

## Elementos de Filtro en Línea

### Lo que el Cliente Desea:

1. Minimizar costos totales de operación
2. Minimizar tiempo inoperante de sistemas y daños al equipo
3. Incremento de eficiencia de producción

### Solución Ingersoll Rand

- **Elementos de Filtro en Línea**
  - Filtra el polvo y contaminantes que penetran en el sistema de aire por la válvula de admisión del compresor.
  - Minimiza la probabilidad de taponamiento de instrumentación y herramientas.
  - Minimiza el costo total de operación al reducir el tiempo inoperante de sistemas y al incrementar la eficiencia de producción.

#### CARACTERÍSTICAS

- Desempeño confiable y consistente
- Dispositivo ambientalmente amigable
- Fácil y rápida instalación

## Protegiendo la Inversión del Cliente

### Preguntas que Deben Formularse

1. ¿Cuándo fue la última vez que cambió su elemento de filtro?
2. Sabía usted que...
  1. ¿Los Elementos de Filtro deben cambiarse cada 6 meses? Los filtros de Ingersoll Rand indican automáticamente el momento de cambiarlos.
  2. Cuando los Elementos de Filtro no se cambian...
    1. La contaminación **incrementa la caída de presión** y se reduce la eficiencia
  3. Conforme el flujo de aire comprimido se enfría, el aceite líquido y el agua se condensan en el sistema de tubería. Estos contaminantes pueden combinarse con sólidos formándose sedimentos que pueden tapar la instrumentación y herramientas
3. ¿Cuál es el Fabricante, Modelo y Tipo de Compresor? - ¡Nuestro equipo funciona con todas las marcas!

#### VALOR PARA EL CLIENTE

- Fácil instalación
- Mayor eficiencia
- Desempeño garantizado
- Vida más prolongada del equipo
- Reducción de costos operativos

Sr. Cliente: El filtraje de sólidos y líquidos es la mejor defensa en contra de los contaminantes en el aire comprimido.

**PRECIO:** \$ \_\_\_\_\_

**Consultor:** \_\_\_\_\_

Sr. Cliente: ¿Cuándo fue la última vez que cambió su elemento de filtro en línea? ¡Si no lo ha hecho recientemente, entonces permítanos explicarle las razones por las cuales debe hacerlo!



### El reemplazo proactivo basado en tiempo de su filtro de aire

reduce el consumo de energía, que a su vez representa el porcentaje más elevado de costos por concepto de operaciones de filtraje (78%) - a diferencia del enfoque reactivo tradicional que se concentra sólo en el costo por concepto de cambio de elemento (13%)

¡Pregunte acerca de nuestros nuevos filtros!