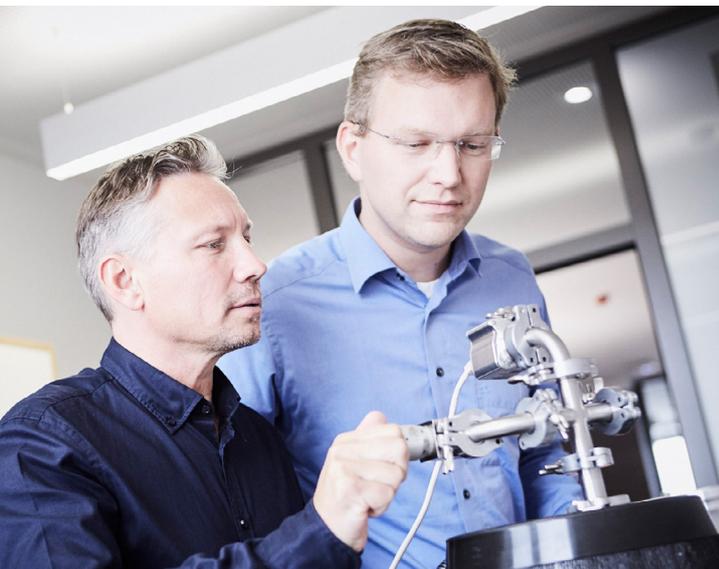




 **Leybold**

## **Una verdadera productividad proviene de un proceso de calibración preciso**

La productividad tiene que ver tanto con la calidad como con la cantidad. Mantener ambos aspectos es crucial. Una presión de vacío correcta es un impulsor importante de la productividad. Por eso la calibración exacta del medidor de vacío es el primer paso para garantizar una verdadera productividad.



## Las lecturas precisas ayudan a cumplir con los estándares y regulaciones de calidad y seguridad

### Un gran sí a la calibración precisa de los medidores de vacío



#### Mantenga un proceso exacto y sin errores

Calibrar los indicadores con regularidad y precisión puede evitar el riesgo de un aumento de los costes de calidad de la producción, reducir las reparaciones costosas, los costes de material y los gastos generales. Está demostrado que una calibración precisa reduce el desecho de materiales y el tiempo dedicado a reelaborar lotes de producción a causa de los parámetros del control de calidad.



#### Mantenga su certificación de calidad ISO

Llevar a cabo una calibración precisa de forma regular garantiza el cumplimiento de los estándares internacionales, evita la pérdida de certificación y aumenta la credibilidad de su producción. Evite los costosos cierres a causa de auditorías regulatorias y la molestia de lidiar con puntos de incumplimiento durante las mismas.



#### Garantice un proceso y una producción sostenibles

La detección temprana de problemas mantiene su producción en el nivel deseado y una productividad más alta (o la mejora).



#### Adopte un proceso seguro y respetuoso con el medioambiente

Una calidad más alta y una mayor producción son factores que disminuyen los desechos y la eliminación compleja durante la producción, reduciendo los costes. Una lectura inexacta del medidor puede poner en peligro la seguridad de la operación.

# Opte por una calibración precisa y específica para cada aplicación

El servicio Leybold Gauge Calibration le ofrece la mejor opción para su aplicación. Los 3 niveles que se mencionan a continuación le ayudarán a elegir el servicio de calibración correcto para usted.

## Nivel certificado

Se lleva a cabo en un laboratorio acreditado, la calibración se efectúa con los más altos estándares de la industria. Especialmente diseñado para procesos que requieren certificaciones ISO17025 y DAkkS.

## Nivel de fábrica

Cubre la mayoría de las necesidades o requisitos industriales, y es la elección correcta para cumplir con la norma ISO 9001, que garantiza una calidad uniforme, proporcionada por una calibración regular y precisa.

## Nivel de alineación

Se lleva a cabo en las instalaciones del cliente, en este servicio se alinea el indicador y se comprueba si funciona correctamente. Muy recomendable cuando el desglose de la producción es crítico.



Laboratorio de calibración



Servicio en el sitio

## Rangos de calibración de la presión de vacío

	NIVEL CERTIFICADO	NIVEL DE FÁBRICA	NIVEL DE ALINEACIÓN
<b>Vacío primario</b> 1013 - 1 mbar	En la sede central	En la sede central	En la sede central o por personal técnico en el sitio
<b>Vacío intermedio</b> 1 - 10 <sup>-3</sup> mbar	En la sede central	En la sede central	En la sede central o por personal técnico en el sitio
<b>Alto vacío</b> 10 <sup>-3</sup> - 10 <sup>-7</sup> mbar	En la sede central	En la sede central	En la sede central
<b>Ultra alto vacío</b> < 10 <sup>-7</sup> mbar	En la sede central	En la sede central	En la sede central



Pioneering products. Passionately applied.

