

HABLEMOS DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL

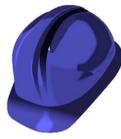
DATOS IMPORTANTES SOBRE EXTINTORES PORTÁTILES

Tel, 351 913 1252
alfredovazquez@hablemosseguridadindustrial.com
<https://hablemosseguridadindustrial.com/>



@hablemosdeseguridadindustrial

@hablemosdeseguridadindustrial



HABLEMOS DE
SEGURIDAD INDUSTRIAL

EXTINTORES PORTÁTILES

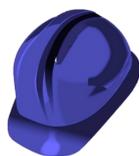
Aunque nuestra organización tiene establecido un programa para la inspección periódica y el servicio de los extintores portátiles, hay muchas cosas que podemos hacer todos nosotros para mantener estos equipos tan útiles en las mejores condiciones de uso posible.

Un extintor no funcionara perfectamente si el sello está roto, si el manómetro indica que la presión está por debajo de lo normal o si tiene alguna condición incorrecta. Siempre que observen algunas de estas condiciones lo deben de indicar.

Los extintores portátiles deben:

- Ser mantenidos con la carga correcta y en los lugares designados para ellos.
- Ser ubicados en los lugares de paso donde sea más práctico.
- No ser obstruidos ni bloqueados con ningún objeto.
- Ser inspeccionados por lo menos una vez al mes por la persona designada, para asegurarse que están en los lugares establecidos que no tienen ningún desperfecto ni tampoco corrosión.
- Ser examinados por lo menos una vez al año y/o recargados o reparados para asegurar que operaran correctamente. Se debe colgar del extintor una etiqueta en la que se muestre la fecha de mantenimiento o de recarga y la firma o las iniciales de la persona que realizó el servicio.
- Ser probados hidrostáticamente. Se debe llamar a las agencias de servicio de extinción para que realicen este servicio cuando sea necesario.
- Ser seleccionado en base a la clase de peligro, grado de peligro, y área que se deberá proteger.





HABLEMOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

· Ser ubicados a una distancia tal que no están separados más de unos 25 metros uno de otro, a no ser que haya condiciones, extremadamente peligrosas, para los extintores de la clase A, o unos 17 metros donde los extintores de la clase B se utilicen para una protección local. Antes de poder utilizar un extintor con efectividad y seguridad hay que familiarizarse y entender las cuatro clases de fuegos.

Clase A. Fuegos en materiales combustibles ordinarios (tal como madera, papel, ropa) donde son de importancia primordial los efectos refrigerantes del agua o de soluciones que contengan porcentajes altos de agua.

Clase B. Fuegos en líquidos inflamables, grasas, aceites, alquitranes, pinturas a base de aceite, lacas y otros materiales similares, donde es muy efectivo la exclusión del aire y la interrupción de la reacción química. En esta clase también, se incluyen los gases inflamables.

Clase C. Fuegos en equipos eléctricos o cerca de ellos, donde el uso de un agente extintor no conductor es de primera importancia. El material que está quemando es, sin embargo, o bien de la clase A o de la clase B en su naturaleza.

Clase D. Fuegos que ocurren en metales combustibles (tales como magnesio, litio y sodio), Para fuegos de esta clase se necesitan agentes y técnicas especiales de extinción. Todos los extintores portátiles deben tener una placa de identificación. En ella deberá estar indicado la clase de fuego que podrá combatir, las instrucciones de operación y las instrucciones de servicios. La placa deberá tener también el símbolo o nombre de identificaciones de la organización de prueba reconocida para indicar que la unidad ha sido aprobada. Si ustedes observan alguna vez un extintor que no tiene una etiqueta de aprobación lo deben comunicar inmediatamente a su superior inmediato.





HABLEMOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Las informaciones en estas placas son muy útiles para aprender la forma de operar el equipo de extinción.

Todos ustedes necesitan saber los detalles importantes acerca de cada agente de extinción que se utilice en su área particular de trabajo. Los extintores portátiles no deben ser bloqueados por equipos o materiales. Las señales que indican la ubicación de los extintores deben estar siempre bien visibles y legibles. Una buena forma de lograr que la gente no ubique o coloque obstrucciones en frente de un extintor portátil es marcar el área del suelo directamente debajo del extintor.

Finalmente, aunque algunos de ustedes pudieran pensar que lo que voy a decir es innecesario, todos deben saber dónde está ubicado el extintor más cercano al lugar donde ustedes trabajan.

