Fire Safety Fire Extinguisher – Landscaping Meeting Kit – Spanish



QUÉ ESTÁ EN RIESGO

La seguridad contra incendios es una preocupación fundamental en el paisajismo, donde la combinación de vegetación seca, materiales inflamables y el uso de equipos que generan calor o chispas puede crear un riesgo importante de incendio.

CUÁL ES EL PELIGRO

Los incendios pueden iniciarse fácilmente y propagarse con rapidez, sobre todo en entornos exteriores donde abundan las fuentes naturales de combustible como la hierba seca, las hojas y la madera.
Riesgos Específicos

1. **Fuentes de Ignición**
    - **Chispas de Equipos:** Las herramientas eléctricas, como motosierras y recortadoras, pueden generar chispas que pueden encender la vegetación seca o los materiales inflamables.
    - **Derrames de Combustible:** La manipulación o almacenamiento inadecuado de combustibles aumenta el riesgo de incendio.
    - **Colillas de Cigarrillos:** Las colillas de cigarrillos desechadas por descuido son una fuente común de ignición en el paisajismo. Una sola colilla humeante puede iniciar un incendio que se propaga rápidamente en condiciones secas.

1. **Materiales Inflamables**
    - **Vegetación Seca:** El paisajismo a menudo implica trabajar en zonas con hierba seca, y las hojas pueden avivar un incendio.
    - **Productos Químicos y Fertilizantes:** Algunos productos químicos y fertilizantes de jardinería son inflamables o reactivos, lo que supone un riesgo de incendio si no se almacenan y manipulan adecuadamente.

1. **Factores Medioambientales**
    - **Condiciones Climáticas Secas:** El tiempo seco y caluroso aumenta significativamente el riesgo de incendio.
    - **Proximidad a Estructuras:** Trabajar cerca de viviendas, cobertizos u otras estructuras aumenta el riesgo de daños materiales y personales si se

produce un incendio.

COMO PROTEGERSE

Los trabajadores deben estar atentos, debidamente capacitados y equipados con las herramientas y los conocimientos necesarios para prevenir y responder a los incendios.

Medidas Preventivas

1. **Manipulación Adecuada del Equipo**
    - **Compruebe si el Equipo produce Chispas:** Inspeccione periódicamente las herramientas y equipos eléctricos en busca de posibles fuentes de chispas, como parachispas dañados o cableado defectuoso.
    - **Cargue combustible de forma segura:** Cuando reposte combustible en los equipos, hágalo en áreas bien ventiladas.
1. **Preparación y Mantenimiento del Sitio**
    - **Despeje la Vegetación:** Antes de empezar a trabajar, elimine la vegetación seca, las hojas y los escombros de la zona de trabajo para reducir el combustible disponible para un incendio.
    - **Eliminación Adecuada:** Deseche los residuos inflamables, como trapos empapados con combustible o aceite, en contenedores aprobados.
1. **Prácticas Seguras para Fumar**
    - **Zonas Designadas para Fumar:** Establezca zonas designadas para fumar alejadas de materiales inflamables y asegúrese de que se dispone de contenedores adecuados para desechar las colillas.
    - **Extinguir Completamente:** Recuerde a los trabajadores que apaguen completamente las colillas antes de desecharlas y que eviten fumar cerca de combustible o vegetación seca.
1. **Conciencia Meteorológica**
    - **Vigile las Condiciones Meteorológicas:** Manténgase informado sobre las condiciones meteorológicas.
    - **Ajuste las Prácticas de Trabajo:** En los días de alto riesgo de incendio, considere la posibilidad de modificar o reprogramar las tareas que impliquen el uso de equipos que puedan provocar un incendio.

Conocimiento y uso del Extintor de Incendios

1. **Extintores – Conozca los Tipos**
    - **Tipos de Extintores:** Entender los diferentes tipos de extintores (por ejemplo, Clase A, B, C, D y K) y sus usos. En jardinería, los tipos más comunes son los de Clase A (para combustibles ordinarios como madera y papel) y los de Clase B (para líquidos inflamables como gasolina).
    - **Ubicación:** Asegúrese de que los extintores sean fácilmente accesibles en el lugar de trabajo. Compruebe periódicamente que están en buenas condiciones de funcionamiento y que han sido inspeccionados de acuerdo con la normativa.
1. **Cómo utilizar un extintor de incendios**
    - **Técnica P.A.S.S. (J.A.A.M en español):** Capacite a todos los trabajadores en el método P.A.S.S. para utilizar un extintor:

- Jale del pasador para romper el precinto.
- Apunte la boquilla a la base del fuego.
- Apriete el mango para liberar el agente extintor.
- Mueva la boquilla de un lado a otro en la base del fuego hasta que se extinga.
    - **Cuando usar:** Hacer hincapié en que los extintores sólo deben utilizarse en incendios pequeños y manejables.

1. **Capacitación Periódica y Simulacros**
    - **Capacitación en Seguridad contra los Incendios:** Realice sesiones periódicas de formación en seguridad contra incendios para todos los empleados.
    - **Simulacros de Emergencia:** Realice periódicamente simulacros de incendio para practicar los procedimientos de evacuación.

CONCLUSIÓN

Conociendo los riesgos, tomando medidas preventivas y estando preparados para responder con el uso adecuado de extintores, los trabajadores pueden protegerse a sí mismos, a sus compañeros y a la propiedad que les rodea de los devastadores efectos del fuego.