

# Suspensão

## Compressor de Ar para Suspensão



ESPECIFICAÇÕES		
Modelo	444CB	444CS
	Preto	Prata
12-Volt		
Motor Magnético Permanente		
Ciclo do Serviço	100% @ 100PSI	
Pressão Máx. de Trabalho	200PSI	
Amplificação Máx.	23 Amps	
Taxa Máx. de Fluxo	50L/Min(1,76CFM)	
Dimensões	254x100x171,5mm	
Peso Líquido	9,75lbs	

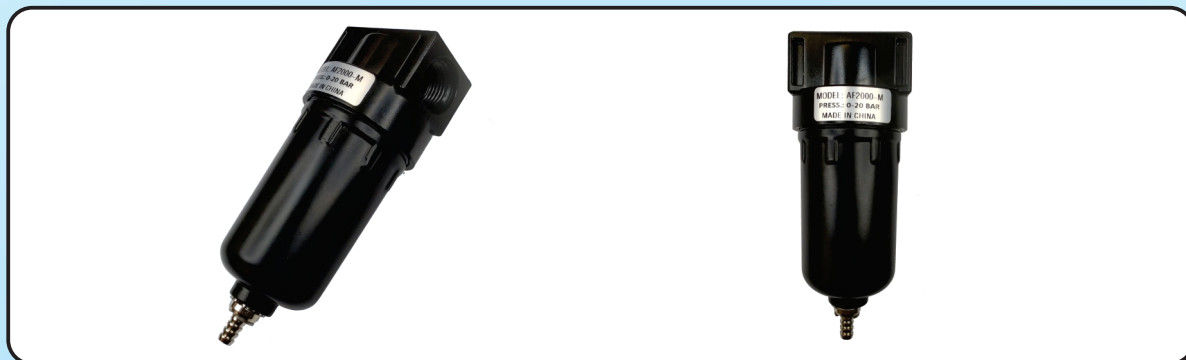
PSI	CFM	Amp(s)	BAR	LPM	Amp(s)
0	1.76	10	0	50.0	10
10	1.66	12	1	46.0	13
20	1.59	14	2	43.0	14
30	1.52	15	3	40.5	17
40	1.45	16	4	38.5	18
50	1.41	17	5	35.5	19
60	1.34	18	6	33.0	19
70	1.20	18	7	31.5	19
80	1.20	19	8	29.5	20
90	1.16	19	9	27.0	20
100	1.13	19	10	25.0	19
110	1.08	20	11	23	19
120	1.02	20	12	20.5	19
130	0.95	20	13	18.0	18
140	0.92	19	14	156.5	18
150	0.85	19	* Tensão de Fornecimento: 13,8 Volts		
160	0.81	19			
170	0.74	19			
180	0.70	19			
190	0.63	18			
200	0.56	18			

Taxa de Preenchimento	
2,5 Tanque de Galões	Preenchimento
0 a 145 PSI	21 min. 29 seg.
110 a 145 PSI	57 seg.
0 a 200 PSI	5 min. 02 seg.
165 a 200 PSI	1 min. 23 seg.

Taxa de Preenchimento	
5 Tanque de Galões	Preenchimento
0 a 145 PSI	6 min. 02 seg.
110 a 145 PSI	1 min. 55 seg.
0 a 200 PSI	10 min. 08 seg.
165 a 200 PSI	2 min. 20 seg.

# Filtro

## Filtro de Ar com Proteção Metálica



Modelo	Rosca	Vazão	Pressão de Trabalho 2 kgf/cm <sup>2</sup>	Pressão de Trabalho 2 kgf/cm <sup>2</sup>	Temp. Trabalho	Micragem do Ele. Filtrante
AF2000-M	1/4	500/1000	0.5	16 BAR	5-60°C	40 µ MICRONS

# Válvula

## Bloco de Válvulas



Código

V8	8
V8: Bloco de Válvulas	Tamanho do Tubo
	8: 8mm
	10: 10mm

Modelo	V8-8MM	V8-10MM
Tamanho do Tubo	8mm	10mm
Fluido	Ar	
Pressão de Trabalho	200 PSI	
Tipo	4-Cantos	
Tensão de Trabalho	10.5 ~16 Volts	
Rosca	1/8" (porta de calibre)	
Portas de Entrada	2	
Portas de Exaustão	2	

# Interruptor

## Interruptor de Pressão Pneumático



QPM11

Controlador de Pressão

NO

NO: Normalmente Aberto  
NC: Normalmente Fechado

01

01: 1/8"  
02M: 1/4" Macho  
02F: 1/4" Fêmea

G

Blank: NPT  
G: G  
PT: PT

MODELO	QPM11-NO	QPM11-NC
Meios deTrabalho	Ar Comprimido	
Faixa de Pressão	1~7 Bar	
Temperatura Ambiente	-5~60°C	
Tensão Operacional	AC110, AC220V, DC 12V, DC 24V	
Corrente Máx. de Trabalho	500 mA	
Potência Máxima	100VA, 24Va3X	
Número Máx. de Pulsos	200 Voltas / Min.	
Nível Garantido	IP54	

