

KAESER
KOMPRESSOREN®



MOBILAIR®-Programm für Länder mit geringer Regulierung

Mobile Kompressoren mit dem weltweit anerkannten SIGMA PROFIL 

Liefermenge 0,55 bis 48,1 m³/min

www.kaeser.com

Kofferraumformat

	Modell	Volumenstrom bei max. Betriebsüberdruck					Motortyp	Motor-nenn-leistung	Druckluft-aufberei-tung
			7 bar 100 psi	10 bar 145 psi	13 bar 190 psi	15 bar 215 psi			
e-power	M 10E	m³/min cfm	0,85 30	0,75 27	0,65 22	0,55 19	Innomotics IE3	5,5	Option
	M 13E *)	m³/min cfm	1,25 44	1 35	0,85 30	0,75 27	Innomotics IE4	7,5	Option
Benzin	M 13	m³/min cfm	1,2 42	1 35	0,85 30	–	Honda GX 630	15,5	Option
	M 17	m³/min cfm	1,6 57	–	–	1 35	Honda GX 630	15,5	Option

*) = 60 Hz auf Anfrage



alternative Antriebe

	Modell	Volumenstrom bei max. Betriebsüberdruck bzw. Regelbereich bei pV-Regelung						Motortyp	Motor-nenn-leistung	Druck-luft-aufberei-tung
			7 bar 100 psi	10 bar 145 psi	11 bar 160 psi	12 bar 175 psi	14 bar 200 psi			
e-power	M 27E	m³/min cfm	2,6 92	–	–	–	–	Innomotics IE3	15	Option
	M 31E	m³/min cfm	3,15 110	2,6 92	–	2,3 81	1,9 67	Innomotics IE3	22	Option
	M 50E *)	m³/min cfm	5 180	3,8 135	–	–	–	Innomotics IE3	25	Option
	M 50E SFC *)	m³/min cfm	pV	4,7 165	3,7 130	–	–	Innomotics IE3	25	Option

*) = 60 Hz auf Anfrage



Leichtgewichte

	Modell	Volumenstrom bei max. Betriebsüberdruck					Motortyp	Motor-nenn-leistung	Druck-luftauf-berei-tung	Ausrüstbar mit Generator
			7 bar 100 psi	10 bar 145 psi	12 bar 175 psi	14 bar 200 psi				
Diesel	M 20	m³/min cfm	2 71	–	–	–	Kubota D722	14,7	Option	–
	M 27	m³/min cfm	2,6 92	2,1 74	1,9 67	1,6 57	Kubota D1105	18,2	Option	6,5 kVA
	M 31	m³/min cfm	3,15 110	2,6 92	2,3 81	1,9 67	Kubota D1105-T	23,7	Option	6,5 kVA
	M 50	m³/min cfm	5 180	–	–	–	Kubota V1505-T	32,5	Option	–



	Modell	Volumenstrom bei max. Betriebsüberdruck					Motortyp	Motor-nenn-leistung	Druck-luftauf-ber-ei-tung	Ausrüstbar mit Generator
			7 bar 100 psi	10 bar 145 psi	12 bar 175 psi	14 bar 200 psi				
Diesel	M 57	m³/min cfm	5,6 200	–	–	–	Kubota V2403	36	–	–
	M 57utility	m³/min cfm	5,4 190	4,7 165	–	–	Kubota V2403	36	Option	–
	M 70	m³/min cfm	7 250	5,4 190	–	–	Kubota V2203-T	43,3	Option	–
	M 100	m³/min cfm	10,6 375	8,5 300	7,2 255	6,4 225	Kubota V3800 Di-T	71,7	Option	8,5 / 13 kVA



KAESER KOMPRESSOREN SE – 96410 Coburg – Postfach 21 43 – GERMANY – Telefon +49 9561 640-0 – Fax +49 9561 640-130 – E-Mail: produktinfo@kaeser.com – www.kaeser.com

Kraftpakete

	Modell	Volumenstrom bei max. Betriebsüberdruck bzw. Regelbereich bei pV-Regelung						Motortyp	Motor-nenn-leistung	Druck-luftauf-ber-ei-tung
			7 bar 100 psi	8,6 bar 125 psi	10 bar 145 psi	12 bar 175 psi	14 bar 200 psi			
Diesel	M 120 / 10,3	m³/min cfm	pV	12,2 430	11,6 410	–	–	Cummins QSF 3.8	97	Option
	M 120 / 14	m³/min cfm		–	–	–	10,2 360			
	M 235	m³/min cfm		–	23,3 825	22,6 800	19,8 700	Cummins QSB 6.7	201	Option
	M 450 / 8,6	m³/min cfm	pV	48,1 1700	44,6 1575	–	–	Mercedes OM 460 LA	348	Option
	M 450 / 14	m³/min cfm	pV	43,9 1550			37,7 1330			
e-power	M 250E *)	m³/min cfm		–	25 885	20,4 720	–	Innomotics IE4	132	Option
	M 255E *)	m³/min cfm		–	–	24,7 875	19,9 705	Innomotics IE4	160	Option



*) = 60 Hz auf Anfrage