TEMA

20

Equipamiento operativo, iluminación y motosierra

Equipamiento operativo: Material de corte, separación, excarcelación, elevación y tracción (tráctel, cabestrante, cojines neumáticos, etc.). Material de iluminación y señalización (grupos electrógenos, focos, etc.). Material auxiliar. Herramientas y equipos. Motosierra: componentes y partes de la motosierra. Técnicas de corte con la motosierra. Procedimientos generales y específicos de trabajo con motosierras.

§

NOVIEMBRE DE 2026

Material de elaboración propia a partir de las fuentes oficiales que se citan al final del tema. No es un temario oficial ni sustituye a la normativa publicada.

Índice

Presentación

1. Equipos de trabajo y familias de material
    1.1. Qué es un equipo de trabajo
    1.2. Familias de material
    1.3. La herramienta manual y sus cinco medidas
2. Material de corte, separación y excarcelación
    2.1. El equipo hidráulico de rescate
    2.2. La sierra de sable
    2.3. El abrepuertas hidráulico
    2.4. El oxicorte y el plasma
    2.5. La motorradial y la radial eléctrica
    2.6. El taladro y el martillo percutor
3. Material de elevación: cojines neumáticos
4. Material de tracción
    4.1. El cabestrante
    4.2. El tráctel
    4.3. Las eslingas
5. Material de iluminación, señalización y energía
    5.1. Equipos de iluminación
    5.2. El grupo electrógeno
    5.3. Las devanaderas
    5.4. Señalización de la escena
6. Material auxiliar, herramientas y equipos
    6.1. TNT y herramienta de bombero
    6.2. Herramientas grandes y pequeñas
7. La motosierra
    7.1. Qué es y qué tipos hay
    7.2. Componentes y partes
    7.3. Técnicas de corte
    7.4. Procedimientos generales de trabajo
    7.5. Procedimientos específicos

No confundas

Ideas clave

Autoevaluación

Soluciones

Fuentes