



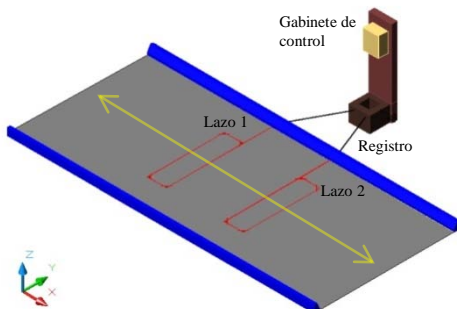
## Sistema de conteo vehicular AST-CV1.3



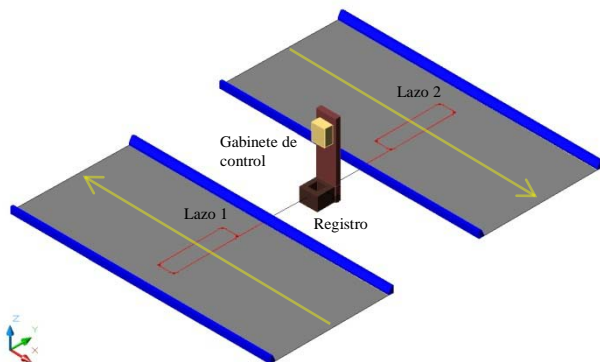
El sistema de conteo AST-CV1.0 permite contar vehículos que circulan por uno o dos carriles. Utiliza lazos inductivos incrustados en carril.

El sistema tiene dos configuraciones:

La configuración de doble lazo por carril permite saber el total de vehículos en cada sentido del carril y se utiliza principalmente en carriles de doble sentido:



La configuración de lazo por carril permite usar un solo AST-CV1.0 para dos carriles (en esta configuración no se obtiene el sentido del vehículo), se utiliza comúnmente para carriles con un solo sentido:



El sistema cuenta con pantalla LCD y teclado para fácil operación.

Con el teclado se puede introducir el código para acceder al borrado del contador de entradas y del contador de salidas. También se puede cambiar la clave de acceso y activar la luz trasera de la pantalla.

La pantalla muestra el conteo de los vehículos que entran y de los que salen, también muestra los mensajes relacionados con las operaciones anteriores.

El sistema puede ser alimentado con batería recargable de 12VCD o mediante 127 VAC. La duración de la batería recargables es de alrededor de 25 días y depende del de la cantidad de vehículos que circulen por el carril.



El sistema cuenta con garantía de un año contra defectos de fabricación.

Como opción, se ofrece comunicación inalámbrica vía modem GPRS, la cual le permite acceso al sistema remotamente. Se podrá solicitar vía mensaje de texto al sistema los totales de cada carril, así como algunas operaciones adicionales.



Gabinete de control.