



Línea Loto: (Lockout-Tagout) Bloqueo y Etiquetado

- Ficha Técnica -



Candado para bloqueo industrial



cilindro de aleación de zinc.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Nombre:	Candado de Seguridad de Nylon
Referencia:	BYBDG21
Medidas:	Altura Total: 76 mm , Dimensiones del Cuerpo (Largo x Ancho) 45 mm x 40 mm Longitud del Grillete (Arco, espacio libre vertical): 38 mm Diámetro del Grillete (Arco): 6 mm
Color:	Rojo
Material:	Cuerpo de Nylon PA reforzado con plástico de ingeniería. Arco de metal cromado.
Unidad de Empaque:	10 unidades
Función:	Es un dispositivo de advertencia diseñado para proteger a los trabajadores de accidentes y a los equipos de daños físicos. Reduce el riesgo de accidentes en operaciones industriales durante tareas de alto riesgo (LOTO - Lockout-Tagout / Bloquear-Etiquetar).

DESCRIPCIÓN

Es un dispositivo de advertencia fundamental en los protocolos de Bloqueo-Etiquetado (LOTO), diseñado para proteger a los trabajadores y equipos, cumpliendo con las recomendaciones OSHA CFR parte 1910.1471. Su cuerpo está fabricado con Nylon PA reforzado con plástico de ingeniería, lo que lo hace no conductor y altamente resistente al impacto, a químicos, rayos UV y a temperaturas extremas, operando entre -30°C - 120°. Un grillete de acero cromado con un diámetro de 6 mm y una longitud de 38 mm. El candado cuenta con la función de retención de llave para garantizar que no quede desbloqueado accidentalmente.

CARACTERÍSTICAS

- **Cumplimiento Normativo:** Cumple con las recomendaciones de la norma OSHA CFR parte 1910.1472.
- **Material del Cuerpo:** El cuerpo de la cerradura está hecho de Nylon PA reforzado con plástico de ingeniería, con diseño de carcasa integrada, que es más duradero y no conductor.
- **Resistencia a la Temperatura:** Es resistente a la diferencia de temperatura,
- **Arco/Grillete:** El arco de metal (acero) está cromado
- **Resistencia a químicos,** temperaturas extremas y rayos UV
- **Retención de Llave:** Posee retención de llaves para asegurar que los candados no queden desbloqueados
- **Etiquetado Estándar:** Contiene etiquetas estándar "PELIGRO" y "PROPIEDAD DE" en la parte delantera y trasera.





Línea Loto: (Lockout-Tagout) **Bloqueo y Etiquetado**

- Ficha Técnica -



Candado para bloqueo industrial

APLICACIONES

- Procedimientos LOTO en labores de mantenimiento, reparación y limpieza.
- Bloqueo de interruptores eléctricos, disyuntores, válvulas, tableros de control y otros puntos de energía.
- Aislamiento de fuentes de energía para prevenir activaciones accidentales.
- Trabajos con intervención de varios técnicos, permitiendo bloqueo grupal.
- Uso en plantas industriales, manufactura, mantenimiento eléctrico, mecánico y equipos energizados.
- Escenarios donde se requiere un dispositivo resistente, duradero y de alta visibilidad, no apto para ambientes con riesgo de arco eléctrico. Procedimientos LOTO en labores de mantenimiento, reparación y limpieza.
- Bloqueo de interruptores eléctricos, disyuntores, válvulas, tableros de control y otros puntos de energía.
- Aislamiento de fuentes de energía para prevenir activaciones accidentales.
- Trabajos con intervención de varios técnicos, permitiendo bloqueo grupal.
- Uso en plantas industriales, manufactura, mantenimiento eléctrico, mecánico y equipos energizados.
- Escenarios donde se requiere un dispositivo resistente, duradero y de alta visibilidad, no apto para ambientes con riesgo de arco eléctrico.

ADVERTENCIAS

- Lea y siga las instrucciones antes de utilizar el dispositivo.
- Asegúrese de que la pinza es adecuada para el equipo o punto de bloqueo a intervenir.
- Solo personal autorizado debe instalar y retirar los candados y dispositivos LOTO.
- No utilice el producto si presenta daños, deformaciones o desgaste.
- Mantenga el dispositivo alejado de fuentes de calor extremo o sustancias corrosivas.
- Un uso incorrecto puede provocar accidentes, daños a equipos o riesgo eléctrico.
- Este producto no sustituye los procedimientos de seguridad establecidos por la empresa.

CUIDADO

Limpiar con un paño húmedo y detergente suave, sin usar productos abrasivos que puedan dañar el material. Almacenar en un lugar seco y protegido de la humedad y temperaturas extremas. Revisar periódicamente que el mecanismo de ajuste y los ganchos de fijación funcionen correctamente. No sobrecargar ni forzar el mecanismo de bloqueo para evitar daños. Mantener fuera del alcance de materiales que puedan generar daños físicos, como objetos punzantes.

GARANTÍA

Este producto está diseñado para cumplir con los más altos estándares de calidad, durabilidad y confiabilidad.

Garantía contra defectos de fábrica. El distribuidor no se hace responsable de lesiones o daños derivados del uso incorrecto del producto. Ante cualquier duda o inconformidad, contacta a tu distribuidor o visita www.boyuansafety.com.

