

KAESER
KOMPRESSORER

MOBILAIR

Program

Mobila byggkompressorer med den över hela världen kända SIGMA PROFILEN ^{Q*}

Kapacitet 1,2 till 34,0 m³/min



www.kaeser.com

MOBILAIR

KAESER

Alternativ drift

Bensin- eller elmotor

Modell		Bensinmotor				Elmotor		
		M 13	M 15*	M 17*	M 17	M 13 E	M 34 E	M 46 E
Effektiv kapacitet	(m ³ /min) (cfm)	1,2 - 0,85 42 - 30	1,4 50	1,6 57	1,0 35	0,75 - 1,2 27 - 42	3,1 110	3,0 - 4,4 105 - 155
Drifttryck	(bar) (psi)	7 - 13 100 - 190	7 100	7 100	15 220	7 - 15 100 - 220	7 100	7 - 10 100 - 145
Motortyp		Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	ABM 4D 112M-2	ATB A160L/-21	Siemens 1LA9 183-2
Motorns märkeffekt (kW)		15,5	15,5	15,5	15,5	7,5	22	30
Tjänstevikt (kg)		202	202	202	204	187	650	720
Bränsletankens volym (l)		20	20	20	20	-	-	-
Avsäkring (A)		-	-	-	-	25	50	63
Tryckluftsanslutningar		1 x G½	1 x G½	1 x G½	1 x G½	1 x G½	2 x G¾	2 x G¾ 1 x G1
Tryckluftsbehandling		Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval

* endast export utanför EU



Kompakt enhet

med patenterad antifrost-reglering



Modell		M 20 (PE)	M 27 (PE)	M 31 (PE)	M 36	M 43 (PE)	M 45
Effektiv kapacitet	(m ³ /min) (cfm)	2,0 71	2,6 92	3,15 - 1,9 110 - 67	3,9 135	4,2 150	4,2 - 4,15 150 - 145
Drifttryck	(bar) (psi)	7 100	7 100	7 - 14 100 - 200	7 100	7 100	7 - 10 100 - 145
Motortyp		Kubota D 722	Kubota D 1105	Kubota D 1105-T	Kubota V 2403	Kubota V 1505-T	Kubota V 2203
Motorns märkeffekt (kW)		14	17,9	24,1	36,0	30,1	35,4
Tjänstevikt (kg)		457	575	580	1145	730	995
Bränsletankens volym (l)		30	40	40	80	80	80
Tryckluftsanslutningar		2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾	2 x G¾ 1 x G1
Tryckluftsbehandling		-	Tillval	Tillval	Tillval	-	Tillval
Tillval generator (kVA)		-	6,5	6,5	13 (Serie)	-	8,5



Allround

med möjliga tillval

Modell		M 50 (PE)	M 52	M 57 Utility	M 57	M 64	M 70	M 80
Effektiv kapacitet	(m ³ /min) (cfm)	5,0 180	5,2 185	5,1 / 5,4* 180 / 190	5,6 200	6,4 - 5,0 225 - 180	7,0 - 5,4 250 - 190	8,1 - 5,5 285 - 195
Drifttryck	(bar) (psi)	7 100	7 100	7 100	7 100	7 100	7 - 10 100 - 145	7 - 14 100 - 200
Motortyp		Kubota V1505-T	Kubota V2203	Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2403-T	Kubota V2003-T	Kubota V3307DI-T
Motorns märkeffekt (kW)		32,5	35,4	36	36	43,3	43,3	54,6
Tjänstevikt (kg)		735	1225	960	1225	1230	1230	1480
Bränsletankens volym (l)		80	105	105	105	105	105	150
Tryckluftsanslutningar		2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	3 x G¾ 1 x G1½
Tryckluftsbehandling		-	Tillval	Tillval	-	Tillval	Tillval	Tillval
Tillval generator (kVA)		-	8,5	-	-	8,5/13	-	8,5/13



* endast export utanför EU

Kraftpaket

för hård kontinuerlig användning

Modell	M 100	Low emission ZONE	Low emission ZONE	M 122*	M 123*	Low emission ZONE	M 135*
		M 114	M 115			M 130	
Effektiv kapacitet (m ³ /min) (cfm)	10,2 - 6,4 360 - 225	9,7 - 7,5 345 - 265	11,5 - 7,5 405 - 265	11,1 - 7,3 390 - 260	11,4 - 8,1 405 - 285	12,0 - 9,4 425 - 330	13,0 - 10,5 460 - 370
Driftryck (bar) (psi)	7 - 14 100 - 200	10 - 14 145 - 200	7 - 14 100 - 200	7 - 14 100 - 200	8,6 - 14 125 - 200	10 - 14 145 - 200	10 - 14 145 - 200
Motortyp	Kubota V3800-DI-T	Deutz TCD 3.6 L04	Kubota V3800-CRS-TI	Deutz TCD 2012 L04	Deutz TCD 2012 L04	Deutz TCD 4.1 L04	Deutz TCD 2013 L04
Motorns märkeffekt (kW)	71,7	85	85	83	88	105	122
Tjänstevikt (kg)	1480	1865	1850	1865	1945	2500	2500
Bränsletankens volym (l)	150	170	145	170	170	200	200
Tryckluftsanslutningar	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G2	3 x G¾ 1 x G2
Tryckluftsbehandling	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Tillval generator (kVA)	8,5/13	–	8,5/13	–	–	23	23

* endast export utanför EU



P-025/SE.5/15 Tekn. ändringar förbehålls!

Stora kompressorer

sparar tack vare SIGMA CONTROL MOBIL

Modell	M 170*	Low emission ZONE	M 200	M 250*	Low emission ZONE	M 350*	Low emission ZONE
		M 171			M 250		M 350
Effektiv kapacitet (m ³ /min) (cfm)	17,0 - 11,5 600 - 405	17,0 - 11,5 600 - 405	21,2* - 14,5 750* - 515	26,3 - 20,0 930 - 705	26,3 - 20,0 930 - 705	34,0 - 24,0 1200 - 850	34,0 - 24,0 1200 - 850
Driftryck (bar) (psi)	8,6 - 14 125 - 200	8,6 - 14 125 - 200	7 - 14 100 - 200	8,6 - 14 125 - 200	8,6 - 14 125 - 200	8,6 - 14 125 - 200	8,6 - 14 125 - 200
Motortyp	Deutz TCD 2012 L06	Deutz TCD 6.1 L06	Caterpillar C6.6 ACERT	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes Benz OM 501 LA	Mercedes Benz OM 501 LA
Motorns märkeffekt (kW)	128	129	146	210	215	260	265
Tjänstevikt (kg)	2600	2650	3235	3500	3500	5700	5700
Bränsletankens volym (l)	200	200	270	250	250	650	650
Tryckluftsanslutningar	3 x G¾ 1 x G2	3 x G¾ 1 x G2	3 x G¾ 1 x G2	3 x G¾ 1 x G2	3 x G¾ 1 x G2	1 x G2½ 2 x G1	1 x G2½ 2 x G1
Tryckluftsbehandling	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval

* endast export utanför EU

