

# CATÁLOGO 2024

## ALARMAS Y GPS

# ÍNDICE

## TREO

Alarmas .....1

## EXTREME

3.....Alarmas  
11.....Inmovilizador  
12.....Convertidor  
13.....Reloj con Alarma  
15....Botón de encendido  
16.....Localizador  
17.....Sirenas

## ROCK SERIES

Alarmas .....18

## PROFESIONAL LAZER CAR ALARM

21.....Alarmas

## ULTRA START

Alarmas .....22

## EAGLETRACK

23.....Localizador GPS

# TREO

## ALARMAS DE 1 VÍA



**17** Funciones Programables

\*No Incluye Sirena

4 Jumpers



5 Jumpers



Led Color Azul



Led Color Azul



Modo Silencioso	Apertura de Cajuela	Salida Claxon
Modo Valet	Anti- Asalto	Pánico
3 Canales	Seguros con ignición	Sensor doble impacto



5 Jumpers



Led Color Azul

## ALARMA CON BOTÓN DE ENCENDIDO



# STARTI



SENSOR DE PRESENCIA

SISTEMA REMOTO DE ENCENDIDO Y APAGADO **30** metros

- APERTURA DE CAJUELA
- LOCALIZADOR
- SALIDA A CLAXON
- ANTI-ASALTO
- 4 JUMPERS
- SENSOR DE IMPACTO
- 3 CANALES
- BOTON DE ENECENDIDO

# ALARMAS DE 1 VÍA

 SALIDA DE  
CLAXÓN



**COBRA**  
ALEXCO



**unique**  
ALEXUN2



**FUSION**  
ALEXFU



**FIRE**  
ALEXFI



**hurricane**  
ALEXHUR



**BLACK**  
ALEXBLNG



**Blade**  
ALEXBLADE



**TSUNAMI**  
ALEXTSU



APERTURA DE  
CAJUELA



LOCALIZADOR



ANTI-ASALTO



ACTIVACIÓN  
SILENCIOSA



ACTIVACIÓN  
AUTOMÁTICA



MODO ASALTO



5 JUMPERS



SENSOR DE  
IMPACTO



3 CANALES



PÁNICO



SEGUROS CON  
IGNICIÓN



LED COLOR  
AZUL

**CALIDAD  
PREMIUM**



**STORM**  
ALEXST



**IMPACT**  
ALEXIMP

**SALIDA DE  
CLAXÓN**



**THUNDER**  
ALEXTND



**FIERCE**  
ALEXFR



**ADVANCE**  
ALEXAD



**TWIST**  
ALEXTW



**QUARTZ**  
ALEXQU



**EVOLUTION**  
ALEXEVO



APERTURA DE  
CAJUELA



LOCALIZADOR



ANTI-ASALTO



ACTIVACIÓN  
SILENCIOSA



ACTIVACIÓN  
AUTOMÁTICA



MODO ASALTO



5 JUMPERS



SENSOR DE  
IMPACTO



3 CANALES



PÁNICO



SEGUROS CON  
IGNICIÓN



LED COLOR  
AZUL

# EXTREME



## PROFESSIONAL CAR ALARM SYSTEM



Activación Silenciosa	Activación Automática	Modo Asalto
Pánico	Seguros con Ignición	LED Color Azul
Apertura De Cajuela	Localizador	Anti-Asalto
5 Jumpers	Sensor de Impacto	3 Canales





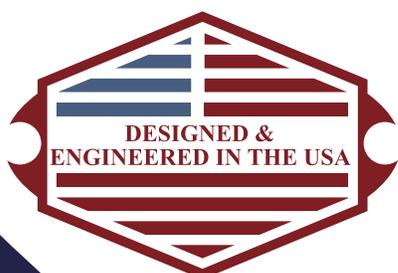
 Activación Silenciosa	 Activación Automática	 Modo Asalto
 Pánico	 Seguros con Ignición	 LED Color Azul
 Apertura De Cajuela	 Localizador	 Anti-Asalto
 5 Jumpers	 Sensor de Impacto	 3 Canales



## PROFESSIONAL CAR ALARM SYSTEM

**SALIDA DE CLAXÓN** 

**NEW Powerful Siren** 





## HERCULES

Incluye



Sirena Potente



Relay de bloqueo de motor



Luz LED Color Azul



## CRONOS

Incluye



Sirena Potente



Sensores Ultrasónicos



Sensor de Choque

# ALARMAS BLUETOOTH



## ARTEMIS



## APOLLO



## ZEUS



## VULCANO



## ATLAS

### INCLUYEN

PIN Switch



Relay



Powerful Siren



## ALARMA OEM COMPATIBLE CON SISTEMA ORIGINAL

CONTROLES  
ORIGINALES



2 CONTROLES  
CAR DEALER



MODEL:

### CAR DEALER

INCLUYE



Módulo

Sirena

## PROFESSIONAL CAR ALARM SYSTEM

OEM  
COMPATIBLE

Sistema compatible con alarma original

Designed & Engineered in the USA

Protección de Zonas	Seguros con Ignición	Anti-Asalto	Armado	Desarmado	Rearmado Automático
Pánico	Modo Valet	Localizador	Sensor de Impacto	LED Color Azul	Apertura De Cajuela



# EXTREME

## ALARMA CON INMOVILIZADOR

- Armado / Desarmado - Silencio
- Localización de Vehículo / Pánico
- Adelantamiento / Llamada de Emergencia
- Advertencia de Emergencia
- Sistema de Bloqueo
- Indicador LED inteligente
- Recordatorio de Puerta Abierta
- Retardo de Luz de Domo
- Cerradura Eléctrica y Neumática
- Liberación Remota de Cajuela
- Desarmado de Emergencia



ALEXGOLD

### ANTI-HIJACK

CÓDIGO VARIABLE



Activación  
de Ventanas



Bloqueo  
de Motor



Corte de  
Corriente



Sensores de  
2 Estados



Pánico  
Automático



Apertura  
de Cajuela



Designed & Engineered in the USA



# ALARMA PARA MOTOCICLETA



## TAURO

Kit Incluye:



LOCALIZADOR



ANTI-ASALTO



SENSOR DE  
IMPACTO



ENCENDIDO  
REMOTO

SIRENA



MÓDULO

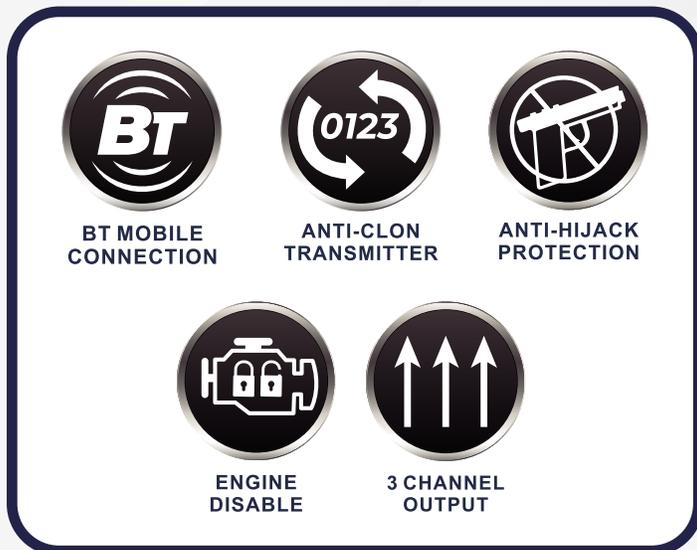


ARNÉS



## SISTEMA DE CONVERSIÓN /INMOVILIZADOR PARA SMARTPHONES

- Desbloqueo/Desarmado automático
- Bloqueo/Armado automático
- Apagado de memoria
- Anti-Hijack
- Liberación de emergencia
- Aprendizaje de código
- Borrar código del control antiguo



EX-INMOBT



Designed & Engineered  
in the USA

## **SISTEMA DE ANTI-ASALTO INMOVILIZADOR**

- Anti-Asalto
- Bloqueo de Motor
- Desbloqueo de Emergencia
- Modo Alarma
- Instalación Oculta
- Botón de Reseteo



EX-HIJACK

## **MODULO CONVERTIDOR A BLUETOOTH**

- Opera cualquier alarma de 433Mhz desde la aplicación



EX-BTCONV



## RELOJ INTELIGENTE CON BLUETOOTH Y CONTROL PARA ALARMAS



- Compatible con sistema Android y iOS de 10 en adelante

- Bluetooth 4.0

- Pantalla Táctil

- Material: Plástico

- Banda:

22mm, Acero Inoxidable/piel/silicon

- Compatible con controles de frecuencia 433 mhz



Identificación de llamadas



Notificación de mensajes



Levantar la mano para iluminar la pantalla



Monitoreo de frecuencia cardíaca



Monitoreo del sueño



Temporizador



Paso deportivo



Social sharing



Impermeable IP68



Conteo de Caloría



Búsqueda de auto con un clic



Apertura de Cajuela



Desbloqueo Inteligente



Bloqueo Inteligente



Arrancador del Motor



Ventana\* Automática

\*APLICA SOLO SI LA ALARMA INCLUYE FUNCIÓN



DESCARGA EL APP

Download on the  
App Store

GET IT ON  
Google play

## **OPERACIÓN DE COPIA**

1. Presiona el botón derecho para ingresar a la interfaz principal del reloj inteligente
2. Haz clic en el icono de "Carro" en el centro 5 veces
3. Ingresa a la interfaz de emparejamiento del control remoto del vehículo eléctrico
4. Primero, haz clic en el botón "Limpiar" para borrar el valor del código
5. En este momento, la marca de aviso de información en el lado derecho del icono se mostrará en rojo
6. Luego, haz clic en el botón de desbloqueo del reloj y luego mantén presionado el botón de desbloqueo del control remoto
7. El color de la identificación de información en el lado derecho del icono de desbloqueo en la interfaz del reloj cambiará de rojo a verde, lo que indica que el emparejamiento ha sido exitoso
8. Los siguientes botones se emparejan de la misma manera.

## **OPERACIÓN DE BORRADO**

1. Haz clic en el botón "Limpiar"
2. La visualización de información en el lado derecho de todos los iconos se vuelve roja, lo que indica que el borrado del código ha sido exitoso.

## **OPERACIÓN DE RESTAURACIÓN**

1. Haz clic primero en el botón "Restaurar"
2. Luego haz clic en cada uno de los iconos de función
3. El color del aviso de información en el lado derecho del icono se vuelve verde, lo que indica que el valor del código ha sido restaurado al valor del código de la última copia
4. Después de que el emparejamiento esté completo, haz clic en el icono de desbloqueo para desbloquear el vehículo eléctrico
5. Luego haz clic en el icono de rayo para encender el vehículo.



## **ARRANCADOR DE MOTOR CON BOTÓN DE ENCENDIDO + INMOVILIZADOR RFID**

- Encendido de motor en modo electrónico
- Encendido de motor remoto con el control original de tu vehículo



EX-START200



## **LOCALIZADOR GPS CON ACCESO A WEB/APP ILIMITADO**

### Características:

- Diseño compacto (Fácil instalación)
- Bajo consumo de energía
- Solo 4 cables: VCD, GND, Ignición y apagado de motor
- Batería de respaldo
- Duración de batería: Aprox. 1 hora
- Duración del historial: 3 meses
- Tipo de SIMCARD: Micro SIM (mediana)
- Tecnología de transmisión: 2G
- Frecuencia de reporte:  
20 seg en movimiento y 1 hr detenido

### Funciones:

- APP Android y iOS
- Acceso ilimitado a web
- Localización en tiempo real
- Reproducción de historial en mapa
- Bloqueo y desbloqueo de motor
- Sin límite de vehículos por cuenta
- Geocercas
- Control de velocidad
- Alertas push



- Compañías de telefonía:  
TELCEL, MOVISTAR, MOVISTAR M2M (De fábrica funciona con TELCEL)
- Tipo de SIMCARD que utiliza EX-NAVX2: Micro SIM (mediana)



**EX-NAVX2**

## SIRENAS

### SIRENA ALTAVOZ CON CONTROL REMOTO

#### Medidas



L: 103mm  
W: 60mm  
THK: 20mm

EX-SIRHORN



L: 205mm  
W: 160mm  
THK: 128mm



- Voltaje de trabajo: DC12V
- Distancia del Control: 20m.
  - Voltaje de trabajo del control remoto: DC5V
- Temperatura de Trabajo: -30° - 60°C
- Rango de Frecuencia: 420Hz - 1780Hz
- Potencia Nominal: 200W
- Dimensiones: 168\*118\*42mm

### SIRENA ULTRA DELGADA

- Voltaje: 12V DC
- 1 Tono
- Color Negro
- 20 Watts



SIRSLIM

# ALARMAS DE 1 VÍA



**SALIDA DE CLAXÓN**

\*No Incluye Sirena

**17 Funciones Programables**

**TOPGRADE ALARM SYSTEM**

Canales	Sensor Doble Impacto	Jumpers	Anti Asalto	Apertura de Cajula	Localizador
Modo Silencioso	Activación Automática	Modo Valet	Pánico	Seguros con Ignición	LED Color Azul



**BLUETOOTH CAR ALARM SYSTEM**

Incluye



**BLUETOOTH CAR ALARM SYSTEM**

Incluye



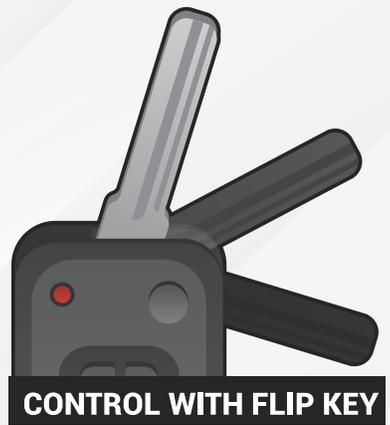
**17 Funciones Programables**

Canales	Sensor Doble Impacto	Jumpers	Anti Asalto	Apertura de Cajula	Localizador
Modo Silencioso	Activación Automática	Modo Valet	Pánico	Seguros con Ignición	LED Color Azul

 Canales	 Sensor Doble Impacto	 Luz Interior
 Pánico	 Localizador	 LED Color Azul
 Doble Pulso de Seguros	 Segundo Bloqueo	 Segundo Pulso de Abrir Seguros
 Seguros con Ignición	 Anti Asalto	 Apertura de Cajuela



**TOPGRADE**  
ALARM SYSTEM



**17** Funciones Programables



**SPECIAL EDITION**

## ALARMA CON ANTENA

CONTROL CON ANTENA PARA MAYOR ALCANCE  
INCLUYE UN CONTROL CON ANTENA Y OTRO ESTANDAR



### RKS-ANT-10

**17** Funciones Programables

SALIDA DE GLAXÓN



## ALARMA CON SISTEMA FLIP



### RKS-KEY-A



**17** Funciones Programables

SALIDA DE GLAXÓN



# ALARMAS DE 1 VÍA



SALIDA DE  
CLAXÓN

# SCORPION



## ALARMA 2 VÍAS CON 1 CONTROL DE PANTALLA Y 2 CONTROLES DE 4 BOTONES

- Salida Claxon – 50/10 ms (Programable)
- Segundo Pulso abrir seguros/Salida al Desactivar (Programable)
- Salida AUXILIAR 1 (señal programable – canal 3)
- Salida AUXILIAR 2 - Claxon y Localizador (señal programable – canal 4)
- Salida AUXILIAR 3 - Salida LUZ INTERIOR (señal programable – canal 5)
- Salida de seguros – 0.25/0.75/3 seg (Programable)
- Salida Doble Pulso de Seguros
- JUMPER – Cambio de Polaridad en la Salida de LUCES (+,-)
- JUMPER – Cambio de Polaridad en la salida de Apertura de Cajuela Eléctrica (+,-)
- ANTENA Largo Alcance (170mts.)



U55PRO



- Activar / Desactivar
  - Panico
- Sensor de Doble Impacto (módulo externo)
  - Modo Silencioso
    - Localizador
    - Luz Interior
    - Modo Valet
- Apertura de Cajuela Eléctrica (canal 2)
  - Seguros con Ignición
  - Activación Automática
  - Rearmado Automático
- Activar Cancelando el Sensor de Doble Impacto
- Diagnóstico de disparo



**EAGLETRACK**

# LOCALIZADORES GPS

- Voltaje de carga: DC 5V/1000mA (Micro sd)
- Características de comunicación:  
GSM 850/900/1800/1900/2100 Mhz  
WCDMA 850/900/1900/2100 Mhz
- GPS Chipset: UBLOX7020
- GPS Sensibilidad: -162Db
- GPS Frecuencia: L1, 1575.42 MHz
- Canales: 56 channell all-in-view tracking
- Position Precision: 10 metros, 2D RMS
- Velocidad de posición: 0.1 m/s
- Tiempo de precision: Tiempo de satélite sincronización de 1 microsegundo
- Standby: 100 Días
- Dimensiones: 130mm x 72mm x 20mm
- Peso: 300g (incluye batería)



ET-GPS30D



30 días de uso  
sin necesidad de  
recarga



Con Potente  
Imán

3 Luces LED  
**GPS, CARGA y GSM**

## GPS TRACKER MÁS PEQUEÑO DEL MUNDO

- Voltaje de carga: DC 5V/1000mA (Micro sd)
- Batería interna: 1500 mAh (3.7V)
- Características de comunicación:  
GSM 850/900/1800/1900/2100 Mhz
  - GPS Chipset: UBLOX7020
  - GPS Sensibilidad: -162Db
- GPS Frecuencia: L1, 1575.42 MHz
- Canales: 56 channell all-in-view tracking
- Position Precision: 10 metros, 2D RMS
  - Velocidad de posición: 0.1 m/s



ET-GPS15D



15 días de uso  
sin necesidad de  
recarga



Con Potente  
Imán

3 Luces LED  
**GPS, CARGA y GSM**



**30 días de uso sin necesidad de recarga**

**Con Potente Imán**



Adquiere tu GPS, y con sólo instalar la SIM CARD Telcel en automático quedará funcionando SIN necesidad de programarlo.

- Voltaje de carga: DC 9-80V
- Batería interna: 6000 mAh (3.7V)
- Características de comunicación:  
GSM 850/900/1800/1900/Mhz  
WCDMA 850/900/1900/2100 Mhz
- GPS/LBS en tiempo Real
- Consulta información de ubicación mediante texto SMS
- Se detecta la señal de encendido ACC, el vehículo le indica el estado
- Botón de panico para llamadas de emergencia
- Monitoreo remoto de audio externo
- Batería de respaldo incorporada
- Tiempo de precisión: Tiempo de satélite sincronización de 1 microsegundo

**ET-3GW**



**Con Potente Imán**

**15 días de uso sin necesidad de recarga**

# ALARMAS Y GPS CATÁLOGO 2024



[WWW.PROTECH.COM.MX](http://WWW.PROTECH.COM.MX)

¡SÍGUENOS!

