REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

1.SOPLADOR DE HOJAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: SOPLADOR DE HOJAS PARA TRABAJO PESADO, INCLUYE ARNÉS. MOTOR 79,9 CM³ 4,20 KW (5,70 CV), CAUDAL DE AIRE: 1.818 M³/H (ANSI/OPEI B175.2), VELOCIDAD DEL AIRE: 95 M/S (ANSI/OPEI B175.2)
Material:
Usos: Se usa para mover material en el manejo de emergencias, así como para sofocar ciertos tipos de incendios
Normativa:
Observaciones:

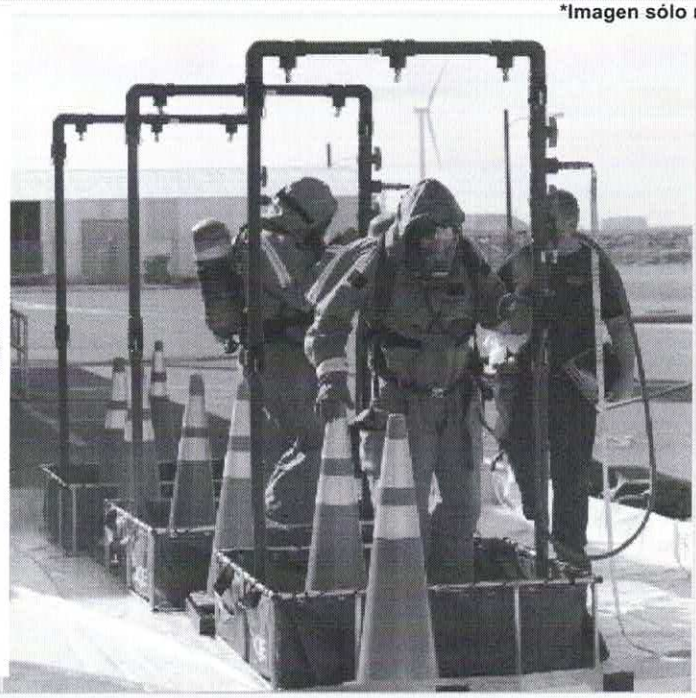
REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

2.DUCHA DE DESCONTAMINACIÓN

*Imagen sólo referencia





Descripción: DUCHA DESCONTAMINACIÓN EN ESCENA PON PISCINA DE RECOLECCIÓN DE 150 GALONES, MARCO EN ACERO, CUATRO CABEZALES DE DUCHA MAS UN ROCIADOR MANUAL PARA DESCONTAMINACIÓN COMPLETA, INCLUYE BOLSA DE TRANSPORTE.
Material: MARCO EN ACERO
Usos: Descontaminación del personal cuando se ha contaminado con materiales peligrosos, inclusive la espuma usada para la extinción
Normativa: N/A
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

3.EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMA

*Imagen sólo referencia



Descripción: EQUIPO DE AUTOCONTENIDO NFPA 1981-1982 ED 2018 CILINDRO 60 MINUTOS A 4500 PSI CON CILINDRO DE REPUESTO, FABRICADO CON MATERIALES RESISTENTES AL AGUA Y A LA ABRASIÓN, PIBOTE LUMBAR CON SOPORTE EN LA CINTURA, SISTEMA DIGITAL DE MONITOREO CON PASS Y COMUNICACIÓN INHALÁMBRICA CON EL HUD.
Material:
Usos: Respaldo respiratorio para los bomberos en la atención de emergencias con productos químicos e incendios en el municipio
Normativa: NFPA 1981-1982 ED 2018
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

4.CARPA PARA ZONA DE ACONDICIONAMIENTO

*Imagen sólo referencia



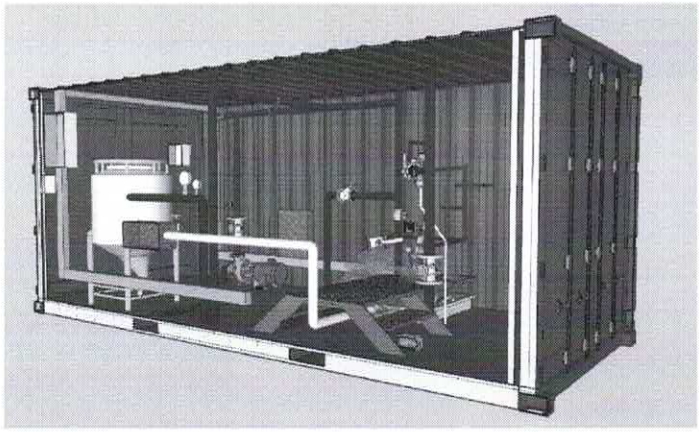
Descripción: CARPA TIPO KIOSCO A CUATRO AGUAS, CONFECCIONADAS EN LONA PLASTIFICADA TIPO INDUSTRIAL DE MEDIDAS DE 5.00 M FRENTE X 5.00 M FONDO. (ESTRUCTURA METÁLICA INDUSTRIAL + LONA DE TECHO+ CUATRO (4) CORTINAS LATERALES).
Material:
Usos: Implementación de PMU en casos de emergencia, así como resguardo de equipos y personal
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

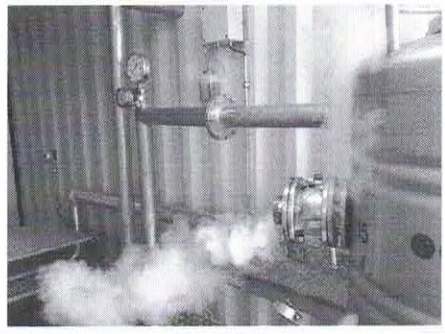
FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

5.SIMULADOR PARA ENTRENAMIENTO DE BOMBEROS

*Imagen sólo referencia







Descripción: SIMULADOR PARA ENTRENAMIENTO DE BOMBEROS EN ACCIDENTES CON MATARIALES PELIGROSOS (HAZMAT) EN CONTENEDOR DE 20 PIES, INCLUYE SIMULACIÓN POR ESCAPES DE LÍQUIDOS Y GASES, SIMULADOR DE FUEGO, MANDO REMOTO PARA TOTAL CONTROL DEL INSTRUCTOR).

Material:

Usos: Capacitación a los bomberos y empresas en la atención de emergencias en el manejo de materiales peligrosos con productos químicos presentes en el municipio

Normativa: OECD 301E / EEC 84/449 C3 - EN ISO 13850 - RoHS y CE - EMC-c4 certificado IP 65

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

6.DRON

*Imagen sólo referencia







Descripción: DRON CON CÁMARA DE ALTA DEFINICIÓN 4K PARA VIDEO, 50 MP PARA FOTOS, RANGO DE TRANSMISIÓN DE HASTA 7,4 MILLAS, BATERÍA DE HASTA 40 MINUTOS INCLUYE MALETA CON ACCESORIOS
Material:
Usos: Se usa en la obtención de imágenes estratégicas de manera segura para la toma de decisiones en la atención de incidentes dentro del perímetro urbano, así como rural
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

7.CÁMARA FOTOGRÁFICA

*Imagen sólo referencia



Descripción: CÁMARA FOTOGRÁFICA CON LENTE DE 18-55 VIDEO 4K, CONEXIÓN INHALÁMBRICA CON DISPOSITIVOS INTELIGENTES, SISTEMA DE AUTOENFOQUE DE 45 PUNTOS, ESTABILIZADOR DE IMAGEN ELECTRÓNICO
Material:
Usos: Registrar los acontecimientos en la atención de emergencias y salvaguarda de evidencias
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

8.ROZON

*Imagen sólo referencia





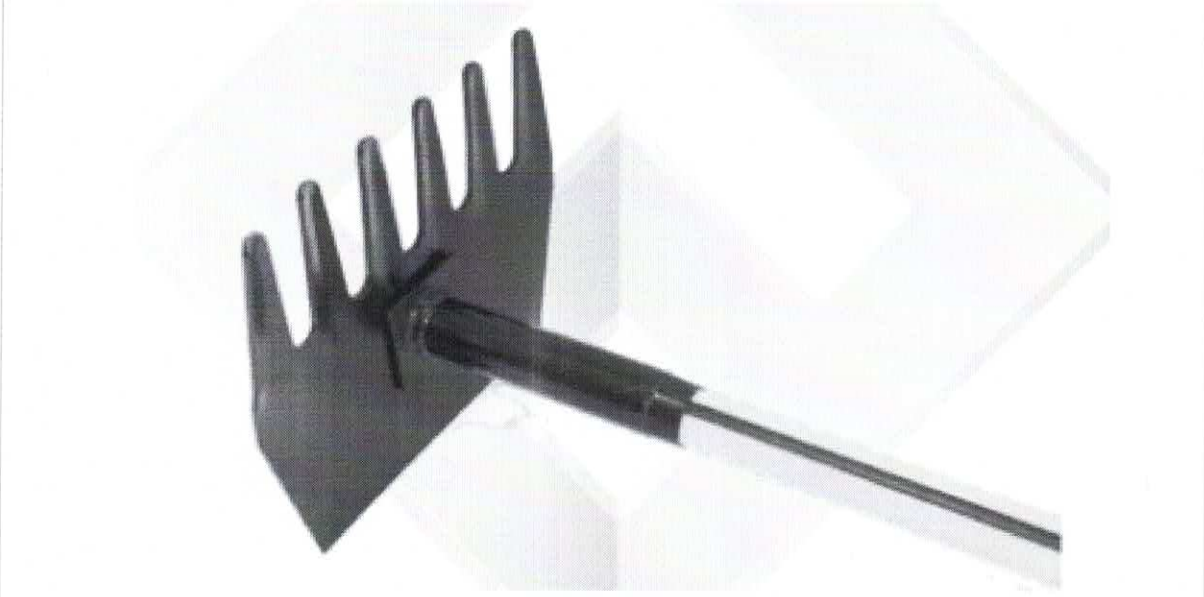
Descripción: ROZON FABRICADO EN HOJA DE ACERO CON HOJA CURVA, DE 1,55 M DE LARGO Y PESO DE 2,2 KG MANGO EN MADERA
Material: ACERO Y MADERA
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

9.RASTRILLO MC LEOD

*Imagen sólo referencia



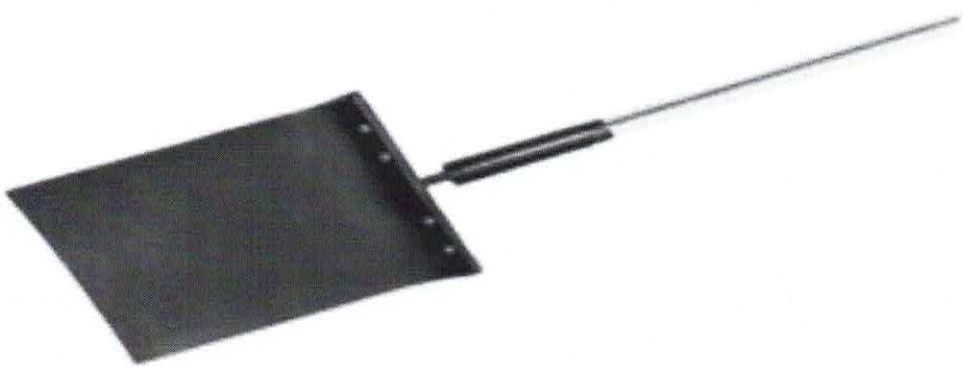
Descripción: RASTRILLO MC LEOD CABEZAL EN ACERO TRATADO TÉRMICAMENTE (45-52 HRC) Y MANGO EN FIBRA DE VIDRIO
Material: ACERO Y FIBRA DE VIDRIO
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

10.BATEFUEGOS

*Imagen sólo referencia



Descripción: BATEFUEGOS CON PALMA EN CAUCHO VULCANIZADO TRATADA TÉRMICAMENTE PARA ALTA RESISTENCIA A TEMPERATURAS, MANGO EN FIBRA DE VIDRIO DE 2,2 MT DE LARGO Y PESO DE 2,8 KG
Material: GOMA Y FIBRA DE VIDRIO
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

11.PULASKI

*Imagen sólo referencia



Descripción: PULASKI CABEZAL DE DOBLE SERVICIO, MANGO EN FIBRA DE VIDRIO CON FUNDA DE GOMA PARA MEJORAR EL AGARRE DE 0,9 MT DE LARGO Y PESO DE 2,7 KG

Material: ACERO Y FIBRA DE VIDRIO

Usos: Atención de incendios forestales en el municipio

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

12.RASTRILLO SEGADOR

*Imagen sólo referencia



Descripción: RASTRILLO SEGADOR DE 4 DIENTES CABEZAL EN ACERO, MANGO EN FIBRA DE VIDRIO DE 1,45 MT DE LARGO Y PESO DE 2,2 KG

Material: ACERO Y FIBRA DE VIDRIO

Usos: Atención de incendios forestales en el municipio

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

13.ANTORCHA DE GOTEO

*Imagen sólo referencia



Descripción: ANTORCHA DE GOTEO DE 1 LT EN METAL
Material: METAL
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

14.BINOCULARES

*Imagen sólo referencia



Descripción: BINOCULARES DE LARGO ALCANCE
20x aumentos / 50mm de diámetro de lentes
Enfoque rápido (InstaFocus)
Distancia ocular: 11mm
Pupila de salida: 2.5mm
Campo de visión: @1000m: 56m
Material de prismas: BK-7

Material:

Usos: Atención de incendios forestales en el municipio

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

15.BRUJULA DE ALTA PRESICIÓN

*Imagen sólo referencia



Descripción: BRUJULA DE ALTA PRESICIÓN Multifunción, dial fluorescente, alta precisión, ligereza y conveniencia, posicionamiento básico
Material: ABS
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

16.GPS

*Imagen sólo referencia



Descripción: GPS ROBUSTO LIVIANO RESISTENCIA SEGÚN MIL-STD-810, IPX7, DE MÚLTIPLES MEDICIONES, RESISTENTE AL AGUA, BATERÍA DE LARGA DURACIÓN
Material:
Usos: Atención de incidentes tanto rurales como urbanos en sitios de ubicación complicada
Normativa: MIL-STD-810G
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

17.MANGUERAS AUTOHUMECTANTES

*Imagen sólo referencia



Descripción: MANGUERAS AUTOHUMECTANTES DE 15 MT PARA EL MANEJO DE MOTOBOMBAS FORESTALES
Material:
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa: NFPA 1977
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

18.MACHETE CON FUNDA

*Imagen sólo referencia



Descripción: MACHETE CON FUNDA EN CUERO
Material:
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

19.GUANTES PARA FORESTALES

*Imagen sólo referencia



Descripción: GUANTES PARA FORESTALES EN CUERO FORRO MODACRÍLICO
Material: CUERO
Usos: Protección de las unidades bomberiles en la atención de incendios forestales en el municipio
Normativa: NFPA 1977
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

20.MONJAS IGNÍFUGAS

*Imagen sólo referencia



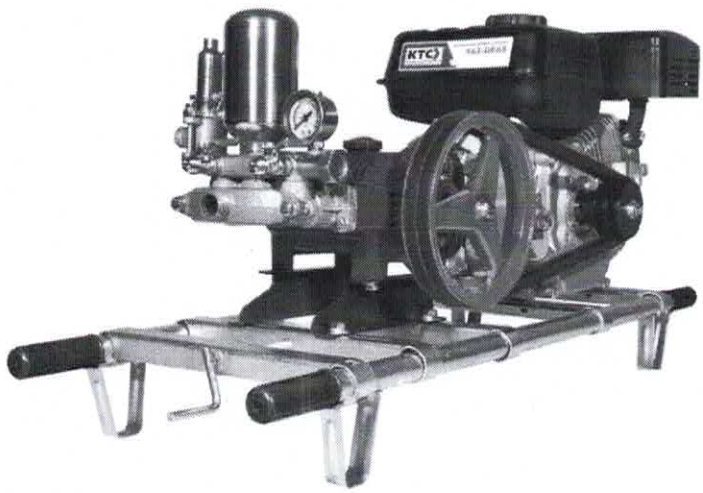
Descripción: MONJAS IGNÍFUGAS PARA EL MANEJO DE FORESTALES
Material: 20% NomexTM/80% FR Viscose (Lenzing); 7.0 oz/sy
Usos: Protección de las unidades bomberiles en la atención de incendios forestales en el municipio
Normativa: NFPA 1977
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

21.BOMBA FUMIGADORA ESTACIONARIA

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOMBA FUMIGADORA ESTACIONARIA Gasolina 7HP 14-22L/min Mang 100×1
Material:
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

22.BOMBA DE ESPALDA

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOMBA DE ESPALDA CON CAPACIDAD DE 20 A 22 LT, HOMBRERAS ANATÓMICAS, DEPÓSITO DE AGUA EN PVC, LANZA DE DOBLE ACCIÓN
Material:
Usos: Atención de incendios forestales en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

23.KIT DE PROTECCIÓN BOMBERO FORESTAL

*Imagen sólo referencia











Descripción: KIT DE PROTECCIÓN BOMBERO FORESTAL QUE INCLUYE:
- TRAJE COMPLETO (CHAQ-PANT) BAJO EN 15614 CON CINTAS REFLECTIVAS
- CASCO CON PROTECTOR NUCAL
- MONOGAFAS
- PROTECTOR FACIAL
- GUANTES
- BOTAS

Material:

Usos: Protección de las unidades bomberiles en la atención de incendios forestales en el municipio

Normativa: EN 15614, EN 469, EN 16471, EN 16473, EN 659, EN15090 F2A HI3 CI AN SRC

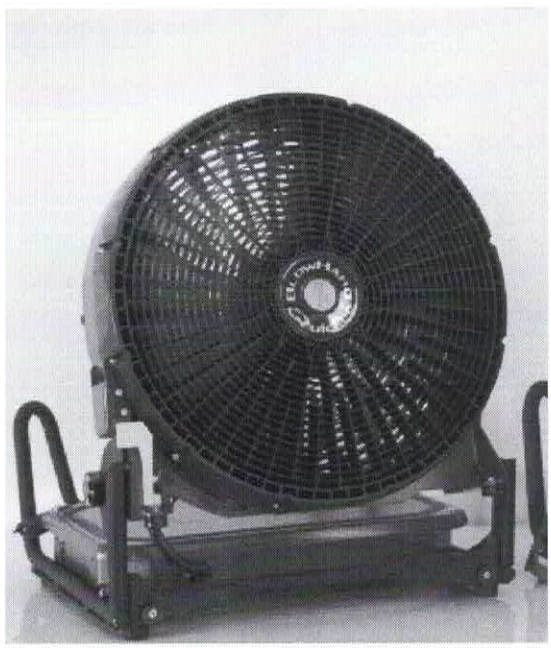
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

24.EQUIPO DE VENTILACIÓN FORZADA

*Imagen sólo referencia



Descripción: EQUIPO DE VENTILACIÓN FORZADA DE 19.400 M 3/M, 21 KG DE PESO, BATERÍA CON PROTECCIÓN AL AGUA Y AL POLVO, PROYECTOR LED E INDICADOR DE NIVEL DE BATERÍA
Material:
Usos: Extracción de gases en la atención de múltiples incidentes que se presentan en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

25.BOQUILLA TIPO PISTOLA DE 1 1/2"

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOQUILLA TIPO PISTOLA DE 1 1/2" DE GALONAJE SELECCIONABLE DE 30-60-95-125 GPM BAJO NORMA NFPA
Material: ALUMINIO ANODIZADO
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa: NFPA 1964
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

26.BOQUILLA TIPO PISTOLA DE 2 1/2"

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOQUILLA TIPO PISTOLA DE 2 1/2" DE GALONAJE SELECCIONABLE DE 95-125-150-200-250 GPM BAJO NORMA NFPA
Material: ALUMINIO ANODIZADO
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa: NFPA 1964
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

27.EDUCTOR

*Imagen sólo referencia



Descripción: EDUCTOR DE ESPUMA EN LINEA, PARA USO CON CONCENTRADOS DE ESPUMA CLASE A, AFFF Y AR-AFFF EN DIFERENTES PORCENTAJES DE PROPORCIONAMIENTO, DESDE 0,25% HASTA 6%
Material: ALUMINIO ANODIZADO
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa: ISO 9001:2015
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

28.LINTERNA INDIVIDUAL

*Imagen sólo referencia



Descripción: MODELO ALCALINO (4 PILAS ALCALINAS "AA" O 4 PILAS DE LITIO "AA"): ALTO PARA UN RAYO SUPERBRILLANTE QUE ATRAVIESA EL HUMO: 175 LÚMENES; DISTANCIA DEL HAZ DE 405 M; FUNCIONA DURANTE 8 HORAS (AA ALCALINO O AA LITIO); 41.000 CANDELAS. BAJO PARA LUZ BRILLANTE Y MAYOR TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO: 60 LÚMENES; DISTANCIA DEL HAZ DE 237 M; FUNCIONA 20 HORAS (AA ALCALINO O AA LITIO); 14.000 CANDELAS FLASH PARA SEÑALIZACIÓN: FUNCIONA 5 HORAS EL MODO MOONLIGHT PROPORCIONA UNA ILUMINACIÓN DE BAJO NIVEL PARA CONSERVAR LA BATERÍA: FUNCIONA DURANTE 15 DÍAS
Material:
Usos: Fortalecimiento del equipo para bomberos para la atención de incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

29.LINTERNA LED PARA VEHÍCULO

*Imagen sólo referencia



Descripción: Linterna de Ángulo Recto, 4 baterías alcalinas AA estándares, 237 LUMENS, 3 HORAS DE TRABAJO EN MÁXIMA POTENCIA, HASTA 301 METROS DE ALCANCE, 22720 CANDELAS IPX4
Material:
Usos: Fortalecimiento del equipo de los vehículos de bomberos para la atención de incidentes
Normativa: NFPA 1901
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

30.RADIO BASE DIGITAL PARA VEHÍCULO

*Imagen sólo referencia



Descripción: RADIO BASE DIGITAL PARA VEHÍCULO UHF:350 - 470 MHz, VHF1:136 -174 MHz, PANTALLA DE 2.4", BT 5.0 INCORPORADO
Material:
Usos: Mejora de los equipos de comunicación de los vehículos de bomberos para la atención de incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

31.UNIONES DOBLE MACHO

*Imagen sólo referencia



Descripción: ROSCA ES TIPO NH CON ENTRADA MACHO Y SALIDA MACHO DE 1.5"
Material: ALUMINIO
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

32.UNIONES DOBLE HEMBRA

*Imagen sólo referencia



Descripción: ROSCA ES TIPO NH CON ENTRADA HEMBRA Y SALIDA HEMBRA DE 1.5"
Material: ALUMINIO
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

33.SIAMESA

*Imagen sólo referencia



Descripción: VALVULA "Y" DE 2.5" NH CON DOS SALIDAS DE 1.5" NH. ENTRADA HEMBRA GIRATORIA DE 2.5"(65MM) X DOS SALIDAS MACHO DE 1.5" (38MM). LAS VÁLVULAS DE BOLA DE UN CUARTO DE VUELTA DE ALUMINIO PROPORCIONAN UN CIERRE POSITIVO. CANAL DE BOLA DE FLUJO COMPLETO DE 1.5" (38MM). ROSCA NH ESTÁNDAR. ENTRADA HEMBRA GIRATORIA DE 2.5" NH.

Material: ALUMINIO

Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

34.BARRA HALLIGAN

*Imagen sólo referencia



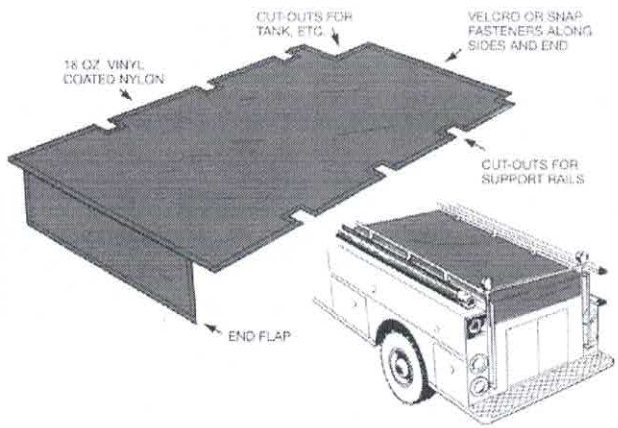
Descripción: BARRA HALLIGAN IMPORTADA DE 30", 13 LBS, ACERO IMPORTADA
Material: ACERO
Usos: Fortalecimiento del equipo de entrada forzada para la atención de incidentes
Normativa:
Observaciones:

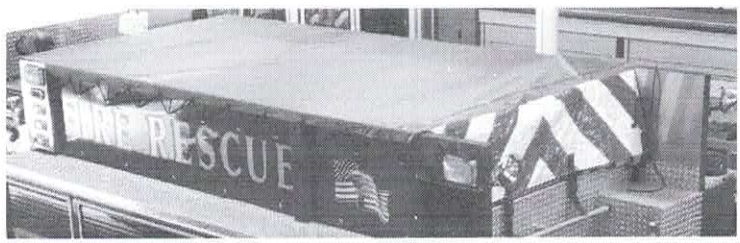
REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

35.CARPA PROTECCIÓN CAMA DE MANGUERAS MAQUINA

*Imagen sólo referencia





Descripción: CARPA PROTECCIÓN CAMA DE MANGUERAS MAQUINA
Material: Nylon recubierto de vinilo resistente al desgarro. Disponible en rojo fuego o amarillo seguridad. Tiene dobladillo con doble costura alrededor del perímetro con velcro o broches instalados en el borde.
Usos: La cubierta de la cama de manguera protege las mangueras; los mantiene perfectamente en su lugar para una acción rápida.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

36.ESCALERA TIPO BOMBERO

*Imagen sólo referencia



Descripción: ESCALERA DE INCENDIO DE DOS SECCIONES, LONGITUD EXTENDIDA 24', LONGITUD CERRADA 14'-3", ANCHO 21", PESO EN LIBRAS 75 ESCALERA DE TECHO EQUIPADA CON REFUERZO ENTRE GANCHOS PARA UNA MAYOR RIGIDEZ. CUMPLE Y EXCEDE LOS ESTÁNDARES NFPA 1931.
Material: ALUMINIO PEL-24
Usos: Acceso a áreas elevadas para la atención de incidentes en el municipio
Normativa: NFPA 1931
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

37.MANGUERA DOBLECHAQUETA 1 1/2" x 50

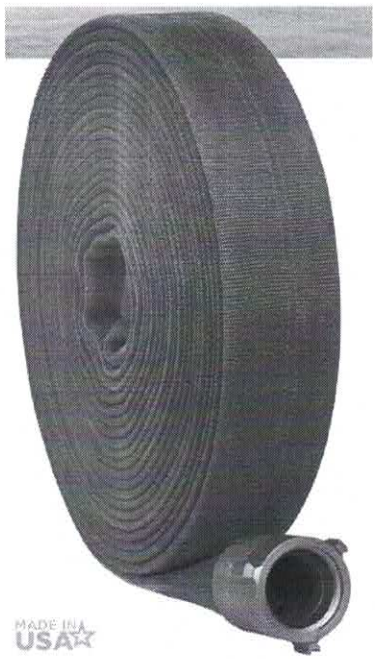


*Imagen sólo referencia

Descripción: MANGUERA DOBLECHAQUETA 1 1/2" x 50' 400PSI UL ACOPLE ALUMINIO NH COLOR BLANCO

Material:

Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

38.MANGUERA DOBLECHAQUETA 1 1/2" x 100



*Imagen sólo referencia

Descripción: MANGUERA DOBLECHAQUETA 1 1/2" x 100' 400PSI UL ACOPLE ALUMINIO NH COLOR BLANCO
Material:
Usos: Fortalecimiento del equipo para extinción de incendios y otros incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

39.LLAVE SPANNER

*Imagen sólo referencia



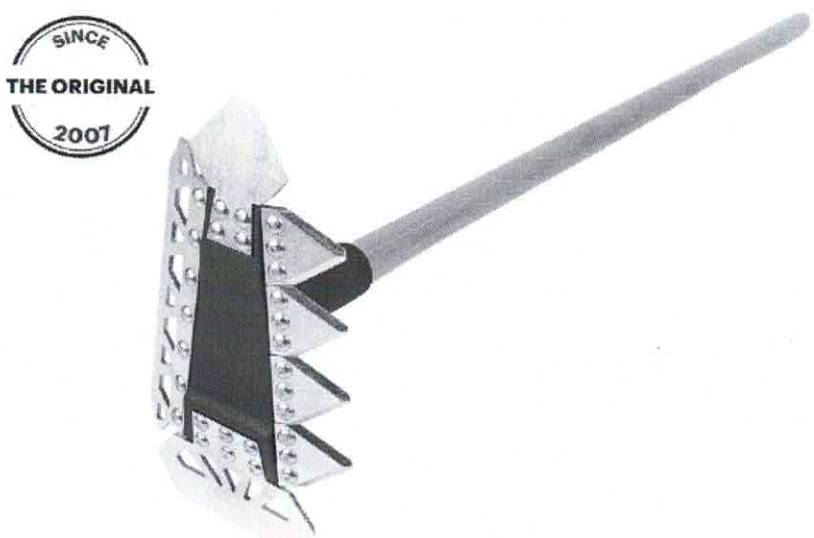
Descripción: LLAVE SPANNER UNIVERSAL 1 1/2″ A 4″
Material:
Usos: Manejo de mangueras, acoples, hidrantes, etc; para la extinción de incendios y otros incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

40.ESCOMBREADORES

ı sólo referencia



Descripción: CABEZAL FABRICADO EN ALEACIÓN DE ALUMINIO Y TITANIO. HACE LAS FUNCIONES DE MC LEOD, RASTRILLO DE CORTE Y 2 TIPOS DE PULASKYS. UNO ANCHO PARA TERRENO ORGÁNICO Y OTRO MÁS ESTRECHO PARA TERRENO ROCOSO.
Material:
Usos: Herramienta multiuso para el manejo de materiales para la atención de diverso tipo de incidentes en el municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

41.PILAS DE REPUESTO PARA RADIO MOTOROLA

*Imagen sólo referencia





Descripción: PILAS DE REPUESTO PREMIUM DE ALTA CAPACIDAD PARA RADIO MOTOROLA Li-Ion de 7.4V 2250 mAh
Material: lón de litio
Usos: Repuesto para los radios con los que se cuentan en la actualidad
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

42.VEHÍCULO DE BOMBEROS DE ATAQUE RÁPIDO

*Imagen sólo referencia



Descripción: VEHÍCULO DE BOMBEROS DE ATAQUE RÁPIDO SOBRE CHASIS MITSUBISHI FUSO CANTER 6,5 DE 400 GALONES DE AGUA, DOBLE CABINA, ARMARIOS PARA HERRAMIENTAS, ESCALERAS PARA ACCESO AL TECHO Y CAMA DE MANGUERAS
Material:
Usos: Atención de múltiples incidentes con la facilidad de acceder en la mayor cantidad de lugares, hasta lo de más complicado acceso dada la topografía del municipio
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

43.ACEITE HIDRÁULICO PARA EQUIPOS DE EXTRICACIÓN

*Imagen sólo referencia



Descripción: ACEITE HIDRÁULICO PARA EQUIPOS DE EXTRICACIÓN CANECA X 5 GALONES
Material:
Usos: Mantenimiento de los equipos de rescate vehicular con los que se cuenta actualmente
Normativa:
Observaciones:

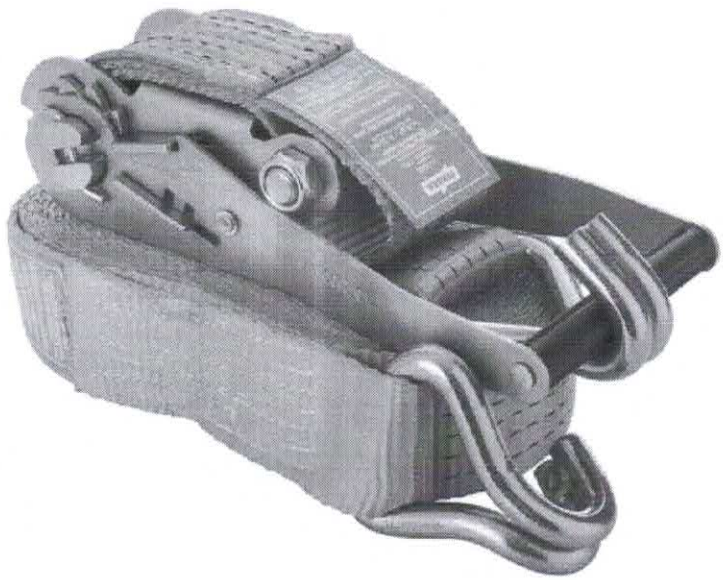
REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

158

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

44.CORREAS DE TRINQUETE

¡en sólo referencia



Descripción: CORREAS DE TRINQUETE IMPORTADAS PARA ESTABILIZACIÓN DE VEHÍCULOS

Material:

Usos: Inmovilización y aseguramiento de elementos en la atención de incidentes

Normativa:

Observaciones:

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

45.LONAS PROTECTORAS DE VIDRIOS

*Imagen sólo referencia



Descripción: LONAS PROTECTORAS DE VIDRIOS PARA PROTEGER A PACIENTES, SOCORRISTAS Y AL EQUIPO DE PROTECCIÓN DE LOS BORDES AFILADOS DURANTE LA EXTRACCIÓN.

Material: POLÍMERO CUVIERTO DE ADHESIVO DE ALTA CAPACIDAD

Usos: Protección de las personas en incidentes en los que los vidrios respresentan riesgo para la integridad tanto de rescatistas así como pacientes

Normativa: ASTM D412 – ASTM D1970

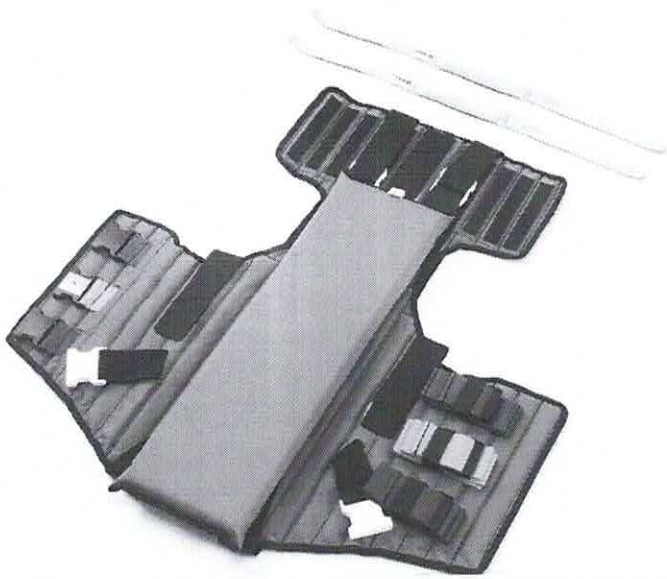
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

46.CHALECOS PARA EXTRACCIÓN DE PACIENTES

*Imagen sólo referencia



Descripción: CHALECOS PARA EXTRACCIÓN DE PACIENTES KENDRICK
Material: POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA
Usos: Inmovilización de pacientes para la extracción segura en incidentes como accidentes vehiculares, estructuras colapsadas, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

47.GATOS HIDRÁULICOS

*Imagen sólo referencia



Descripción: SET GATOS HUDRÁULICOS TIPO BOTELLA PARA 15, 20, 30, 40 Y 50 TONELADAS
Material: Cilindro fabricado en acero. Base fabricada en hierro fundido.
Usos: Levantamiento cargas como vehículos, estructuras colapsadas, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

48.TACOS PARA BOQUEO

*Imagen sólo referencia





Descripción: SET TACOS PARA BOQUEO DE VEHÍCULOS DE LIVIANO A PESADO
Material: Bloqueo del movimiento de las ruedas para protección y seguridad en la atención de incidentes que involucren vehículos de múltiples tamaños
Usos:
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

49.BOTIQUIN TIPO TRAUMA

*Imagen sólo referencia



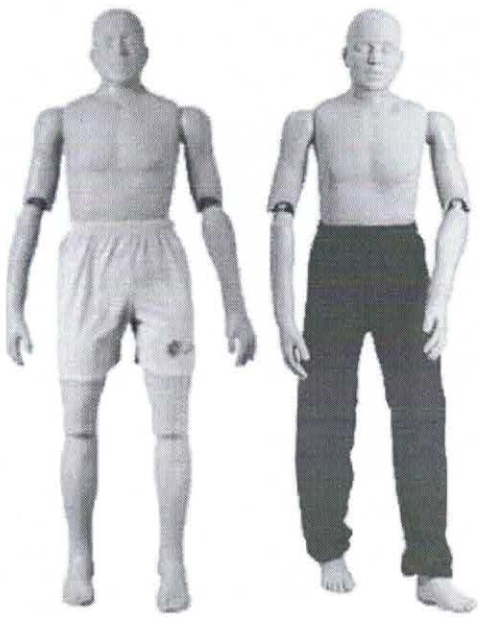
Descripción: BOTIQUIN TIPO TRAUMA INCLUYE MALETA
Material:
Usos: Atención prehospitalaria de pacientes (APH)
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

50.MANIQUI TIPO RANDY

*Imagen sólo referencia



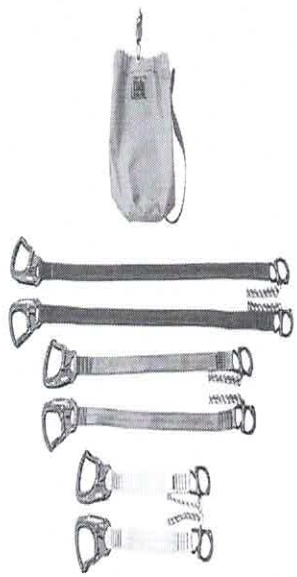
Descripción: MANIQUI TIPO RANDY DE 145 LBS, DISEÑADO PARA EL ENTRENAMIENTO DE RESCATE DE PERSONAS
Material: Entrenamiento realista en cuanto a peso y articulaciones , en el rescate de personas en múltiples escenarios donde involucre el traslado de la víctima
Usos:
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

51.JUEGOS DE CINTAS TENSORAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: JUEGO DE CINTAS TENSORAS, CORDÓN PREESTABLECIDO EN LONGITUDES DE 1, 2 Y 3 PIES, CADA CORDÓN MBS A 3200 LBS. KONG TANGO MBS 5,000 LIBRAS, RONSTAN LIBERACIÓN RÁPIDA MBS 5,000 LBS

Material:

Usos:

Normativa: NFPA 1983-2006

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

52.CAMILLA TIPO CAPULLO

*Imagen sólo referencia



Descripción: CAMILLA TIPO CAPULLO FABRICADA EN PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA, PARA SER USADA EN RESCATES AÉREOS EN ESPACIOS CONFINADOS Y EDIFICIOS. BRINDA PROTECCIÓN AL PACIENTE.
Material: PLÁSTICO
Usos: Rescate de pacientes vía aérea en incidentes en espacios confinados, edificios, alturas, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

53.DEA PARA ENTRENAMIENTO

*Imagen sólo referencia



Descripción: DISPOSITIVO DE FORMACIÓN DE DEA SIMULA EN ASPECTO, FUNCIONAMIENTO E INDICACIONES VOCALES.
Material:
Usos: Entrenamiento realista en el manejo de Desfibriladores Externos Automáticos
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

54.SIERRA DOBLE CORTA VIDRIO

en sólo referencia



Descripción: SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA, DISCO 5, VELOCIDAD DE GIRO: 2.500 – 5.000 RPM NM, PROFUNDIDAD DE CORTE A 90°: 68MM, PROFUNDIDAD DE CORTE A 45°: 50MM
Material:
Usos: Intervención en multiples incidentes, permite el corte de material
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

55.ROMPE VIDRIOS

*Imagen sólo referencia



Descripción: DISPOSITIVO PARA ROMPER VIDRIOS EN FORMA SEGURA
Material:
Usos: Rescate de afectados en incidentes donde se tenga que romper vidrios
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

56.SIERRA SABLE

*Imagen sólo referencia



Descripción: SIERRA TIPO SABLE CAPACIDADTUBO : 50MM (2") MADERA : 50MM (2") LONGITUD DE RECORRIDO13MM (1/2"), CARRERAS POR MINUTO 0-3.000, DIMENSIONES (L X A X A)392X81X209MM (15-1/2"X3-3/16"X8-1/4") PESO NETO1,6KG (3,5BS)
Material:
Usos: Intervención en multiples incidentes, permite el corte de material
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

57.TALADRO DE IMPACTO

*Imagen sólo referencia



Descripción: Impulsor de cuadro 1/2". Indicador de nivel de batería. Torque máximo: 133 lb - ft (180 Nm). Velocidad: 0 - 2,600 rpm. Golpes: 0 - 3,250 gpm. Tiempo de recarga: 3 horas. Capacidad de batería: 4 Ah. Voltaje de batería: 20 V. Peso: 1.7 kg.
Material:
Usos: Intervención en multiples incidentes, permite la perforación de materiales
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

58.MARTILLO DE GOMA

*Imagen sólo referencia



Descripción: MARTILLO DE GOMA ANTICHISPAS CON PROTECCIÓN ANTI-REBOTE
Material:
Usos: Intervención en multiples incidentes donde se requiera de golpear superficies y/o elementos sin generar chispas, rediciendo el riesgo de incendios y/o explosiones
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

59.JUEGO DE DESTORNILLADORES

*Imagen sólo referencia



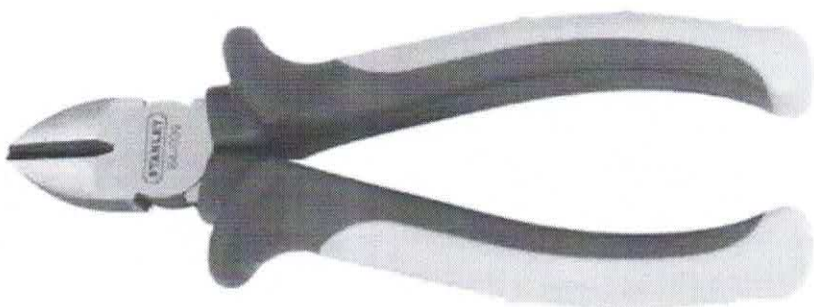
Descripción: JUEGO DE DESTORNILLADOR DE RATCHET CON PUNTAS INTERCAMBIABLES 47 PIEZAS, INCLUYE DADOS O CUBOS (6) MÉTRICOS Y (6) EN PULGADAS MÁS UN ADAPTADOR. INCLUYE PUNTAS (8) ESTÁNDAR, (4) PHILLIPS®, (8) TORX®, Y PUNTAS HEXAGONALES (8) EN MILÍMETROS Y (4) EN PULGADAS.
Material:
Usos: Intervención en incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

60.CORTAFRIO

*Imagen sólo referencia



Descripción: AISLADO 1000V. PROBADOS INDIVIDUALMENTE A 10.000V. PASAN LAS EXIGENCIAS EN60900, IEC/CEI900, VDE0680. HOJA ENDURECIDA POR INDUCCIÓN, RECTIFICADA A MANO PARA UNA LARGA VIDA ÚTIL Y PRECISIÓN. MANGO CON SEGURIDAD ERGONOMICO BI-MATERIAL.
Material: ACERO CON ALTO CONTENIDO DE CROMO
Usos: Intervención en incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

61.MALETINES S:C:I.

*Imagen sólo referencia







Descripción: MALETINES S:C:I. PARA ORGANIZACIÓN DE TODOS LOS ELEMENTOS.
Material: LONA - POLIESTER
Usos: Permite organizar de forma óptima los elementos utilizados en el Sistema Comando de Incidentes
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

62.KIT DE EXTRICACION VEHICULAR AUTÓNOMO

*Imagen sólo referencia



Descripción: KIT DE EXTRICACION VEHICULAR AUTÓNOMO QUE INCLUYE:
- 1 HERRAMIENTA COMBINADA POTENCIA DE CORTE EN: 1I-2J-3I-4J-5J, CLASES DE CORTE DE LA NFPA: A7, B8, C7, D8, E7, F4; IP 58, FUERZA DE SEPARACIÓN HASTA: 1500 KN, FUERZA DE PROPAGACIÓN 25 MM HACIA ADENTRO: 38 KN, CARRERA DE SEPARACIÓN: 368 MM, FUERZA DE TRACCIÓN HASTA: 61 KN, CARRERA DE TRACCIÓN: 382 MM, PESO: 18,4 KG
- 1 RAM LONGITUD EXTENDIDA: 1126 MM, CARRERA: 624 MM, FUERZA DE ELEVACIÓN DEL PISTÓN 1: 127 KN, FUERZA DE ELEVACIÓN DEL PISTÓN 2: 60 KN, CARRERA DEL PISTÓN PISTÓN 1: 325 MM, CARRERA DEL PISTÓN PISTÓN 2: 299 MM, PESO: 17,2 KG, CLASE DE PROTECCIÓN: IP 58
- 2 BATERIAS
- 2 CARGADORES

Material: LONA POLIESTER

Usos: Restate en velículos, estructuras colapsadas, etc; donde se requiera de corte, separación o levantamiento

Normativa: NFPA

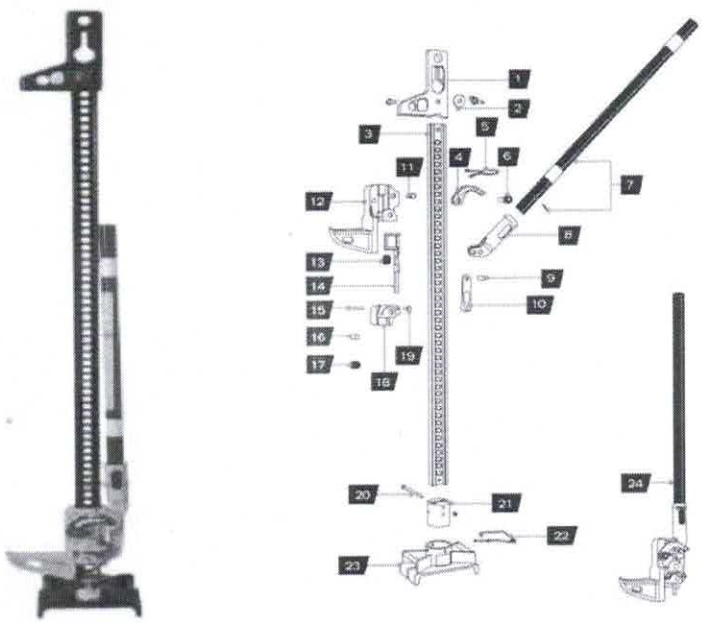
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

63.HERRAMIENTA DE RESCATE JACK

*Imagen sólo referencia



Descripción: HERRAMIENTA DE RESCATE JACK 60" DE LARGO, PARA EXTRACCIÓN, RESCATE PESADO, ENTRADA FORZADA, RIT / RIC, PROCEDIMIENTOS, ASÍ COMO ESTABILIZACIÓN Y APUNTALAMIENTO.

Material:

Usos: Levantamiento cargas como vehículos, estructuras colapsadas, etc.

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

64. HERRAMIENTA MISCELANEA PARA RESCATE EN ESTRUCTURAS COLAPSADAS



*Imagen sólo referencia

Descripción: HERRAMIENTA MISCELANEA PARA RESCATE EN ESTRUCTURAS COLAPSADAS QUE INCLUYE:

Aceite para mezcla de motor 2 tiempos, Alicate de corte frontal 8", Alicate de corte diagonal/ cortafrío 8", Alicate de presión/hombre solo 10", Alicate electricista 8", Alicate pelicano 10", Alicate punta larga 8", Barra de acero 18"x60", Batería – triple AAA recargable 1000 Mah, Batería – doble AA recargable 2700 Mah, Batería – tipo C recargable de 2200 Mah, Cargador universal – para baterías tipo AAA, doble AA, C, D, y 9 V NiMh sin efecto de memoria, Caja de herramientas, Cincel plano ¾"x 8", Cincel punta aguda – punzón ¾" x 8", Cinta aislante, Cinta perímetro, Cinta para ductos, Cinta métrica 5m, Cinturón para herramientas, Cizalla 14" (trabajo pesado), Cizalla 24" (trabajo pesado), Cizalla 40" (trabajo pesado), Clavos diversas longitudes, Conos de señalización, Crayón para madera amarillo, Crayón para madera rojo, Cubeta o balde para remoción, Escalera entendible de 24 pasos, Escalera multipropósito 3.5m 12 pasos, Escofina mediacaña 8", Escuadra 12", Gato hidráulico ½ Tn., Gato hidráulico 1 Tn, Gato hidráulico 3Tn, Extensión eléctrica (diversas longitudes), Hacha 3.5lb., Hachuela, Hoja para sierra caladora, Hoja para sierra circular, Hoja Bimetálica para segueta, Juego de destornilladores x 8 piezas/ plano – estrella, Juego llaves combinadas 8 -24 mm (boca fija y estrella), Juego llaves hexagonales 2.5 – 10mm, Lápiz carpintero 7", lápices de grafito No.2, Lima caña 10", Lima plana 8", Lima redonda 8", Lima triangular 8 ", Llave expansión / francesa 12", Llave expansión / francesa 8", Llave para tubo inglesa 16", Llave para tubo inglesa 8", Lona protectora de equipo, Mandarria(almádana, maceta)3a 4lb, Mandarria(almádana, maceta)8a10b, Martillo cincel, Martillo carpintero 25 Oz, Martillo bola 32Oz, Megáfono, Mesa de corte, multitoma, Moto tronzadora, Nivel 24", Pala corta con mago D 71cms, Pala cuadrada, mango largo, Pala plegable, Pala redonda, mango largo, Palin hoyador, Pata de cabra 24", Pata de cabra 36", Pica (zapapico) 5lb, Pintura en aerosol color naranja, Reflectores 500w con trípode, Segueta 12", Serrucho de carpintero 22", Serrucho de jardinero 14", Serrucho doble 18", Taladro de mano (berbiquí), Dispensador portátil de bebidas 5gls, Tijera corta metal 12", Carpa para comando y control, Carpa unidad medica, Carpa logística, Carpa bienestar, Estufa portátil, Mesa plegable, Nevera portátil, Purificador de agua, Silla plegable, Termo para líquidos calientes, Termo para líquidos fríos y carretillas

Material:

Usos: Herramientas básicas para la búsqueda y rescate en estructuras colapsadas

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

65.BOMBA POZO PROFUNDO



*Imagen sólo referencia

Descripción: ELECTROBOMBA TSURUMI SUMERGIBLE 4" DES 7,5HP 220/440V 3F KTZ-45.5, TRABAJO PESADO EN APLICACIONES EXIGENTES COMO DESAGÜE DE AGUAS CON SEDIMENTOS. CARCASA: HIERRO FUNDIDO, MOTOR: ELÉCTRICO 220/440, 3F; 7.5HP, AMPERAJE: 19.9/9.9, VELOCIDAD: 3600 RPM, (H) ALTURA MÁX (MCA)*: 24 MCA, (Q) CAUDAL MÁX (GPM): 425 GPM, Ø DE DESCARGA:4"**
Material:
Usos: Retirar agua de manera eficiente en inundaciones
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

66.BOTAS IMPERMABLES EN PVC

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOTAS FABRICADAS EN PVC PROTEC H, CON PUNTERA Y ENTRESUELA DE ACERO. PLANTILLA CONFORT FABRICADA EN POLIURETANO (PU) EXTRAÍBLE. RESISTENTE A HIDROCARBUROS
Material: PVC
Usos: Protección del personal bomberil en la atención de inundaciones
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

67.OVEROL FONATERO

*Imagen sólo referencia



Descripción: OVEROL FONTANERO FABRICADO EN MATERIAL IMPERMEABLE Y BOTAS PVC ADHERIDAS MEDIANTE MÁQUINAS ELECTRO SELLADORAS MANUFACTURADOS BAJO LA NORMA NTC 4615.
Material: PVC
Usos: Protección del personal bomberil en la atención de inundaciones
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

68.GUANTES DE LATEX TIPO FONTANERO

*Imagen sólo referencia



Descripción: GUANTES DE LATEX TIPO FONTANERO (MOSQUETERO) LARGO.
Material:
Usos: Protección del personal bomberil en la atención de inundaciones
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

69.BOTE INFLABLE PARA 6 PERSONAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: BOTE INFLABLE PARA 6 PERSONAS, CARGA MÁXIMA 750 KG, POTENCIA MÁXIMA 25 HP (NO INCLUYE MOTOR) INCLUYE ALETAS DE CAVITACIÓN, ANCLAJE DE PROA, BOMBA DE INFLADO, KIT DE REPACIÓN, PLACA PARA EL MOTOR, PLACA DE IDENTIFICACIÓN.
Material:
Usos: Maniobras acuáticas para atención de incidentes y rescate
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

70.CHALECOS SALVAVIDAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: CHALECOS SALVAVIDAS DE ALTA SEGURIDAD CAPACIDAD DE FLOTACIÓN DE 100 NEWTONS.
Material:
Usos: Maniobras acuáticas para atención de incidentes y rescate
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

71.AROS SALVAVIDAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: ARO SALVAVIDAS HOMOLOGADO 72CM ,4KG CON CINTA REFLECTIVA.
Material: SINTÉTICO IMPERMEABLE NARANJA, CON REATAS DE COLOR GRIS DE 2 PULGADAS FORRADA CON CINTAS REFLECTIVAS
Usos: Maniobras acuáticas para atención de incidentes y rescate
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

72.CUERDAS DINÁMICAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: CUERDAS DINÁMICAS POR 100MTS – 11,2MM 100% NYLON, CERTIFICADA CE EN 892/UIAA.
Material: 100% NYLON
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

73.CUERDAS ESTÁTICAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: CUERDAS ESTÁTICAS POR 100MTS – 1/2" UL NFPA 2500 USO GENERAL 100% POLIESTER.
Material: 100% NYLON
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

74.CORDINO

*Imagen sólo referencia



Descripción: CORDINOS 6MM X 100 MT CERTIFICACIÓN CE EN 564.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

75.MOSQUETON EN ACERO

*Imagen sólo referencia



Descripción: MOSQUETON EN ACERO EN D 50 KN CERTIFICACIÓN CE EN, NFPA 2500 (1983).
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

76.MOSQUETON EN ALUMINIO

*Imagen sólo referencia



Descripción: MOSQUETON EN ALUMINIO EN D 30 KN CERTIFICACIÓN CE EN 362:2004 B/T, EN 12275:2013 B.

Material:

Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.

Normativa:

Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

77.ARNES PARA RESCATE VERTICAL

*Imagen sólo referencia



Descripción: ARNES PARA RESCATE VERTICAL CERTIFICADO NFPA Class III, ANSI Z359.11, CSA Z259.10.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

78.ARNES PARA ESPACIOS CONFINADOS

*Imagen sólo referencia



Descripción: ARNES PARA ESPACIOS CONFINADOS CERTIFICACION UL NFPA 2500.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

79.POLEA SENCILLA

*Imagen sólo referencia



Descripción: POLEA SENCILLA 50 KN CERTIFICAION CE EN 12278:2007 EN ALUMINIO.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

80.POLEA DOBLE

*Imagen sólo referencia



Descripción: POLEA SENCILLA 50 KN CERTIFICAION CE EN 12278:2007 EN ALUMINIO.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

81.PLACA MULTIANCLAJE

*Imagen sólo referencia



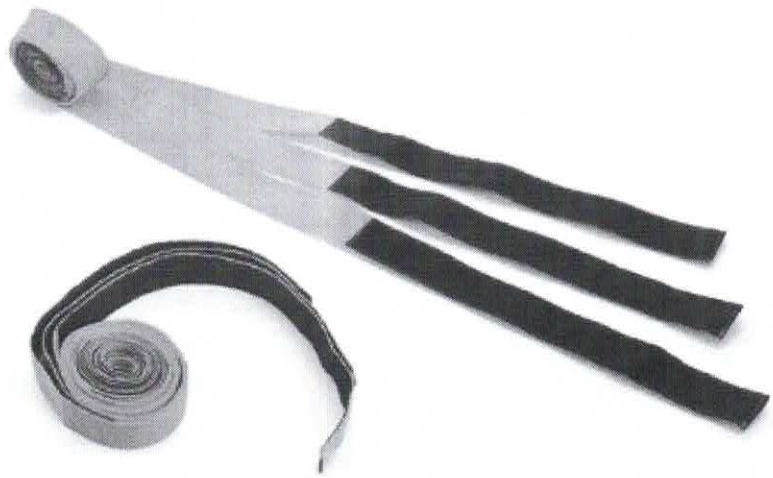
Descripción: PLACA MULTIANCLAJE 8 ORIFICIOS 60 KN, 247 GR CERTIFICACIÓN CE MBS EN ALUMINIO.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

82.CORREAS SUJECION

*Imagen sólo referencia



Descripción: CORREAS SUJECION PARA CAMILLAS.
Material: NYLON
Usos: Aseguramiento de pacientes para rescate en camillas
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

83.DESCENDEDOR PARA CUERDA

*Imagen sólo referencia



Descripción: DESCENDEDOR PARA CUERDA DE 12,5 mm A 13 mm CERTIFICACIÓN UL NFPA 2500 USO GENERAL.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa: NFPA 2500
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

84.ASCENDEDOR

*Imagen sólo referencia



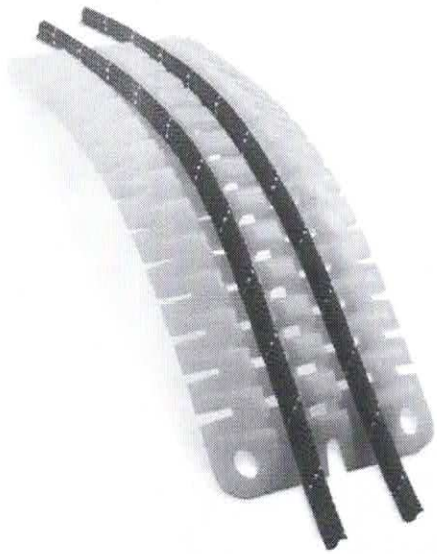
Descripción: ASCENDEDOR CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 140 KG COMPATIBILIDAD CUERDA DE 10 A 13 mm, CERTIFICACIÓN CE EN 12841:2006-B.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa: CE EN 12841:2006-B
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

85.PROTECTOR DE BORDES

*Imagen sólo referencia



Descripción: PROTECTOR DE BORDES PARA 2 CUERDAS.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

86.GUANTES PARA RESCATE

*Imagen sólo referencia



Descripción: GUANTES PARA RESCATE CON PROTECCIÓN EN LAS PALMAS PARA EL MANEJO DE CUERDAS.
Material:
Usos: Protección del personal bomberil para rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

21

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

87.CINTA TUBULAR 1"

*Imagen sólo referencia



Descripción: CINTA TUBULAR 1" X 100 METROS 100% NYLON, MBS 17,8 KN, MIL SPEC.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

88.MALACATE MANUAL

*Imagen sólo referencia



Descripción: MALACATE MANUAL 20 MTS CABLE EN ACERO 4,8MM.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa: Directiva relativa a las Máquinas 2006/42/CE, EN 1496:2017 Clase A, EN 13157:2004, Directiva ATEX 2014/34/UE
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

89.GIBBS

*Imagen sólo referencia



Descripción: GIBBS (FRENOS) EN ALUMINIO CLASIFICACIÓN UL.
Material:
Usos: Rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

90.GUACALES PARA CAPTURA DE ESPECIES

*Imagen sólo referencia



Descripción: GUACALES PARA CAPTURA DE ESPECIES.
Material:
Usos: Rescate de animales de forma segura
Normativa:
Observaciones: Continuamente estamos rescatando especies en las empresas como iguanas, serpientes y otras especies que llegan en los camiones de carga

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

91.RODILLERAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: PARES DE RODILLERAS TAPA MOLDEADA Y FLEXIBLE CON TRACIIÓN INCORPORADA, ALMOADILLA EN ESPUMA EVA Y CORRERAS ANTIDESLIZANTES.
Material:
Usos: Protección del personal bomberil para rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

92.CODERAS

*Imagen sólo referencia



Descripción: PARES DE CODERAS TAPA MOLDEADA Y FLEXIBLE CON TRACIIÓN INCORPORADA, ALMOADILLA EN ESPUMA EVA Y CORRERAS ANTIDESLIZANTES.
Material:
Usos: Protección del personal bomberil para rescate en alturas, espacios confinados, edificios, etc.
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

93.MANTENIMIENTO CAMIONETA PANEL

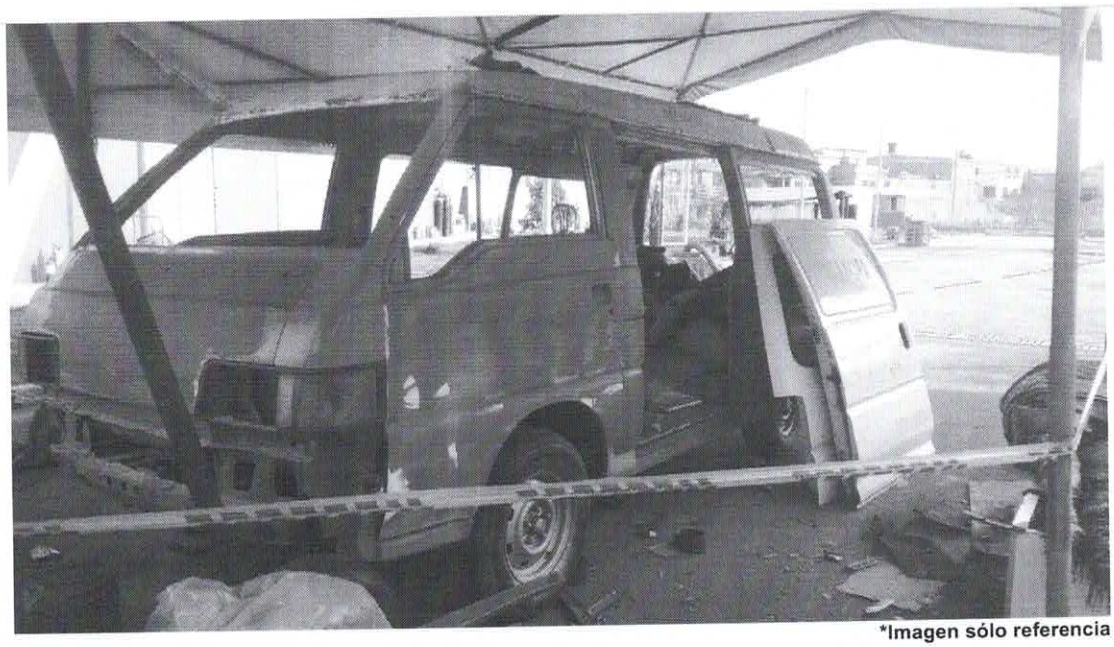


*Imagen sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO CAMIONETA PANEL.
Material:
Usos: GRUPO ESPECIALIZADO USAR, DESPLAZAMIENTO DE PERSONAL DE APOYO A DIVERSAS EMERGENCIAS
Normativa:
Observaciones: Vehículo que funciono como ambulancia y se hace necesaria su recuperación para este nuevo servicio

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

94.SUMINISTRO REPETIDORA

*Imagen sólo referencia



DESCRIPCIÓN: REPETIDORA ANALÓGICA/DIGITAL, Protocolo digital ETSI TS 102 361-1,-2,-3, Frecuencia UHF1 400-470MHz o VHF:136-174MHz,
Capacidad del canal 1024
Espaciado de canales 12,5 KHz/25 KHz
Ciclo de trabajo máximo 100%
Voltaje de funcionamiento CA 100 - 240 V a 50 / 60 Hz CC 13,6 V +-15 % .
Material:
Usos: RADIOCOMUNICACIONES
Normativa:
Observaciones:

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

95.MANTENIMIENTO CAMIÓN CISTERNA



*Imagen sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO CAMIÓN CISTERNA.
Material:
Usos: ATENCION DE INCENDIOS
Normativa:
Observaciones: Por el tiempo de uso, requiere mantenimientos especializado y directamente por el fabricante para garantizar su continuidad

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

96.MANTENIMIENTO COMPRESOR CASCADA



*Imagen sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO COMPRESOR CASCADA.
Material:
Usos: RECARGA DE EQUIPOS DE AUTOCONTENIDO
Normativa:
Observaciones: Equipo importado requiere un hoverhall completo que garantice la idoneidad de la recarga y su continuidad de servicio

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

97.LUMINARIAS ESTACIÓN

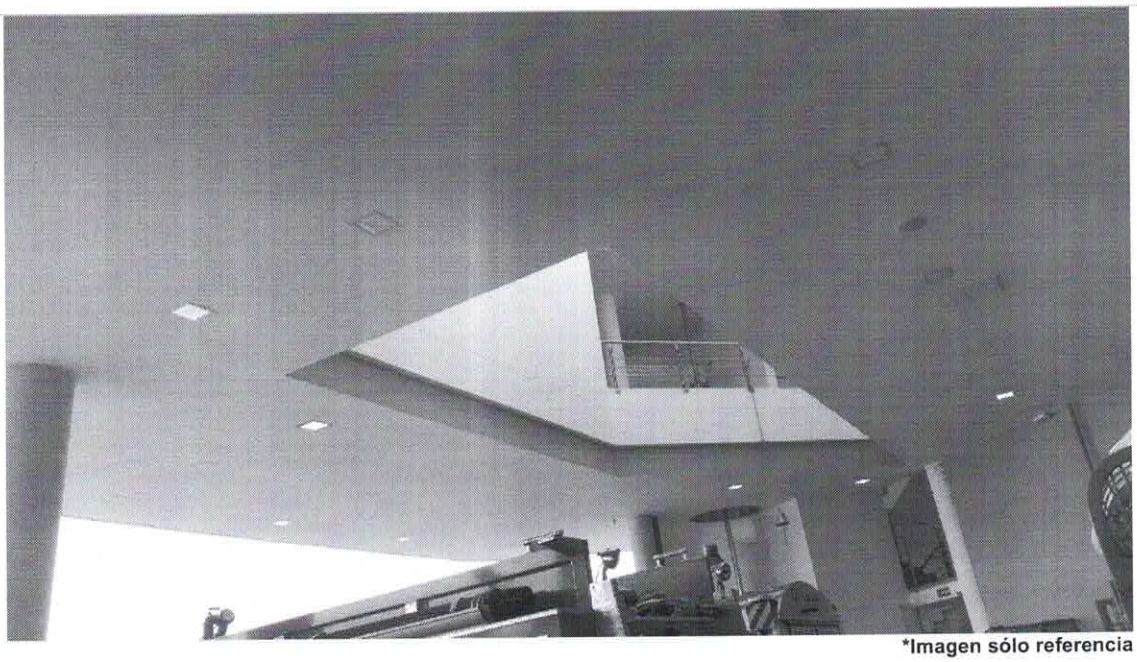


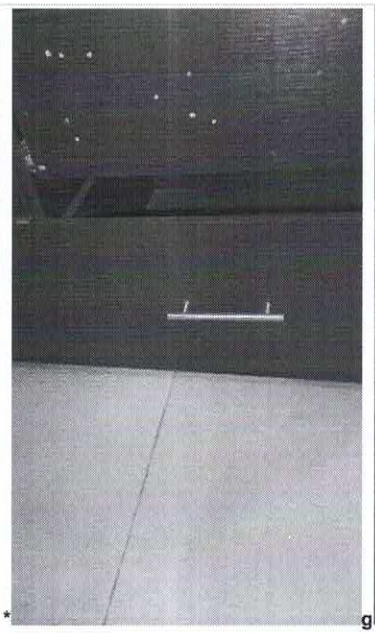
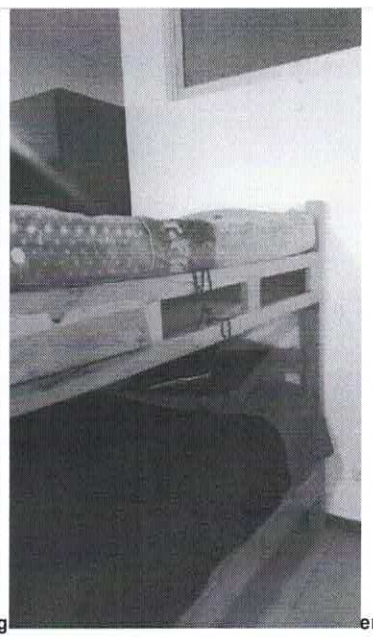
*Imagen sólo referencia

Descripción: LUMINARIAS ESTACIÓN.
Material:
Usos: ILUMINACION ESTACION
Normativa:
Observaciones: Por tiempo de uso se encuentran fundidas algo más de sesenta bombillas, incluidas la de los postes del patio de maquinas.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

98.MANTENIMIENTO MOBILIARIO ESTACIÓN

* g en sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO MOBILIARIO ESTACIÓN.
Material:
Usos: VARIOS
Normativa:
Observaciones: Por tiempo de uso ya requieren un mantenimiento preventivo y correctivo

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

99.CONTAINER 20 FT PARA CAPACITACION

*Imagen sólo referencia



Descripción: CONTAINER 20 FT PARA CAPACITACION.
Material:
Usos: CAPACITACION
Normativa:
Observaciones: La prevención de emergencias requiere de procesos más vivenciales los cuales se desarrollan en este tipo de elementos

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

100.MANTENIMIENTO PLANTA ELÉCTRICA

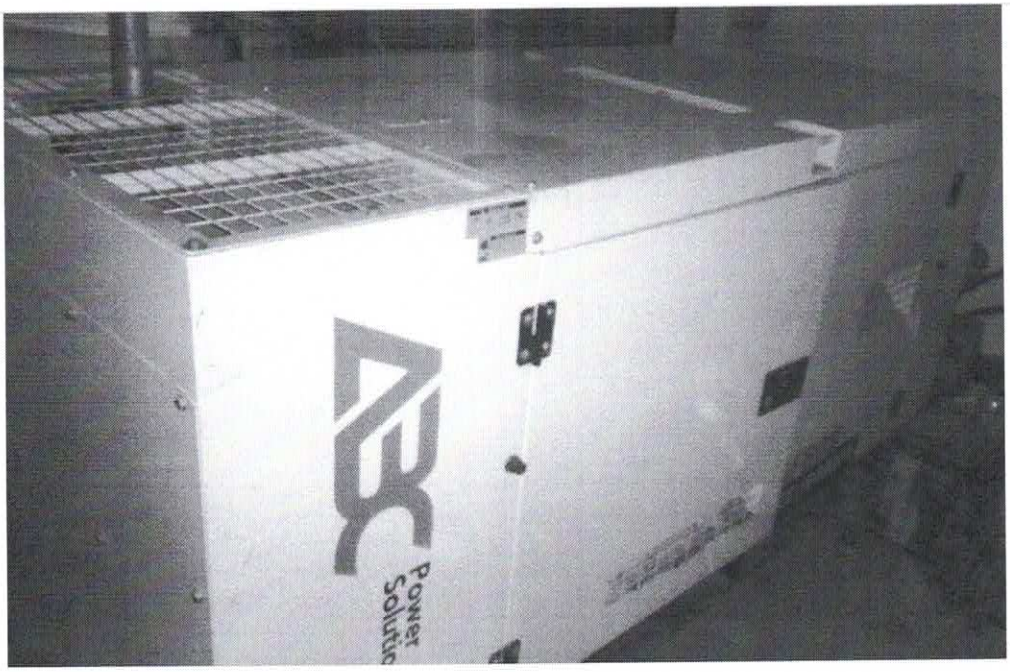


*Imagen sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO PLANTA ELÉCTRICA.
Material:
Usos: SOPORTE ILUMINACION ESTACION
Normativa:
Observaciones: Por la caída de un rayo se quemaron los contactores y se presentan fallas en la planta eléctrica y se necesita poner nuevamente en servicio

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

101.COMPRA SERVIDOR

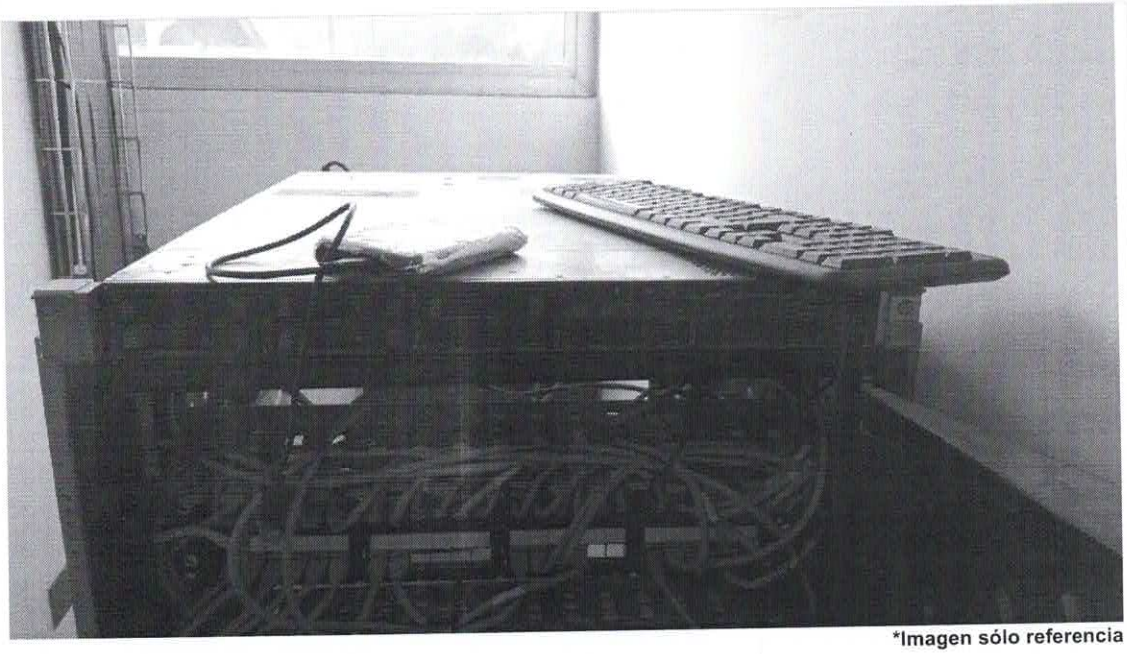


*Imagen sólo referencia

Descripción: COMPRA SERVIDOR.
Material:
Usos: SEGURIDAD CIBERNETICA
Normativa:
Observaciones: La cantidad de información que se maneja se necesita este tipo de soporte.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tocancipá
Cundinamarca
Nit. 832 002 960 - 3

FICHA TÉCNICA EQUIPOS PARA BOMBEROS

102.MANTENIMIENTO RED CONTRA INCENDIO

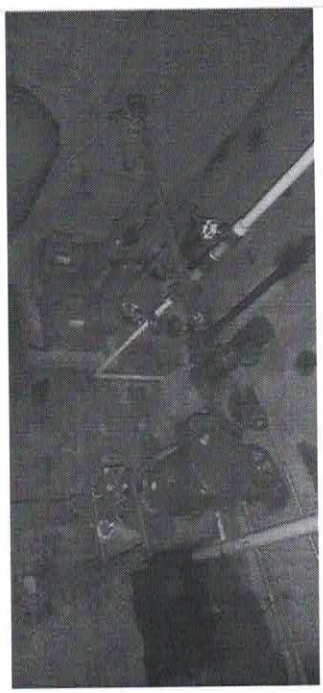


*Imagen sólo referencia

Descripción: MANTENIMIENTO RED CONTRA INCENDIO.

Material:

Usos: PROTECCION DE LA ESTACION

Normativa:

Observaciones: Nunca entro en funcionamiento y consideramos que después de tanto tiempo requiere un hoverhall completo.