


KAESER
COMPRESORES®



Programa MOBILAIR®

Compresores móviles para obras con el reconocido PERFIL SIGMA 
Caudal desde 1,2 hasta 48,1 m³/min

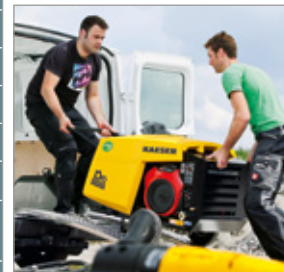


www.kaeser.com

Accionamientos alternativos – Motor de gasolina o eléctrico

Modelo			M 13	M 17 ^{*)}	M 17	Accionamiento eléctrico alternativo
						M 13E
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	1,2	1,6	-	1,2
	100 psi	cfm	42	57		42
	10 bar	m³/min	1,0	-	-	1,0
	145 psi	cfm	35			35
	12 bar	m³/min	-	-	-	0,9
	175 psi	cfm				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	Siemens
Potencia nominal del motor		kW	15,5	15,5	15,5	7,5
Tratamiento del aire comprimido			○	○	○	○

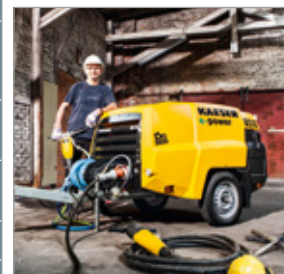
* Solo para exportación fuera de la UE



Equipos compactos – Con regulación anticongelación

Modelo							Accionamiento eléctrico alternativo			
		M 20	M 27	M 30	M 31 ^{*)}	M 50 ^{*)}	M 27E	M 31E	M 50E	
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	2,0	2,6	2,9	3,15	5,0	2,6	3,15	5,0
	100 psi	cfm	71	92	100	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 D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens	
Potencia nominal del motor		kW	14,7	18,2	18,2	23,7	32,5	15	22	25
Tratamiento del aire comprimido			-	○	○	○	○	○	○	
Opción generador		kVA	-	6,5	-	6,5	-	-	-	

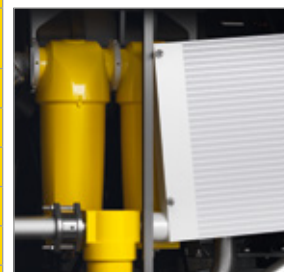
* Solo para exportación fuera de la UE



Multitalentos – Distintos equipamientos

Modelo							Low emission ZONE			
		M 57 ^{*)}	M 57utility ^{*)}	M 70 ^{*)}	M 100 ^{*)}	M 58utility	M 59	M 65	M 82	
Unidad compl. a sobrepr. de servicio	7 bar	m³/min	5,6	5,4	7,0	10,6	5,1	5,5	6,6	8,4
	100 psi	cfm	200	190	250	375	180	195	230	295
	10 bar	m³/min	-	4,7	5,4	8,5	4,35	4,7	5,6	6,8
	145 psi	cfm		165	190	300	155	165	195	240
	12 bar	m³/min	-	-	-	7,2	-	-	-	6,1
	175 psi	cfm				255	-	-	215	
	14 bar	m³/min	-	-	-	6,4	-	3,8	4,6	5,5
	200 psi	cfm				225	-	135	160	195
Tipo de motor		Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2403-CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403CR-T	Kubota V3307-CR-T	
Potencia nominal del motor		kW	36	36	43,3	71,7	35,3	43,5	47,9	54,6
Tratamiento del aire comprimido			-	○	○	○	○	○	○	
Opción generador		kVA	-	-	-	8,5 / 13	-	8,5 / 13	-	8,5 / 13

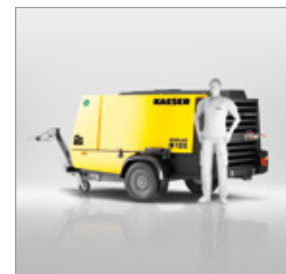
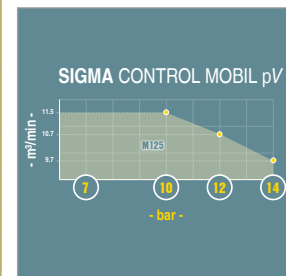
* Solo para exportación fuera de la UE



Paquetes de potencia – Para la dureza del servicio continuo

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

* Solo para exportación fuera de la UE



P.252SP. Salvo modificaciones técnicas - 2222

Compresores grandes

Ahorro gracias a SIGMA CONTROL SMART o SIGMA CONTROL MOBIL

Modelo							Low emission ZONE	Accionamiento eléctrico alternativo	
			M 210 ^{*)}	M 235 ^{*)}	M 250 ^{*)}	M 450 ^{*)}	M 255	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	48,1	26,5	25,0	–
	125psi	cfm	700	825	930	1700	950	885	–
	10 bar	m³/min	18,0	22,6	25,0	44,6	24,8	20,4	24,7
	145 psi	cfm	640	800	885	1575	875	720	875
	12 bar	m³/min	–	19,8	22,5	–	–	–	19,9
	175 psi	cfm	–	700	795	–	–	–	705
	14 bar	m³/min	–	18,1	20,0	37,7	19,7	16,2	–
200 psi	cfm	–	640	705	1330	695	570	–	
Tipo de motor			Caterpillar C 6.6	Cummins QSB 6.7	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes Benz OM 460 LA	Cummins B6,7	Siemens	Siemens
Potencia nominal del motor		kW	146	201	210	348	210	132	160
Tratamiento del aire comprimido			○	○	○	○	○	○	○

* Solo para exportación fuera de la UE



KAESER COMPRESORES, S.L. – P.I. San Miguel A; C/ Río Vero, nº 4 — 50830 - VILLANUEVA DE GÁLLEGO (Zaragoza) — ESPAÑA

Teléfono: 976 46 51 45 — Fax: 976 46 51 51—Teléfono 24 h: 607 19 06 28 – E-Mail: info.spain@kaeser.com – www.kaeser.com