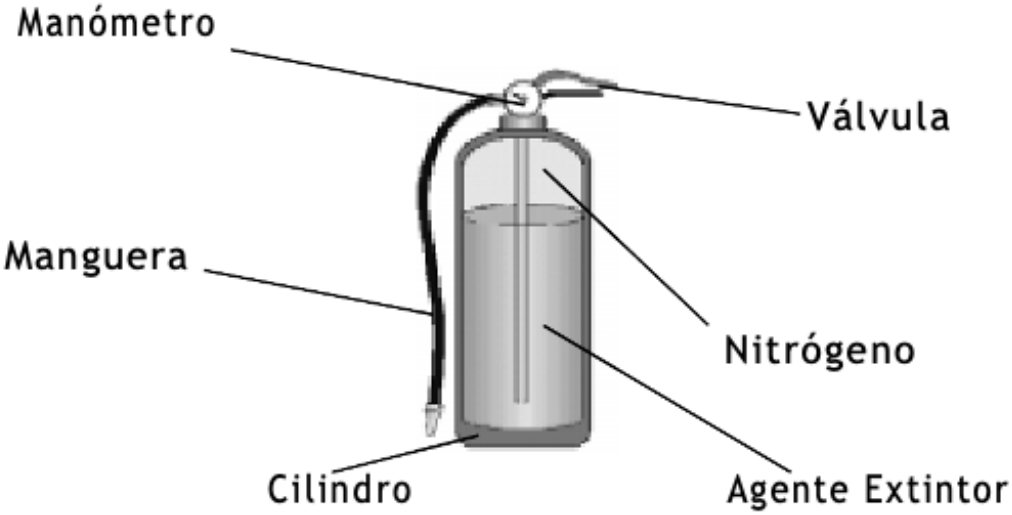
CURSO
USO Y MANEJO DE EXTINTORES

MÓDULO IV
USO Y MANEJO DE EXTINTORES (DIVERSOS TIPOS)

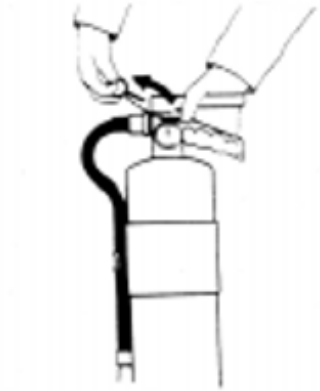
4.1 Manejo de Extintores de P. Q. S.

(POLVO QUIMICO SECO)

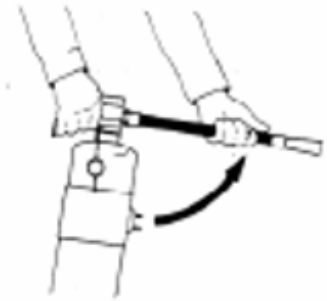
Características del Extintor PQS

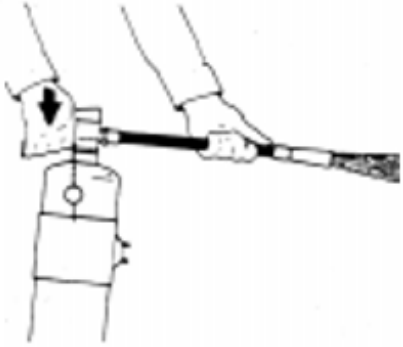


Paso N° 1
Retire el Pasador o Seguro de la Manilla de Extintor.



Paso N° 2
Diríjase a la zona de fuego.

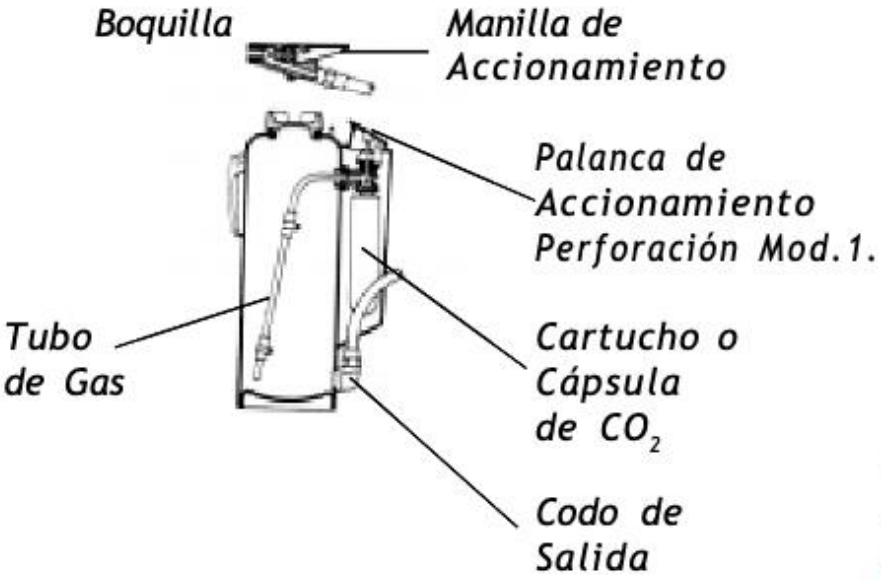




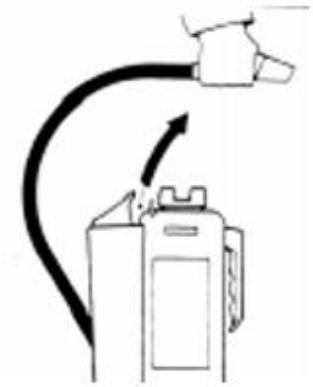
Paso N° 3

Accione el gatillo y dirija la descarga (Manguera) a la base del fuego.

4.2 Manejo de Extintores Presurizados por Cartucho



Paso N° 1
Diríjase a la zona de fuego.



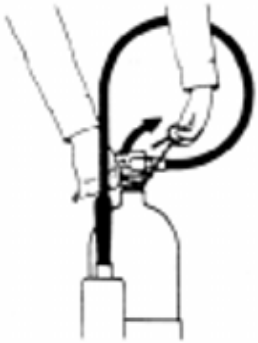
Paso N° 2
Tome la Manguera y diríjala a la base del fuego. Abra el Cartucho (Cápsula), presionando fuertemene.

Paso N° 3
Presione la manilla de la manguera dirigiendo la descarga a la base de fuego.

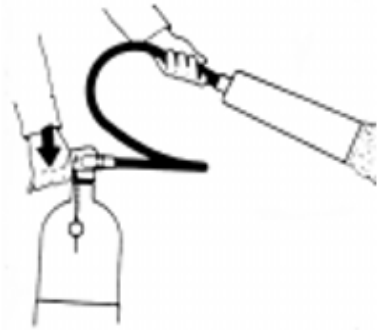
4.3 Manejo de Extintores de Dióxido de Carbono CO2

Características del Extintor

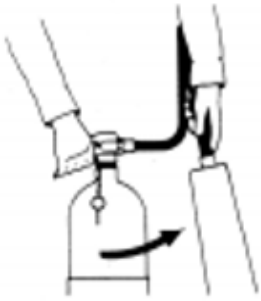
Paso N° 1
Retire el Seguro o pasador del Gatillo.



Paso N° 2
Diríjase a la zona del fuego. Tome la manguera en la empuñadura existente en la parte anterior a la Corneta de Descarga.

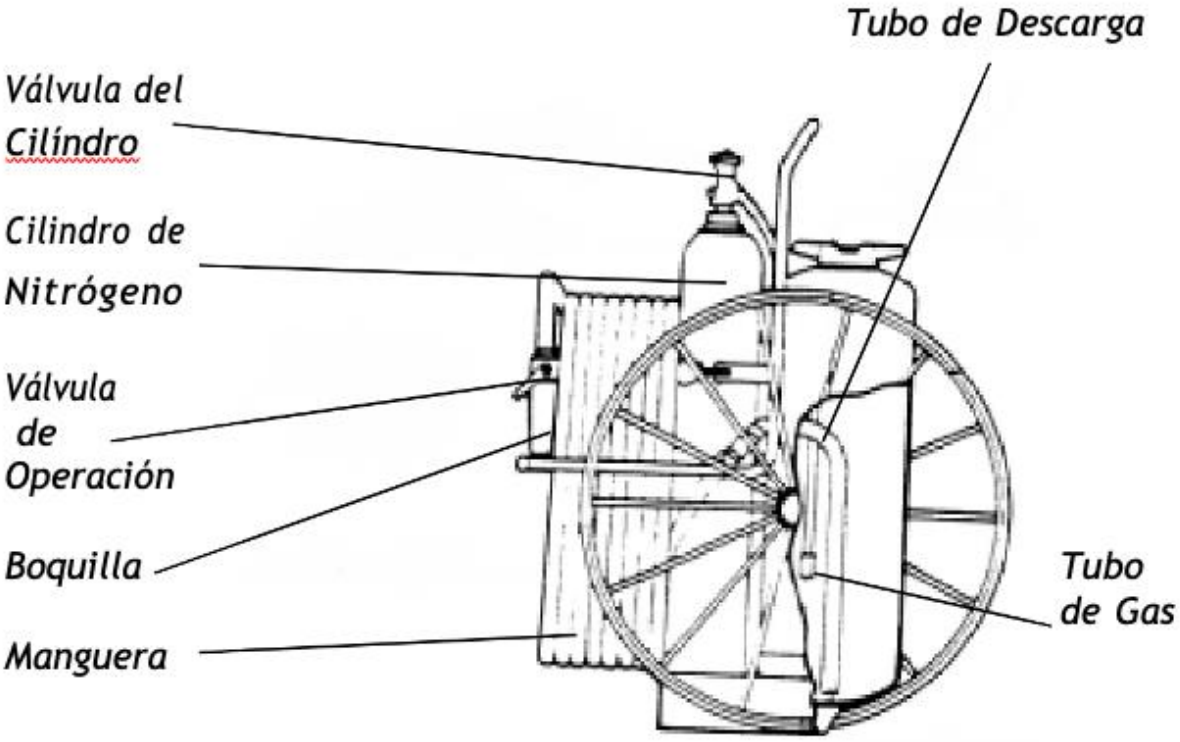


Paso N° 3
Accione la manilla de descarga y descargue al fuego. Nunca sujete la Corneta de descarga, pues esta se congela.



4.4 Manejo Extintores Rodante (Carretilla) de P. Q. S.

Característica del Extintor

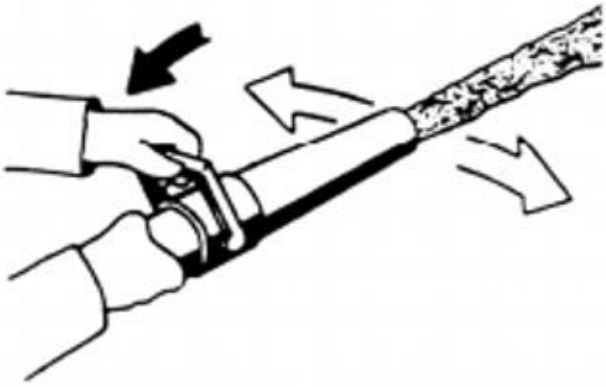


Paso N° 1

Translade el carro a la Zona de Fuego.
Abra la Válvula Principal, de la parte superior del cilindro.

Paso N° 2

Despliegue la manguera aproximándose al fuego.



Paso N° 3

Abra el pitón y dirija la descarga a la Base del Fuego.

Paso N° 4

Recargue lo más rápido posible sus extintores.

4.5 Pasos a seguir al utilizar un extintor de incendios portátil

Cada decisión tomará sólo dos fracciones de segundo. El conocimiento y la práctica le ayudarán a hacerlas con seguridad y eficiencia.

Paso 1. Avise del fuego a su supervisor y las personas en el área.

Si es necesario, utilice la alarma o llame al teléfono de emergencia: (de su localidad)

Si no hay alarma o teléfono a la mano, dé la voz de alerta o grite: fuego; si está acompañado envíe al otro a avisar.

Paso 2: Decida si debe utilizar un extintor.

¿Cuan intenso es el incendio?

¿Qué cosas hay cercanas al incendio que puedan propiciar su expansión?

¿Está su vida o la de alguien en peligro?

Si el incendio pasó de su etapa incipiente, desaloje el lugar, siga el plan de desalojo de su área o unidad

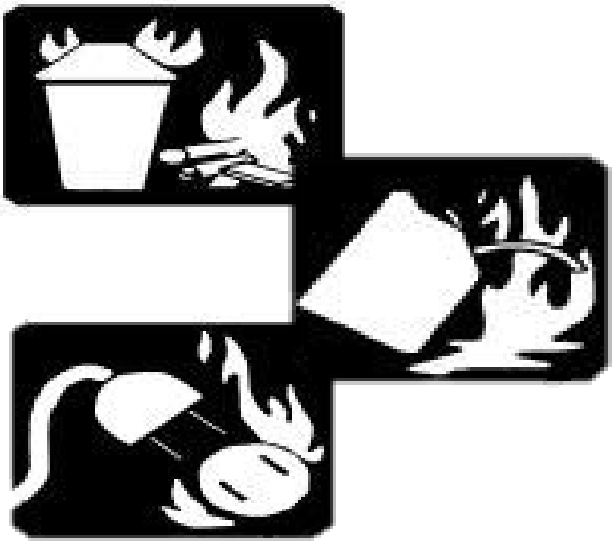
Paso 3: Determine la clase de fuego.

Clase A: Madera, cartón, papel y tela

Clase B: Líquidos inflamables y gases

Clase C: Equipo eléctrico

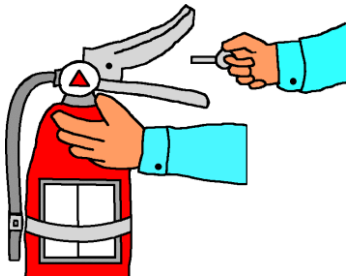
Clase D: Metales



Paso 4: Revise la etiqueta del extintor, asegúrese de que es el tipo que aplica a la clase de incendio.

Paso 5: Asegúrese que el extintor está cargado. vea el manómetro.

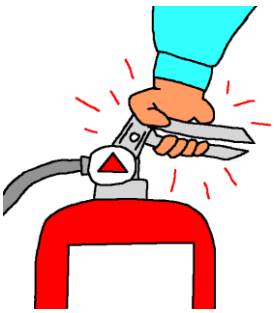
Paso 6: Hale la abrazadera y saque el pasador deseguridad.



Paso 7: Dirija la manga y boquilla hacia la base del incendio.

Inclínese levemente hacia el frente para aminorar el impacto del calor y los gases que están en la parte de arriba del incendio.

Paso 8: Presione la palanca.



Paso 9: Mueva lentamente la manga y boquilla de derecha a izquierda sobre la base del incendio.

Nunca le dé la espalda al incendio. Al acercarse al incendio, hágalo en la dirección del viento (con el viento a sus espaldas).

Paso 10: Continúe acercándose lentamente según se apaga el incendio.

Paso 11: Asegúrese que extinguió el incendio. utilice todo el contenido del extintor.

Paso 12: Notifique a la persona encargada de recargar el extintor.