

KAESER
COMPRESSORS®



Linha MOBILAIR® para mercados não regulamentados

Compressores portáteis com o mundialmente renomado PERFIL SIGMA ⚙️

Vazão de 1,2 a 48,1 m³/min

www.kaeser.com

Motores alternativos

			e-power		
Modelo			M 13	M 17	M 13E
Vazão em pressão de trabalho	7 bar	m³/min	1,2	1,6	1,25
	100 psi	pcm	42	57	44
	10 bar	m³/min	1,0	-	0,90
	145 psi	pcm	35		35
	13 bar	m³/min	0,85	-	0,80
	190 psi	pcm	32		30
	15 bar	m³/min	-	1,0	0,75
	215 psi	pcm		35	27
Motor			Honda GX 630	Honda GX 630	Siemens
Potência nominal do motor		kW	15,5	15,5	7,5
Tratamento de ar comprimido			○	○	○



Máquinas compactas

							e-power		
Modelo			M 20	M 27	M 31	M 50	M 27E	M 31E	M 50E
Vazão em pressão de trabalho	7 bar	m³/min	2,0	2,6	3,15	5,0	2,6	3,15	5,2
	100 psi	pcm	71	92	110	180	92	110	185
	10 bar	m³/min	-	2,1	2,6	-	-	2,6	-
	145 psi	pcm		74	92			92	-
	12 bar	m³/min	-	1,9	2,3	-	-	2,3	-
	175 psi	pcm		67	81			81	-
	14 bar	m³/min	-	1,6	1,9	-	-	1,9	-
	200 psi	pcm		57	67			67	-
Motor			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens
Potência nominal do motor		kW	14,7	18,2	23,7	32,5	15	22	-
Tratamento de ar comprimido			○	○	○	○	○	○	○
Gerador opcional		kVA	-	6,5	6,5	-	-	-	-



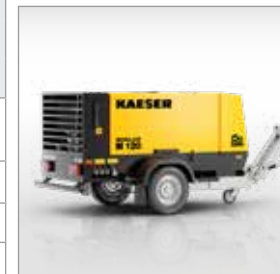
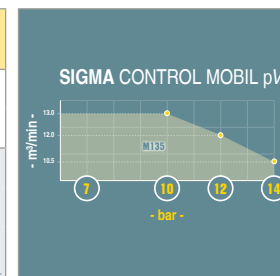
Máxima versatilidade

Modelo			M 57	M 57utility	M 70	M 100
Vazão em pressão de trabalho	7 bar	m³/min	5,6	5,4	7,0	10,6
	100 psi	pcm	200	190	250	375
	10 bar	m³/min	-	4,7	5,4	8,5
	145 psi	pcm		165	190	300
	12 bar	m³/min	-	-	-	7,2
	175 psi	pcm				255
	14 bar	m³/min	-	-	-	6,4
	200 psi	pcm				225
Motor			Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T	Kubota V3800 Di-T
Potência do motor		kW	36	36	43,3	71,7
Tratamento de ar comprimido			-	○	○	○
Gerador opcional		kVA	-	-	-	8,5 / 13



Casas de força

Modelo		M 120		M 135	
Vazão em pressão de trabalho	8,6 bar	m³/min	12,2	pV	-
	125 psi	pcm	430		-
	10 bar	m³/min	11,6		13,0
	145 psi	pcm	410		460
	12 bar	m³/min	-		-
	175 psi	pcm	-		-
	14 bar	m³/min	10,2		10,5
	200 psi	pcm	360		370
Motor		Cummins QSF 3.8		Deutz TCD 2013 L04	
Potência nominal do motor		kW		97	
Tratamento de ar comprimido		○		○	
Gerador opcional		kVA		-	



Compressores grandes

Modelo				e-power		
		M 235	M 450	M 250E	M 255E	
Vazão em pressão de trabalho	8,6 bar	m³/min	23,3	44,6	25,0	28
	125 psi	pcm	825	1575		
	10 bar	m³/min	22,6	-	-	-
	145 psi	pcm	800	-	-	875
	12 bar	m³/min	19,8	-	20	-
	175 psi	pcm	700	-		
	14 bar	m³/min	18,1	37,7	15,4	19,5
	200 psi	pcm	640	1330	544	
Motor		Cummins QSB 6.7	Mercedes-Benz OM 460 LA	Siemens	Siemens	
Potência nominal do motor		kW		201		
Tratamento de ar comprimido		○		○		

