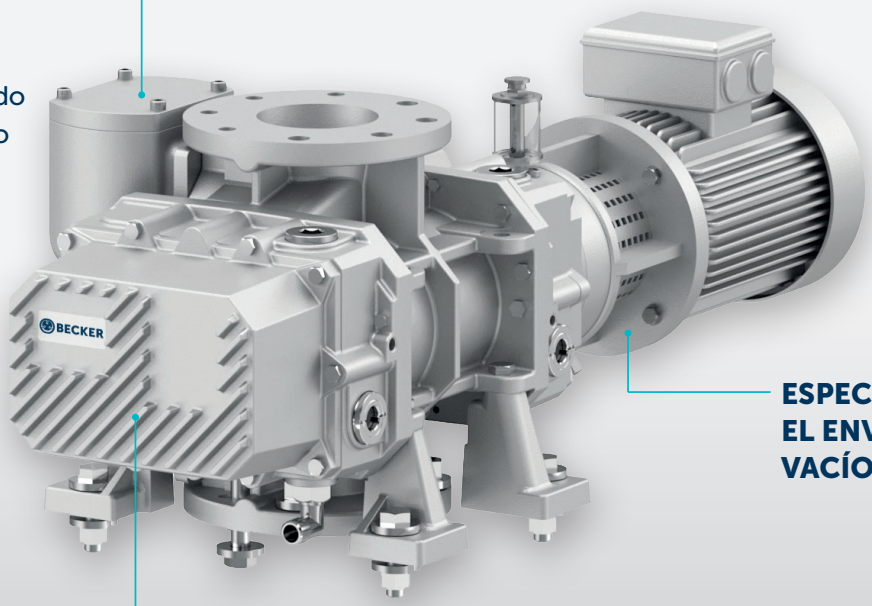
FICHA TÉCNICA

RBP 500/1000/2000
BOMBAS DE VACÍO ROOTS BOOSTER

compresión sin contacto y sin aceite
refrigerado por aire

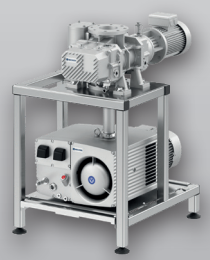
MAKE IT BECKER.

VÁLVULA DE BYPASS INTEGRADA
como reserva para procesos de envasado con tiempos de ciclo rápidos



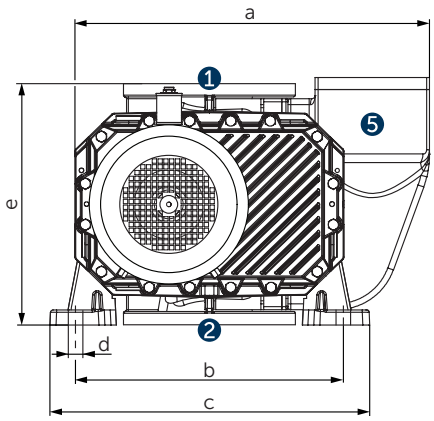
ESPECIALMENTE PARA EL ENVASADO AL VACÍO DE ALIMENTOS

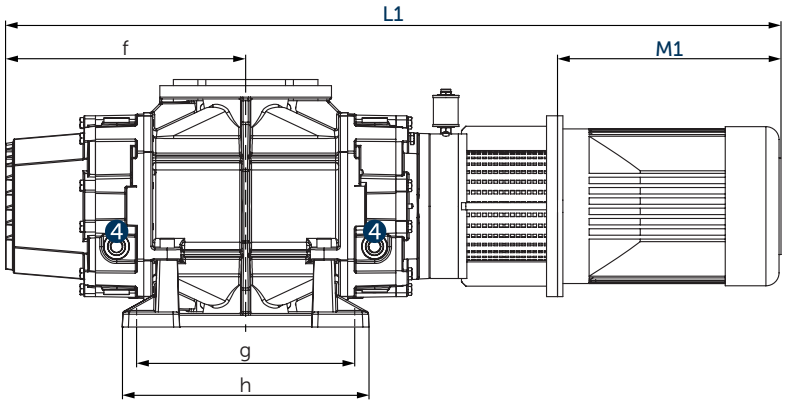
COMO ESTACIÓN DE BOMBEO LA SOLUCIÓN MÁS EFICAZ PARA VELOCIDADES DE EVACUACIÓN MAYORES
en comparación con las bombas de vacío integradas en las envasadoras

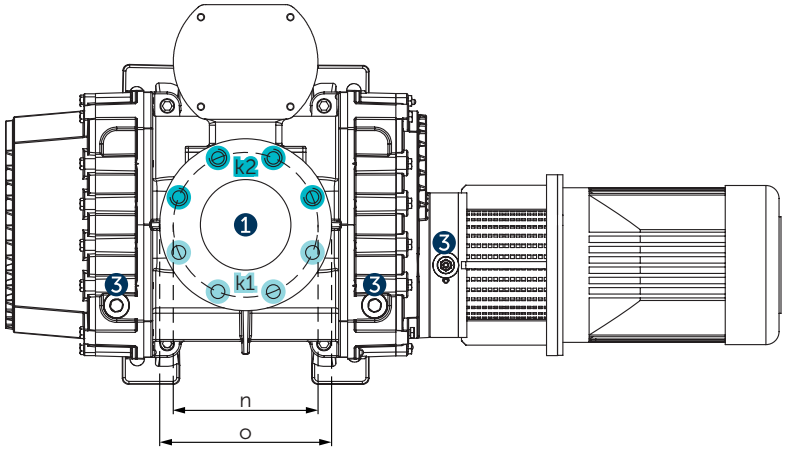


Estación de bombeo Booster

BECKER







1 Conexión de vacío
2 Conexión bomba de vacío de paletas
Dimensiones de las conexiones:
RBP 500 = DN100 PN10 DIN 2532
RBP 1000 = DN100 PN10 DIN 2532
RBP 2000 = DN150 PN10 DIN 2532

3 Llenado de aceite
4 Mirilla de aceite
5 Válvula de bypass
L Longitud total de la bomba L1 con motor. L1 y M1 son variables, consulte la hoja de especificaciones del motor por separado.
- La ilustración del motor puede variar.
- Dimensiones en mm

	a	b	c	d	e	f	g	h	k1	k2	n	o
RBP 500	370	290	366	18	320	291	230	270	Ø18	M16	Ø180	Ø220
RBP 1000	455	354	426	18	350	350	282	327	Ø18	M16	Ø180	Ø220
RBP 2000	585	444	534	24	400	398	362	412	Ø23	M20	Ø240	Ø285

	Capacidad nominal		Presión diferencial		Potencia del motor instalado		Nivel de presión acústica de emisión [1]		Peso sin motor	Aceite [2]
	m^3/h		Δp mbar		kW		dB(A)		kg	l
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz		
RBP 500	500	600	60	60	2,2–3,0	2,2–3,0	73	78	≈141	≈1,7
RBP 1000	1000	1200	60	60	4,0–5,5	4,0–5,5	74	78	≈228	≈2,6
RBP 2000	2000	2400	60	60	5,5–7,5	5,5–7,5	74	79	≈360	≈4,8

[1] DIN EN ISO 2151, tolerancia ±2 dB(A)
[2] Becker Lube G 220
- Las bombas Roots sólo pueden utilizarse en combinación con bombas de vacío de paletas con aceite.

Derecho a modificaciones reservado 2023-07-27

MAKE IT BECKER.

HOMEPAGE
RBP SERIES

DOWNLOAD
MOTOR SPECS.

ONLINE SHOP
RBP

www.becker-international.com

BECKER