

KAESER
COMPRESSEURS®



Gamme **MOBILAIR** pour les marchés non régulés

Compresseurs mobiles avec le SIGMA PROFIL  de réputation mondiale
Débit 0,55 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	1,6	0,85	1,25
	100 psi	cfm	42	57	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

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	3,15	2,6	3,15	5
	100 psi	cfm	71	92	110	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	
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	6,5	–	–	–



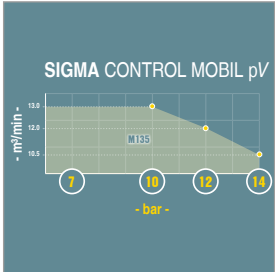
Compresseurs polyvalents

Modèle			M 50	M 57	M 57 utility	M 70
Débit à la pression de service max.	7 bar	m³/min	5	5,6	5,4	7
	100 psi	cfm	180	200	190	250
	10 bar	m³/min	–	–	4,7	5,4
	145 psi	cfm			165	190
Type de moteur			Kubota V1505T	Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003T
Puissance nominale du moteur (kW)			32,5	36	36	43,3
Traitement d'air comprimé			option	–	option	option



Compresseurs puissants

Modèle			M 100	M 120
Débit à la pression de service max.	7 bar	m³/min	10,3	-
	100 psi	cfm	375	
	10 bar	m³/min	8,5	11,6 ← pV → 12,2 410 430
	145 psi	cfm	300	
	12 bar	m³/min	7,2	-
	175 psi	cfm	255	
	14 bar	m³/min	6,4	10,2
	200 psi	cfm	225	360
Type de moteur			Kubota V3008DI-T	Cummins QSF3.8
Puissance nominale du moteur (kW)			71,7	97
Traitement d'air comprimé			option	option
Génératrice (kVA)			8,5 / 13	-



Gros compresseurs

			e-power			
Modèle			M 235	M 255	M 250E	M 255E
Débit à la pression de service max.	8,6 bar	m³/min	23,3	44,6 ← pV → 48,1 1575 1700	25	-
	125 psi	cfm	825		885	
	10,3 bar	m³/min	22,6	-	20,4	24,7
	150 psi	cfm	800		720	875
	12 bar	m³/min	19,8	-	-	19,9
	175 psi	cfm	700			705
	14 bar	m³/min	18,1	37,7 ← pV → 43,9 1330 1550	16,2	-
	200 psi	cfm	640		570	
Type de moteur			Cummins QSB6.7	Mercedes OM 460 LA	Innomotics	Innomotics
Puissance nominale du moteur (kW)			201	348	132	160
Traitement d'air comprimé			option	option	option	option

