MOBILAIR®-programmet

Mobila byggkompressorer med den världskända SIGMA PROFILEN

Kapacitet 1,2 till 48,1 m³/min

www.kaeser.com

Alternativa drivenheter – bensin- eller elmotor

Modell			M 13	M 17 *)	M 17	Alternativ med eldrift M 13E
Nominellt flöde vid arbetstryck	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
Motortyp			Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Siemens
Motorns axeleffekt		kW	15,5	15,5	15,5	7,5
Tryckluftsbehandling			○	○	○	○

* endast för export utanför EU

Kompakta aggregat – med antifrostreglering

Modell			M 20	M 27	M 30	M 31 *)	M 50 *)	Alternativ med eldrift M 27E	M 31E	M 50E
Nominellt flöde vid arbetstryck	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	
Motortyp			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens
Motorns axeleffekt		kW	14,7	18,2	18,2	23,7	32,5	15	22	25
Tryckluftsbehandling			–	○	○	○	○	○	○	○
Tillval generator		kVA	–	6,5	–	6,5	–	–	–	–

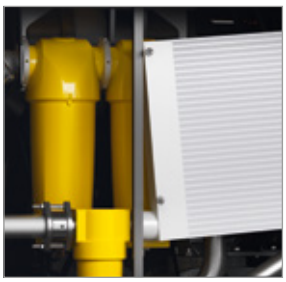
* endast för export utanför EU

Multitalanger – med stort utrustningsurval

Modell			M 57 *)	M57 utility	M 70 *)	M 100 *)	Low emission ZONE M 58 utility	M 59	M 65	M 82
Nominellt flöde vid arbetstryck	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
Motortyp			Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2403-CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403CR-T	Kubota V3307-CR-T
Motorns axeleffekt		kW	36	36	43,3	71,7	35,3	43,5	47,9	54,6
Tryckluftsbehandling			–	○	○	○	○	○	○	○
Tillval generator		kVA	–	–	–	8,5 / 13	–	8,5 / 13	–	8,5 / 13

pV

pV



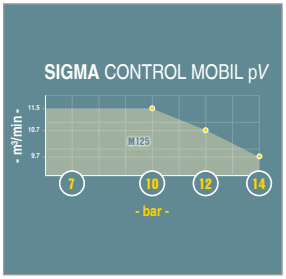
* endast för export utanför EU

Kraftpaket – för hård kontinuerlig användning

Modell			M 135 *)	M 170 *)	Low emission ZONE M 125	M 171
Nominellt flöde vid arbetstryck	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
Motortyp			Deutz TCD 2013 L04	Deutz TCD 2012 L06	Deutz TCD 4.1 L04	Deutz TCD 6.1 L06
Motorns axeleffekt		kW	122	128	105	129
Tryckluftsbehandling			○	○	○	○
Tillval generator		kVA	–	–	13	–

pV

* endast för export utanför EU



P-525SE Tekniska ändringar förbehålles. 7/23

Stora kompressorer – spara med SIGMA CONTROL SMART eller SIGMA CONTROL MOBIL

Modell			M 210 *)	M 235 *)	M 250 *)	M 450 *)	Low emission ZONE M 255	Alternativ med eldrift M 250E	M 255E
Nominellt flöde vid arbetstryck	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	
Motortyp			Caterpillar C 6.6	Cummins QSB 6.7	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes Benz OM 460 LA	Cummins B6,7	Siemens	Siemens
Motorns axeleffekt		kW	146	201	210	348	210	132	160
Tryckluftsbehandling			○	○	○	○	○	○	○

pV

* endast för export utanför EU