

FICHA TÉCNICA

**O 5.21 (XL)**

# BOMBAS DE VACÍO DE PALETAS

con aceite  
refrigerado por aire

**MAKE IT BECKER.**

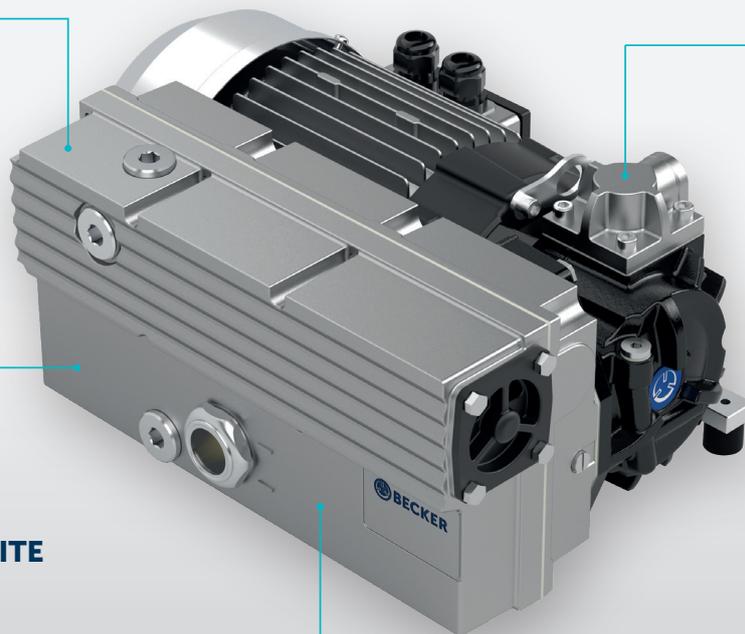
**COMPACTO**

**ROBUSTO &  
DURADERO**

**2 TAMAÑOS DE  
DEPÓSITO DE ACEITE**

**MODULAR**

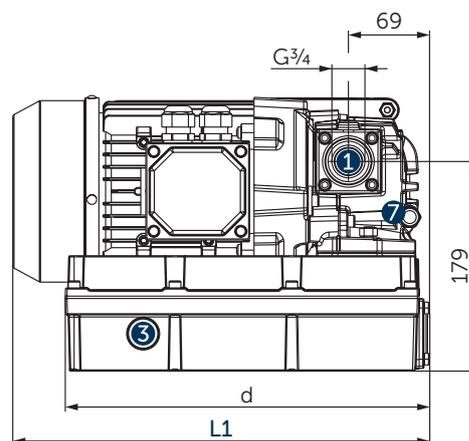
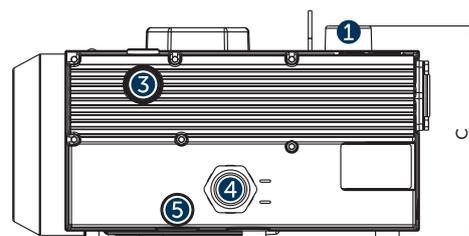
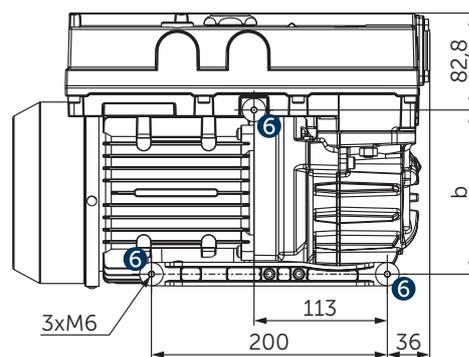
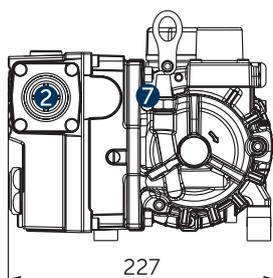
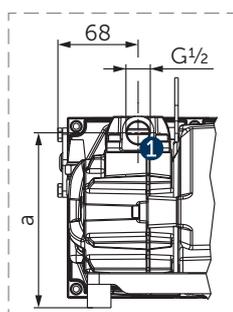
aperturas de servicio libremente configurables



a	b	c
143,5–149,5	129,5–140,5	≤183,5

▪ según la versión del motor

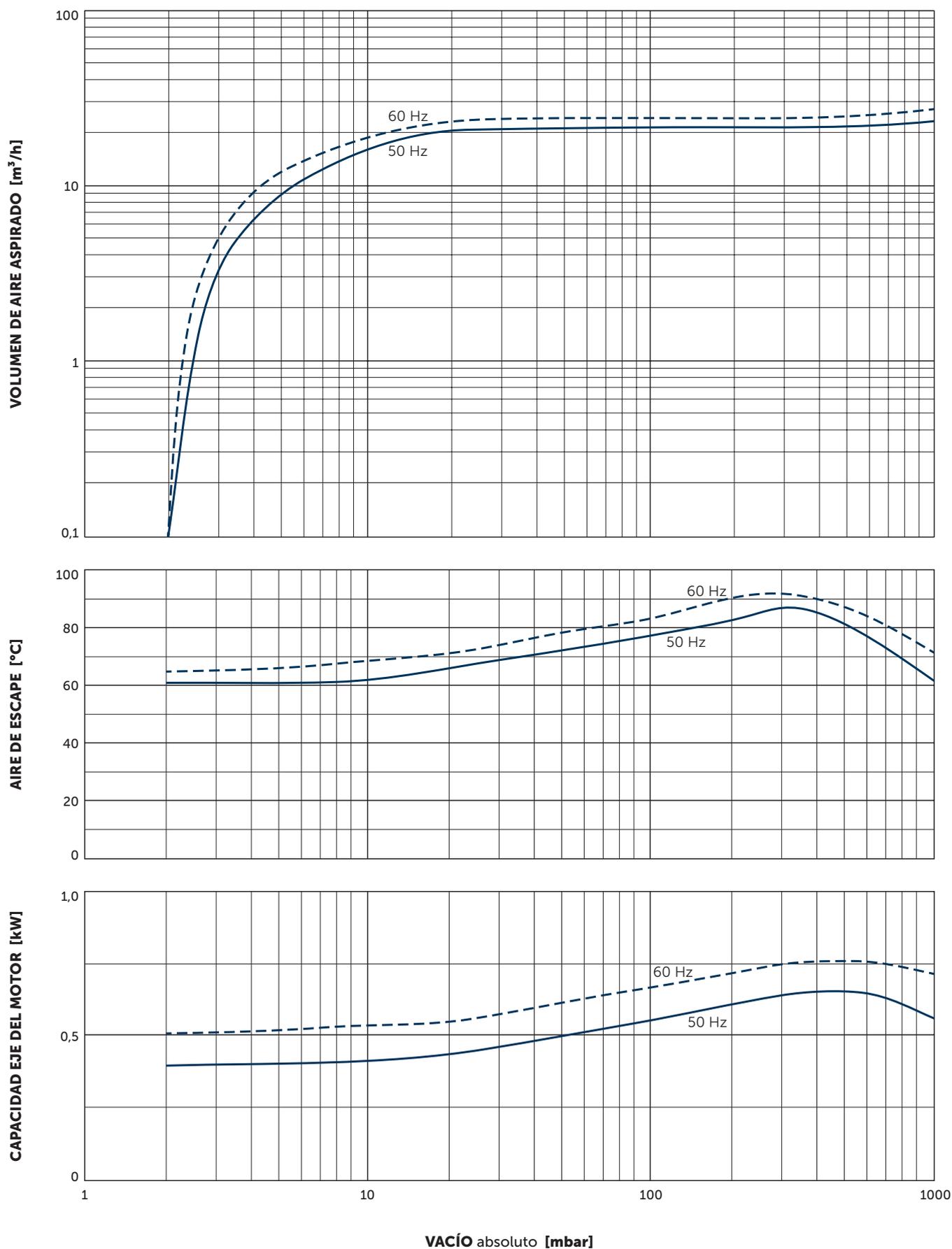
Tanque	d
0,5 l	309
0,3 l	181



- 1 Conexión de vacío vertical (G<sup>3/4</sup>) u horizontal (G<sup>1/2</sup>)
  - 2 Lado del aire de escape con o sin conexión de tornillo (G<sup>3/4</sup>)
  - 3 Tapa de llenado de aceite
  - 4 Cristal mirilla de aceite
  - 5 Tapón roscado (purga de aceite)
  - 6 Posición amortiguadores de goma
  - 7 Válvula de lastre de gas opcional
  - L Longitud total de la bomba L1 con motor es variable, consulte la hoja de
    - especificaciones del motor por separado.
    - La válvula de retención y el separador de aceite están integrados
    - La ilustración del motor puede variar
- Dimensiones en mm

	Capacidad nominal		Vacío absoluta		Potencia del motor instalado		Nivel de presión acústica de emisión <sup>1)</sup>		Peso incl. motor	Aceite (Tanque)
	m <sup>3</sup> /h		mbar				dB(A)			
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
<b>O 5.21 XL</b>	23,5	27,0	2	2	0,75	0,9	64	69	≈21,5	0,5
<b>O 5.21</b>	23,5	27,0	2	2	0,75	0,9	64	69	≈20,0	0,3

<sup>1)</sup> Según DIN EN ISO 11203, clase de precisión de medida: clase 2, incertidumbre de medición extendida: 3 dB  
1 m de distancia, en media carga, conexión de vacío derivada, aire residual abierto



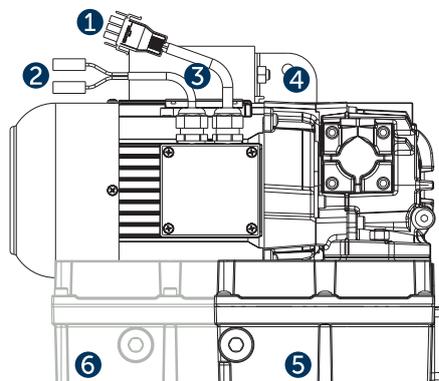
Volumen de aire aspirado referido a presión de aspiración  
Referencia (atmosférica): 1000 mbar, 20°C  
Tolerancia: ±10%

## **+** VARIANTES Y ACCESORIOS

### **O 5.21 (XL) CON CONEXIÓN DE POTENCIA MATE-N-LOK**

- Motores véase la hoja de especificaciones del motor separada

- 1 Conexión de potencia (Mate-N-Lok)
- 2 Conexión condensador Faston F 6.3
- 3 Condensador, sin montar
- 4 Soporte a petición
- 5 O 5.21 con tanque de aceite de 0,3 l
- 6 O 5.21 XL con tanque de aceite de 0,5 l



### **VÁLVULA DE LASTRE DE GAS**

- Versión para pequeñas cantidades de humedad, vacío <3 mbar
- Versión para mayores cantidades de humedad, vacío <20 mbar

### **BECKER LUBE<sup>1)</sup>**

- **M 32** mineral
- **S 32** synthetic
- **SL 32** food (envasado de alimentos)
- **SM 32** food (procesamiento de alimentos)
- **M 68** mineral
- **S 68** synthetic
- **SL 68** food (envasado de alimentos)
- **SM 68** food (procesamiento de alimentos)

<sup>1)</sup> Véase instrucciones para el manejo



Aperturas de servicio libremente configurables (ilustración tanque de aceite de 0,5 l)