

# ELECT

Semáforo Aduanal

# ¿Qué es?

El Select es un dispositivo electrónico auxiliar en los procesos de revisión aleatoria de personas, vehículos o mercancía.

La selección aleatoria se realiza por medio de dos opciones indicadas con un respectivo color de luz, mismos que se encuentran definidos como “Pase” para el color **verde** y “Revisión” para el color **rojo**; cada uno acompañado de un sonido característico.



# ¿Cómo funciona?

**1** Se coloca en el punto de control.



Acceso / Salida  
de personal

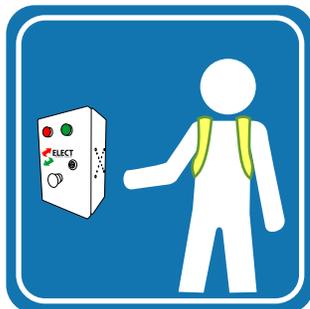


Acceso / Salida  
de vehículos



Control de calidad  
o de procesos

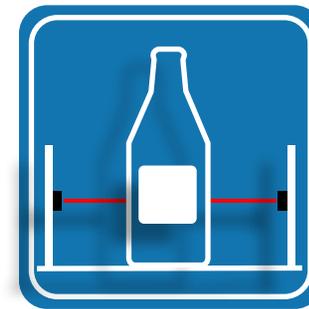
**2** El sistema se acciona por medio del botón o detección del sensor.



Presión manual



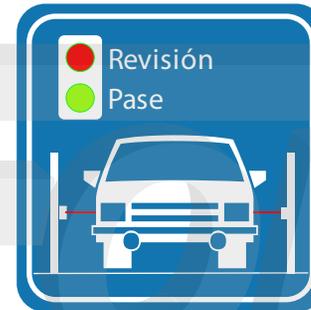
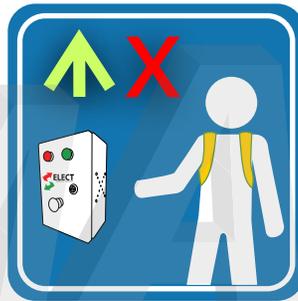
Sensor de  
presión



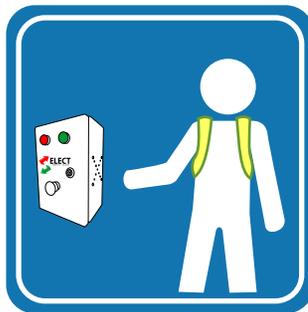
Sensor láser  
o Infrarrojo

# ¿Cómo funciona?

**3** De forma aleatoria y de acuerdo al rango de probabilidad establecido, el Select emite una luz verde o roja acompañada de su sonido correspondiente.



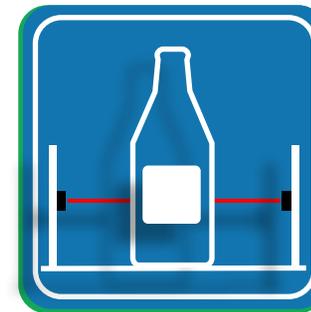
**4** El personal de control procede a dar el pase o efectuar la revisión.



Seguridad



Vigilancia

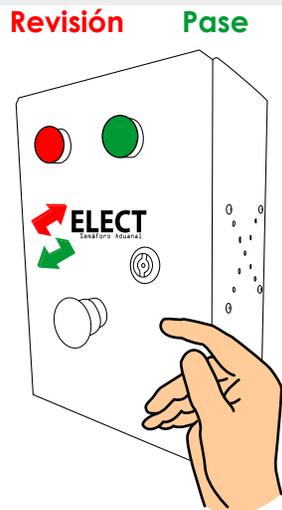


Calidad

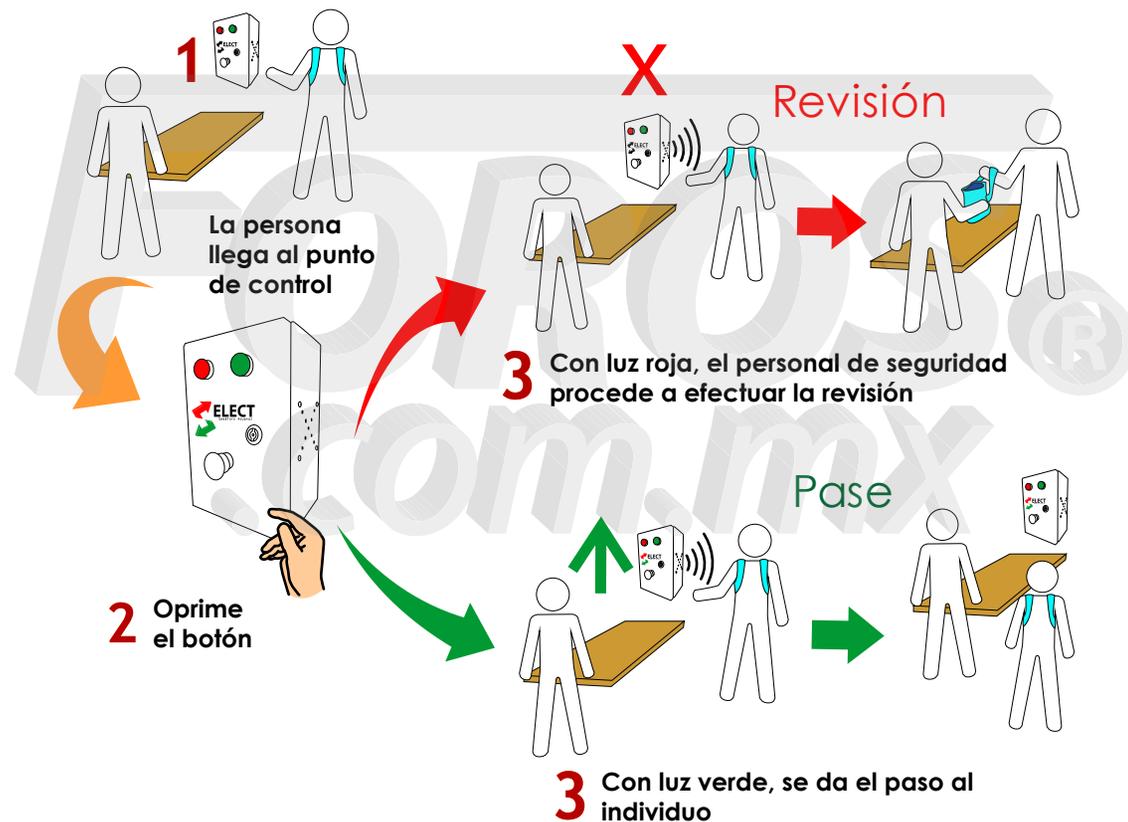
# Aplicaciones

## Revisión del personal

Coloque el Select en el área de acceso/salida de personal para inhibir la introducción de objetos prohibidos y disminuir las pérdidas ocasionadas por el robo hormiga.



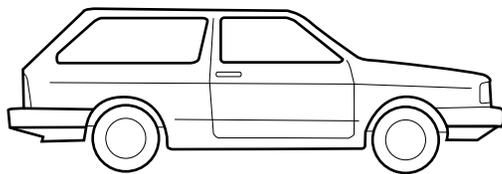
Puede regular el rango de probabilidad desde 0% hasta 99%



# Aplicaciones

## Revisión de vehículos

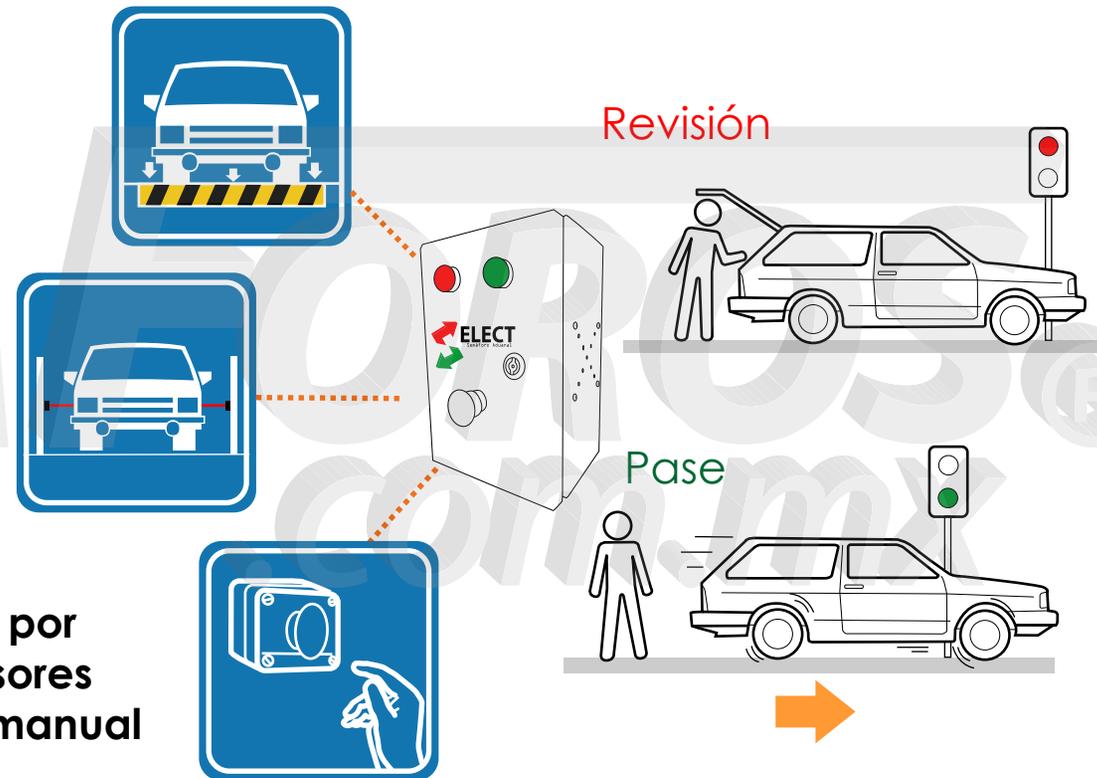
- Semáforo aduanal.
- Retén de seguridad.
- Control de accesos.
- Entre otros.



El vehículo se detiene  
en el punto de control



El Select se  
puede activar por  
medio de sensores  
o de manera manual  
por el select



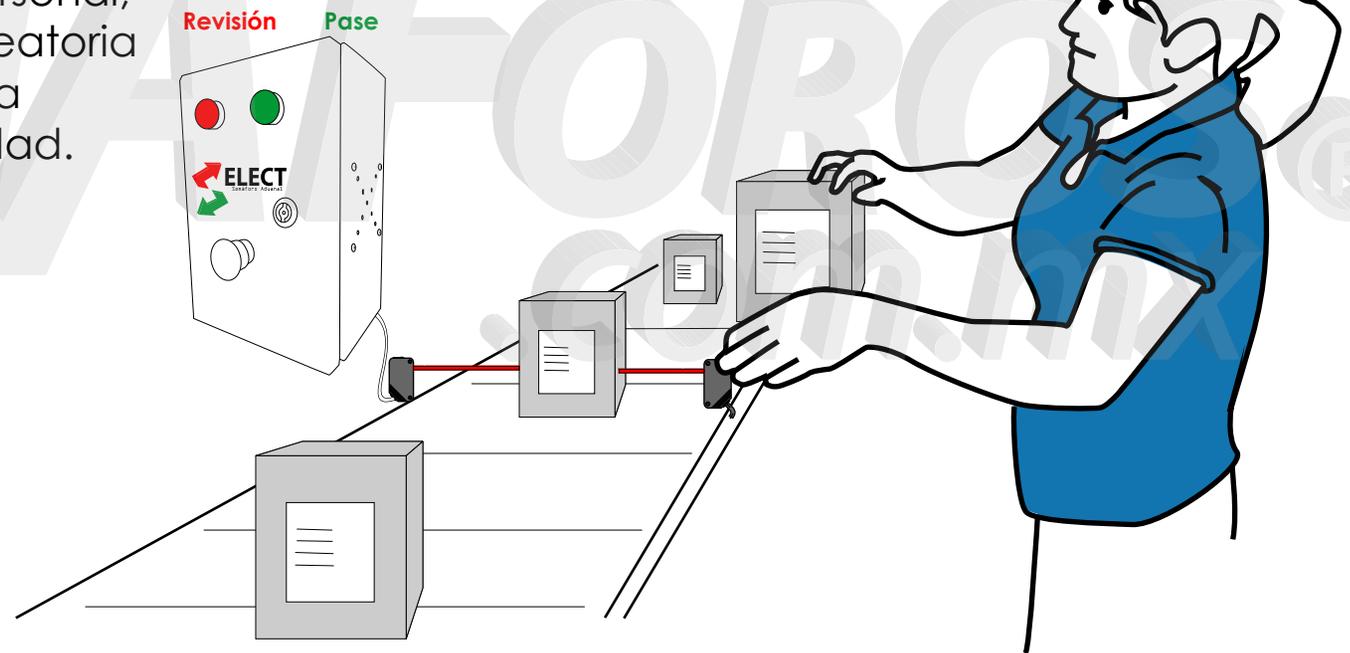
# Aplicaciones

## Revisión de líneas de producción

El Select se activa por medio de sensores o de manera el personal, seleccionando de forma aleatoria productos para someterlos a pruebas de control de calidad.

**Proyectos para aplicaciones automatizadas**

En luz roja, el producto es apartado para ser sometido a control de calidad, eliminando el factor humano del proceso de selección.



# Accesorios

El Select cuenta con gran una variedad de accesorios ideales para resolver distintos tipos de necesidades, para aumentar el alcance del sistema o para adaptarse a proyectos especiales dentro de su organización.



# Modelo “Rojo Forzado”

Consiste en una programación especial del Select y una botonera adicional que le ayuda al personal de vigilancia a asegurar una luz **ROJA** de revisión para ser utilizada en casos especiales en los que se ha detectado que un individuo ha extraído ilícitamente objetos o que introduce objetos prohibidos; lo mismo para el caso de las revisiones de vehículos.

La botonera adicional es manipulada exclusivamente por el personal de seguridad

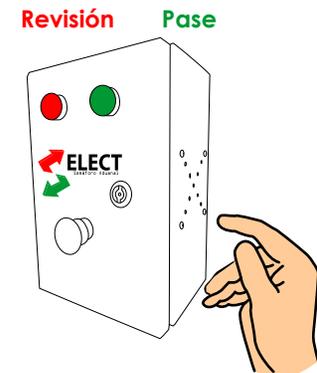
**1** El individuo sospechoso está en turno en el punto de control



**2** Antes de que el individuo en sospecha oprima el botón, es necesario que el personal encargado de la revisión accione la botonera adicional



**3** Cuando el individuo presione el botón, el resultado emitido será una luz **Roja** de revisión





**SafePass**  
Semáforo para Andén Seguro



MATRIZ GUADALAJARA.  
Calle Río Altar #2633., Col. El Rosario C.P. 44880  
(A una cuadra de González Gallo).  
Tel. 33 3657 0699  
Móvil: 331 727 6697  
ventas@semaforos.com.mx

CEDIS MÉXICO.  
Av. de las Torres #1, Col. Lomas de San Agustín,  
Naucalpan de Juárez, Estado de México.  
(Junto a la carretera Toluca-Naucalpan).  
C.P. 53490  
Tel: 55 7577 4437  
Móvil: 55 7920 5283  
contacto@semaforos.com.mx