



# DIAPSA

Diagnóstico y Asesoría Predictiva



# BALTECH

Distribuidor Autorizado México

# SA-4300

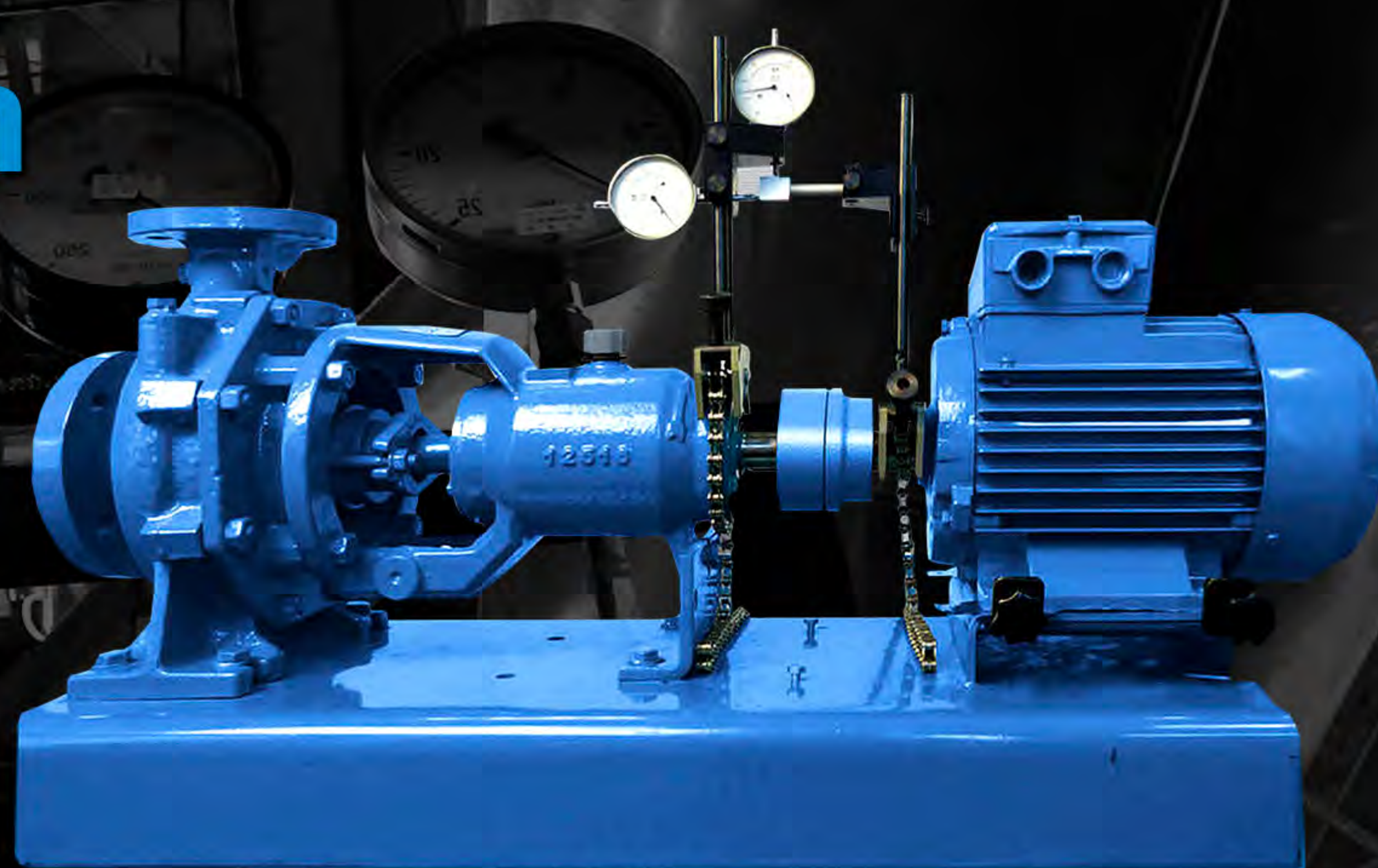
## Sistema de Alineación

El **BALTECH SA-4300** es un sistema electrónico y mecánico de la alineación con los indicadores electrónicos digitales.

Es un sistema completamente automatizado para la alineación del eje de máquinas horizontales y verticales. La instalación de motores eléctricos y la reparación de ventiladores son más fáciles y más rápidas realizada si usted también utiliza la serie de las calzas **BALTECH-12347** del acero de la calibración.

Los indicadores digitales están conectados directamente con la unidad electrónica vía cables. La unidad electrónica realiza el cálculo automático de los valores del desalineamiento en dos planos.

El **BALTECH SA-4300** permite realizar la alineación de la máquina en tiempo real.



### Características principales

- Alineación horizontal del eje 9-0-3.
- Alineación vertical del eje 9-0-3.
- Verificación y eliminación del pie blando.
- Compensación del crecimiento térmico.
- Compensación del eje que flota en la cuña de aceite.
- Compensación de la deflexión de la varilla.
- Alineación de máquinas con ejes intermedios.
- Control de calidad de alineación en línea.
- Selección entre los métodos de alineación: método radial o método indicador de cuadrante.
- Los resultados de alineación se almacenan en la memoria del dispositivo.
- Transferencia de informes a PC.

### Especificaciones Técnicas

Cantidad de canales de medición	2
Tipo de sensor	Indicador digital
Rango de medición	0-13 mm
Precisión de medición	0,01 mm
Diámetro máximo de los ejes de acoplamiento (acoplamientos):	600
- con cadenas	
- con imanes (opciones)	No limitado
Longitud de la varilla	290 mm
Unidad de medida	Pocket PC
Display	Color LCD 320x240, 3,5"
Transferencia de datos a PC	USB
Temperatura de funcionamiento	-15°C...+45°C
Clase de seguridad	IP-54
Dimensiones de la unidad electrónica	200x140x35 m



Diapsa



info@grupodiapsa.com.mx



01(844) 4 31 92 77



grupodiapsa.com.mx



baltech.biz