

KAESER
COMPRESSEURS®



Gamme MOBILAIR® avec conformité CE

Compresseurs mobiles avec le SIGMA PROFIL[®] de réputation mondiale
Débit 1,2 à 48,1 m³/min

www.kaeser.com

Motorisations alternatives

			e-power			
Modèle			M 13	M 17	M 10E	M 13E
Débit à la pression de service max.	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
Type de moteur			Honda GX 630	Honda GX 630	Innomotics	Innomotics
Puissance nominale du moteur (kW)			15,5	15,5	5,5	7,5
Traitement d'air comprimé			option	option	option	option



Compresseurs compacts

			e-power					
Modèle			M 20	M 27	M 30	M 27E	M 31E	M 50E
Débit à la pression de service max.	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	
Type de moteur			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105T	Innomotics	Innomotics	Innomotics
Puissance nominale du moteur (kW)			14,7	18,2	18,2	15	22	25
Traitement d'air comprimé			option	option	option	option	option	option
Génératrice (kVA)			–	6,5	–	–	–	–



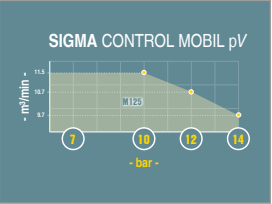
Compresseurs polyvalents

Modèle			M 44	M 58 utility	M 59	M 65
Débit à la pression de service max.	7 bar	m³/min	4,1	5,1	–	–
	100 psi	cfm	145	180		
	10 bar	m³/min	–	4,35	4,7 pV 5,5	5,8 pV 6,6
	145 psi	cfm		155	165 195	195 230
	14 bar	m³/min	–	–	3,8 pV 4,7	4,6 pV 5,8
	200 psi	cfm			135 165	165 195
Type de moteur			Kubota V1505CR-T	Kubota V2403CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403CR-T
Puissance nominale du moteur (kW)			27,5	35,5	43,5	47,9
Traitement d'air comprimé			option	option	option	option
Génératrice (kVA)			8,5 / 13	–	8,5 / 13	–



Compresseurs puissants

Modèle			M 76		M 81		M 125		M 171			
Débit à la pression de service max.	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	pV	11,5	
	200 psi	cfm	190	215	190	230	405	pV	405	405	pV	15,5
Type de moteur			Kubota V3307CR-T		Hatz 4H50TICD		Deutz TCD 4.1 L04		Deutz TCD 6.1 L06			
Puissance nominale du moteur (kW)			55,4		55,4		105		129			
Traitement d'air comprimé			option		option		option		option			
Génératrice (kVA)			-		8,5 / 13		13		-			



Gros compresseurs

Gros compresseurs				e-power			
Modèle			M 255	M 250E	M 255E		
Débit à la pression de service max.	8,6 bar	m³/min	-	25	-		
	125 psi	cfm		885			
	10,3 bar	m³/min	24,8	pV	26,5	20,4	24,7
	150 psi	cfm	875		950	720	875
	12 bar	m³/min	-	-	-	19,9	
	175 psi	cfm				705	
	14 bar	m³/min	19,7	pV	25,5	16,2	-
	200 psi	cfm	695		900	570	
Type de moteur			Cummins B6.7	Innomotics	Innomotics		
Puissance nominale du moteur (kW)			210	132	160		
Traitement d'air comprimé			option	option	option		

