

KAESER
COMPRESSOREN

www.kaeser.com

MOBILAIR

Programma

Mobiele bouwcompressoren met het wereldwijd erkende SIGMA PROFIEL

Capaciteit: 1,2 tot 27 m³/min



Mobiele bouwcompressoren

Met het wereldwijd erkende SIGMA PROFIEL  en gepatenteerde  -regeling

Model	Nieuw	Nieuw						
	M 13	M 17	M 20	M 26	M 30	M 43	M 50	M 57
Effectieve capaciteit (m³/min)	1,2 / 1,0 / 0,9 / 0,85	1,0	2,0	2,6	3,0	4,2	5,0	5,6
Werkdruk (bar)	7 / 10 / 12 / 13	15	7	7	7	7	7	7
Motortype	Honda GX620	Honda GX670	Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105-T	Kubota V1505-T	Kubota V1505-T	Kubota V2403
Nominaal motorvermogen (kW)	13,5	15,3	14	18,6	23,5	29,2	31,3	33,6
Bedrijfsgegewicht (kg)	190	192	457	498	505	735	740	1225
Inhoud brandstoftank (l)	20 (benzine)	20 (benzine)	30	30	30	80	80	105
Persluchtaansluitingen	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



Mobiele multitalenten

Met het wereldwijd erkende SIGMA PROFIEL 

Verschillende mogelijkheden voor maximum druk en uitvoeringen van de persluchtbehandeling

Model						Nieuw	Nieuw	
	M 45	M 52	M 64	M 80	M 100	M 122	M 123	M 270
Effectieve capaciteit (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 / 10,1 / 9,5 / 8,2 / 7,3	11,4 / 10,6 / 10,0 / 9,1 / 8,1	27 / 25,5 / 22,6 / 20 / 17,8
Werkdruk (bar)	7 / 10	7	7 / 10	7 / 10 / 12 / 14	7 / 10 / 12 / 14	7 / 8,6 / 10 / 12 / 14	8,6 / 10 / 11 / 12 / 14	7 / 8 / 10 / 12 / 14
Motortype	Kubota V2203	Kubota V2203	Kubota V2003T	Kubota V3300 DI-T	Kubota V3800 DI-T	Deutz TCD 2012L04	Deutz TCD 2012L04	Mercedes Benz OM 501 LA
Nominaal motorvermogen (kW)	34,3	34,3	41,8	58,2	70,2	83	88	260
Bedrijfsgegewicht (kg)	995	1225	1230	1480	1495	1865	1945	5025
Inhoud brandstoftank (l)	80	105	105	150	150	170	170	560
Persluchtaansluitingen	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	3 x G¾ 1 x G1½	2 x G1 1 x G2½



Mobiele krachtcentrales

met het wereldwijd erkende SIGMA-PROFIEL  en een krachtige synchrone generator

Model									
	M 36G	M 45G	M 52G	M 64G		M 80G		M 100G	
Effectieve capaciteit (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
Werkdruk (bar)	7	7 / 10	7	7 / 10	7	7 / 10 / 12	7 / 10	7 / 10 / 12	7 / 10
Nominaal generatorvermogen (kVA)	13	8,5	8,5	8,5	13	8,5	13	8,5	13
Motortype	Kubota V2403	Kubota V2203	Kubota V2203	Kubota V2003-T		Kubota V3300 DI-T		Kubota V3800 DI-T	
Nominaal motorvermogen (kW)	33,6	34,3	34,3	41,8		58,2		70,2	
Bedrijfsgegewicht (kg)	1145	1125	1315	1315		1575		1590	
Inhoud brandstoftank (l)	80	80	105	105		150		150	
Persluchtaansluitingen	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	



Mobiele export-compressoren

Met het wereldwijd erkende SIGMA- PROFIEL  – voor export naar landen buiten de EU

Model	Nieuw	Nieuw		
	M 15	M 17	M 70	M 220
Effectieve capaciteit (m ³ /min)	1,4	1,6	7,0 / 5,4	21,3 / 19,4 / 17,5 / 15,0
Werkdruk (bar)	7	7	7 / 10	8,5 / 10 / 12 / 14
Motortype	Honda GX620	Honda GX670	Kubota V2003T	Deutz BF6M 1013FC
Nominaal motorvermogen (kW)	13,5	15,3	41,8	173
Bedrijfgewicht (kg)	190	192	1230	4500
Inhoud brandstoftank (l)	20 (benzine)	20 (benzine)	105	560
Persluchtaansluitingen	1 x G½	1 x G½	2 x G¾, 1 x G1	1 x G2½, 2 x G1



Mobiele compressoren met elektromotor

Met het wereldwijd erkende SIGMA- PROFIEL  en zeer zachtlopende en milieuvriendelijke elektromotor

Model			
	M 12E	M 34E	M 46E
Effectieve capaciteit (m ³ /min)	1,2 / 0,99 / 0,82	3,4	4,6 / 3,35
Werkdruk (bar)	7 / 10 / 13	7	7 / 10
Motortype	ABM 4D112M-2	ATB A160L-21	Siemens 1LA9 183-2
Nominaal motorvermogen (kW)	7,5	22	30
Bedrijfgewicht (kg)	182	650	720
Persluchtaansluitingen	1 x G½	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1



? AEF7D6 @33>6l ; <= 4Hz

Slotenmakerstraat 35 – 2672 GC – Naaldwijk

www.mosterdnaaldwijk.nl – Telefoon: 0174 - 62 54 67 – Fax: 0174 - 62 14 74