

KAESER
COMPRESSEURS

www.kaeser.com

MOBILAIR

Compresseurs mobiles pour le B.T.P.
avec le PROFIL SIGMA de réputation mondiale
Débit: 1,2 à 27 m³/min



Compresseurs mobiles pour le B.T.P.

avec le PROFIL SIGMA  de réputation mondiale et régulation anti-gel brevetée 

Modèle	Nouveau	Nouveau						
	M 13	M 17	M 20	M 26	M 30	M 43	M 50	M 57
Débit (m³/min)	1,2 / 1,0	1,0	2,0	2,6	3,0	4,2	5	5,6
Pression de service (bar)	7 / 10	15	7	7	7	7	7	7
Type de moteur	Honda GX620	Honda GX670	Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105-T	Kubota D1505-T	Kubota D1505-T	Kubota V2403
Puissance nominale du moteur (kW)	13,5	15,3	14	18,6	23,5	29,2	31,3	33,6
Poids en ordre de marche (kg)	190	192	457	498	505	735	740	1225
Capacité du réservoir carburant (l)	20 (essence)	20 (essence)	30	30	30	80	80	105
Raccordements air comprimé	1 x G½	1 x G½	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1



Compresseurs polyvalents mobiles

avec le PROFIL SIGMA  de réputation mondiale

Diverses pressions maximales et possibilités d'équipements pour le traitement d'air comprimé

Modèle						Nouveau	
	M 45	M 52	M 64	M 80	M 100	M 122	M 270
Débit (m³/min)	4,2 / 4,15	5,2	6,4 / 5,0	8,1 / 6,8 / 6,1 / 5,5	10,2 / 8,5 / 7,2 / 6,4	11,1 / 9,9 / 9,3 / 8,2 / 7,2	27 / 25,5 / 22,6 / 20 / 17,8
Pression de service (bar)	7 / 10	7	7 / 10	7 / 10 / 12 / 14	7 / 10 / 12 / 14	7 / 8,6 / 10 / 12 / 14	7 / 8 / 10 / 12 / 14
Type de moteur	Kubota V2203	Kubota V2203	Kubota V2003T	Kubota V3300 DI-T	Kubota V3800 DI-T	DeutzTCD 2012L04	Mercedes Benz OM 501 LA
Puissance nominale du moteur (kW)	34,3	34,3	41,8	58,2	70,2	83	260
Poids en ordre de marche (kg)	995	1225	1230	1480	1495	1810	5025
Capacité du réservoir carburant (l)	80	105	105	150	150	170	560
Raccordements air comprimé	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	2 x G¾ 1 x G1	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	3 x G¾ 1 x G1½	2 x G1 1 x G2½



Centrales électriques mobiles

avec le PROFIL SIGMA  de réputation mondiale et génératrice synchrone puissante

Modèle									
	M 36G	M 45G	M 52G	M 64G		M 80G		M 100G	
Débit (m³/min)	3,6	4,2 / 3,55	5,2	6,4 / 5,0	5,0	8,1 / 6,8 / 5,5	8,1 / 6,8	10,2 / 8,5 / 6,4	10,2 / 8,5
Pression de service (bar)	7	7 / 10	7	7 / 10	7	7 / 10 / 12	7 / 10	7 / 10 / 12	7 / 10
Puissance nominale génératrice (kVA)	13	8,5	8,5	8,5	13	8,5	13	8,5	13
Type de moteur	Kubota V2403	Kubota V2203	Kubota V2203	Kubota V2003-T		Kubota V3300 DI-T		Kubota V3800 DI-T	
Puissance nominale du moteur (kW)	33,6	34,3	34,3	41,8		58,2		70,2	
Poids en ordre de marche (kg)	1145	1125	1315	1315		1575		1590	
Capacité du réservoir carburant (l)	80	80	105	105		150		150	
Raccordements air comprimé	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		3 x G¾, 1 x G1½	



Compresseurs mobiles pour l'exportation

avec le PROFIL SIGMA  de réputation mondiale – pour l'exportation en dehors de l'UE

Modèle	Nouveau M 15	Nouveau M 17	M 70	M 220
Débit (m³/min)	1,4	1,6	7,0 / 5,4	21,3 / 19,4 / 17,5 / 15,0
Pression de service (bar)	7	7	7 / 10	8,5 / 10 / 12 / 14
Type de moteur	HondaGX620	HondaGX670	KubotaV2003T	Deutz BF6M 1013FC
Puissance nominale du moteur (kW)	13,5	15,3	41,8	173
Poids en ordre de marche (kg)	190	192	1230	4500
Capacité du réservoir carburant (l)	20 (essence)	20 (essence)	105	560
Raccordements air comprimé	1 x G½	1 x G½	2 x G¾, 1 x G1	1 x G2½, 2 x G1



Compresseurs électriques mobiles

avec le PROFIL SIGMA  de réputation mondiale et moteur électrique silencieux, non polluant

Modèle	M 12E	M 34E	M 46E
Débit (m³/min)	1,2 / 0,99 / 0,82	3,4	4,6 / 3,35
Pression de service (bar)	7 / 10 / 13	7	7 / 10
Type de moteur	ABM 4D112M-2	ATB A160L/-21	Siemens 1LA9 183-2
Puissance nominale du moteur (kW)	7,5	22	30
Poids en ordre de marche (kg)	182	650	720
Raccordements air comprimé	1 x G½	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1

