

FICHA TÉCNICA

BLOQUEO DE VALVULA DE COMPUERTA



DETALLE DE PRODUCTO

Los sistemas de bloqueo y etiquetado son un conjunto de elementos fundamentales dentro de las buenas practicas de seguridad en los programas que se desarrollan durante actividades de mantenimiento, reparación, supervisión e intervención de maquinaria e instalaciones con diferentes fuentes de energía.

Su principal objetivo es condenar y suspender el flujo de energía de las fuentes tanto principales como de energías residuales y comunicar de una manera visual que se encuentra en proceso de intervención y evitar un accidente laboral.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fabricado en ABS de alta resistencia.
- El diseño semicircular de diferentes tamaños, dos partes se pueden combinar en una al almacenar y transportar, reduce la mitad del volumen. Bloquee la válvula del volante con un diámetro de 25 mm a 450 mm (1"-18").
- Bloqueado por candados de 4 piezas, diámetro del grillete bloqueado ≤ 7 mm.
- Válvula de 25-64 mm (1"-2.5")
- Válvula de 64-127 mm (2.5" - 5")

REFERENCIAS

DESCRIPCION	REFERENCIA
BLOQUEO VALVULA COMPUERTA 25-64 MM	12-DDF-11A
BLOQUEO VALVULA COMPUERTA 64-127 MM	12-DDF-12A
CODE 120220	
CODE 120221	

APLICACION

Actividades de mantenimiento, reparación, supervisión e intervención de maquinaria e instalaciones con fuentes de energía eléctrica, neumática, hidráulica y residuales.

INSTRUCCIONES DE USO

La norma OSHA 29CFR 1910 recomienda que se debe contar con un protocolo de bloqueo y etiquetado para garantizar la seguridad de los trabajadores. En NINGUN caso se recomienda hacer trabajos en LINEA VIVA (circuitos energizados), para lo cual es importante seguir los procedimientos establecidos para cada maniobra.

También es importante resaltar que el personal definido para cada maniobra debe ser una persona competente y debidamente autorizada para realizar las labores de mantenimiento.

Contar con procedimientos bien definidos para el bloqueo y etiquetado con los pasos detallados para los bloqueos y así mismo para los desbloqueos a fin de reducir el riesgo al personal.

Recuerde aplicar las 5 reglas de oro antes de intervenir algún equipo:

1. **Desconectar, corte visible o efectivo**
2. **Enclavamiento, bloqueo y señalización**
3. **Comprobación de ausencia de tensión**
4. **Puesta a tierra y cortocircuito**
5. **Señalización de la zona de trabajo**

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

Limpie los elementos con jabón neutro y un paño húmedo sin uso de desengrasantes, solventes o sustancias que afecten el material.

Disponga de los elementos en un lugar seco, alejado de fuentes de calor excesivo o sustancias que puedan dañar y/o alterar los dispositivos de etiquetado y bloqueo.