



# Sistemas Modulares para la Industria Mundial de Refinación



## Manejo de Amonia para Reducción de Emisiones NOx

- Tanques de acero inoxidable o acero al carbono para el almacenamiento de amonia
- Vaporización por medio de calentador eléctrico o indirecta
- Sistema de transferencia
- Descarga de vagones o tanques
- Múltiples de balance
- Sistemas de inyección de amonia



## Acondicionamiento de Gas

- Reducción de presión
- Filtración de gas:
  - Para quemadores de bajo NOx
  - Turbinas
- Calentamiento:
  - Calentadores eléctricos de proceso Integraheat™
- Monitoreo/control del nivel de hidrocarburo o punto de rocío
- Rehervidor eléctrico de glicol
- Acondicionamiento de gas de sello



## Sistemas de Filtración

- Heavy Coker Gas Oil Filtration (Catalyst Protection)
- Gas seco
- Coalescedores para gas/líquido
- Coalescedores para líquido/líquido

## Sistemas de Bombeo

- Transporte de crudo
- Productos refinados
- Carga y descarga
- Inyección de químicos

## Sistemas de Mezclado

- Aceites lubricantes
- Polímeros asfálticos
- Paquetes de proceso
- Recolección de compuestos orgánicos volátiles (VOC)
- Medición de líquidos
- Calentamiento de crudo

