

ANEXO "A" DE LAS BASES DE LA CONVOCATORIA

ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS DE LOS VEHÍCULOS REQUERIDOS POR EL "MUNICIPIO DE AHOME"

PARTIDA UNO

22 (VEINTIDOS) PICK-UP NUEVOS MODELO 2019, DE DOBLE CABINA, 4 PUERTAS, TRACCIÓN 4 X 4, PARA 6 PASAJEROS, CON EQUIPAMIENTO ESPECIAL PARA USO COMO VEHICULO POLICIACO.
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:
MOTOR/CHASIS (DOBLE CABINA) Motor: 8 cilindros, 5.0L, Potencia: 395 hp, Torque: 400 lb - pie Dirección electrónica; Transmisión automática de 10 velocidades con opción a modos de manejo normal, manual y carga/remolque.
DIMENSIONES Y CAPACIDADES MINIMAS Capacidad de carga (kg) 940; Capacidad de arrastre (kg) 4000; Largo total (mm) 5,890; Altura total (mm) 1,960; Caja de carga: largo nivel de piso (mm) 1,700 y ancho nivel de piso (mm) 1,650; Caja de carga: altura interior (mm) 540,. Dimensiones de cabina: Espacio para piernas en asiento trasero (mm) 1,100, espacio para cabeza (mm) 1,026; Capacidad tanque combustible (lts) 130.
EQUIPAMIENTO / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
INTERIOR Aire acondicionado; Cristales eléctricos; Indicador de presión de llantas; capacidad para 6 pasajeros, piso de vinilo de uso rudo lavable, 3 tomacorrientes interiores, 2 puertos USB para cargar celulares en la parte trasera, 4 ganchos de sujeción en interior de caja pickup.
EXTERIOR Cuatro puertas laterales; Espejos laterales eléctrico y plegables con punto ciego; faros con encendido automático, Ganchos de arrastre; llantas todo terreno A/T, Rines de acero de 17 pulgadas de diámetro. Rin y llanta de refacción de las mismas características que las originales. Enganche para remolque clase IV con conectores de luces de remolque.
SEGURIDAD Bolsas de aire: 2 frontales, 2 laterales y 2 de cortina; Control de estabilidad; Sistema electrónico anti-volcaduras, Control remoto de apertura y cierre de puertas y alarma perimetral, Frenos delanteros y traseros de disco con sistema ABS en las 4 ruedas
GARANTIA 3 años ó 60,000 KM.
COLOR y ROTULACION Institucional FORTASEG
1 Torreta Rojo Azul



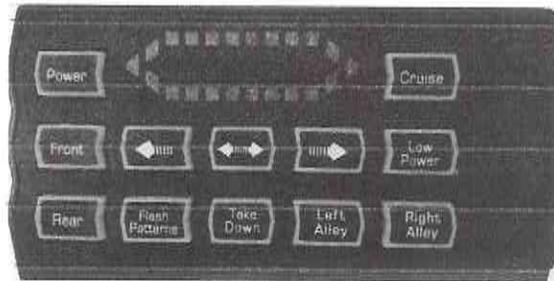
Características:

- Torreta de bajo perfil y aerodinámica diseñada para generar menor resistencia del aire con las siguientes dimensiones:
 - 124-125 cm. (49") de largo.
 - 31 cm. (12.2") de ancho.
 - 3.6 cm. (1.42") de alto.
- Peso 10.5 Kilos
- Hasta 33 patrones de Flasheo
- Con 22 Módulos de 5ta Generación cada uno para un total de 120 Leds distribuidos de la siguiente forma:
 - 6 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (3 Rojos del lado del piloto y 3 Azules del lado del pasajero) 36 Leds en Total, 18 en rojo y 18 en azul.
 - 8 Módulos Traseros de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (4 Rojos del lado del piloto y 4 Azules del lado del pasajero) 48 Leds en Total, 24 en rojo y 24 en azul. Con funciones de Arrow Stick (Barra de Trafico):
 - Izquierda a Derecha
 - Derecha a Izquierda
 - Del Centro Hacia afuera.
 - 4 Módulos Esquineros de 4 leds cada uno de 5ta generación en color (2 Rojos del lado del piloto y 2 Azules del lado del pasajero) 16 Leds en Total, 8 en rojo y 8 en azul
 - 2 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de acercamiento (Take Down) 12 Leds en Total.
 - 2 Módulos Laterales, uno del lado del piloto y otro del lado del pasajero, de 4 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de callejonera (AILEY) 8 Leds en Total.
- Todos los Módulos Atornillados a la Torreta de forma independiente lo que facilita el remplazo y mantenimiento de cada módulo.
- Todos los módulos están conectados a una tarjeta central.
- Base de aluminio extruido color negro con espesor adecuado para soportar los esfuerzos transmitidos a la barra de luces por el vehículo patrulla como: vibración, climas extremos, trabajo pesado, medio ambiente y otros elementos internos y externos que afectan a una patrulla.
- Cubierta de aluminio extruido color negro sujeta con tornillos a la base. Con alta resistencia al impacto y a rayos UV, diseño aerodinámico, intercambiable, sellado que impide el paso del agua y polvo.
- Sistema de sellado con empaque que evita polvo humedad o cualquier agente externo.

- Soporte de montaje metálico que garantiza la sujeción y evita la vibración, el cual puede ser con ganchos para evitar mayor daño al vehículo o permanente.

Controlador:

- La torreta se opera mediante el uso de un controlador con las siguientes dimensiones:
 - Ancho: 12.7 cm (5 pulgadas)
 - Alto: 6.4 cm (2.52 pulgadas)
 - Ancho: 2.4 cm (0.94 pulgadas)



- El controlador tiene 12 botones con las siguientes funciones:
 - Encendido y apagado de toda la torreta.
 - Encendido y apagado de la parte frontal de la torreta. (Front)
 - Encendido y apagado de la parte trasera de la torreta. (Rear)
 - Encendido de Crucero (Cruise)
 - Baja intensidad (Low Power)
 - Cambio de patrón de flasheo (Flash Patterns)
 - Luces de acercamiento (Take-Down)
 - Callejonera izquierda (Left AILEY)
 - Callejonera derecha (Rigth AILEY)
 - 3 botones para barra de tráfico con funciones de
 - Izquierda a derecha
 - Derecha a izquierda
 - Centro hacia afuera.
- La torreta debe contar con los certificados de las normas SAE correspondientes al producto:
 - SAE J595.
 - SAE J575
 - SAE J576
 - SAE J578
 - SAE J845

1 Sirena



Características:

- Dimensiones: 15.2 cm (6") de largo x 5.1 cm (2") de altura x 15.2 cm (6") de fondo.
- Potencia de 100 watts
- Tonos: Wail / Yelp / Hyper-Yelp
- Corneta de aire electrónica (Air horn).
- Retransmisión de radio (PA).
- Micrófono con botón de cancelación de sonido.
- Panel iluminado para una fácil operación nocturna.
- Cambio de tonos desde el claxon del vehículo (Scroll)
- Apagado instantáneo de sirena en automóviles automáticos (Park Kill)
- Circuito de estado sólido y generación de tonos a base de microprocesador.
- Sistema de protección contra corto circuito.
- Encendido instantáneo al encender las funciones eléctricas del automóvil.
- 12 volts CD, (disponible en 24 volts CD)
- Cumple con la norma SAE J1849 y california titulo 13

1 Bocina



Características:

- Dimensiones: 16.09cm (6.335") de altura / 16.09cm (6.335") de altura / 8cm (3.155") de ancho.
- 100 watts de potencia.
- Instalación bajo el cofre.
- Diseño moderno y compacto.

Botonera con control de funciones.

4 pz Luz para Faros modelo "LIF12"



Características:

- Cabezal de 4cm (1.57") de diámetro
- Cable de 2.75 metros (108") de largo.
- Tiene 12 LEDs.
- 20 diferentes tipos de flasheo disponibles.
- Disponible en color rojo, ámbar, azul y blanco.
- Bisel color negro incluido.
- Consumo mínimo de amperaje.
- 12 Volts.

Garantías: Torretas, Sirenas, Bocinas y Fuentes de poder dos años por defectos de fabrica o vicios ocultos.

En Módulos de Tecnología de Led's cinco años.

Centro de Barrera Euroguar



- Dos placas laterales en calibre ¼ en acero A-36 decapado unidas entre sí por medio de 3 travesaños.
- 1 travesaño superior en 2" calibre 14.
- 1 travesaño central en tubular redondo de 2 ½" calibre 14.
- 1 travesaño inferior en tubular redondo de 2" calibre 14 con 2 argollas en sólido redondo de 3/8" (1 por lado).
- 2 Topes de PVC con protección UV de alto impacto en cada una de las placas laterales.
- Herraje de instalación en placa de 1/4" en acero A-36 rolado caliente.
- Acabado en color negro semi-mate con pintura electrostática y protección UV.
- Tornillería de alta resistencia en acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Roll Bar Tipo Comando
Triple



- 3 marcos en tubular redondo de 2 ½" pulgadas en calibre 14.
- Marco delantero con una altura de 84cm. (+ - 5 cm)
- Marcos central y trasero a una altura de 95 cm. (+ - 5 cm)
- Marco delantero con protector de medallón fabricado con tubo de 1" calibre 16 y malla desplegada calibre 16.
- 4 tirantes en tubo redondo de 2 ½" pulgadas calibre 14 para unir los tres marcos.
- 2 porta esposas laterales en tubo redondo de 1" calibre 16".
- 3 pasamanos en marco trasero en tubo redondo de 1" calibre 16. (1 superior y 2 laterales)
- 6 placas de ¼" soldadas a los marcos del roll bar para sujetarlas a la batea de la camioneta.
- 6 empaques de poliuretano en calibre ¼" para su instalación.
- Terminado en color negro con pintura electrostática y protección UV.
- Tornillería con acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Banca Central con respaldo
Punzonada



- Estructura metálica en tubular redondo de 1" calibre 16.
- 6 puntos de sujeción en tubular redondo de 1" calibre 16 y placa de ¼"
- Respaldo y asiento en lámina calibre 16 con punzonado en redondo de 3/8" seccionado según la capacidad de personas de la banca.
- Refuerzos en tabular ovalado de 15mm x 30mm.
- 2 porta esposas (1 por cada lado).
- Acabado en color negro con pintura electrostática y protección UV.
- Tornillería de 3/8" en alta resistencia con acabado galvanizado.
- Empaques de poliuretano en calibre ¼" para su instalación.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar

PARTIDA DOS

10 (DIEZ) PICK-UP NUEVOS MODELO 2019, DE DOBLE CABINA, 4 PUERTAS, TRACCIÓN 4x4, PARA 5 PASAJEROS

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:

MOTOR/CHASIS (DOBLE CABINA)

Especificaciones mínimas: Motor 4 cilindros, 3.0L, Potencia: 190 hp, Torque: 340 lb- pie, Dirección con asistencia electrónica; Transmisión automática de 6 velocidades.

DIMENSIONES Y CAPACIDADES MINIMAS

Capacidad de carga (kg) 1,000; Capacidad de arrastre (kg) 3,500; Largo total (mm) 5,300; Altura total (mm) 1,800; Capacidad tanque combustible (lts) 80

EQUIPAMIENTO / ESPECIFICACIONES TÉCNICAS INTERIOR

Aire acondicionado; Cristales eléctricos; capacidad para 5 pasajeros con cinturones de seguridad, tomacorrientes interiores, 2 puertos USB, ganchos de sujeción en interior de caja pickup.

EXTERIOR

Cuatro puertas laterales; espejos laterales eléctricos, ganchos de arrastre; llantas todo terreno A/T, faros de niebla, rines de 16 pulgadas de diámetro. rin y llanta de refacción de las mismas medidas que las originales.

SEGURIDAD

Bolsas de aire frontales y de rodilla; Control de estabilidad; Sistema electrónico anti-volcaduras, Frenos delanteros y traseros con sistema ABS en las 4 ruedas, control remoto de apertura y cierre de puertas y alarma perimetral.

GARANTIA

3 años ó 60,000 KM.

1 Torreta Rojo Azul



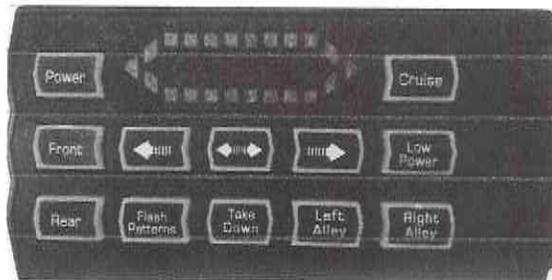
Características:

- Torreta de bajo perfil y aerodinámica diseñada para generar menor resistencia del aire con las siguientes dimensiones:
 - 124-125 cm. (49") de largo.
 - 31 cm. (12.2") de ancho.
 - 3.6 cm. (1.42") de alto.
- Peso 10.5 Kilos
- Hasta 33 patrones de Flasheo
- Con 22 Módulos de 5ta Generación cada uno para un total de 120 Leds distribuidos de la siguiente forma:
 - 6 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (3 Rojos del lado del piloto y 3 Azules del lado del pasajero) 36 Leds en Total, 18 en rojo y 18 en azul.
 - 8 Módulos Traseros de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (4 Rojos del lado del piloto y 4 Azules del lado del pasajero) 48 Leds en Total, 24 en rojo y 24 en azul. Con funciones de Arrow Stick (Barra de Trafico):
 - Izquierda a Derecha
 - Derecha a Izquierda
 - Del Centro Hacia afuera.
 - 4 Módulos Esquineros de 4 leds cada uno de 5ta generación en color (2 Rojos del lado del piloto y 2 Azules del lado del pasajero) 16 Leds en Total, 8 en rojo y 8 en azul
 - 2 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de acercamiento (Take Down) 12 Leds en Total.
 - 2 Módulos Laterales, uno del lado del piloto y otro del lado del pasajero, de 4 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de callejonera (AILEY) 8 Leds en Total.
- Todos los Módulos Atornillados a la Torreta de forma independiente lo que facilita el remplazo y mantenimiento de cada módulo.
- Todos los módulos están conectados a una tarjeta central.
- Base de aluminio extruido color negro con espesor adecuado para soportar los esfuerzos transmitidos a la barra de luces por el vehículo patrulla como: vibración, climas extremos, trabajo pesado, medio ambiente y otros elementos internos y externos que afectan a una patrulla.
- Cubierta de aluminio extruido color negro sujeta con tornillos a la base. Con alta resistencia al impacto y a rayos UV, diseño aerodinámico, intercambiable, sellado que impide el paso del agua y polvo.
- Sistema de sellado con empaque que evita polvo humedad o cualquier agente externo.

- Soporte de montaje metálico que garantiza la sujeción y evita la vibración, el cual puede ser con ganchos para evitar mayor daño al vehículo o permanente.

Controlador:

- La torreta se opera mediante el uso de un controlador con las siguientes dimensiones:
 - Ancho: 12.7 cm (5 pulgadas)
 - Alto: 6.4 cm (2.52 pulgadas)
 - Ancho: 2.4 cm (0.94 pulgadas)



- El controlador tiene 12 botones con las siguientes funciones:
 - Encendido y apagado de toda la torreta.
 - Encendido y apagado de la parte frontal de la torreta. (Front)
 - Encendido y apagado de la parte trasera de la torreta. (Rear)
 - Encendido de Crucero (Cruise)
 - Baja intensidad (Low Power)
 - Cambio de patrón de flasheo (Flash Paterns)
 - Luces de acercamiento (Take-Down)
 - Callejonera izquierda (Left AILEY)
 - Callejonera derecha (Rigth AILEY)
 - 3 botones para barra de tráfico con funciones de
 - Izquierda a derecha
 - Derecha a izquierda
 - Centro hacia afuera.
- La torreta debe contar con los certificados de las normas SAE correspondientes al producto:
 - SAE J595.
 - SAE J575
 - SAE J576
 - SAE J578
 - SAE J845

1 Sirena



Características:

- Dimensiones: 15.2 cm (6") de largo x 5.1 cm (2") de altura x 15.2 cm (6") de fondo.
- Potencia de 100 watts
- Tonos: Wail / Yelp / Hyper-Yelp
- Corneta de aire electrónica (Air horn).
- Retransmisión de radio (PA).
- Micrófono con botón de cancelación de sonido.
- Panel iluminado para una fácil operación nocturna.
- Cambio de tonos desde el claxon del vehículo (Scroll)
- Apagado instantáneo de sirena en automóviles automáticos (Park Kill)
- Circuito de estado sólido y generación de tonos a base de microprocesador.
- Sistema de protección contra corto circuito.
- Encendido instantáneo al encender las funciones eléctricas del automóvil.
- 12 volts CD, (disponible en 24 volts CD)
- Cumple con la norma SAE J1849 y california titulo 13

1 Bocina



Características:

- Dimensiones: 16.09cm (6.335") de altura / 16.09cm (6.335") de altura / 8cm (3.155") de ancho.
- 100 watts de potencia.
- Instalación bajo el cofre.
- Diseño moderno y compacto.

Botonera con control de funciones.

4 pz Luz para Faros modelo "LIF12"



Características:

- Cabezal de 4cm (1.57") de diámetro
- Cable de 2.75 metros (108") de largo.

- Tiene 12 LEDs.
- 20 diferentes tipos de flasheo disponibles.
- Disponible en color rojo, ámbar, azul y blanco.
- Bisel color negro incluido.
- Consumo mínimo de amperaje.
- 12 Volts.

Garantías: Torretas, Sirenas, Bocinas y Fuentes de poder dos años por defectos de fabrica o vicios ocultos.

En Módulos de Tecnología de Led's cinco años.

Centro de Barrera Euroguar



- Dos placas laterales en calibre ¼ en acero A-36 decapado unidas entre sí por medio de 3 travesaños.
- 1 travesaño superior en 2" calibre 14.
- 1 travesaño central en tubular redondo de 2 ½" calibre 14.
- 1 travesaño inferior en tubular redondo de 2" calibre 14 con 2 argollas en sólido redondo de 3/8" (1 por lado).
- 2 Topes de PVC con protección UV de alto impacto en cada una de las placas laterales.
- Herraje de instalación en placa de 1/4" en acero A-36 rolando caliente.
- Acabado en color negro semi-mate con pintura electrostática y protección UV.
- Tornillería de alta resistencia en acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Roll Bar Tipo Comando
Triple



- 3 marcos en tubular redondo de 2 ½" pulgadas en calibre 14.
- Marco delantero con una altura de 84cm. (+ - 5 cm)
- Marcos central y trasero a una altura de 95 cm. (+ - 5 cm)
- Marco delantero con protector de medallón fabricado con tubo de 1" calibre 16 y malla desplegada calibre 16.
- 4 tirantes en tubo redondo de 2 ½" pulgadas calibre 14 para unir los tres marcos.
- 2 porta esposas laterales en tubo redondo de 1" calibre 16".
- 3 pasamanos en marco trasero en tubo redondo de 1" calibre 16. (1 superior y 2 laterales)
- 6 placas de ¼" soldadas a los marcos del roll bar para sujetarlas a la batea de la camioneta.
- 6 empaques de poliuretano en calibre ¼" para su instalación.
- Terminado en color negro con pintura electrostática y protección UV.
- Tomillería con acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Banca Central con respaldo
Punzonada



- Estructura metálica en tubular redondo de 1 calibre 16.
- 6 puntos de sujeción en tubular redondo de 1 calibre 16 y placa de ¼"
- Respaldo y asiento en lámina calibre 16 con punzonado en redondo de 3/8" seccionado según la capacidad de personas de la banca.
- Refuerzos en tabular ovalado de 15mm x 30mm.
- 2 porta esposas (1 por cada lado).
- Acabado en color negro con pintura electrostática y protección UV.
- Tomillería de 3/8" en alta resistencia con acabado galvanizado.
- Empaques de poliuretano en calibre ¼" para su instalación.
- **Diseño y medida conforme al vehículo a instalar**

PARTIDA TRES

27 (VEINTISIETE) SEDÁN NUEVOS TA 2020
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:
Motor 1.6 L, 4 Cilindros, 121 hp/rpm, 111 lb-ft/rpm, Transmisión Automática de 6 velocidades, tracción delantera, dirección electro-asistida, suspensión MacPherson delantera y trasera de eje de torsión, frenos de discos en las 4 ruedas, frenos antibloqueo ABS, Control de estabilidad (ESC), asistente de arranque en pendiente (HAC), 2 bolsas de aire, rendimiento de combustible de 16.10 Km por litro en ciudad y 23.50 Km

por litro en carretera aproximado, control automático de faros delanteros, Pantalla táctil de 7", USB, IPOD y auxiliar, Sistema de comunicación manos libres Bluetooth con controles al volante, comando de voz al volante, conectividad Android Auto y Car Play, cristales delanteros eléctricos con sistema de apertura automática de un solo toque para el conductor y seguros eléctricos en las 4 puertas, Rines 15 de Acero Con Copas.

- 5 Años de Garantía o 100 mil Kilómetros
- 5 Años de Asistencia Vial
- 5 Años de Protección De Llantas, 1 evento por año.

1 Torreta Rojo Azul



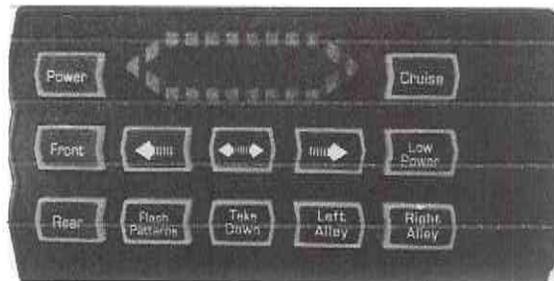
Características:

- Torreta de bajo perfil y aerodinámica diseñada para generar menor resistencia del aire con las siguientes dimensiones:
 - 124-125 cm. (49") de largo.
 - 31 cm. (12.2") de ancho.
 - 3.6 cm. (1.42") de alto.
- Peso 10.5 Kilos
- Hasta 33 patrones de Flasheo
- Con **22 Módulos** de 5ta Generación cada uno para un total de **120 Leds** distribuidos de la siguiente forma:
 - 6 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (3 Rojos del lado del piloto y 3 Azules del lado del pasajero) **36 Leds en Total**, 18 en rojo y 18 en azul.
 - 8 Módulos Traseros de 6 leds cada uno de 5ta generación en color (4 Rojos del lado del piloto y 4 Azules del lado del pasajero) **48 Leds en Total**, 24 en rojo y 24 en azul. Con funciones de Arrow Stick (Barra de Trafico):
 - Izquierda a Derecha
 - Derecha a Izquierda
 - Del Centro Hacia afuera.
 - 4 Módulos Esquineros de 4 leds cada uno de 5ta generación en color (2 Rojos del lado del piloto y 2 Azules del lado del pasajero) **16 Leds en Total**, 8 en rojo y 8 en azul!
 - 2 Módulos Frontales de 6 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de acercamiento (Take Down) **12 Leds en Total**.
 - 2 Módulos Laterales, uno del lado del piloto y otro del lado del pasajero, de 4 leds cada uno de 5ta generación en color claro con funciones de luces de callejona (AILEY) **8 Leds en Total**.

- Todos los Módulos Atornillados a la Torreta de forma independiente lo que facilita el remplazo y mantenimiento de cada módulo.
- Todos los módulos están conectados a una tarjeta central.
- Base de aluminio extruido color negro con espesor adecuado para soportar los esfuerzos transmitidos a la barra de luces por el vehículo patrulla como: vibración, climas extremos, trabajo pesado, medio ambiente y otros elementos internos y externos que afectan a una patrulla.
- Cubierta de aluminio extruido color negro sujeta con tornillos a la base. Con alta resistencia al impacto y a rayos UV, diseño aerodinámico, intercambiable, sellado que impide el paso del agua y polvo.
- Sistema de sellado con empaque que evita polvo humedad o cualquier agente externo.
- Soporte de montaje metálico que garantiza la sujeción y evita la vibración, el cual puede ser con ganchos para evitar mayor daño al vehículo o permanente.

Controlador:

- La torreta se opera mediante el uso de un controlador con las siguientes dimensiones:
 - Ancho: 12.7 cm (5 pulgadas)
 - Alto: 6.4 cm (2.52 pulgadas)
 - Ancho: 2.4 cm (0.94 pulgadas)



- El controlador tiene 12 botones con las siguientes funciones:
 - Encendido y apagado de toda la torreta.
 - Encendido y apagado de la parte frontal de la torreta. (Front)
 - Encendido y apagado de la parte trasera de la torreta. (Rear)
 - Encendido de Crucero (Cruise)
 - Baja Intensidad (Low Power)
 - Cambio de patrón de flasheo (Flash Patterns)
 - Luces de acercamiento (Take-Down)
 - Callejonera izquierda (Left AILEY)
 - Callejonera derecha (Rigth AILEY)

[Handwritten signature in blue ink]

- 3 botones para barra de tráfico con funciones de
 - Izquierda a derecha
 - Derecha a izquierda
 - Centro hacia afuera.
- La torreta cuenta con el certificado de las normas SAE correspondientes al producto:
 - SAE J595.
 - SAE J575
 - SAE J576
 - SAE J578
 - SAE J845

1 Sirena



Características:

- Dimensiones: 15.2 cm (6") de largo x 5.1 cm (2") de altura x 15.2 cm (6") de fondo.
- Potencia de 100 watts
- Tonos: Wail / Yelp / Hyper-Yelp
- Corneta de aire electrónica (Air horn).
- Retransmisión de radio (PA).
- Micrófono con botón de cancelación de sonido.
- Panel iluminado para una fácil operación nocturna.
- Cambio de tonos desde el claxon del vehículo (Scroll)
- Apagado instantáneo de sirena en automóviles automáticos (Park Kill)
- Circuito de estado sólido y generación de tonos a base de microprocesador.
- Sistema de protección contra corto circuito.
- Encendido instantáneo al encender las funciones eléctricas del automóvil.
- 12 volts CD, (disponible en 24 volts CD)
- Cumple con la norma SAE J1849 y california titulo 13

1 Bocina



Características:

- Dimensiones: 16.09cm (6.335") de altura / 16.09cm (6.335") de altura / 8cm (3.155") de ancho.
- 100 watts de potencia.
- Instalación bajo el cofre.
- Diseño moderno y compacto.

Botonera con control de funciones.

4 pz Luz para Faros modelo "LIF12"



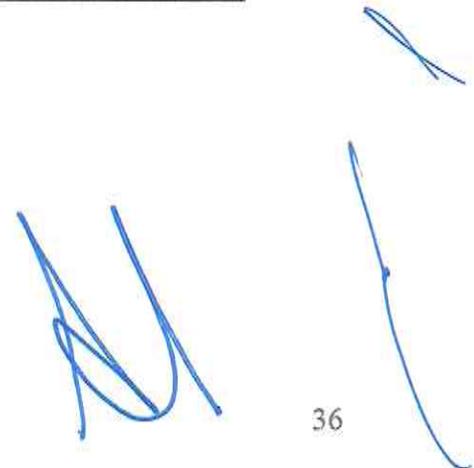
Características:

- Cabezal de 4cm (1.57") de diámetro
- Cable de 2.75 metros (108") de largo.
- Tiene 12 LEDs.
- 20 diferentes tipos de flasheo disponibles.
- Disponible en color rojo, ámbar, azul y blanco.
- Bisel color negro incluido.
- Consumo mínimo de amperaje.
- 12 Volts.

Garantías: Torretas, Sirenas, Bocinas y Fuentes de poder dos años por defectos de fabrica o vicios ocultos.

En Módulos de Tecnología de Led's cinco años.

Centro Burrera Euroguard





- Dos placas laterales en calibre ¼ en acero A-36 decapado unidas entre sí por medio de 3 travesaños.
- 1 Travesaño superior en 2" calibre 14.
- 1 Travesaño central en tubular redondo de 2 ½" calibre 14.
- 1 Travesaño inferior en tubular redondo de 2" calibre 14 con 2 argollas en sólido redondo de 3/8" (1 por lado).
- 2 Topes de pvc con protección UV de alto impacto en cada una de las placas laterales.
- Herraje de instalación en placa de 1/4" en acero A-36 rolado caliente.
- Acabado en color negro semi-mate con pintura electrostática y protección UV.
- Tornillería de alta resistencia en acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Gancho de Arrastre



- Fabricado con placa ¼" A-36 rolado caliente.
- Acabado en color negro, con pintura electrostática.
- Sujetado al chasis en la parte trasera del vehículo.
- Diseño conforme al vehículo a instalar.
- Tornillería de alta resistencia con acabado galvanizado.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

Porta Esposas



- Porta esposas fabricado en placa A-36 calibre ¼ con una argolla en forma de "u" movable hacia arriba y hacia abajo en alambroñ pulido 3/8.
- Terminado en color negro con pintura electrostática.
- Sujetado al automóvil por medio de pijas de ¼" acabado galvanizado.
- Soldado con micro alambre.
- Diseño y medida conforme al vehículo a instalar.

PARTIDA CUATRO

20 (VEINTE) MOTOCICLETAS
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:
MOTOR Tipo: 4 tiempos. Cilindraje: 650 cc, 1 cilindro, 4 válvulas. Enfriamiento: liquido/aceite y aire. Potencia máxima: 43.5 hp @ 6,000 rpm.
SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Tipo: carburador. Capacidad de combustible: 13 litros, 3 litros de reserva. Consumo: 23.8 km/lt.
TRANSMISIÓN Tipo: mecánica de 5 velocidades. 1 Cilindro 4 Válvulas
DIMENSIONES Largo total: 2255mm Ancho total: 865mm Alto total: 1195mm Peso seco: 147kg Peso neto: 166kg

RIN

Trasero: de rayos
Delantero: de rayos

SUSPENSIÓN

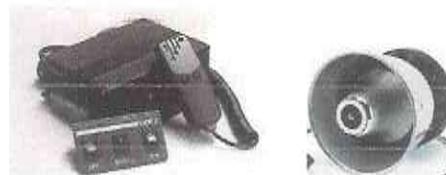
Suspensión delantera: telescópica con resorte y aceite.
Suspensión trasera: mono amortiguador hidráulico con resorte.

FRENOS

Freno delantero: disco, sencillo.
Freno trasero: disco, sencillo.

1 SIRENA ELECTRÓNICA MARCA CODE3 MODELO XA200

- Dimensiones: Amplificador ancho 4.6" x largo 5.8" x alto 2.38"
Panel 2.1" x 1" x 3.6"
- Tres Sonidos Oficiales (Wail, Yelp, Hyper-Yelp)
- Salida de Potencia 100 Wats
- Sonido de corneta de aire (Air Horn)
- Micrófono para voceo (P.A.)
- Salida de 8 Amps.
- Alimentación 11-16 Vcd
- Tamaño compacto para uso en motocicleta
- Sellada a prueba de agua
- 1 Bocina marca CODE3 modelo Z100LPA cono redondo



4 MÓDULOS (2 AZULES Y 2 ROJOS) MÓDULOS DE LED'S MARCA CODE 3 SERIE X-TP3



- Módulos de 3 Led's Generación IV Intermitentes.
- Color rojo/azul
- 27 patrones de destello.
- Bajo consumo de corriente.

Garantías: Torretas, Sirenas, Bocinas y Fuentes de poder dos años por defectos de fábrica o vicios ocultos.
En Módulos de Tecnología de Led's cinco años.

CAJA PORTA EQUIPAJE DESMONTABLE

MEDIDAS:

27 Alto
41 Ancho
35 Largo
Capacidad 41l



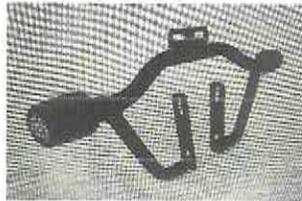
FAROLAS

- Líneas de 3 LEDS cada una
- Distintos patrones de Fiasheo
- Domo de Policarbonato en color Rojo
- Dimensiones: 4" de Diámetro por 4.6" de largo
- Mástil Telescópico ajustable cromado



SLIDER

TRASERO (Burrera)
Fabricado En Acero Reforzado



DELANTERO



PARTIDA CINCO

CAMIÓN PLATAFORMA MODELO 2019	
CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:	
TIPO:	CHASIS CABINA A/A
MODELO:	2019 PLATAFORMA LARGA 12 PIES 3,466MM
MOTOR:	V8 5.7 LTS A GASOLINA
TRANSMISION:	MANUAL CON SOBRE MARCHA PARA TRABAJO PESADO 5 VELS.
SEGURIDAD:	HIDRAULICOS CON REFORZADOR DE DISCO EN 4 RUEDAS, EDS

Handwritten blue ink signatures and scribbles.

EQUIPAMIENTO: MUELLES CON 12 HOJAS Y AMORT.
 FRENOS DE DISCO ABS EN 4 RUEDAS.
 BOLSAS DE AIRE OPC, CRISTALES TINTADO SOLAR
 CUBIERTA DE ALFOMBRA EN PISO
 RINES DE ACERO 17" ,A/A.

CAPACIDAD DE CARGA: 3.49 TONELADAS Y 4,712 KGS DE ARRASTRE
 CHASIS DE 12 PIES

CABALLOS DE FUERZA Y TORQUE: 383 HP Y 400 Lb DE TORQUE

Unidad plataforma totalmente hidráulica fabricada en **ACERO** de 19" para carga y arrastre de dos automóviles de tipo "A". Para vehículos con las siguientes características:

PBV	MINIMO	MAXIMO	D.C.E	MIN CABINA CONV	MIN CABINA ABATIBLE
PESO BRUTO VEHICULAR	13,000 lb:	19,000 lb.	DISTANCIA ENTRE CABINA Y EJE TRASERO	60" 1.52 m	130" 3.30 m

EL EQUIPO SE COMPONE DE LO SIGUIENTE:

Plataforma fabricada en ACERO de 19 FT (5.79 Mts), **COSTADO LISO**, con piso antiderrapante, 8 ranuras para cadenas adelante y atrás de 10,000 lb. De capacidad.
 Plataforma Reforzada en ensamble de bisagras
 Inclinación trasera (cola de pato.) O RECTA.
 Base de torreta con malla protectora.
Cajuela de herramienta con tapa de acero inoxidable un 1 metro de largo, entrepaño, chapa, llave luz en interior en leds.
 Porta llanta colocado en la parte posterior de la plataforma con sistema de elevación.

SISTEMA HIDRAULICO:

Winch hidráulico **8,000 lb.** (3,628 KG) De capacidad, con cable de acero de 3/8 por 16 m. con gancho.
 Sistema de liberación remoto y rodillos destorcedores con ángulos de inclinación.
 Wheel Lift hidráulico (levanta el segundo auto por las ruedas) de 3,500 lb. (1,587 kg) De capacidad. Con balancín de perno central, bases secciones para elementos "L"
 Acelerador vernier a control remoto (en caso de que aplique)
 Toma de fuerza especial, Bomba hidráulica y Kit de mangueras para el sistema hidráulico.
 Banco de válvulas de 5 vías.
 Válvula de seguridad hidráulica en los pistones de elevación de la plataforma y Wheel Lift.
Controles de mandos iluminados con led (uno en cada costado de la unidad) iluminado en leds
 Tanque de aceite con filtro de retorno integrado.
 Riel flexible protector de mangueras y del TRACK eléctrico. (Power track)

SISTEMA ELECTRICO:

Torreta
 Luces reglamentarias de leds, (STOP – CUARTO - DIRECCIONALES)
4 faros de trabajo en led, posicionados, uno en base de winch y dos wheel lift.
 Panel switch en cabina control de torreta y faros
 Receptor conector hembra de luces auxiliares.

ACCESORIOS DE TRABAJO:

1 Ensamble "V" con ganchos "J" largo

2 Cadenas de 5/16 con gancho "J" cortos en un extremo,
2 Cinturones y 2 matracas para el amarre de los vehículos al Wheel Lift. (STRAPS)
2 Conos de señalización en costado de cajuela
Acondicionamiento de chasis (Alargamiento)
Manual de operación y mantenimiento.
PINTURA EN EQUIPO.
LUCES IMANTADAS

