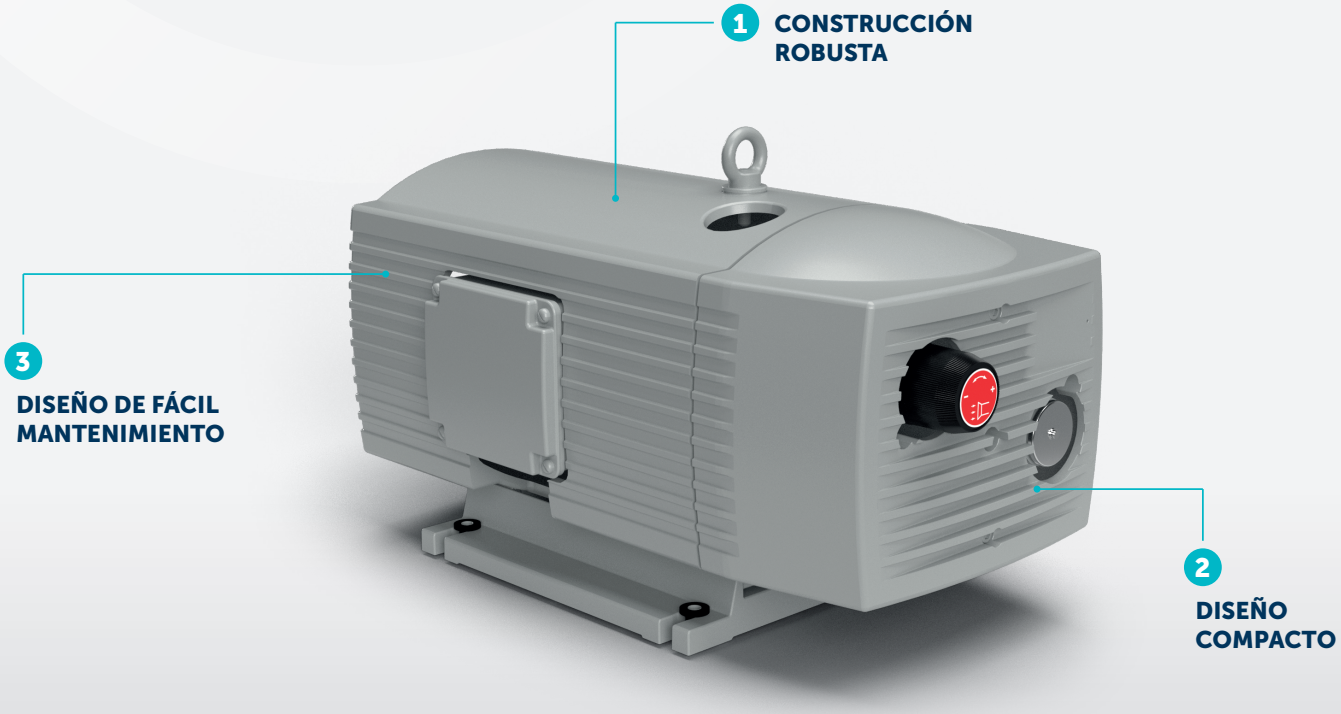
FICHA TÉCNICA

VT 4.40
BOMBAS DE VACÍO DE PALETAS

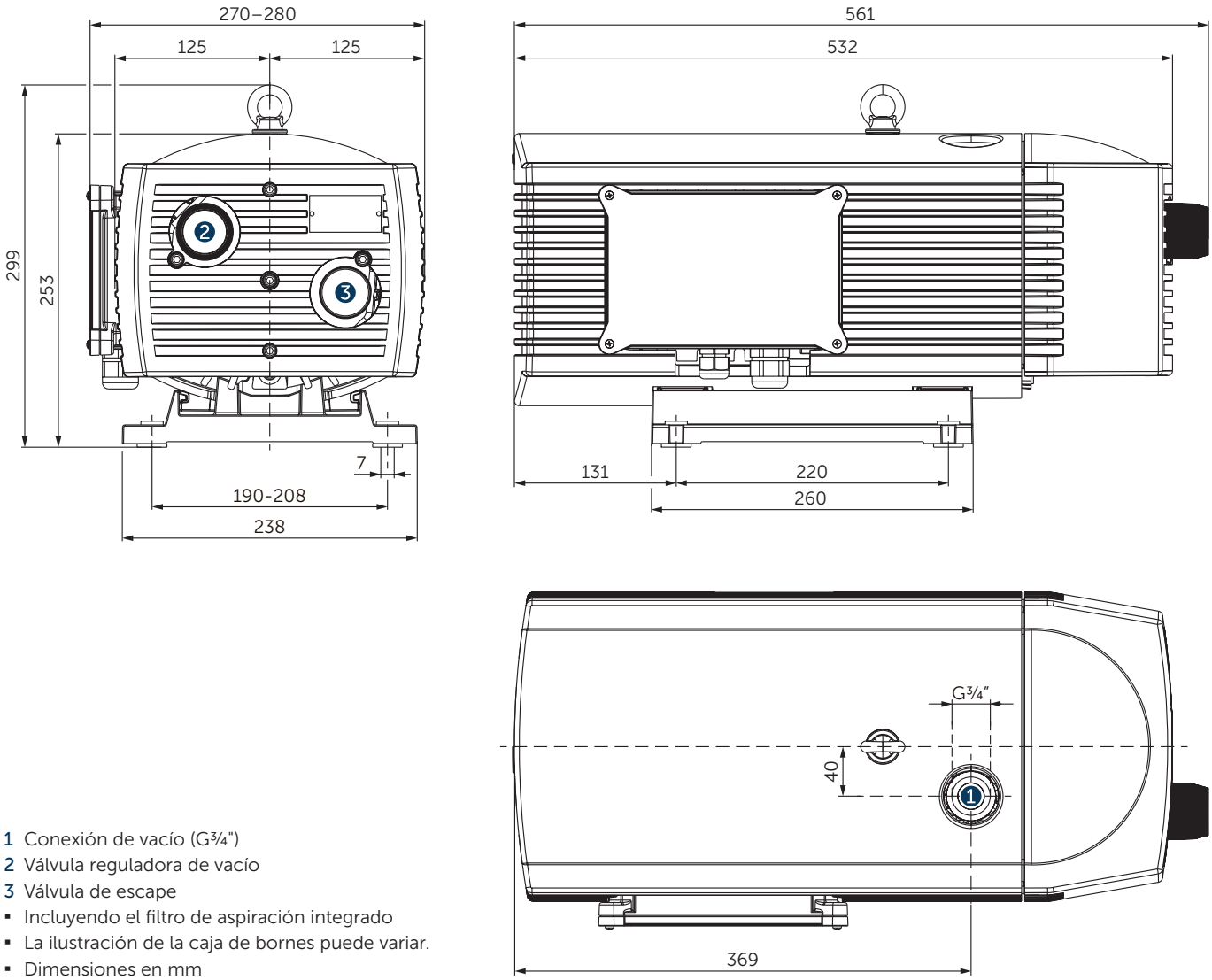
sin aceite
refrigerado por aire

MAKE IT BECKER.



1. Gracias a su construcción de alta calidad, las bombas de vacío VT son duraderas y fiables, aptas para condiciones exigentes.
2. El uso directo del eje del motor como eje del rotor da como resultado un diseño especialmente compacto, que ahorra espacio y simplifica la integración de la máquina.
3. Su diseño facilita el mantenimiento in situ, reduciendo los tiempos de inactividad imprevistos.

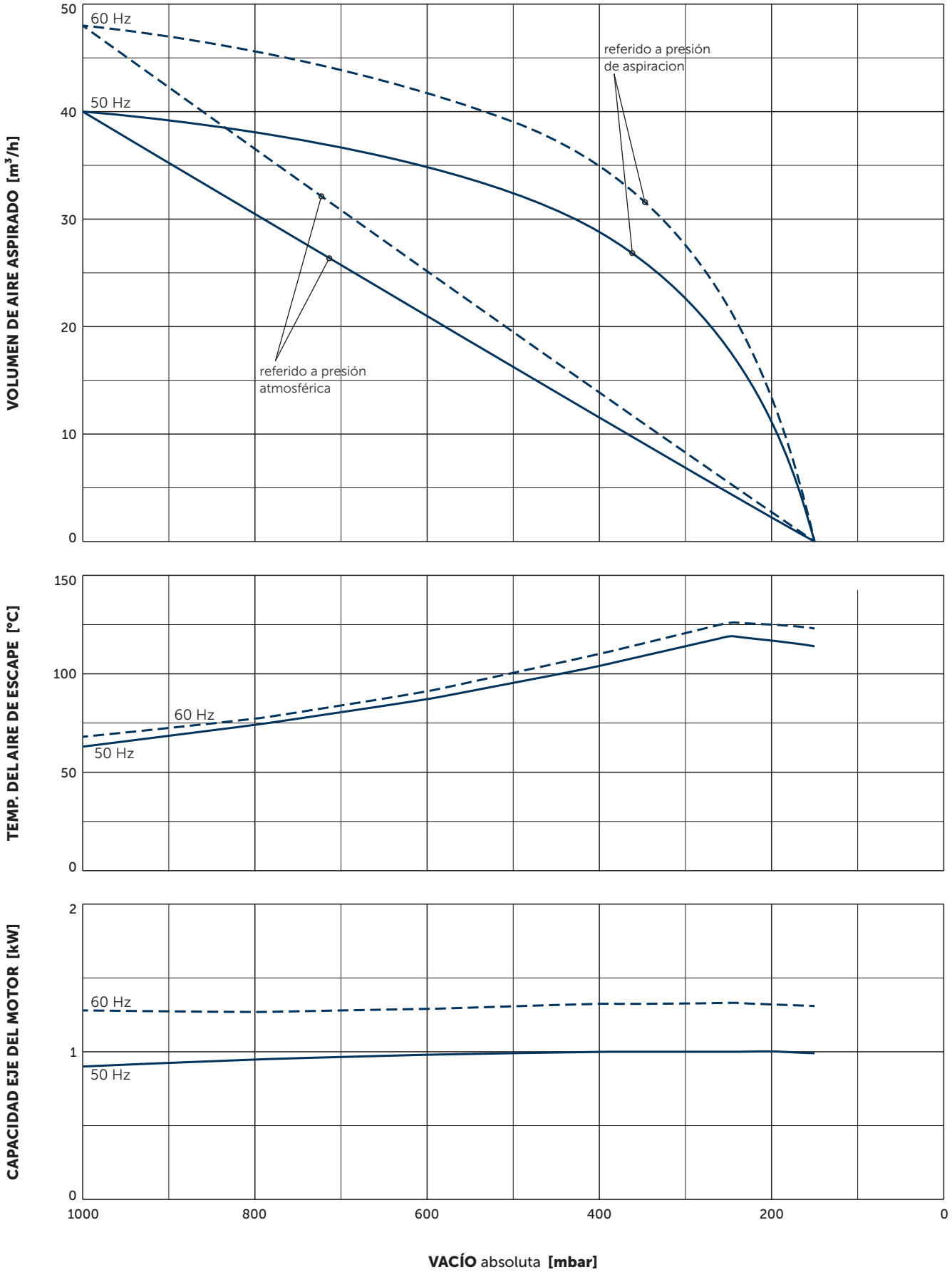
BECKER



1 Conexión de vacío (G¾")
2 Válvula reguladora de vacío
3 Válvula de escape
- Incluyendo el filtro de aspiración integrado
- La ilustración de la caja de bornes puede variar.
- Dimensiones en mm

Volumen de aire aspirado		Vacío absoluta		Potencia del motor instalado		Nivel de presión acústica de emisión [1]		Peso con motor [2]
m^3/h		mbar		kW		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
40	48	150	150	1,25–1,3	1,5	67	72	≈38–41

[1] Según DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m de distancia, en media carga, derivados de ambos lados
[2] Dependiendo del moto
- Los datos del motor figuran en la hoja de especificaciones independiente. – Descargar ver contraportada. La longitud total del dispositivo no se ve afectada.
- Referencia (atmosférica): 1000 mbar, 20°C; Tolerancia: ±5%



Referencia (atmosférica): 1000 mbar, 20°C
Tolerancia: ±5%

VARIANTES Y ACCESORIOS

VX 4.40



LA SERIE X: INNOVACIÓN MARCA BECKER CON GARANTÍA MÁXIMA

Equipadas con paletas de diseño completamente nuevo, las bombas rotativas de funcionamiento en seco destacan por su alta resistencia a la abrasión y, con ello, por su extremadamente larga vida útil. Puesto que al no haber apenas fricción tampoco se genera polvo, los equipos de la serie X son perfectamente adecuados para trabajos de precisión en cámaras blancas.

La última innovación de la casa Becker convence no sólo por su funcionamiento 100% sin aceite, sino también por su excelente rendimiento con un consumo limitado de energía.

En el campo del vacío sensible, la serie X garantiza una conducción del aire muy precisa y sin pulsaciones.

Para estos equipos Becker garantiza 20.000 horas de trabajo o máximo 3 años la durabilidad de las aletas. Un plus de seguridad adicional le ofrece en caso de necesidad el servicio de asistencia "in situ" de Becker. Las tareas de sustitución y los tiempos muertos que comportan ya no son un problema.

VENTAJAS

- rápida, limpia y silenciosa
- sin aceite
- desgaste mínimo
- ahorro de energía
- fiabilidad y larga vida útil
- presión final 100 mbar absolutos

OTRAS VARIANTES Y ACCESORIOS

- Con un filtro de aspiración externo [1)]
- Caja a prueba de sonido SH 19 [1)]



Ejemplo de filtro de aspiración externo



Caja a prueba de sonido SH 19

[1)] Véase la hoja de datos separada
- Posibles combinaciones a petición

Derecho a modificaciones reservado 2025-10-15

MAKE IT BECKER.

MOTOR
SPECIFICATIONS

www.becker-international.com
www.becker-international-shop.com

BECKER