40 a 248° F)
- 65692, 65669 y 65693 están hechos de acero con recubrimiento de polvo.

No. de cat.	Diá. máx. de arco	Tamaño de válvula / Diá. de tubo	Ancho máx. d/ mango	Grosor máx. del mango
65666	932"	1/4" a 1"	1-1/2"	3/4"
65692	38"	1/4" a 1"	1-1/2"	3/4"
65669	932"	1-1/4" a 3"	2 1/10"	1 1/4"
65693	38"	1-1/4" a 3"	19/10"	1 1/4"



Dispositivos de bloqueo para válvulas de compuerta

- Hechos de resistente polipropileno moldeado por inyección.
- Temps. de servicio entre -25°F y 200°F
- Acepta arcos de hasta 3/8" de diámetro.
- Incluye etiquetas de peligro en español, inglés y francés.

Para mangos de válvula con diámetro de	Rojo	Amarillo	Verde	Azul
1" a 2-1/2"	65560	65590	65595	65585
2-1/2" a 5"	65561	65591	65596	65586
5" a 6-1/2"	65562	65592	65597	65587
6-1/2" a 10"	65563	65593	65598	65588
10" a 15"	65564	65594	65599	65589



Dispositivo de bloqueo Prinzing para válvulas de bola

- Hecho de polipropileno ultra resistente
- El dispositivo chico bloquea tuberías de diámetros entre 1/2" y 2 1/2".
- El dispositivo chico también se puede usar para bloquear válvulas abiertas en tuberías de diámetro de 1/2"-1 1/4".
- El dispositivo de bloqueo grande bloquea tuberías de diámetros entre 2" y 8".

No. de catálogo	Medida	Color
BS07-RD	Chico	Rojo
BS07A-BU	Chico	Azul
BS07A-GN	Chico	Verde
BS07A-YW	Chico	Amarillo
BS08-RD	Grande	Rojo
BS08A-BU	Grande	Azul
BS08A-GN	Grande	Verde
BS08A-YW	Grande	Amarillo

Dispositivos de bloqueo eléctrico

Sistema EZ Panel Loc™

- Funciona con una amplia variedad de interruptores automáticos, incluyendo configuraciones unipolares y multipolares.
- Se puede usar con la mayoría de los candados, con el sistema de riel de bloqueo.
- Permite que se pueda cerrar la puerta del panel incluso cuando están colocados los bloqueos.
- Tiene capacidad para múltiples candados, facilitando el bloqueo grupal sin broche.
- Quita el peso de los interruptores, protegiendo componentes electrónicos delicados.
- Posiciona los candados y tarjetas fuera del panel, asegurando que la actividad de bloqueo esté claramente visible para todos en el área.

(No se recomienda para uso con broches de bloqueo múltiple)

Información técnica

- Dispositivos de bloqueo hechos con polímeros Isoplast de alto impacto.
- Los cables miden 2 pies de longitud.
- Los rieles de bloqueo están hechos de polímeros Isoplast con respaldo de adhesivo acrílico.
- Los rieles de bloqueo están disponibles en longitudes de 4" u 8" (con 7 ó 15 bucles para bloqueo)

Cubre la mayoría de los interruptores de 120V - 277V.

El sistema EZ Panel Loc™ está disponible en dos estilos diferentes, con capacidad para una verdaderamente amplia gama de modelos de interruptores.

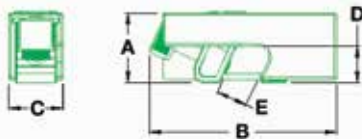
ENCAJE A PRESIÓN

Para uso con interruptores Square D NQO y de otros tipos de interruptores automáticos que tengan orificio en la lengüeta del switch. Sólo alinee los pins con los orificios y cierre. Los pines evitan que el interruptor se active o desactive.



CON ABRAZADERA

Para uso con interruptores que no tienen orificio en la lengüeta. Gire el tornillo para sujetar con seguridad el dispositivo de bloqueo en el interruptor, cierre la cubierta para evitar que la rueda giratoria se afloje.



	Medida externa			Espacio en el interruptor	
	A	B	C	D	E
Estilo Snap-On	0.90"	1.88"	0.74"	0.40"	0.35"
Estilo clamp-on	0.95"	2.56"	0.74"	0.35"	0.42"
Descripción	1 por pqt.		6 por pqt.		
Dispositivo de bloqueo de encaje a presión	51252		65815		
Dispositivo de bloqueo con abrazadera	51254		65810		
Riel de 4" para bloqueo	51256		65814		
Riel de 8" para bloqueo	51258		51260		

Cómo funciona el sistema EZ Panel Loc



El dispositivo se desbloquea insertando y girando la llave negra de plástico.



1. Exponga el adhesivo en la parte trasera del riel. Fije de manera permanente en cualquier ubicación del panel.



2. Coloque el dispositivo de bloque en el interruptor y póngalo en posición de bloqueo.



3. Pase la llave de plástico a través de el riel para bloqueo y coloque el candado, evitando que la llave se deslice hacia abajo y que se abra el dispositivo.



4. Para bloqueos grupales, corra la llave en múltiples aros en el riel de bloqueo y aplique los candados. No se requieren broches. (No se recomienda para uso con broches de bloqueo múltiple)



5. Bloqueos de perfil bajo, permiten que las puertas de los paneles se cierren en la mayoría de los paneles de interruptores.



Accesorios EZ Panel Loc™



Junta espaciadora

- Para paneles de perfil bajo se puede instalar una junta espaciadora, empujando el marco del panel hacia afuera y adicionando 3/8" de espacio entre el panel y la puerta.
- Instalación sencilla con soporte autoadhesivo
- Medidas: 3/8" P x 1" B x 15" L

No. de cat. Descripción

89256 Junta espaciadora EZ Panel Loc™

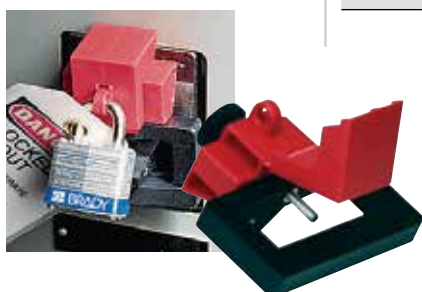
Dispositivos de bloqueo eléctrico



Bloqueo con abrazadera para interruptores automáticos de 120V

- Diseñado para interruptores automáticos de 120V que tienen orificios en la lengüeta del interruptor manual.
- Fácil y rápido; solo coloque a presión y coloque el candado.
- Las cavidades duales alojan diferentes tamaños de lengüetas de interruptores manuales.
- Acepta arcos de candado de hasta 9/32" de diámetro.
- Medidas: 0.83"A x 0.35"B x 2.15"L

No. de catálogo	Descripción	Cant.
65387	Bloqueo de encaje a presión para interruptores automáticos de 120V	1
65688	Bloqueos de encaje a presión para interruptores automáticos de 120V	6



Bloqueo para interruptor con abrazadera sobredimensionado

- El bloqueo para interruptores sobredimensionados de 480/600V se adapta a interruptores manuales de hasta 2 1/4" de ancho y 7/8 de grosor.
- Hecho de polipropileno duradero y nylon modificado por impacto.
- Patente No. 5,500,495

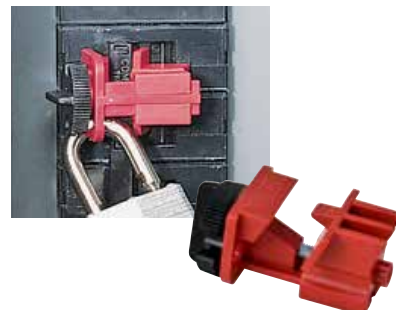
No. de catálogo	Descripción	Cant.
65329	Dispositivo de bloqueo para interruptores sobredimensionados	1
65321	Dispositivo de bloqueo para interruptores sobredimensionados	6



Bloqueo con abrazadera para interruptores

- Extremadamente versátil; funciona en una amplia variedad de interruptores multipolares.
- Use un tornillo de mariposa para sujetar el dispositivo de bloqueo en la lengüeta del interruptor, enseguida jale la cubierta por encima del tornillo, y bloquee para evitar que se afloje.
- Acepta arcos de candado de hasta 9/32" de diámetro.
- La tapa desmontable incluida expande las gama de interruptores compatibles.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
65396	Bloqueo de 120/277V con abrazadera	1
65965	Bloqueo de 120/277V con abrazadera	6
65397	Bloqueo de 480/600V con abrazadera	1
65966	Bloqueo de 480/600V con abrazadera	6
65404	Tapas adicionales para dispositivos de bloqueo de 120/277V	6
65406	Tapas adicionales para dispositivos de bloqueo de 480/600V	6



Dispositivo de bloqueo para interruptores universales multipolares

- El dispositivo funciona con la mayoría de los interruptores automáticos multipolares que usan barra de unión.
- Hecho de duradero nylon modificado por impacto.
- Compatible con GE, ITE, Sylvania, Challenger, Bryant, Westinghouse, General Switch Co., y más.
- Use un tornillo de mariposa para afianzar de manera segura el bloqueo en la barra de unión, en seguida coloque el candado para evitar que la abrazadera se suelte.

- Patente No. 5,300,740

No. de catálogo	Descripción	Cant.
66321	Bloqueo para interruptores universales multipolares	1
66320	Bloqueo universales para interruptores multipolares	6



Bloqueador p/ interruptores de 480-600V

- Ideal para bloquear interruptores de forma irregular o sobredimensionados.
- Los rieles con respaldo adhesivo se instalan de manera permanente en un panel eléctrico. Tan solo limpie la superficie del panel y adhiera... ¡No es necesario hacer perforaciones!
- Las barras de bloqueo miden 7 1/2" de largo.
- La barra roja significa bloqueado, y la barra verde significa desbloqueado.

No. de catálogo	Descripción	Cant.
90892	Barra roja de 7.6" para bloqueo	5
90893	Barra verde de 7.6" para bloqueo	5
51264	Rieles amarillos de 4" para montaje	2
51265	Soportes para barra de bloqueo	5
90891	Kit de bloqueo de interruptores*	1

*El kit incluye 2 rieles amarillos de montaje, 1 barra roja para bloqueo, 1 barra verde para bloqueo y 3 toallitas con alcohol.

Dispositivos de bloqueo eléctrico

Dispositivos de bloqueo para interruptores miniatura

- Un método seguro y efectivo para bloquear interruptores automáticos miniatur, usado comúnmente en equipo europeo y asiático.
- ¡NO SE REQUIEREN herramientas para la instalación! El dispositivo de bloqueo se instala fácilmente con la ayuda de un botón de contacto. El dispositivo de bloqueo estilo barra de unión tiene una conveniente rueda giratoria para agilizar la aplicación.
- Disponible para interruptores unipolares y multipolares
- Bloquee con candados de seguridad Brady (no incluidos). Los dispositivos son compatibles con candados conarco de hasta 9/32" de diámetro.
- Material: Nylon relleno de de vidrio

4 tipos diferentes

- POS - Pin Out Standard
- PIS - Pin In Standard
- POW - Pin Out Wide
- TBLO - Tie Bar Lockout

No. de catálogo	Tipo	Cant.
90844	POS - Pin Out Standard	1
90845	POS - Pin Out Standard	6
90847	PIS - Pin In Standard	1
90848	PIS - Pin In Standard	6
90850	POW - Pin Out Wide	1
90851	POW - Pin Out Wide	6
90853	TBLO - Tie Bar Lockout	1
90854	TBLO - Tie Bar Lockout	6



Pin-Out Standard (POS)



Pin-In Standard (PIS)



Pin-Out Wide (POW)



Tie-Bar Lockout (TBLO)



Tabla de compatibilidad de interruptores automáticos miniatura

Marca	Polos	No. de modelo	Tipo	No. de catálogo (1/pqt)
ABB	1	S222	POS	90844
ABB	1	F374	POS	90844
ABB	1	S251, S261, S263	POS	90844
ABB	1	S272, S253	POS	90844
ABB	3	S253	POS	90844
AEG	2	E82S	PIS	90847
Allen-Bradley	1,2,3	1492-CB1, 2, 3	POS	90844
Buschmat	1	S46	POS	90844
Clipsal	1	4CB116	POS	90844
Clipsal	3	4CB320	POS	90844
E-T-A	1	911225	PIS	90847
E-T-A	2	911220G	POS	90844
FAZ	4	C16	POS	90844
FAZ	1	C16	POS	90844
GE Vynckier	3	Series E	PIS	90847
GE Vynckier	3	Series G	PIS	90847
GE Vynckier	4	Series E	PIS	90847
GE Vynckier	1	Series G	PIS	90847
GE Vynckier 16A	2	Series E	PIS	90847
GE Vynckier C16, 16A	1	Series E	PIS	90847
Hager	3	453717	POS	90844
Hager	2	MW216A	POS	90844
Hager	4	MW620A	POS	90844
Kapp	1	LS68	PIS	90844
Legrand	2	1935	TBLO	90844
Legrand	3	1980	TBLO	90844

Marca	Polos	No. de modelo	Tipo	No. de catálogo (1/pqt)
Legrand	4	1980	TBLO	90844
Legrand	2	4302	PIS	90847
Legrand	3	6469	PIS	90847
Legrand	1	1908	POS	90844
Merlin Gerin	3	C80A	TBLO, POW	90850, 90853
Merlin Gerin	2	B100A	TBLO, POW	90850, 90853
Merlin Gerin	1	C60N	POS	90844
Merlin Gerin	1	C32N	POS	90844
Merlin Gerin	2	C60N	POS	90844
Merlin Gerin	4	C60N	POS	90844
Merlin Gerin	3	C32N	POS	90844
Merlin Gerin	3	C45AD	POS	90844
Proteus	1	C16	POS	90844
Proteus	1	C6	POS	90844
Proteus	3	C6	POS	90844
Siemens 17U	2	5SQ12	TBLO	90853
Siemens 17U	3	5SQ13	TBLO	90853
Siemens 17U	4	5SQ16	TBLO	90853
Siemens 17U	1	5SQ11	POW	90850
Siemens C10	1	5SX1	POW	90850
Siemens C32	2	5SX1-2	TBLO	90853
Siemens C70	3	5SX13	TBLO	90853
Siemens L20A	2	5SN2-2	TBLO	90853
Sursum	3	EA53	PIS	90847
Wylex	2	WRS40/2	POS	90844



Bloqueo de enchufes eléctricos 3-en-1

- Tiene capacidad para enchufes de alto y bajo voltaje de hasta 3" de diámetro y 5-1/2" de longitud.
- Sus 2 tapas deslizables se pueden usar de manera individual o juntas para adaptarse a cables de hasta 1-1/4".
- Fabricado en termoplástico de color amarillo brillante.
- La etiqueta visual está en formato inglés/español.

No. de cat.	Tipo
PLO23	Bloqueo para enchufes 3-en-1



Hubbell Plugout™

- Dos medidas disponibles para cubrir prácticamente cualquier aplicación industrial de enchufes.
- La versión chica acepta enchufes con un diámetro máximo de 2 3/4" y 4 3/4" de longitud, con un cordón de 1".
- La versión grande acepta enchufes con un diámetro máximo de 4 1/2" y 10 3/20" de longitud, con un cordón de 19/20".

No. de cat.	Tipo
65695	Plugout™ chico
65968	Plugout™ grande



Bloqueos Brady para enchufes eléctricos

- Estos dispositivos impiden que los enchufes eléctricos sean insertados en una toma de corriente de pared. Para uso cuando el enchufe no esté bajo el control exclusivo de la persona que da servicio o mantenimiento.
- Hecho de polipropileno resistente
- Bloqueo chico para enchufe de 110V: 2"A x 2"P x 3-1/2"B con orificio de 1/2" de diámetro para el cable
- Bloqueo grande para enchufe de 220/500V: 3-1/4"A x 3-1/4"P x 7"B con orificio de 1" de diámetro para el cable

No. de cat.	Tipo
65674	Bloqueo chico para enchufes de 110V
65675	Bloqueo grande p/ enchufes de 220/500V

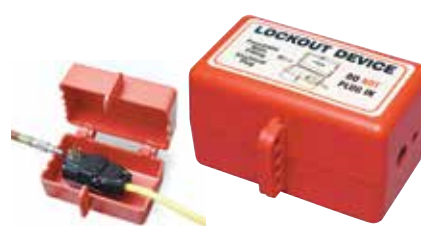


Dispositivos Stoppower™ para bloqueo de enchufes

- Ideal para equipo de oficina u otros cables que se bloquean con frecuencia
- Para uso con enchufes polarizados de 2 ó 3 clavijas
- El cordón no se puede conectar cuando tiene colocado el dispositivo Stoppower™.
- El dispositivo no se puede retirar sin una llave.

No. de cat.	Tipo	Cant.
65673	Enchufe Stoppower™ rojo	1

Para pedir múltiples dispositivos de bloqueo Stoppower™ para enchufes de llaves iguales, use el número de catálogo 98209



Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos/neumáticos

- Compatible con una gran variedad de enchufes eléctricos de hasta 3.5" de diámetro y 5" de longitud y conectores macho para mangueras de aire.
- Los orificios se adaptan a cables eléctricos o accesorios macho neumáticos usados comúnmente en mangueras de aire comprimido.
- Funciona con enchufes de 110V, 220V y 550V.
- Hecho de material de poliestireno

No. de cat.	Tipo
PLO27E	Dispositivo de bloqueo para enchufes eléctricos/neumáticos



Dispositivos de bloqueo para interruptores de pared

- Para uso con la mayoría de interruptores de pared.
- Se instalan fácilmente con tornillos existentes.
- Los bloqueos 65392 y 65696 son de color rojo de alta visibilidad y pueden bloquear el interruptor en posición de encendido y de apagado.
- El bloqueo WSLO tiene un diseño patentado si bisagra, y está hecho de policarbonato transparente resistente.

No. de cat.	Descripción	Cant.
65392	Dispositivo de bloqueo rojo para interruptores de pared	1
65696	Dispositivo de bloqueo rojo para interruptores de pared	6
WSLO	Dispositivo de bloqueo transp. para interruptores de pared	1

*El candado no está incluido

Kit para bloqueo eléctrico

Los kits Brady para bloqueo-etiquetado eléctrico incluyen una variedad de broches, bloqueos con abrazadera para interruptores automáticos mini dispositivos de bloqueo con cable y más.

Para obtener mayor información, visite www.BradyLatinAmerica.com/loto.



Productos adicionales para bloqueo



Cubiertas de seguridad para botoneras y paradas de emergencia

- Ajuste universal p/ botones IEC y NEMA.
- Cubierta transparente removible que permite ver la posición del botón.
- Ojal con bisagras que permite el uso de candados de seguridad.
- Cada base incluye una etiqueta amarilla y una roja.

No. de cat	Descripción	Para:	Cant.
134018	Base chica/cubierta corta	Botón 16mm	1
130819	Base chica/cubierta alta	Botón 16mm	1
130820	Base/cubierta medianas	Botón 22mm	1
130821	Base/cubierta grandes	Botón 30mm	1



Cubierta para botonera NEMA 30.5 mm (PBL6)



Cubierta para botonera NEMA 22.5 mm (PBL8)

Cubiertas de seguridad para botoneras

- 104602: La cubierta transparente Lexan con bisagras cubre por completo el botón y evita el acceso. Incluye placa de inscripción blanca.
- 104603: La cubierta transparente Lexan con bisagras cubre por completo el botón, evitando el acceso.

No. de cat.	Tipo
PBL6	Cubierta de seguridad para botoneras - NEMA 30.5 mm
PBL8	Cubierta de seguridad para botoneras - NEMA 22.5 mm



Extractor de fusibles

- Da máxima conveniencia cuando se retiran o reemplazan los fusibles.
- Manija dentada para agarre antideslizante.

No. de cat.	Descripción
65279	Extractor de fusible de 5" para fusibles de 9/32" - 1/2" de diámetro
65280	Extractor de fusibles de 7-1/2" para 0-100, 250V y 600V



Bases para cubiertas de seguridad para botoneras y paradas de emergencia

- Instalación única de la base de perfil bajo
- El personal puede colocar su cubierta portátil de seguridad en cualquier base instalada.
- Bloqueo rápido y conveniente en el punto donde se necesita.
- Cada base incluye una etiqueta amarilla y una roja

No. de cat.	Descripción	Para:	Cant.
130822	Bases chicas	Botón de 16mm	5
130823	Bases medianas	Botón de 22mm	5
130824	Bases grandes	Botón de 30mm	5



Cubierta para paradas de emergencia NEMA 30.5mm (PBL2)



Cubierta para paradas de emergencia NEMA 22.5mm (PBL4)

Cubiertas de seguridad p/ paradas de emergencia

- Se instalan de forma permanente sobre botones de paradas de emergencia.
- Duradera barra de metal que bloquea botones en la posición de apagado cuando está colocado el arco del candado.

No. de cat.	Tipo
PBL2	Cubierta para paradas de emergencia NEMA 30.5mm
PBL4	Cubierta para paradas de emergencia NEMA 30.5mm



Sensor de corriente alterna

- Seleccionado por OSHA como el único instrumento de su tipo usado por oficiales de OSHA para identificar y citar riesgos eléctricos de corriente alterna de 50-1000 voltios.
- Clasificado CAT IV y listado por UL.
- Patente No. 5,103,165

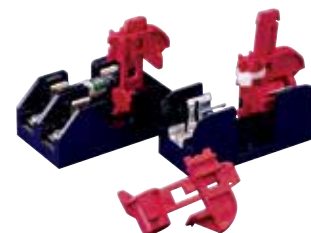
No. de catálogo	Descripción
65269	Sensor de corriente alterna



Dispositivo de bloqueo para fusibles universales

- Diseñado para evitar la reactivación accidental de una fuente de energía mediante un fusible.
- Este nuevo dispositivo es apto para la mayoría de portafusibles de entre 20 y 400 amperios.
- Medidas: 1.38"A x 0.59"B x 2.36"P

No. de cat.	Descripción	Cant.
873367	Dispositivo de bloqueo universal para fusibles - Rojo	1



Dispositivo para bloqueo de fusibles

- Mecanismo de bloqueo único que evita que el dispositivo sea retirado accidentalmente de la caja de fusibles.
- Disponible en dos medidas para la mayoría de los fusibles más comúnmente usados.

No. de cat.	Descripción	Cant.
65750	Medida del dispositivo de bloqueo para fusible: 13/32"	6
65751	Medida del dispositivo de bloqueo para fusible: 9/16"	6



Dispositivo para bloqueo de fusibles

- Use el dispositivo de bloqueo chico para fusibles de 1/4", 9/32", 13/32" y 9/16" de medida.
- Use bloqueo grande para fusibles de 13/16", 11/16" y tipo cuchilla.
- Use estos dispositivos de alta visibilidad en conjunto con tarjetas Brady de bloqueo, para cumplir con la norma de OSHA de bloqueo/ etiquetado.

No. de cat.	Descripción	Cant.
65690	Disp. chico p/ bloqueo de fusibles	6
65691	Disp. grande p/ bloqueo de fusibles	6

Productos adicionales para bloqueo



Bloqueo de desconectores rápidos neumáticos

- Aísla energía neumática sin el gasto y las molestias de instalar válvulas para bloqueo en línea.
- El dispositivo se instala usando conexiones macho, aislando el equipo de todas las fuentes de aire comprimido.
- Compatible con la mayoría de conexiones macho de 1/4", 1/8", 1/2"
- El orificio en el centro del dispositivo permite almacenamiento permanente en una manguera de aire y tiene un bucle al costado que puede usarse para colgar la manguera y bloquear el dispositivo.
- Bloquee usando un candado con arco de 1/4" ó 9/32"

No. de catálogo	Descripción	Cant.
64221	Bloqueo neumático	1
65645	Bloqueo neumático	6



Dispositivo de bloqueo PRINZING para cilindros de gas

- Evita el acceso a la válvula principal del cilindro.
- No es necesario que coincida su dispositivo de bloqueo con los diámetros variables de las capas de los cilindros.
- Se ajusta a aros de hasta 31/2" de diámetro.
- Se instala en segundos para ahorrar tiempo.

No. de cat.	Descripción
LM023E	Dispositivo de bloqueo para cilindro de gas



Bloqueador de regulador de líneas de aire SMC

- Permite que el regulador se pueda bloquear en la posición de encendido o apagado.
- Instalación sencilla: retire la capa, instale el bloqueo en el vástago del regulador, ajuste la tapa en el regulador.
- Incluye bloqueo, tapa y llave Allen. El candado no está incluido

No. de catálogo	Descripción
64539	Dispositivos de bloqueo para SMC modelos miniatura AR2000/NAR2000
64540	Dispositivo de bloqueo para modelos SMC intermedios AR3000 / NAR3000



Dispositivo de bloqueo Snap Cap™ para cilindro de gas

- Diseñados para la mayoría de cilindros norteamericanos de gas de alta y baja presión.
- Cumple con las normas de DOT.
- Evita el acceso al control principal del cilindro y al regulador.
- Construcción de acero moldeado y con pintura de polvo para brindar muchos años de uso.

No. de catálogo	Descripción	Color
90496	6.5" x 3-1/8" x 11 UN, Rosca fina de alta presión	Amarillo
95137	6.5" x 3-1/2" x 11 UN, Rosca fina de baja presión	Amarillo
95138	6.5" x 3-1/8" x 11 UN, Rosca gruesa de alta presión	Amarillo
95139	6.5" x 3-1/2" x 11 UN, Rosca gruesa de baja presión	Amarillo



Dispositivo de bloqueo PRINZING para cilindros

- Usado para bloquear tanques de cilindro, incluyendo tanques de propano en montacargas o tanques de propano independientes.
- Se aplican con facilidad para evitar el acceso a la manija de la válvula.
- Diseñados para espacios reducidos.
- El orificio para el vástago de la válvula mide 1.25" de diámetro.
- Hecho de plástico de poliestireno resistente.

No. de catálogo	Descripción
SD02M	Dispositivo de bloqueo para tanque de cilindro



¿Quiere saber más sobre Bloqueo - Etiquetado?

Visite

www.bradyLatinAmerica.com/loto para:

- Descargar el PDF 5 Pasos para tener un programa efectivo de bloqueo.
- Mejorar su programa de seguridad con cursos de capacitación en línea
- Ver la línea completa de soluciones y productos para bloqueo y etiquetado.





Disponible
en formato
DVD o USB

Video de capacitación sobre bloqueo/ etiquetado Video de capacitación sobre buenas prácticas

- Video de capacitación integral con contenido enfocado en regulaciones y normativa
- En 5 idiomas diferentes: Español, inglés, francés, portugués y chino simplificado
- Incluye guía para el instructor, prueba para el empleado y video de 25 minutos que:
 - Identifica y explica claramente el Bloqueo - Etiquetado.
 - Resume estándares y reglamentos de países alrededor del mundo.
 - Señala un efectivo programa de 4 pasos para bloqueo/etiquetado para los empleadores.
 - Cubre importantes subtemas a profundidad, como manejo de bloqueo grupal y cambios de turnos.
 - Función adicional: 19 videos cortos de instalación sobre cómo usar algunos de los dispositivos de bloqueo más comunes.

No. de catálogo	Descripción
132426	Video de capacitación LOTO formato DVD
132427	Video de capacitación LOTO formato USB



Software Lockout PRO™ para elaboración de procedimientos gráficos

Cree procedimientos para máquinas específicas en cuestión de minutos.

- Empezar inmediatamente con plantillas fáciles de usar.
- Acceda a una base de datos de gráficos, términos e información.
- Inserte imágenes para crear procedimientos para máquinas específicas que identifiquen la ubicación de puntos de control.
- Imprima en una impresora láser o de inyección de tinta, o en las impresoras Brady GlobalMark® 2 ó HandiMark®
- Proporcione visibilidad y acceso a impresión a usuarios en múltiples ubicaciones con aplicaciones para visualización.
- Exporte a CMMS o ERP.

No. de catálogo	Color
LOPDESK1001	Software Lockout Pro Desktop

*Para obtener más información sobre la impresora GlobalMark®2, visite www.BradyLatinAmerica.com.



Servicio de elaboración de procedimientos para bloqueo/etiquetado

Este servicio llave en mano es la forma más efectiva y eficiente de crear un programa LOTO apegado a las normas de OSHA. Usted puede confiar en nuestros ingenieros de campo para que se encarguen de todos los detalles, incluyendo:

- Evaluación profesional de sus necesidades y requerimientos de equipo
- Creación de procedimientos visualmente instructivos específicos para los requerimientos de seguridad de su maquinaria, planta y empleados
- Laminado e instalación de los nuevos procedimientos de bloqueo/etiquetado
- Instalación de tarjetas de identificación con código de color para fuentes de energía
- Colaboración con su equipo durante el proceso, ayudándole a comprender cómo mantener de forma exitosa el programa interno.
- Para obtener mayor información visite www.BradyLatinAmerica.com/servicios o llame al 01-800-262-7777.

Cree, mantenga, capacite, actualice... con un solo programa.

- Use la muestra de política para control de energía incluida en Lockout PRO para desarrollar su propio programa integral.
- Cree procedimientos de bloqueo para máquinas específicas para diferentes ubicaciones; asegure que se atiendan las necesidades de seguridad específicas para cada ubicación.
- Gestione y actualice sus procedimientos con estampado automático de hora y fecha.
- Capacite a sus empleados con tutoriales en línea y clips de capacitación en versiones Enterprise.
- Acceda a la norma de OSHA referente a Bloqueo y Etiquetado con unos cuantos clics.



Requisitos de OSHA sobre capacitación:

- Las personas que vayan a dar servicio o mantenimiento (empleados autorizados) deben estar capacitados para:
 - Reconocer fuentes de energía peligrosa y comprender el tipo de energía y su magnitud
 - Identificar y operar de forma adecuada los dispositivos correspondientes para aislamiento de energía
 - Aplicar y retirar de forma segura los dispositivos de bloqueo-etiquetado
- Los trabajadores que operan la maquinaria o que trabajan en el área donde se realiza el bloqueo-etiquetado (empleados afectados) deben estar capacitados para:
 - Reconocer cuando se están realizando actividades de bloqueo-etiquetado
 - Comprender el propósito del programa para control de energía y la importancia de no manipular los dispositivos de bloqueo-etiquetado cuando se les vea en el área de trabajo
- Se requiere capacitación adicional cuando se usa el etiquetado en lugar de bloqueo. Ver la Sección (C)(7)(ii) en la norma 1910.147.
- Los empleadores deben documentar cuándo se llevó a cabo la capacitación, quién asistió y los temas cubiertos.
- Los empleados deben volver a recibir capacitación bajo cualquiera de las siguientes situaciones:
 - Al empleado se le asignó un nuevo trabajo.
 - Se hicieron cambios en las políticas o procedimientos para control de energía.
 - Se instaló o modificó maquinaria, presentando nuevos riesgos.
 - Cuando el empleado tenga motivos para creer que el empleado tiene problemas para comprender el uso de los procedimientos.
- Los empleados autorizados deben someterse a una revisión anual para asegurar que comprendan perfectamente sus responsabilidades dentro del programa.



Tarjetas de seguridad de bolsillo

- Tarjeta que contiene importantes recordatorios sobre seguridad de bloqueos

No. de catálogo	Descripción	Cant.
LOSC13	English Wallet Card	10
LOSC13 BI	Tarjeta de cartera en inglés/español	10



Manual de Bloqueo-Etiquetado

- Manual de capacitación de 16 páginas con evaluación; instruye a los trabajadores sobre cómo protegerse de la energía peligrosa

No. de catálogo	Descripción	Cant.
66219	Manual de Bloqueo-Etiquetado	10
63004	Manual de Bloqueo-Etiquetado en español	10



Manual de capacitación sobre seguridad de bloqueo

- Este manual de capacitación de 16 páginas cubre las bases de seguridad sobre bloqueo - etiquetado

No. de catálogo	Descripción	Cant.
2112-TEN	Seguridad de bloqueo	10
2112	Seguridad de bloqueo	25
2112SP-TEN	Seguridad de bloqueo - Español	10
2112SP	Seguridad de bloqueo - Español	25



Cartel PRINZING de seguridad y bloqueo

- Cartel de capacitación que refuerza su programa para control de energía
- 18"A x 24"B, laminado en ambos lados

No. de catálogo	Descripción
LOSP8	Cartel de seguridad y bloqueo
LOSP8SP	Versión en español



Para obtener mayor información sobre soluciones
Brady para bloqueo-etiquetado, visite:
www.bradyLatinAmerica.com/loto

Estados Unidos
Servicio al Cliente: 1-888-272-3946
Ventas Internas: 1-888-311-0775
www.BradyID.com

Canadá
Servicio al Cliente: 1-800-263-6179
www.BradyCanada.ca

América Latina
Servicio al Cliente: 01-800-262-7777
(664) 624-9475
www.BradyLatinAmerica.com

 **BRADY**
CUANDO EL DESEMPEÑO ES LO QUE MÁS IMPORTA™