

Extintores de incendios portátiles

Division 2/Subdivision L • OAR 437-002-0187



Departamento de Servicios
para Consumidores y Negocios

Las normas de los extintores de incendios portátiles de Oregon OSHA estipulan que es la responsabilidad de un empleador "verificar que se proporcionan extintores de incendios funcionales y que los trabajadores sepan cuándo y cómo usarlos de manera segura".

(Nota: [La Jefatura de Bomberos Estatal de Oregon](#) y su jefatura de bomberos local también tienen normas que se aplican a los extintores de incendios portátiles).

Hay exenciones totales y parciales a las normas.

Exención total

Si los empleadores tienen extintores de incendios, pero estos no son accesibles y los trabajadores no tienen permitido usarlos, entonces los empleadores están exentos de [OAR 437-002-0187](#). El empleador debe contar con una política de seguridad contra incendios por escrito que requiera una evacuación inmediata de los trabajadores, así como un plan de acción ante emergencias y un plan de prevención de incendios que cumplan con las normas estipuladas en [OAR 437-002-0042](#) y [OAR 437-002-0043](#).

Exención parcial

Si los extintores están presentes y accesibles, pero el empleador no tiene la intención de que los empleados los utilicen, Y el empleador tiene un plan de acción de emergencia y un plan de prevención de incendios que cumplen con [OAR 437-002-0042](#) y [OAR 437-002-0043](#), entonces se aplican los párrafos 1, 2 y 3 en [OAR 437-002-0187](#) únicamente.

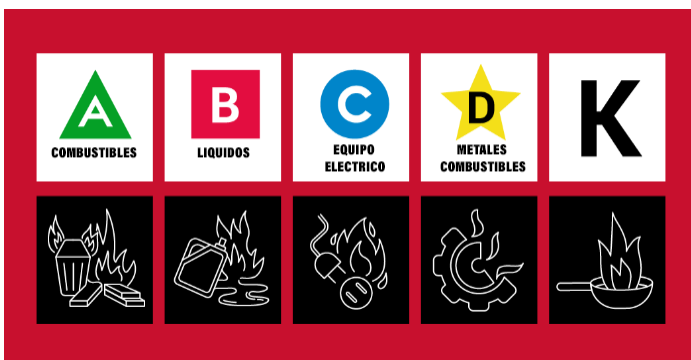
Las normas de extintores de incendios requieren que los trabajadores realicen lo siguiente:

- Seleccionen y pongan los extintores de manera adecuada.
- Inspeccionen y realicen mantenimiento a los extintores.
- Realicen pruebas hidrostáticas de conformidad con la [tabla 3 de las normas](#).
- capacitar a los trabajadores en el uso de extintores, solo cuando se requiere su uso.

Selección y distribución de extintores de incendios

Los empleadores deben montar, ubicar e identificar las ubicaciones de todos los extintores para que los trabajadores tengan fácil acceso a ellos. Deben estar a la vista. Los trabajadores deben poder encontrar y usar los extintores sin exponerse a lesiones.

Seleccione y coloque los extintores en función de la clase de posibles incendios en el lugar de trabajo. Los extintores se clasifican en función de su capacidad para hacer frente a clases y tamaños específicos de incendios, como indican sus letras de colores distintivos:



Clase A – incendio causado por combustibles comunes; la distancia del recorrido para los trabajadores hasta el extintor es de 75 pies o menos.

Clase B – incendio causado por gases y líquidos inflamables; la distancia del recorrido para los trabajadores hasta el extintor es de 50 pies o menos.

Clase C – incendio causado por instalaciones eléctricas; generalmente, incendios Clase A o Clase B que implican equipos e instalaciones eléctricas energizadas; la distancia del recorrido se basa en la fuente de la combustión (inflamable o combustible).

Clase D – incendio causado por metales combustibles; la distancia del recorrido para los trabajadores hasta el extintor es de 75 pies o menos.

Clase K – incendio causado por la cocción o en cocinas de restaurantes; la distancia del recorrido no debe superar los 30 pies.

Inspección, mantenimiento y prueba de extintores

Los empleadores son los responsables de la inspección, el mantenimiento y la prueba de los extintores de incendios portátiles, y deben conducir **inspecciones visuales todos los meses**.

Los empleadores deben garantizar que los extintores de incendios estén completamente cargados, operativos y en sus lugares designados en todo momento; deben también proporcionar la protección equivalente cuando se retiran los extintores para su mantenimiento o recarga. Asimismo, se debe contar con personas entrenadas con los equipos de pruebas aptos para que realicen las pruebas hidrostáticas en las instalaciones, de conformidad con los requisitos de [OAR 437-002-0187\(3\)](#), y retirar los extintores que no pasen las pruebas.

Capacitación del trabajador

Los empleadores deben impartir capacitación a los nuevos empleados y, al menos una vez al año, a los empleados cuyos empleadores exijan o permitan el uso de extintores.

Un programa de capacitación debe familiarizar a los trabajadores con los principios generales del uso de extintores de incendios, los peligros de incendio y el uso del equipo apropiado.

Requisitos de salidas de emergencia

Cada planta de trabajo debe tener la cantidad suficiente de salidas ubicadas adecuadamente para permitir una evacuación segura del establecimiento durante una emergencia. Las consideraciones incluyen las siguientes:

el tipo de estructura, el número de personas expuestas, la protección contra incendios disponible, el tipo de industria implicada, y la altura y el tipo de construcción del edificio o la estructura. Las puertas de emergencia no deben estar bloqueadas ni cerradas con llave cuando haya empleados en su interior. Las vías de salida de los edificios deben estar libres de obstáculos, disponer de una iluminación adecuada y estar debidamente señalizadas. Consulte [OAR 437-002-0041](#), *Salidas y vías de salida*.

Los empleadores deben cumplir con los requisitos conforme a [OAR 437-002-0187](#) según sus circunstancias.

Recursos

- ☞ [Información sobre protección contra incendios de Oregon OSHA](#)
- ☞ [Normas de protección contra incendios de Oregon OSHA](#)
- ☞ [Ficha técnica sobre seguridad contra incendios de OSHA federal](#)



Oregon OSHA

Trabajadores

Su empleador no puede tomar represalias en su contra por informar una violación o preocupación por la salud y seguridad en el lugar de trabajo. Para obtener más información sobre sus derechos visite Oregon OSHA.