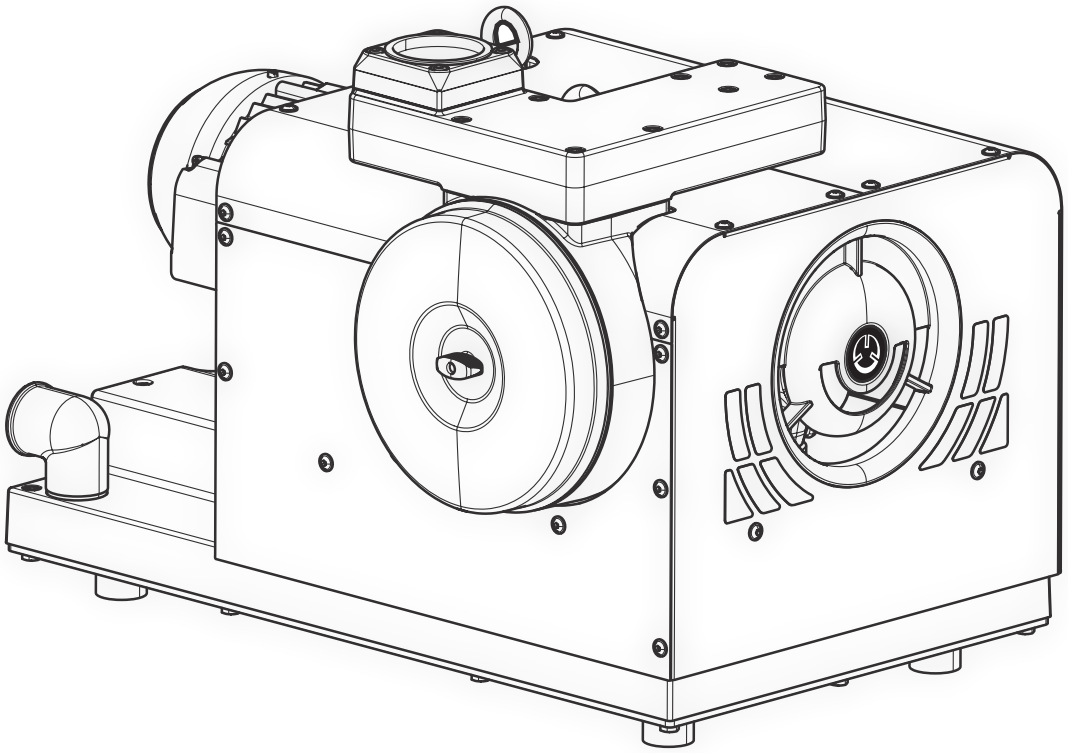
FICHA TÉCNICA

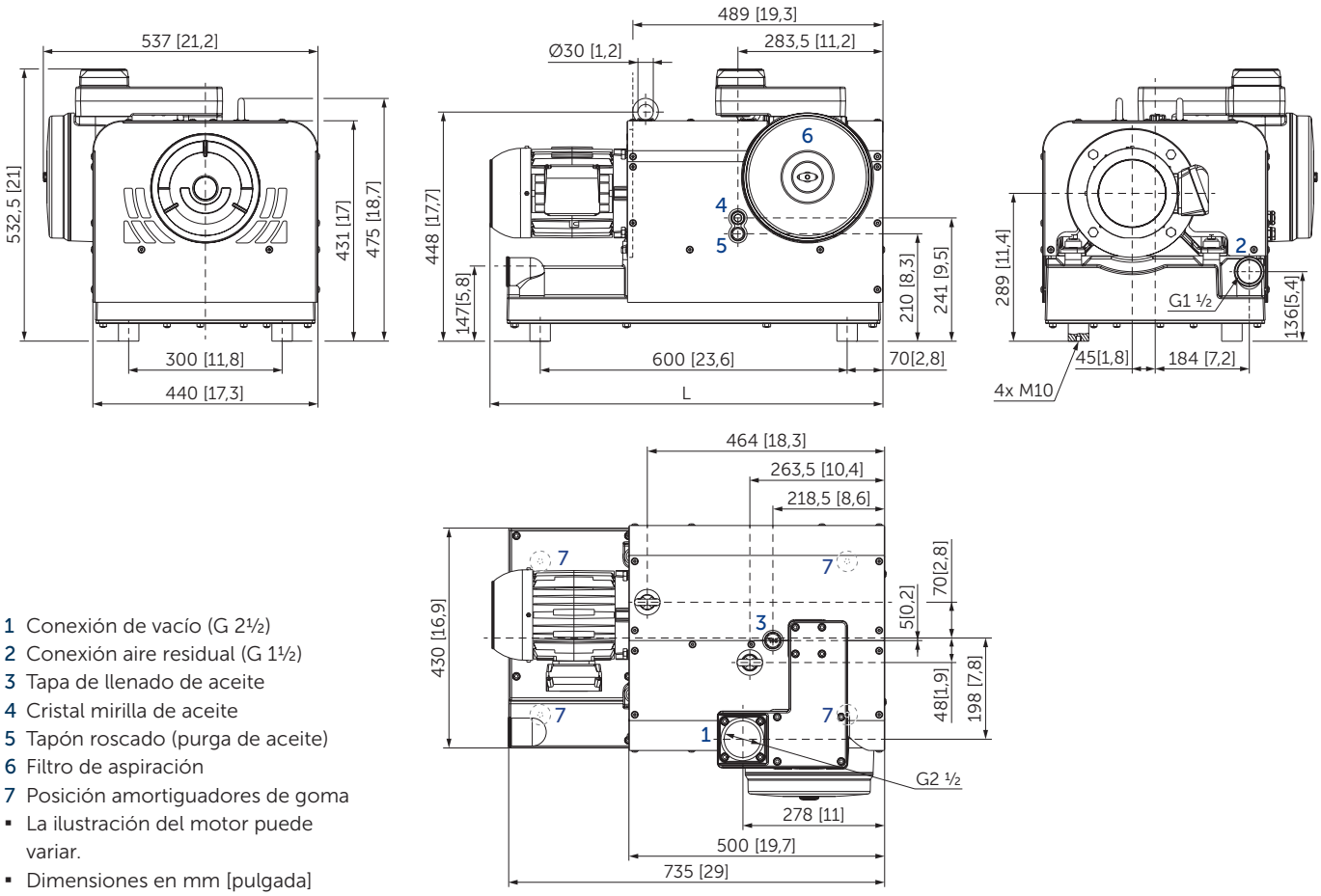
BCV 100
BOMBAS DE VACÍO DE GARRA

seco y sin contacto
refrigerado por aire

MAKE IT BECKER.



BECKER

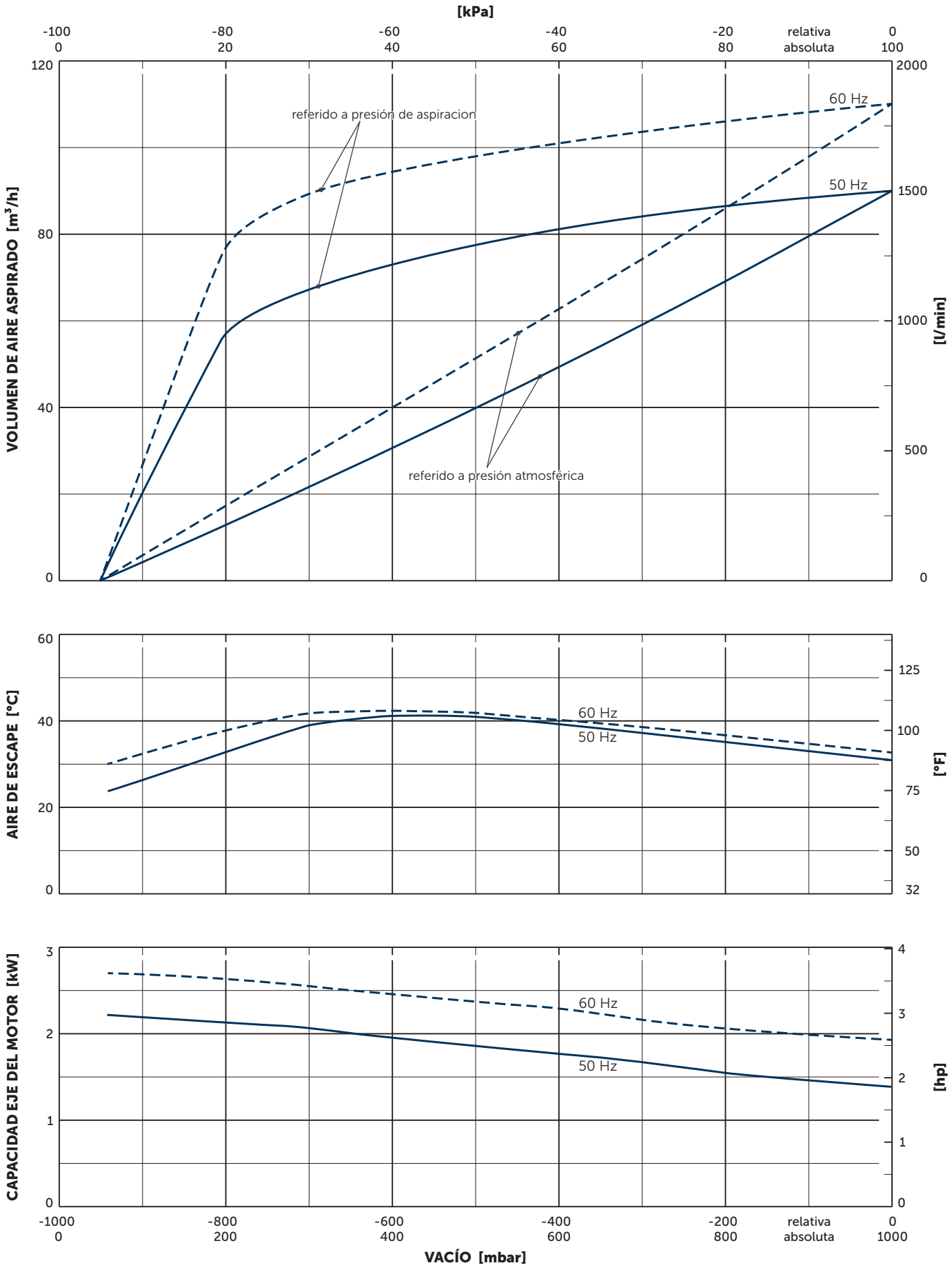


1 Conexión de vacío (G 2½)
2 Conexión aire residual (G 1½)
3 Tapa de llenado de aceite
4 Cristal mirilla de aceite
5 Tapón roscado (purga de aceite)
6 Filtro de aspiración
7 Posición amortiguadores de goma
- La ilustración del motor puede variar.
- Dimensiones en mm [pulgada]

Capacidad nominal		Vacío absoluta		Nivel de presión acústica de emisión [1]		Peso sin motor
m^3/h		mbar		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
100	120	50	50	67 (600 mbar)	71 (600 mbar)	96

3~ Motores														
#	50 Hz					60 Hz					Versión	Peso	L
	kW	V		min^{-1}	A	kW	V		min^{-1}	A		kg	mm [pulgada]
01	2,2	Δ220/Y380 Δ230/Y400 Δ240/Y415	IE3 IE3 IE3	2850 2870 2880	7,82/4,52 7,71/4,43 7,55/4,37	2,2	Δ – /Y460	IE3	3490	– /3,89	UL(E104590) • CSA • CC029A IP55 • ISO F • PTC	25	768 [30,3]
						2,65	Δ230/Y400 Δ265/Y460	IE1 IE2	3380 3455	9,21/5,30 7,86/4,53			
02	3,0	Δ230/Y400	IE3	2910	10,0/5,77	3,0	YY230/Y460	IE3	3525	10,0/5,01	UL(E104590) • CSA • CC029A IP55 • ISO F • PTC	37	805 [31,7]
						3,0	YY208/Y –		3508	10,8/ –			
03	3,0	Δ290/Y500	IE3	2915	7,96/4,61	3,0	Δ332/Y575	IE3	3525	6,94/4,0	UL(E104590) • CSA • CC029A IP55 • ISO F • PTC	35	805 [31,7]
04	2,2	Δ200/Y346	IE3	2905	9,48/5,48	2,64	Δ200/Y346 Δ220/Y380 Δ – /Y400	IE3 IE3 IE3	3455 3480 3490	10,2/5,92 9,65/5,59 – /5,51	UL(E104590) • CSA • CC029A IP55 • ISO F • PTC	29	799 [31,5]

[1] Según DIN EN ISO 11203, clase de precisión de medida: clase 2, incertidumbre de medición extendida: 3 dB
1 m [39,4 pulgada] de distancia, en media carga, derivados de ambos lados
- Stromaufnahme und Drehzahl können variieren. Toleranz jeweils -1,5/+2%



Referencia (atmosférica): 1000 mbar (100 kPa), 20°C (68°F)
Tolerancia: ±10%

Derecho a modificaciones reservado 2020-01-28

MAKE IT BECKER.