

KAESER
COMPRESORES®



Programa MOBILAIR®

Compresores móviles para obras con el reconocido PERFIL SIGMA®
Caudal desde 1,2 hasta 34 m³/min

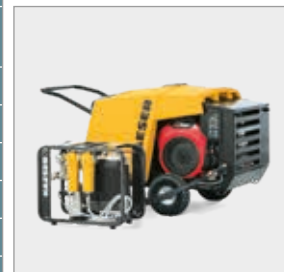


www.kaeser.com

Accionamientos a elegir – Motor de gasolina o eléctrico

							Accionamiento eléctrico alternativo
Modelo			M 13	M 15 ^{*)}	M 17 ^{*)}	M 17	M 13E
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	1,2	1,4	1,6	-	1,2
	100 psi	cfm	42	50	57		42
	10 bar	m³/min	1,0	-	-	-	1,0
	145 psi	cfm	35				35
	12 bar	m³/min	0,9	-	-	-	0,9
	175 psi	cfm	32				32
	13 bar	m³/min	0,85	-	-	-	0,85
	190 psi	cfm	30				30
15 bar	m³/min	-	-	1,0	1,0	0,75	
215 psi	cfm	-		35	35	27	
Tipo de motor			Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Siemens
Potencia nominal del motor kW			15,5	15,5	15,5	15,5	7,5
Tratamiento del aire comprimido			o	o	o	o	o

* Solo para exportación fuera de la UE



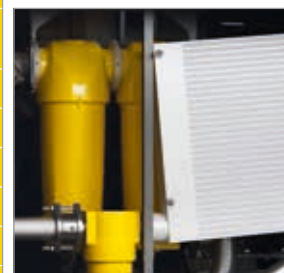
Equipos compactos – Con regulación anticongelación patentada

			Accionamiento eléctrico alternativo						
Modelo			M 20	M 27	M 31	M 50	M 27E	M 31E	M 50E
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	2,0	2,6	3,15	5,0	2,6	3,15	5,0
	100 psi	cfm	71	92	110	180	92	110	180
	10 bar	m³/min	-	2,1	2,6	-	-	2,6	3,8
	145 psi	cfm		74	92			92	135
	12 bar	m³/min	-	1,9	2,3	-	-	2,3	-
	175 psi	cfm		67	81			81	-
	14 bar	m³/min	-	1,6	1,9	-	-	1,9	-
200 psi	cfm	57		67	67			-	
Tipo de motor			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens
Potencia nominal del motor kW			14	17,9	24,1	32,5	15	22	25
Tratamiento del aire comprimido			-	o	o	o	o	o	o
Opción generador kVA			-	6,5	6,5	-	-	-	-



Multitalentos – Distintos equipamientos

			Low emission ZONE						
Modelo			M 57 ^{*)}	M 57utility ^{*)}	M 70 ^{*)}	M 100 ^{*)}	M 58utility	M 59	M 82
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	5,6	5,4	7,0	10,6	5,1	5,5	8,4
	100 psi	cfm	200	190	250	375	180	195	295
	10 bar	m³/min	-	4,7	5,4	8,5	4,35	4,7	6,8
	145 psi	cfm		165	190	300	155	165	240
	12 bar	m³/min	-	-	-	7,2	-	-	6,1
	175 psi	cfm				255			215
	14 bar	m³/min	-	-	-	6,4	-	3,8	5,5
200 psi	cfm	225				195			
Tipo de motor			Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2403-CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V3307-CR-T
Potencia nominal del motor kW			36	36	43,3	71,7	36	42	54,6
Tratamiento del aire comprimido			-	o	o	o	o	o	o
Opción generador kVA			-	-	-	8,5 / 13	-	8,5 / 13	8,5 / 13

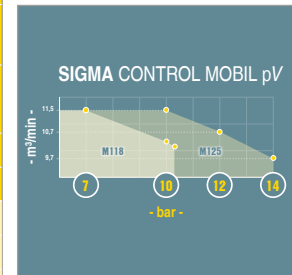


* Solo para exportación fuera de la UE

Paquetes de potencia – Para la dureza del servicio continuo

Modelo			M 122 ^{*)}	M 123 ^{*)}	M 135 ^{*)}	M 170 ^{*)}	Low emission ZONE		
							M 118	M 125	M 171
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	11,1				11,5		
	100 psi	cfm	390				405		
	8,6 bar	m³/min	10,1	11,4		17,0	10,9		17,0
	125 psi	cfm	355	405		600	385		600
	10 bar	m³/min	9,5	10,8	13,0	15,5	10,2	11,5	15,5
	145 psi	cfm	335	380	460	550	360	405	550
	12 bar	m³/min	8,2	9,7	12,0	13,5	–	10,7	13,5
	175 psi	cfm	290	345	425	475	–	380	475
14 bar	m³/min	7,3	8,1	10,5	11,5	–	9,7	11,5	
200 psi	cfm	260	285	370	405	–	345	405	
Tipo de motor			Deutz TCD 2012 L04	Deutz TCD 2012 L04	Deutz TCD 2013 L04	Deutz TCD 2012 L06	Deutz TCD 3.6 L04	Deutz TCD 4.1 L04	Deutz TCD 6.1 L06
Potencia nominal del motor		kW	83	88	122	128	85	105	129
Tratamiento del aire comprimido			○	○	○	○	○	○	○
Opción generador		kVA	–	–	–	–	–	13	–

* Solo para exportación fuera de la UE



Compresores grandes

Ahorro gracias a SIGMA CONTROL SMART o SIGMA CONTROL MOBIL

Modelo			M 210 ^{*)}	M 235 ^{*)}	M 250 ^{*)}	M 350 ^{*)}	Low emission ZONE	Accionamiento eléctrico alternativo	
							M 250	M 250E	M 255E
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	21,2						
	100 psi	cfm	750						
	8,6 bar	m³/min	19,7	23,3	26,3	34,0	25,4	25,0	
	125psi	cfm	700	825	930	1200	900	885	
	10 bar	m³/min	18,0	22,6	25,0	31,0	23,5	20,4	24,7
	145 psi	cfm	640	800	885	1095	830	720	875
	12 bar	m³/min	–	19,8	22,5	27,3	21,0	–	19,9
	175 psi	cfm	–	700	795	965	740	–	705
14 bar	m³/min	–	18,1	20,0	24,0	18,5	16,2	–	
200 psi	cfm	–	640	705	850	655	570	–	
Tipo de motor			Caterpillar C 6.6	Cummins QSB 6.7	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes Benz OM 501 LA	Mercedes Benz OM 936 LA	Siemens	Siemens
Potencia nominal del motor		kW	146	201	210	260	202	132	160
Tratamiento del aire comprimido			○	○	○	○	○	○	○

* Solo para exportación fuera de la UE

