

KAESER
COMPRESOARE®



Gama **MOBILAIR** cu conformitate CE

Motocompresoare pentru construcții mobile cu SIGMA PROFIL  renumit internațional
Volum de livrare de la 1,2 până la 48,1 m³/min

www.kaeser.com

Motorizări alternative

			e-power			
Model			M 13	M 17	M 10E	M 13E
Debit volumetric la presiune max. de lucru	7 bar	m³/min	1,2	–	0,85	1,25
	100 psi	cfm	42		30	44
	10 bar	m³/min	1	–	0,75	1
	145 psi	cfm	35		27	35
	13 bar	m³/min	0,85	–	0,65	0,85
	190 psi	cfm	30		22	30
	15 bar	m³/min	–	1	0,55	0,75
	215 psi	cfm		35	19	27
Motor			Honda GX 630	Honda GX 630	Innomotics	Innomotics
Putere nominală motor (kW)			15,5	15,5	5,5	7,5
Tratamentul aerului comprimat			Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională



Echipamente compacte

			e-power					
Model			M 20	M 27	M 30	M 27E	M 31E	M 50E
Debit volumetric la presiune max. de lucru	7 bar	m³/min	2	2,6	2,9	2,6	3,15	5
	100 psi	cfm	71	92	100	92	110	180
	10 bar	m³/min	–	2,1	–	–	2,6	3,8
	145 psi	cfm		74			92	135
	12 bar	m³/min	–	1,9	–	–	2,3	–
	175 psi	cfm		67			81	
	14 bar	m³/min	–	1,6	–	–	1,9	–
	200 psi	cfm		57			67	
Motor			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105T	Innomotics	Innomotics	Innomotics
Putere nominală motor (kW)			14,7	18,2	18,2	15	22	25
Tratamentul aerului comprimat			Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională
Generator (kVA)			–	6,5	–	–	–	–



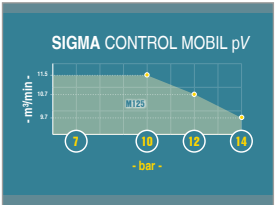
Adaptabilitate maximă

Model			M 44	M 58utility	M 59	M 65
Debit volumetric la presiune max. de lucru	7 bar	m³/min	4,1	5,1	–	–
	100 psi	cfm	145	180		
	10 bar	m³/min	–	4,35	4,7 pV 5,5 165 195	5,8 pV 6,6 195 230
	145 psi	cfm		155		
	14 bar	m³/min	–	–	3,8 pV 4,7 135 165	4,6 pV 5,8 165 195
	200 psi	cfm				
Motor			Kubota V1505CR-T	Kubota V2403CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403CR-T
Putere nominală motor (kW)			27,5	35,5	43,5	47,9
Tratarea aerului comprimat			Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională	Dotare opțională
Generator (kVA)			8,5 / 13	–	8,5 / 13	–



Pachete de putere

Model			M 76		M 81		M 125		M 171	
Debit volumetric la presiune max. de lucru	7 bar	m³/min	-		-		-		17	
	100 psi	cfm							600	
	10 bar	m³/min	6,8	pV	7,7	7,1	pV	8,3	-	
	145 psi	cfm	240		270	250		295		
	14 bar	m³/min	5,3	pV	6,1	5,3	pV	6,4	11,5	
	200 psi	cfm	190		215	190		230		
Motor			Kubota V3307CR-T		Hatz 4H50TICD		Deutz TCD 4.1 L04		Deutz TCD 6.1 L06	
Putere nominală motor (kW)			55,4		55,4		105		129	
Tratamentul aerului comprimat			Dotare opțională		Dotare opțională		Dotare opțională		Dotare opțională	
Generator (kVA)			-		8,5 / 13		13		-	



Compresoare de mari dimensiuni

Model			M 255		e-power	
					M 250E	M 255E
Debit volumetric la presiune max. de lucru	8,6 bar	m³/min	-		25	-
	125 psi	cfm			885	
	10,3 bar	m³/min	24,8	pV	26,5	24,7
	150 psi	cfm	875		950	875
	12 bar	m³/min	-		-	19,9
	175 psi	cfm				705
	14 bar	m³/min	19,7	pV	25,5	-
	200 psi	cfm	695		900	
Motor			Cummins B6.7		Innomotics	Innomotics
Putere nominală motor (kW)			210		132	160
Tratamentul aerului comprimat			Dotare opțională		Dotare opțională	Dotare opțională

