

ZEBRA RH 0003-0010 B

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas a óleo de duplo estágio



Confiável

Concebidas especialmente para uma ampla gama de aplicações na faixa de vácuo médio, construção robusta, tecnologia de vácuo de palheta rotativa comprovada

Alto desempenho

Velocidade de bombeamento estável mesmo com faixa de pressão baixa

Silenciosa

Elas são ideais para laboratórios de pesquisa e ambientes de trabalho com baixo nível de ruído, < 60 dB(A) a 50 Hz

Acessórios, peças sobressalentes e opções

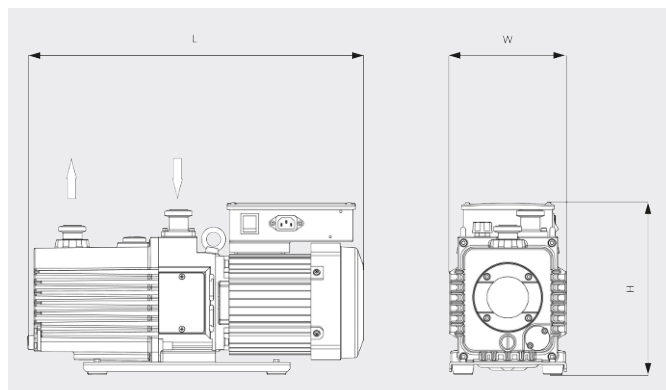
- Filtro de entrada
- Separador de névoa de óleo
- Válvula de lastro de gás

ZEBRA RH 0003-0010 B

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas a óleo de duplo estágio



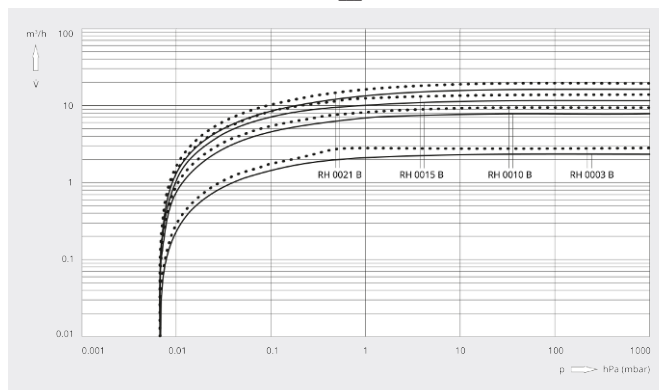
Desenho cotado



Velocidade de bombeamento

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	ZEBRA RH 0003 B	ZEBRA RH 0010 B	ZEBRA RH 0010 B
Velocidade de bombeamento	2,4 / 2,9 m³/h (50 / 60 Hz)	8,1 / 9,7 m³/h (50 / 60 Hz)	8,1 / 9,7 m³/h (50 / 60 Hz)
Velocidade de bombeamento	40 / 48 l/min (50 / 60 Hz)	135 / 162 l/min (50 / 60 Hz)	135 / 162 l/min (50 / 60 Hz)
Pressão parcial final (válvula de lastro de gás fechada)	6,7 · 10 ⁻⁴ hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻⁴ hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻⁴ hPa (mbar)
Pressão total final (válvula de lastro de gás fechada)	6,7 · 10 ⁻³ hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻³ hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻³ hPa (mbar)
Pressão total final (válvula de lastro de gás aberta)	6,7 · 10 ⁻² hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻² hPa (mbar)	6,7 · 10 ⁻² hPa (mbar)
Pressão de entrada contínua máx.	100 hPa (mbar)	100 hPa (mbar)	100 hPa (mbar)
Contrapressão máx. (manômetro)	300 hPa (mbar)	300 hPa (mbar)	300 hPa (mbar)
Capacidade de vapor de água (válvula de lastro de gás aberta)	5 g/h	38 g/h	38 g/h
Potência nominal do motor	0,2 kW	0,4 kW	0,4 kW
Tensão de operação	100 – 120 / 200 – 240 V (50 / 60 Hz)	100 – 120 / 200 – 240 V (50 / 60 Hz)	200 – 240 / 380 – 415 / 200 – 240 / 380 – 460 V (50 / 60 Hz)
Fase do motor	Monofásico	Monofásico	Trifásico
Temperatura ambiente	7 – 40 °C	7 – 40 °C	7 – 40 °C
Óleo	VSD 026	VMA 055	VMA 055
Capacidade de óleo	0,8 l	1 l	1 l

ZEBRA RH 0003-0010 B

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas a óleo de duplo estágio



	ZEBRA RH 0003 B	ZEBRA RH 0010 B	ZEBRA RH 0010 B
Nível de ruído (ISO 2151)	< 52 / < 53 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 52 / < 54 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 49 / < 52 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	16 kg	29 kg	26 kg
Dimensões (L x W x H)	427 x 150 x 228 mm	488 x 170 x 250 mm	486 x 170 x 250 mm
Entrada de gás / saída	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25
Marcação	cTUVus	cTUVus	cTUVus
Informações adicionais	• Interruptor M/A • Pré-abastecidas com óleo VSD 026	• Interruptor M/A • Pré-abastecidas com óleo VMA 055	• Caixa de terminais • Pré-abastecidas com óleo VMA 055

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!
vendas@buschdobrasil.com.br ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA