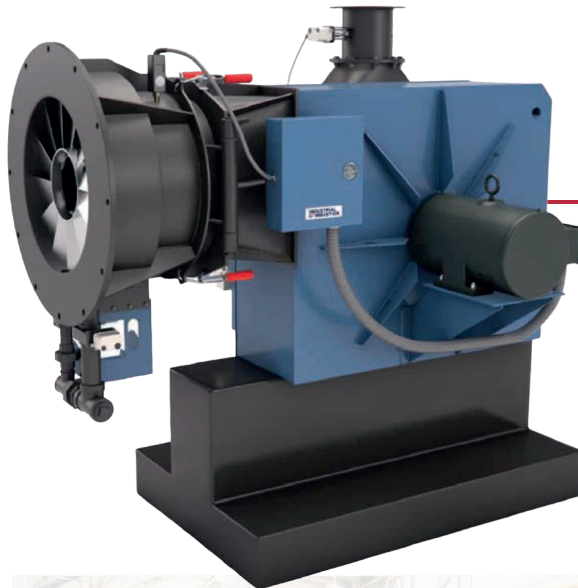


## SOLUCIONES EN QUEMADORES

### IC SERIE D/LND

Emisiones	Modelo Rango	Boiler HP	Modo de Operación	Combustible	Posicionamiento Paralelo
Sin Control	42 - 420	100 - 1,000	Full Modulación	GN, GLP, Diesel 2 - 6, R 500, Dúal	Opcional
<30 PPM	34 - 420	80 - 1,000	Full Modulación	GN, GLP, Diesel 2 - 6, R 500, Dúal	Estándar
<9 PPM	126 - 336	300 - 800	Full Modulación	GN, GLP, Diesel 2 - 6, R 500, Dúal	Estándar



### IC SERIE S1/LNS1

Emisiones	Modelo Rango	Boiler HP	Modo de Operación	Combustible	Posicionamiento Paralelo
Sin Control	462 - 630	1,100 - 1,500	Full Modulación	GN, GLP, Diesel 2 - 6, R 500, Dúal	Estándar
<30 PPM	462 - 630	1,100 - 1,500	Full Modulación	GN, GLP, Diesel 2 - 6, R 500, Dúal	Estándar

## VENTAJAS

Los diseños de las series D y S1 permiten una eficiencia superior y sin problemas en una amplia gama de aplicaciones; controlan la mezcla de aire y combustible, lo que da como resultado una combustión completa.

El ajuste de leva con un rango de ajuste de 14 puntos permite relaciones aire-combustible constantes.

- Máxima eficiencia
- Ahorro de combustible
- Bajo mantenimiento
- Rendimiento confiable
- Controles modernos
- Alta tecnología
- Bajas emisiones contaminantes
- Cabezal de combustión abisagrado
- Ventilador axial



Nota:  
Quemadores IC Serie D en Calderas  
Distral en Planta Lindley Trujillo.

## SIEMENS

### SISTEMA DE CONTROL DE QUEMADORES LMV51-52



- Mejora la eficiencia de la combustión
- Ahorro de combustible
- Disminuye los costos de operación
- Control efectivo de las emisiones de gases contaminantes

### SISTEMA DE CONTROL DE MODULACIÓN DEL NIVEL DE AGUA



- Mantiene constante la presión de trabajo
- Dosifica el volumen de ingreso de agua al caldero en forma constante
- Disminuye los costos de operación y genera ahorro de combustible

## spirax sarco

### SISTEMA DE PURGA AUTOMÁTICA DE FONDO



- Fácil operación y programación
- Elimina los sólidos del fondo de la Caldera
- Disminuye la acumulación de lodos
- Evita pérdidas de calor por purgas excesivas

## WALCHEM

IWAKI America Inc.

### SISTEMA DE PURGA AUTOMÁTICA DE SUPERFICIE



- Pantalla táctil de fácil programación
- Elimina los sólidos en suspensión
- Sensores analíticos miden pH, ORP, conductividad, desinfección, fluorescencia y entrada de caudalímetros
- Opción de Ethernet para acceso remoto

