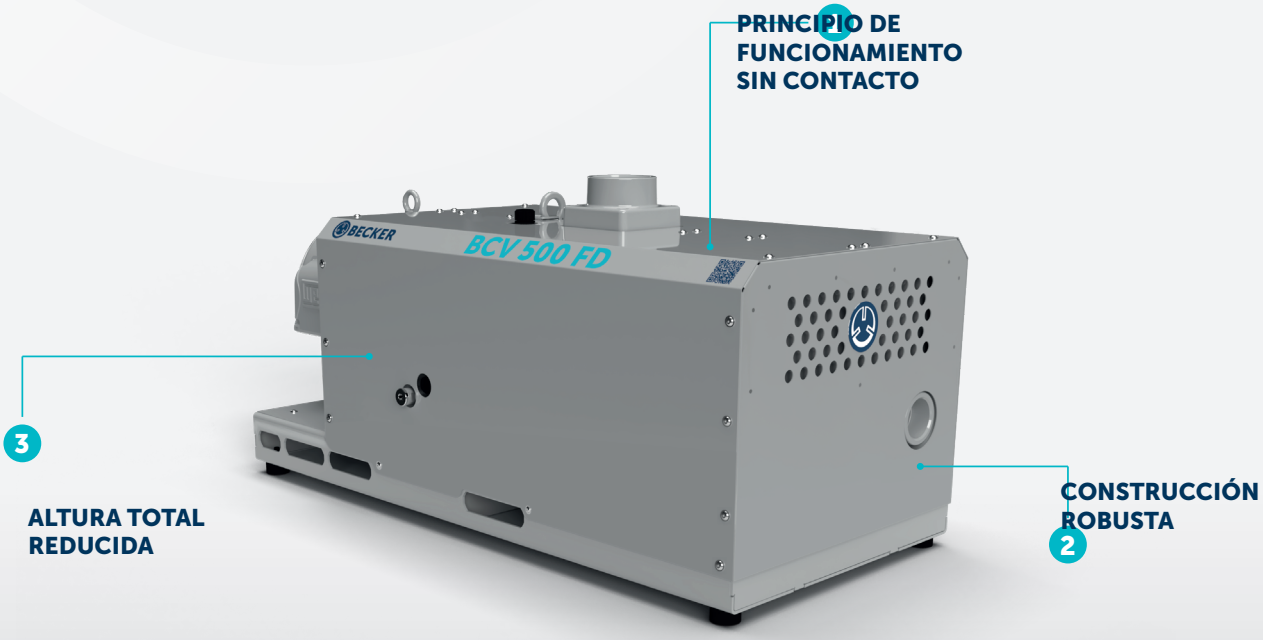
FICHA TÉCNICA

BCV 400/500 FD
BOMBAS DE VACÍO DE GARRA

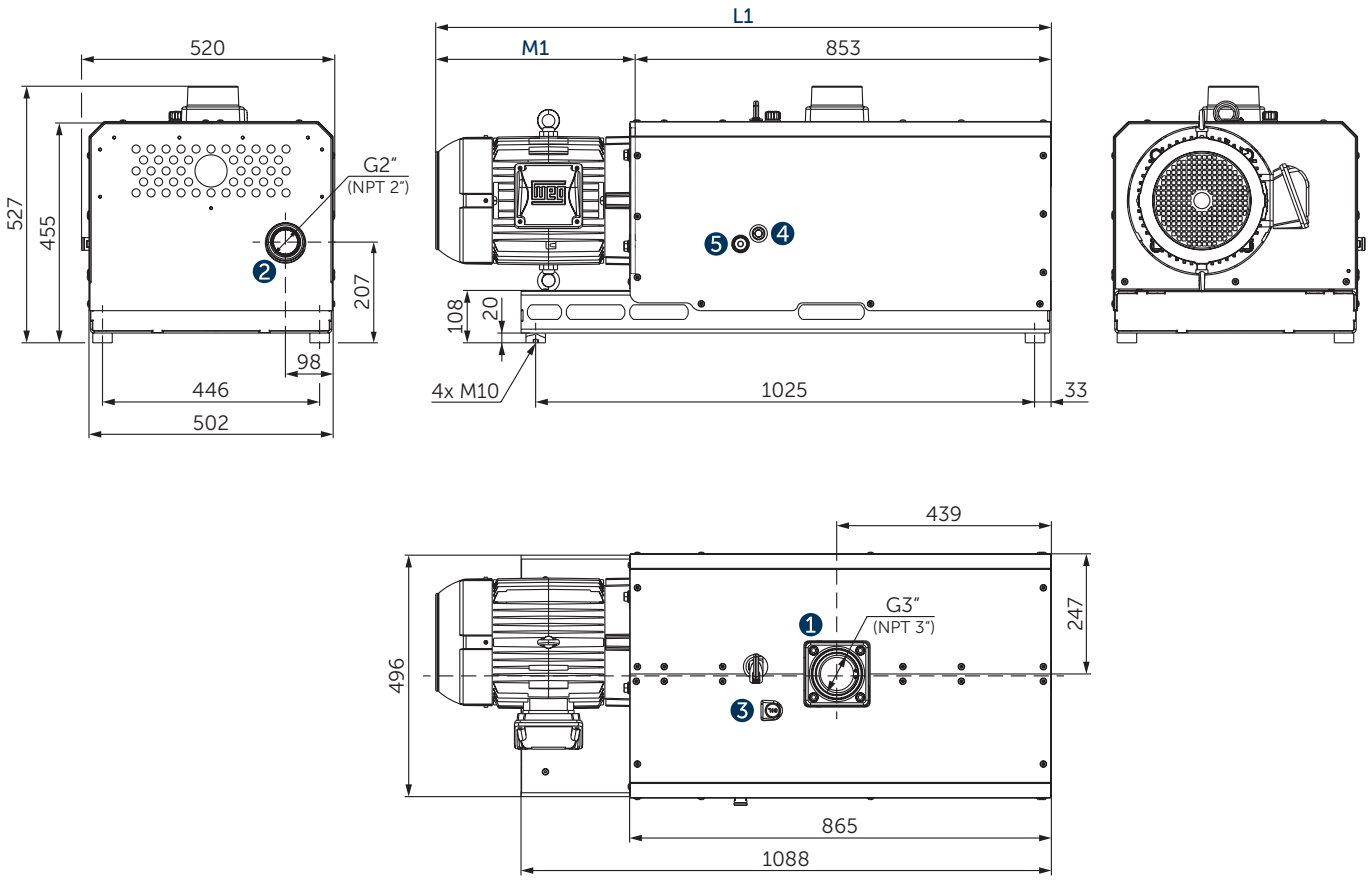
compresión en seco y sin contacto
refrigerado por aire

MAKE IT BECKER.



1. El mantenimiento mínimo reduce los costes operativos y la necesidad de piezas de repuesto, al tiempo que maximiza la eficiencia y la productividad.
2. Gracias a su fabricación y componentes de alta calidad, las bombas de vacío BCV son duraderas y fiables, aptas para condiciones exigentes.
3. Un espacio reducido garantiza una integración perfecta en los sistemas existentes.

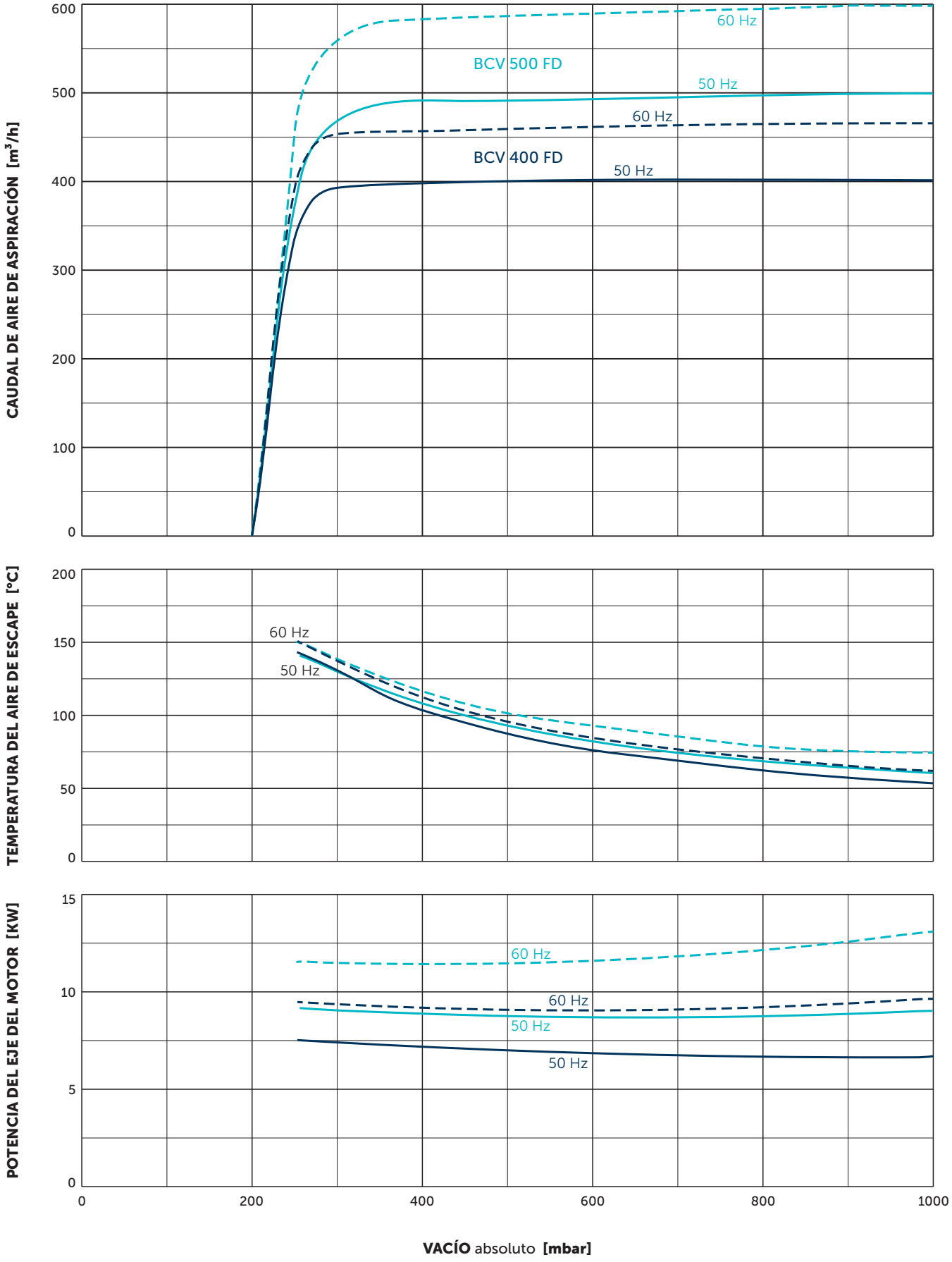
BECKER



1 Conexión de vacío (G3" or NPT 3")
2 Conexión de aire de escape (G2" or NPT 2")
3 Tapón del depósito de aceite
4 Mirilla de aceite
5 Tapón roscado para vaciado de aceite
L Longitud total del aparato L1 con motor. L1 y M1 son variables, véase la hoja de especificaciones del motor por separado.
- La imagen del motor puede variar.
- Dimensiones en mm

	Capacidad nominal		Vacío absoluto		Potencia del motor instalado		Emisión sonora del nivel de presión [1]		Peso sin motor
	m^3/h		mbar		kW		dB(A) @ 400 mbar [2]		kg
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
BCV 400 FD	400	470	200	200	7,5	9,2	73	75	258
BCV 500 FD	500	600	200	200	9,2	11,8	74	77	261

[1] Nivel de presión acústica de emisión, con los valores medidos más altos, LpA (re 20 µPa): BCV 400 (500) FD = 89/90 (88/91) dB(A), 50/60 Hz
Los valores se determinaron según la medición del ruido DIN EN ISO 9614-2:1996-12, norma básica DIN EN ISO 2151:2009-01 y DIN EN ISO 11203. Datos según DIN EN ISO 4871, incertidumbre de medición KpA of 3 db.
[2] Descarga del lado de aspiración y presión
- Datos de referencia (atmósfera): 1000 mbar, 20°C; Tolerancia: ±10%



El caudal de aire aspirado se refiere a la presión de aspiración
Datos de referencia (atmósfera): 1000 mbar, 20°C
Tolerancia: ±10%

Derecho a modificaciones reservado 2025-08-21

MAKE IT BECKER.

MOTOR
SPECIFICATIONS

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

BECKER