

# Centac Performance Assessment

Análisis predictivo innovador

Experimenta la manera más fácil de trabajar bajo presión. El nuevo servicio preventivo de Ingersoll Rand utiliza una metodología innovadora analizando y prediciendo el comportamiento de los compresores centrífugos a lo largo de las diferentes condiciones anuales. El Centac Performance Assesment le permite realizar un test esencial para su compresor sin instrumentación adicional, obteniendo resultados de fácil interpretación, y proporcionándole ayuda en:

- Aumentar el tiempo de actividad del Sistema.
- Reducir los costes de energía.
- Desarrollar líneas de tendencia fiables sobre las prestaciones de presión.
- Minimizar los problemas inesperados.
- Establecer un Sistema de mantenimiento programado.

Este test de fiabilidad se combina perfectamente con otros servicios de Ingersoll Rand, como la detección de fugas, las auditorías energéticas y la monitorización de las instalaciones.



# Un análisis exhaustivo.

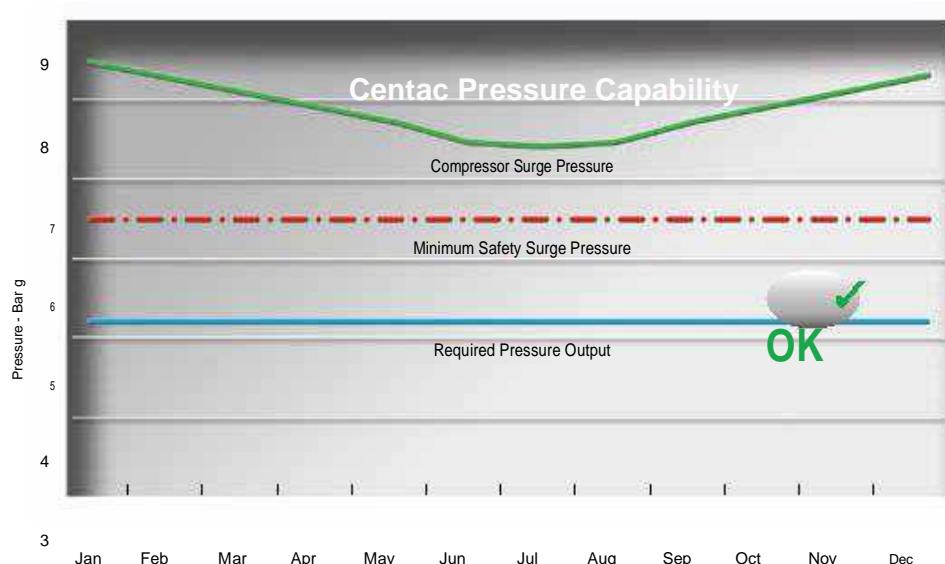
El Centac Performance Assessment, hace posible dar respuesta a preguntas como:

- ¿Es capaz de satisfacer las necesidades de presión de la instalación?
- ¿Cómo se comporta el compresor centrífugo a lo largo del año?
- ¿Puede identificar qué acciones son necesarias para optimizar la eficiencia?

Con más de 100 años de experiencia e innovación fabricando y diseñando compresores centrífugos, Ingersoll Rand pone a su disposición el conocimiento y la experiencia más avanzada para ayudarle a responder estas preguntas.

Tomando como referencia la presión de bombeo y otros parámetros críticos, este análisis predictivo de fiabilidad es específico para cada compresor, proporcionando soluciones personalizadas ajustándose a las necesidades de cada cliente. Su tecnología innovadora predice el comportamiento del compresor durante el año y determina la capacidad del mismo para responder ante las variaciones de presión.

Realizándose de manera anual, este test nos permite analizar la tendencia en el comportamiento del compresor, y mantener constante un nivel máximo de fiabilidad.



## Protegiendo el medioambiente.

Manteniendo optimizada su instalación de aire comprimido, contribuye a la reducción de las emisiones de CO<sub>2</sub>, colaborando con Ingersoll Rand en su apoyo al crecimiento sostenible y minimización de la huella de Carbono.



## Experiencia y profesionalidad.

Cada elemento del test de fiabilidad de Ingersoll Rand ha sido examinado al detalle buscando ofrecer lo mejor a nuestros clientes.

Nuestro personal cualificado así como nuestro profundo conocimiento sobre técnicas de detección , asegura la mejor atención para su sistema de aire comprimido, proporcionando resultados precisos , trasladando la eficacia y fiabilidad a niveles todavía más altos.

[www.ingersollrandproducts.com](http://www.ingersollrandproducts.com)

Ingersoll Rand (NYSE: IR) mejora la calidad de vida mediante la creación y el mantenimiento de entornos confortables, sostenibles y eficientes. Nuestro personal y nuestra familia de marcas - que incluye Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® y Trane® - trabajan en estrecha colaboración para mejorar el confort y la calidad del aire en viviendas y todo tipo de edificios, transportar y proteger alimentos y productos perecederos e incrementar la eficiencia y la productividad industrial. Somos una compañía global comprometida con un mundo en el que prime el progreso sostenible y los resultados duraderos.

Ingersoll Rand, IR y el logotipo de IR son marcas comerciales de Ingersoll Rand, sus empresas subsidiarias y/o sus filiales.

Los compresores de Ingersoll Rand no están diseñados, destinados ni aprobados para aplicaciones de aire respirable. Ingersoll Rand no aprueba equipos especializados para aplicaciones de aire respirable ni asume ninguna responsabilidad ni obligación por los compresores que se utilicen en servicios de aire respirable.

Nada de lo contenido en estas páginas debe interpretarse como una ampliación de ninguna garantía ni declaración, expresa o implícita, en relación con el producto descrito en ellas. Dichas garantías o cualesquier otros términos y condiciones de venta de productos deberán cumplir los términos y condiciones estándar de venta de Ingersoll Rand para tales productos, que se encuentran disponibles bajo solicitud.

La mejora de los productos es un objetivo continuo de Ingersoll Rand. Los diseños, las funciones disponibles y las especificaciones se encuentran sujetos a cambios sin previo aviso u obligación.