



# Servicios:

Mantenimiento del  
Sistema Electrónico y de  
Instrumentación

Inmape<sup>®</sup>



# Equipos de despacho y aditivación

## Alcance

---

Los equipos de despacho y aditivación se emplean en el manejo de combustibles y otros líquidos para garantizar su dosificación precisa y controlada. Los equipos de despacho permiten la carga y descarga segura de líquidos en tanques o vehículos de transporte, regulando el flujo y previniendo fugas. Los sistemas de aditivación, por su parte, incorporan aditivos específicos al líquido base (como combustibles) para mejorar sus propiedades o rendimiento. Ambos tipos de equipos son esenciales en la industria de hidrocarburos, donde asegurar la calidad, seguridad y eficacia del proceso de manipulación de líquidos es fundamental.

## Principales componentes y dispositivos

---

Los siguientes equipos son esenciales para garantizar la precisión, seguridad y control en el manejo de líquidos, asegurando la calidad y eficiencia en cada etapa del proceso:

Medidores de flujo.

Filtros.

Electroválvulas de control de flujo.

Sistema Multi-inyección.

Sensores de temperatura RTD.

Permisivos (sobrellenado y puesto a tierra).

Preseteadores.

# Filtros

Elementos clave para eliminar impurezas y garantizar la pureza del líquido procesado.



# Electroválvula de control de flujo

Válvulas automatizadas para regular y detener el flujo de líquidos con rapidez y precisión.



## Sistema Multi-Inyección

Tecnología avanzada para la adición simultánea de múltiples aditivos al líquido base.



## Sensores de temperatura RTD

Sensores de alta precisión que monitorean la temperatura del líquido para asegurar condiciones óptimas en el proceso.





## Permisivos

Sistemas de seguridad diseñados para prevenir accidentes por sobrellenado y garantizar la correcta conexión a tierra durante las operaciones.



## Preseteadores

Sistemas que permiten programar y controlar volúmenes específicos para la carga y despacho de líquidos.



# Medidores de flujo

Dispositivos diseñados para medir con precisión el volumen o caudal de líquidos durante su transporte o dosificación.





---

Razón Social: INMAPE SRL | RUC: 20530630804  
Calle 22 Mz F Lt 03 Urb. Santo Domingo, 10° Etapa- Carabayllo – Lima  
Teléfono: + 51 946846108 | Email: [info@inmapesrl.com](mailto:info@inmapesrl.com) |  
[www.inmapesrl.com](http://www.inmapesrl.com)