

**KAESER**  
KOMPRESSORID®



# MOBILAIR®-i programm

Järelveetavad ehituskompressorid üle maailma tunnustatud SIGMA PROFIL®-iga  
Tootlikkus 1,2 kuni 34 m<sup>3</sup>/min

[www.kaeser.com](http://www.kaeser.com)

## Alternatiivsed ajamid – Bensiini- või elektrimootor

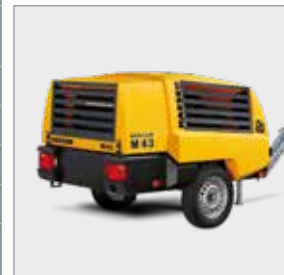
Mudel			M 13	M 15 <sup>*)</sup>	M 17 <sup>*)</sup>	M 17	Alternatiivne elektriajam
Tootlikkus töörõhul	7 baari	m <sup>3</sup> /min	1,2	1,4	1,6	-	M 13E
	100 psi	cfm	42	50	57		1,2
	10 baari	m <sup>3</sup> /min	1,0	-	-	-	42
	145 psi	cfm	35				1,0
	12 baari	m <sup>3</sup> /min	0,9	-	-	-	35
	175 psi	cfm	32				0,9
	13 baari	m <sup>3</sup> /min	0,85	-	-	-	32
	190 psi	cfm	30				0,85
15 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	-	1,0	0,75	
215 psi	cfm	-			35	27	
Mootori tüüp			Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Siemens
Mootori nimivõimsus		kW	15,5	15,5	15,5	15,5	7,5
Suruõhu töötlemine			○	○	○	○	○

\* ainult ekspordimiseks väljapoole ELi



## Kompaktsed seadmed – Patenditud külmumisvastase süsteemiga Anti-Frost Control

Mudel			M 20	M 27	M 31	M 50	Alternatiivne elektriajam		
Tootlikkus töörõhul	7 baari	m <sup>3</sup> /min	2,0	2,6	3,15	5,0	M 27E	M 31E	M 50E
	100 psi	cfm	71	92	110	180	2,6	3,15	5,0
	10 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	2,6	-	-	-	-
	145 psi	cfm			92				
	12 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	2,3	-	-	-	-
	175 psi	cfm			81				
	14 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	1,9	-	-	-	-
200 psi	cfm	67			1,9				
Mootori tüüp			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens
Mootori nimivõimsus		kW	14	17,9	24,1	32,5	15	22	25
Suruõhu töötlemine			-	○	○	○	○	○	○
Lisavarustus: generaator		kVA	-	6,5	6,5	-	-	-	-



## Mitmeotstarbelised – Arvukad varustusvõimalused

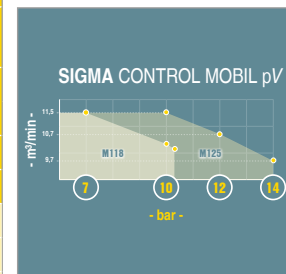
Mudel			M 57 <sup>*)</sup>	M 57utility <sup>*)</sup>	M 70 <sup>*)</sup>	M 100 <sup>*)</sup>	Low emission ZONE	
Tootlikkus töörõhul	7 baari	m <sup>3</sup> /min	5,6	5,4	7,0	10,6	M 58utility	M 82
	100 psi	cfm	200	190	250	375	5,1 / 5,4 <sup>*)</sup>	8,4
	10 baari	m <sup>3</sup> /min	-	4,7	5,4	8,5	180 / 190 <sup>*)</sup>	295
	145 psi	cfm		165	190	300	4,35 / 4,7 <sup>*)</sup>	6,8
	12 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	-	7,2	155 / 165 <sup>*)</sup>	240
	175 psi	cfm				255	-	215
	14 baari	m <sup>3</sup> /min	-	-	-	6,4	-	5,5
200 psi	cfm	225				-	195	
Mootori tüüp			Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2403-CR	Kubota V3307-CR-T
Mootori nimivõimsus		kW	36	36	43,3	71,7	36	54,6
Suruõhu töötlemine			-	○	○	○	○	○
Lisavarustus: generaator		kVA	-	-	-	8,5 / 13	-	8,5 / 13

\* ainult ekspordimiseks väljapoole ELi



## Võimsuspaketid – Pidevkasutuseks rasketes välitingimustes

Mudel			Low emission ZONE						
			M 122 <sup>1)</sup>	M 123 <sup>1)</sup>	M 135 <sup>1)</sup>	M 170 <sup>1)</sup>	M 118	M 125	M 171
Tootlikkus töörõhul	7 baari	m³/min	11,1				11,5		
	100 psi	cfm	390				405		
	8,6 baari	m³/min	10,1	11,4		17,0	10,9		17,0
	125 psi	cfm	355	405		600	385		600
	10 baari	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 baari	m³/min	8,2	9,7	12,0	13,5	-	10,7	13,5
	175 psi	cfm	290	345	425	475	-	380	475
	14 baari	m³/min	7,3	8,1	10,5	11,5	-	9,7	11,5
200 psi	cfm	260	285	370	405	-	345	405	
Mootori tüüp			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
Mootori nimivõimsus		kW	83	88	122	128	85	105	129
Suruõhu töötlemine			○	○	○	○	○	○	○
Lisavarustus: generaator		kVA	-	-	-	-	-	13	-



\* ainult eksportimiseks väljapoole ELi

## Suured kompressoriid – Säätke SIGMA CONTROL SMART-i või SIGMA CONTROL MOBIL-iga

Mudel								Low emission ZONE	Alternatiivne elektriajam	
			M 200 <sup>1)</sup>	M 210 <sup>1)</sup>	M 235 <sup>1)</sup>	M 250 <sup>1)</sup>	M 350 <sup>1)</sup>	M 250	M 250E	M 255E
Tootlikkus töörõhul	7 baari	m³/min	21,2	21,2						
	100 psi	cfm	750	750						
	8,6 baari	m³/min	19,7	19,7	23,3	26,3	34,0	25,4	25,0	
	125psi	cfm	700	700	825	930	1200	900	885	
	10 baari	m³/min	18,0	18,0	22,6	25,0	31,0	23,5	20,4	24,7
	145 psi	cfm	640	640	800	885	1095	830	720	875
	12 baari	m³/min	16,0	-	19,8	22,5	27,3	21,0	-	19,9
	175 psi	cfm	565	-	700	795	965	740	-	705
	14 baari	m³/min	14,5	-	18,1	20,0	24,0	18,5	16,2	-
200 psi	cfm	515	-	640	705	850	655	570	-	
Mootori tüüp			Caterpillar C 6.6	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
Mootori nimivõimsus		kW	146	146	201	210	260	202	132	160
Suruõhu töötlemine			○	○	○	○	○	○	○	○



\* ainult eksportimiseks väljapoole ELi