

MINK MM 1104-1142 BP

Compressores de rotores de garra a seco



Flexíveis

Concebidos para numerosas aplicações industriais de até 2,0 bar(g), filtro de aspiração e válvula limitadora de pressão como standard

Fiáveis

Refrigeração eficaz do ar, caudal elevado ao longo de todo o ciclo de vida

Praticamente livres de manutenção

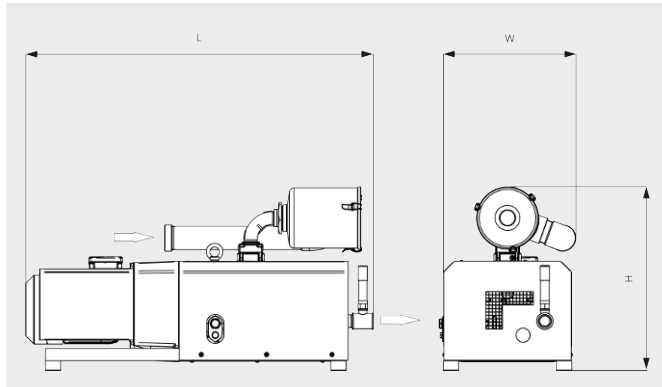
Compressão sem contacto e a seco

MINK MM 1104-1142 BP

Compressores de rotores de garra a seco



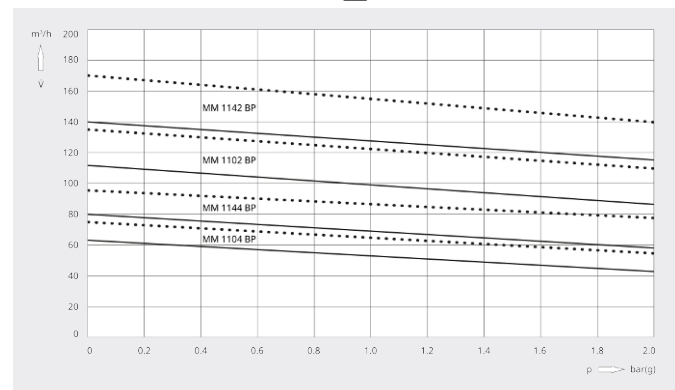
Desenho cotado



Fluxo volumétrico

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

— 50 Hz 60 Hz



	MINK MM 1104 BP	MINK MM 1104 BP	MINK MM 1104 BP
Fluxo volumétrico	62 / 75 m³/h (50 / 60 Hz)	62 / 75 m³/h (50 / 60 Hz)	62 / 75 m³/h (50 / 60 Hz)
Sobrepresão (à entrada)	1,2 / 0,8 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,8 / 1,4 bar(g) (50 / 60 Hz)	2,0 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	2,2 kW (50 / 60 Hz)	2,9 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	3,2 / 3,8 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	155 kg	155 kg	155 kg
Dimensões (L x W x H)	1080 x 430 x 590 mm	1080 x 430 x 590 mm	1080 x 430 x 590 mm
Saída de gases	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"

	MINK MM 1144 BP	MINK MM 1144 BP	MINK MM 1144 BP
Fluxo volumétrico	80 / 95 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 95 m³/h (50 / 60 Hz)	80 / 95 m³/h (50 / 60 Hz)
Sobrepresão (à entrada)	1,0 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,4 bar(g) (50 / 60 Hz)	2,0 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	2,7 / 3,4 kW (50 / 60 Hz)	3,4 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,4 / 5,1 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)	1500 / 1800 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)	71 / 73 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	160 kg	160 kg	160 kg

MINK MM 1104-1142 BP

Compressores de rotores de garra a seco



	MINK MM 1144 BP	MINK MM 1144 BP	MINK MM 1144 BP
Dimensões (L x W x H)	1190 x 430 x 590 mm	1190 x 430 x 590 mm	1190 x 430 x 590 mm
Saída de gases	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"

	MINK MM 1102 BP	MINK MM 1102 BP	MINK MM 1102 BP
Fluxo volumétrico	110 / 135 m³/h (50 / 60 Hz)	110 / 135 m³/h (50 / 60 Hz)	110 / 135 m³/h (50 / 60 Hz)
Sobrepresão (à entrada)	0,7 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,4 / 1,1 bar(g) (50 / 60 Hz)	2,0 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 6,5 kW (50 / 60 Hz)	6,9 / 8,6 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	160 kg	160 kg	160 kg
Dimensões (L x W x H)	1195 x 430 x 590 mm	1195 x 430 x 590 mm	1195 x 430 x 590 mm
Saída de gases	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"

	MINK MM 1142 BP	MINK MM 1142 BP	MINK MM 1142 BP
Fluxo volumétrico	140 / 170 m³/h (50 / 60 Hz)	140 / 170 m³/h (50 / 60 Hz)	140 / 170 m³/h (50 / 60 Hz)
Sobrepresão (à entrada)	1,0 bar(g) (50 / 60 Hz)	1,4 bar(g) (50 / 60 Hz)	2,0 bar(g) (50 / 60 Hz)
Potência nominal do motor	6,0 / 8,0 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 9,5 kW (50 / 60 Hz)	9,0 / 11,5 kW (50 / 60 Hz)
Velocidade nominal do motor	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)
Nível de ruído (ISO 2151)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)	78 / 81 dB(A) (50 / 60 Hz)
Peso aprox.	165 kg	165 kg	165 kg
Dimensões (L x W x H)	1210 x 430 x 590 mm	1210 x 430 x 590 mm	1210 x 430 x 590 mm
Saída de gases	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco diretamente!
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA