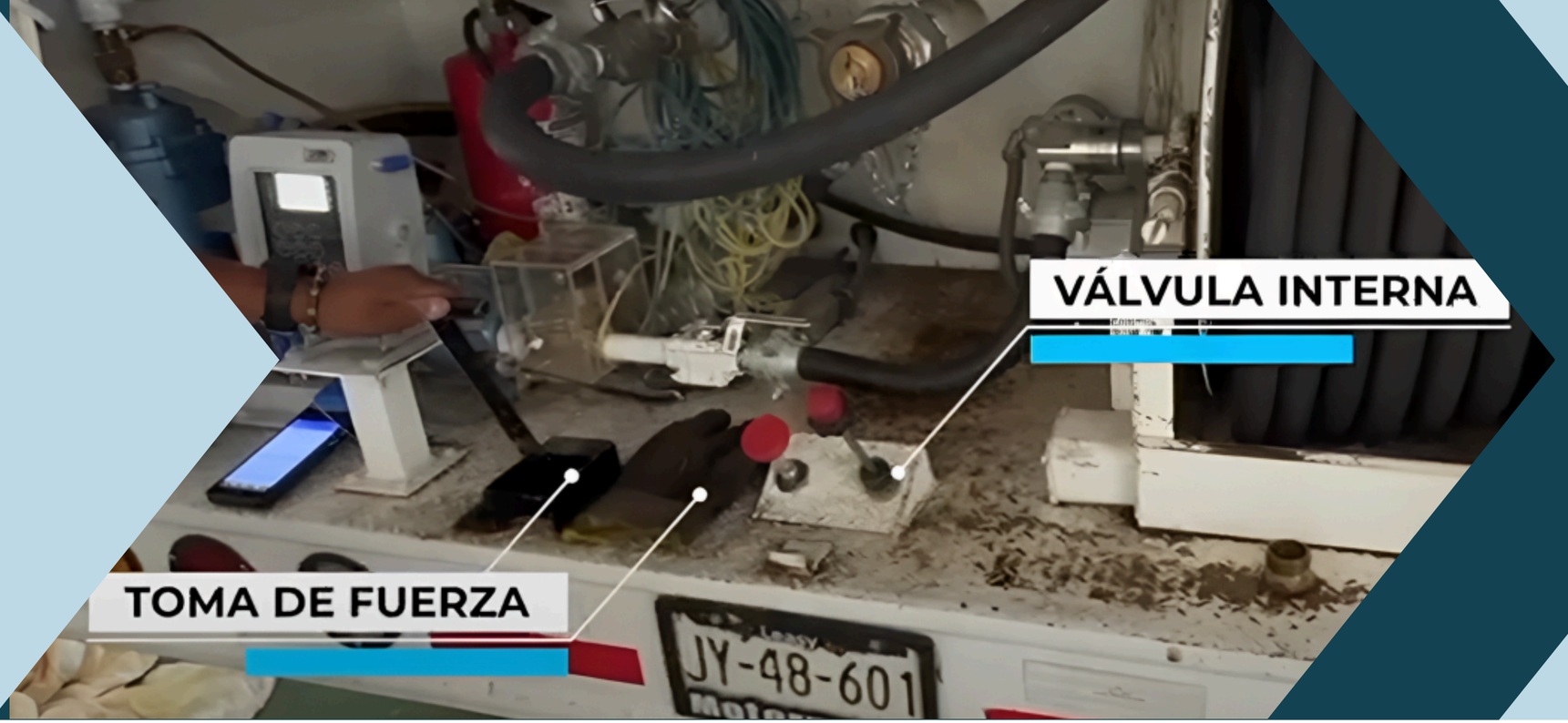
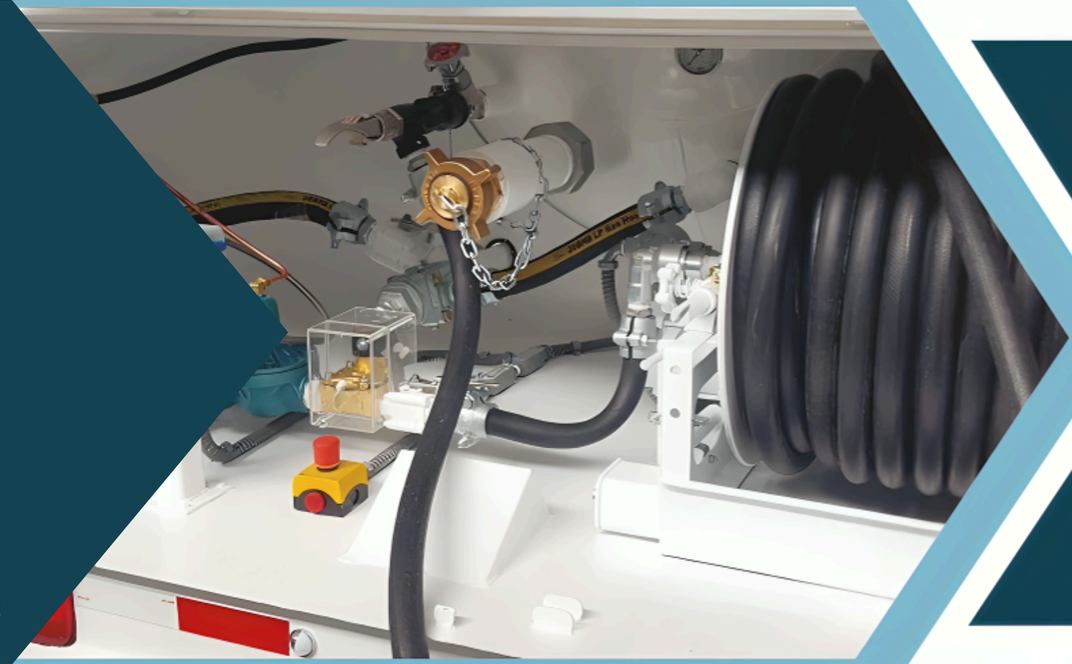
GASTEK
MÉXICO

AUTOMATIZACIÓN DE
AUTOTANQUES



La **válvula interna** es la pieza más importante en sistema de seguridad, ya que abre y cierre en cada servicio y, en caso de emergencia, acciona su acceso de flujo.

Ya que el operador debe llevar la válvula interna abierta durante su ruta y debe poseer una amplia capacitación para operar la pipa, se necesita una alta presencia del operador durante el transcurso de las operaciones.



Cabina de instrumentos

La **automatización de autotanques GASTEK,** se basa en un sistema neumático y un desarrollo propio de electrónica con base en temporizadores conectados al registro electrónico.

Los temporizadores nos ayudan a que, desde el inicio del servicio, la secuencia lógica del despacho se lleve de manera correcta y sin errores humanos.

GASTEK
MÉXICO

Al tener una secuencia automatizada, se cuidan mucho más los equipos como la toma de fuerza y la bomba, lo que nos da una mayor durabilidad de los mismos. Con esta nueva electrónica se puede instalar un **paro de emergencia remoto**, previa petición del cliente. Los temporizadores nos ayudan a que, desde el inicio del servicio, la secuencia lógica del despacho se lleve de manera correcta y sin errores humanos.

Toma de fuerza

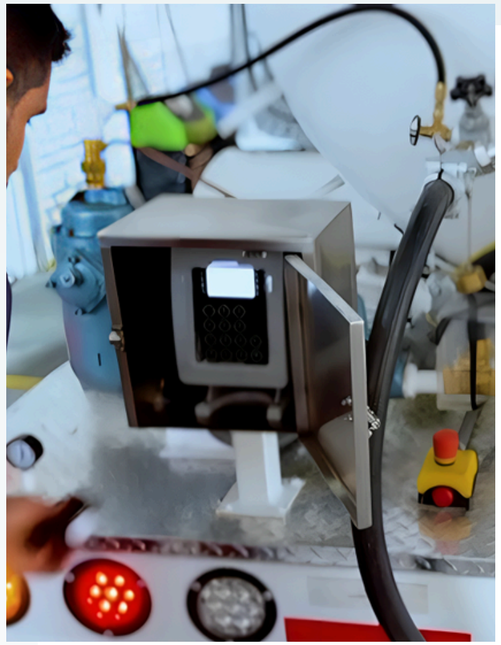
Clutch Unidad

Válvula interna

Paro de emergencia remoto

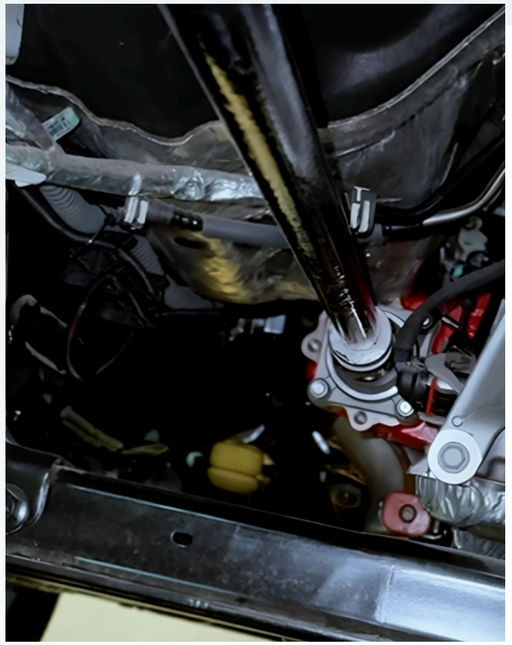
GASTEK MÉXICO

COMO FUNCIONA



Arranca con el inicio de venta de RI505

Abre la válvula interna del actuador neumático



Arranca automáticamente la toma de fuerza

GASTEK MÉXICO

RESULTADOS

- Se asegura una mejora en la calidad del trabajo del operador y en el desarrollo del proceso del servicio.
- Se obtiene una reducción de costos, puesto que se controla el servicio, se reduce el tiempo y dinero dedicado al mantenimiento.
- Una cabina de instrumentos mucho más limpia y estética, que da mejor imagen al cliente.
- Al reducir el tiempo de despacho, se puede atender a más clientes. Disminución de la contaminación y daño ambiental en caso de incidentes.

GASTEK MÉXICO

¡LO MÁS IMPORTANTE, DISMINUCIÓN DE FUGAS!

¡MUCHAS GRACIAS!

GASTEK
MÉXICO