

ZEBRA RH 0015-0021 B

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



Confiáveis

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

Silenciosas

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

Accessories

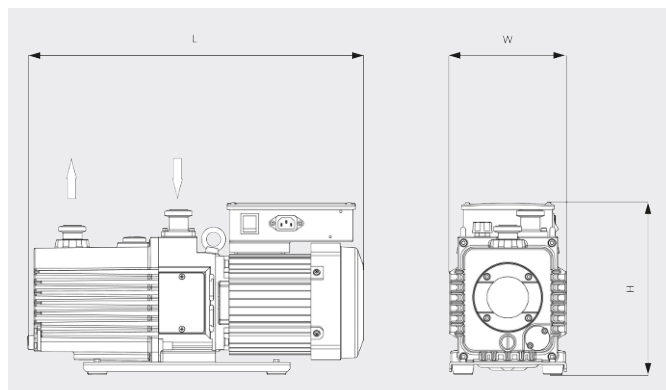
- Filtro de entrada
- Separador de névoa de óleo
- Válvula de lastro de gás

ZEBRA RH 0015-0021 B

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



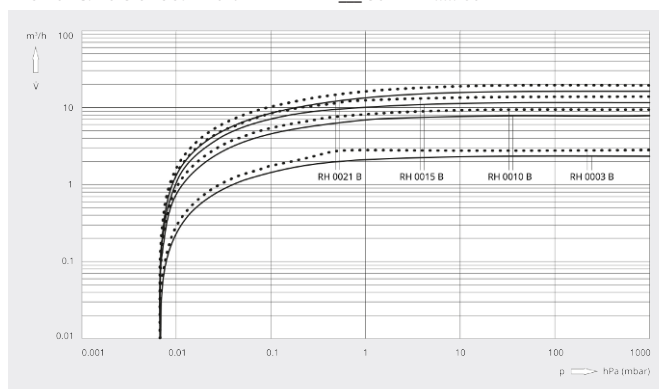
Desenho cotado



Velocidade de bombeamento

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	ZEBRA RH 0015 B	ZEBRA RH 0015 B	ZEBRA RH 0021 B	ZEBRA RH 0021 B
Velocidade de bombeamento	12,0 / 14,4 m³/h (50 / 60 Hz)	12,0 / 14,4 m³/h (50 / 60 Hz)	16,9 / 20,2 m³/h (50 / 60 Hz)	16,9 / 20,2 m³/h (50 / 60 Hz)
Velocidade de bombeamento	200 / 240 l/min (50 / 60 Hz)	200 / 240 l/min (50 / 60 Hz)	280 / 336 l/min (50 / 60 Hz)	280 / 336 l/min (50 / 60 Hz)
Pressão parcial final (válvula de lastro de gás fechada)	$6,7 \cdot 10^{-4}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-4}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-4}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-4}$ hPa (mbar)
Pressão total final (válvula de lastro de gás fechada)	$6,7 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-3}$ hPa (mbar)
Pressão total final (válvula de lastro de gás aberta)	$6,7 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)	$6,7 \cdot 10^{-2}$ hPa (mbar)
Pressão de entrada contínua máx.	100 hPa (mbar)	100 hPa (mbar)	100 hPa (mbar)	100 hPa (mbar)
Contrapressão máx. (manômetro)	300 hPa (mbar)	300 hPa (mbar)	300 hPa (mbar)	300 hPa (mbar)
Capacidade de vapor de água (válvula de lastro de gás aberta)	40 g/h	40 g/h	73 g/h	73 g/h
Potência nominal do motor	0,55 kW	0,55 kW	0,75 kW	0,7 kW
Tensão de operação	100 – 120 / 200 – 240 V (50 / 60 Hz)	200 – 240 / 380 – 415 V (50 Hz) / 200 – 240 / 380 – 460 V (60 Hz)	115 / 200 – 240 V (50 / 60 Hz)	200 – 240 / 380 – 415 V (50 Hz) / 200 – 240 / 380 – 460 V (60 Hz)
Fase do motor	Monofásico	Trifásico	Monofásico	Trifásico
Temperatura ambiente	7 – 40 °C	7 – 40 °C	7 – 40 °C	7 – 40 °C
Óleo	VMA 055	VMA 055	VMA 055	VMA 055
Capacidade de óleo	1,1 l	1,1 l	1,1 l	1,1 l

ZEBRA RH 0015-0021 B

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



	ZEBRA RH 0015 B	ZEBRA RH 0015 B	ZEBRA RH 0021 B	ZEBRA RH 0021 B
Nível de ruído (ISO 2151)	< 54 / < 56 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 52 / < 55 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 59 / < 61 dB(A) (50 / 60 Hz)	< 59 / < 63 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	31 kg	29 kg	42 kg	34,5 kg
Dimensões (L x W x H)	516 x 170 x 250 mm	514 x 170 x 240 mm	585 x 182 x 271 mm	536 x 181 x 269 mm
Entrada de gás / saída	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25
Marcação	cTUVus	cTUVus	cTUVus	cTUVus
Informações adicionais	• Interruptor M/A • Pré-abastecidas com óleo VMA 055	• Caixa de terminais • Pré-abastecidas com óleo VMA 055	• 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