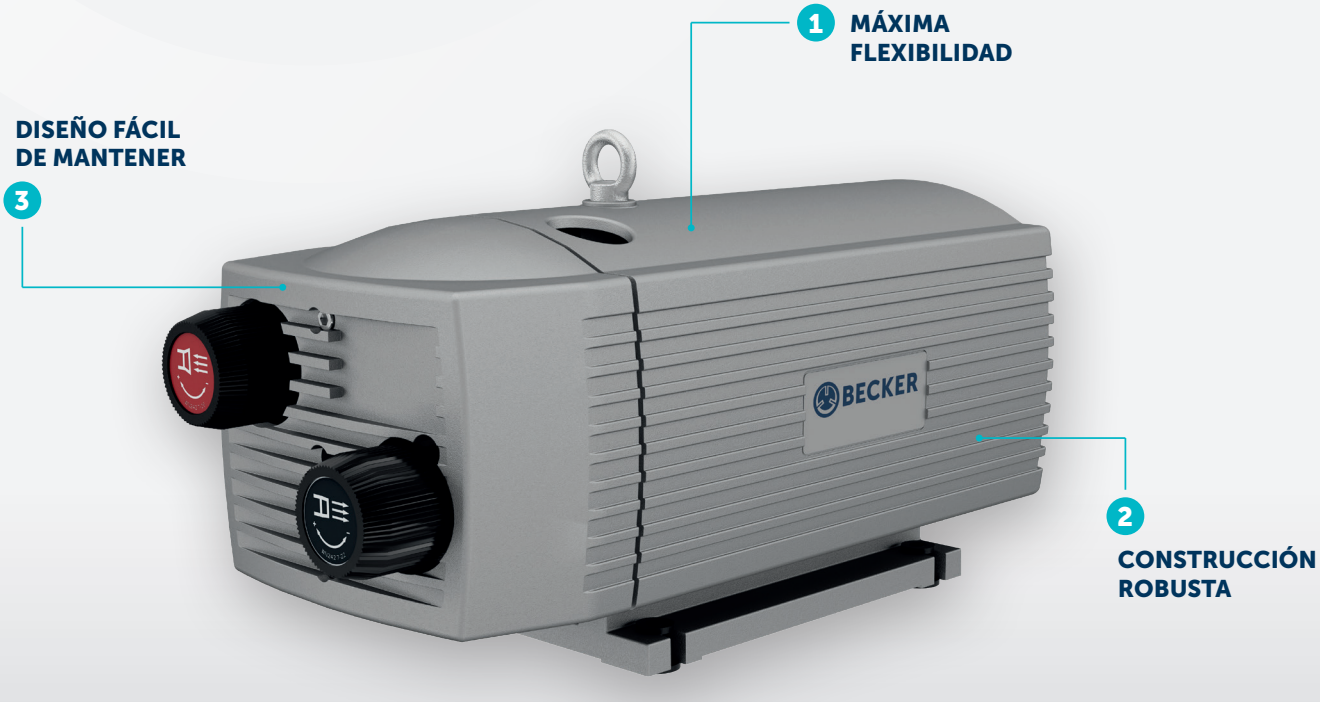
FICHA TÉCNICA

T 4.40 DV
BOMBAS COMBINADAS DE PALETAS

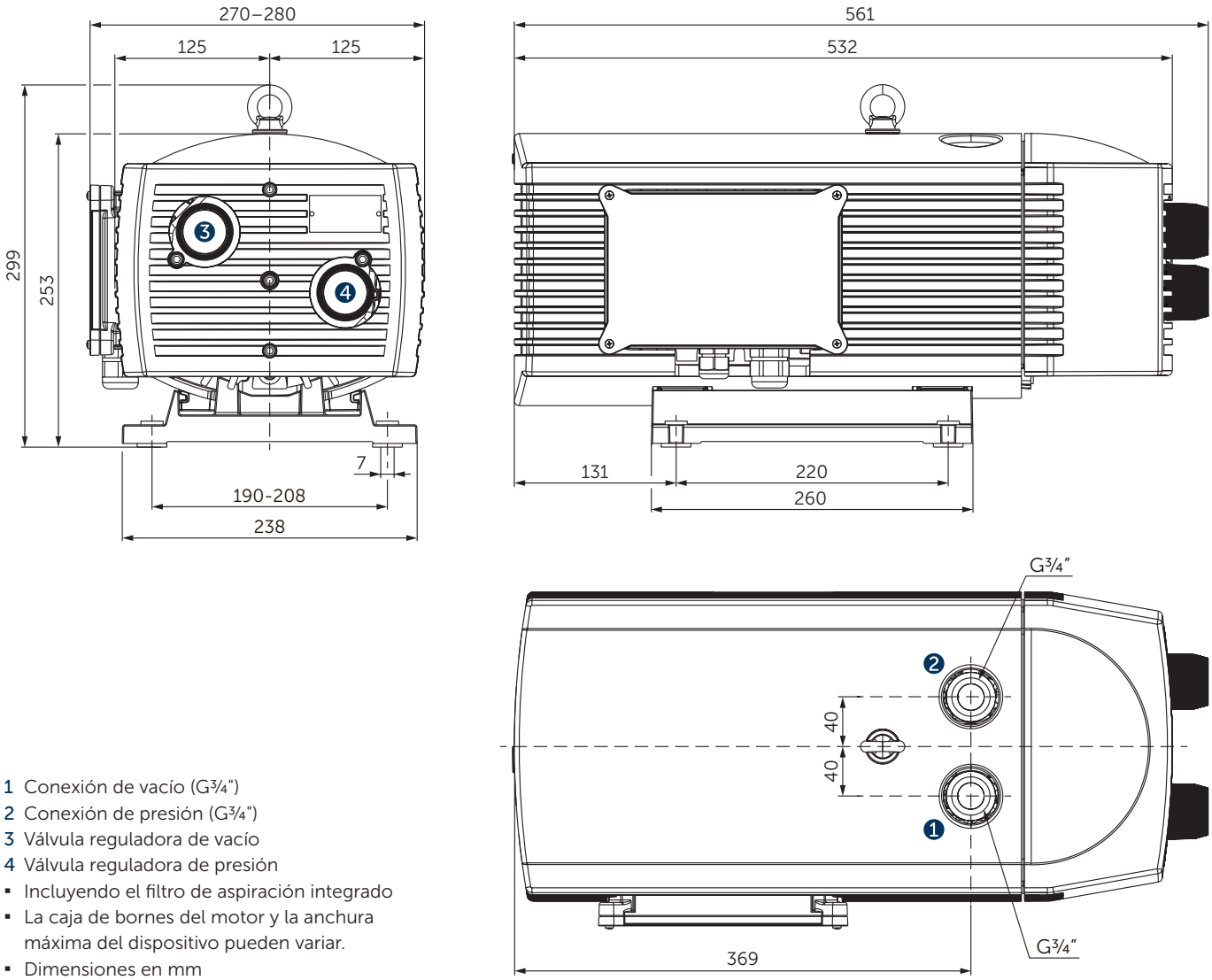
sin aceite
refrigerado por aire

MAKE IT BECKER.



1. Gracias a su diseño combinado, la misma bomba puede utilizarse tanto para aplicaciones de vacío como de presión.
2. Gracias a su diseño de alta calidad, las bombas son extremadamente duraderas y garantizan un funcionamiento fiable, incluso en condiciones exigentes.
3. El tiempo de inactividad se reduce al mínimo, ya que el mantenimiento se puede realizar fácilmente y directamente in situ.

BECKER



1 Conexión de vacío (G¾")
2 Conexión de presión (G¾")
3 Válvula reguladora de vacío
4 Válvula reguladora de presión
- Incluyendo el filtro de aspiración integrado
- La caja de bornes del motor y la anchura máxima del dispositivo pueden variar.
- Dimensiones en mm

Volumen de aire		Presión/vacío relativa		Potencia del motor instalado		Nivel de presión acústica de emisión [1]		Peso con motor [2]
m^3/h		bar		kW		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
35	43	±0,5	±0,5	1,25-1,3	1,5	66	68	≈38,5-41,5

[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%

Volumen de aire • potencia absorbida • temperatura								
Presión relativa			Vacío relativa					
			50 Hz			60 Hz		
			0 bar	-0,25 bar	-0,5 bar	0 bar	-0,25 bar	-0,5 bar
+0,25 bar	Volumen de aire aspirado	m^3/h	35,88	25,77	14,9	42,49	30,39	16,53
	Volumen de aire soplado	m^3/h	35,88	25,77	14,9	42,49	30,39	16,53
	Potencia absorbida	kW	0,97	0,97	1	1,28	1,25	1,25
	Temperatura de aire comprimido	°C	68	77	90	76	84	101
+0,5 bar	Volumen de aire aspirado	m^3/h	34,16	23,95	13,48	41,13	29,26	13,48
	Volumen de aire soplado	m^3/h	34,16	23,95	13,48	41,13	29,26	13,48
	Potencia absorbida	kW	1,1	1,13	1,17	1,45	1,44	1,46
	Temperatura de aire comprimido	°C	77	89	101	83	95	110

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

VARIANTES Y ACCESORIOS

- **T 4.40 DSK** con refrigerador de aire comprimido, máximo ±0,6 bar [1)]
- 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 2026-04-10

MAKE IT BECKER.

MOTOR
SPECIFICATIONS

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

BECKER