


KAESER
KOMPRESSOREN

MOBILAIR

Programma

Mobiele bouwcompressoren met
het wereldwijd erkende SIGMA PROFIEL 

Capaciteit: 1,2 tot 26,9 m³/min



www.kaeser.com

MOBILAIR

KAESER

De bouwcompressoren



met de gepatenteerde antivriesregeling

Model	M 20	M 26	M 30	M 43	M 50	M 57 Utility	M 57
Effect. capaciteit (m³/min) (cfm)	2,0 71	2,6 92	3,0 105	4,2 150	5,0 180	5,1 - 5,4* 180 - 190*	5,6 200
Bedrijfsdruk (bar) (psi)	7 100	7 100	7 100	7 100	7 100	7 100	7 100
Motortype	Kubota D 722	Kubota D 1105	Kubota D 1105-T	Kubota V 1505-T	Kubota V 1505-T	Kubota V 2403	Kubota V 2403
Nominaal motorvermogen (kW)	14,0	17,9	24,1	30,1	32,5	36,0	36,0
Bedrijfsgewicht (kg)	457	498	505	730	735	960	1225
Onderstel	ongeremd	ongeremd	ongeremd	ongeremd	ongeremd	stationair	geremd
Inhoud brandstoftank (l)	30	30	30	80	80	105	105
Persluchtaansluitingen	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1	2 x G¾, 1 x G1	2 x G¾, 1 x G1
PE-kap	optie	serie	serie	optie	optie	-	-



* alleen voor export buiten de EU

Krachtige multitalenten

Perslucht en meer...

Model	M 36	M 45	M 52	M 64	M 70	M 80	M 100	M 122
Effect. capaciteit (m³/min) (cfm)	3,9 135	4,15 - 4,2 150 - 145	5,2 185	6,4 - 5,0 225 - 180	7,0* - 5,4* 250* - 190*	8,1 - 5,5 285 - 195	10,2 - 6,4 360 - 225	11,1 - 7,3 390 - 260
Bedrijfsdruk (bar) (psi)	7 100	7 - 10 100 - 145	7 100	7 - 10 100 - 145	7* - 10* 100* - 145*	7 - 14 100 - 200	7 - 14 100 - 200	7 - 14 100 - 200
Motortype	Kubota V 2403	Kubota V 2203	Kubota V 2203	Kubota V 2403-T	Kubota V 2003-T	Kubota V 3307 DI-T	Kubota V 3800 DI-T	Deutz TCD 2012 L04
Nominaal motorvermogen (kW)	36,0	35,4	35,4	43,3	43,3	54,6	71,7	83,0
Bedrijfsgewicht (kg)	1145	995	1225	1230	1230	1480	1495	1865
Inhoud brandstoftank (l)	80	80	105	105	105	150	150	170
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	2 x G¾, 1 x G1	3 x G¾, 1 x G1½	3 x G¾, 1 x G1½	3 x G¾, 1 x G1½
Persluchtbehandeling	optie	optie	optie	optie	optie	optie	optie	optie
Optie generator (kVA)	13 (serie)	8,5	8,5	8,5/13	-	8,5/13	8,5/13	-



* alleen voor export buiten de EU

Zuinige krachtpatsers

met SIGMA CONTROL MOBIEL

Model	M 123	M 135	M 170	M 200	M 270
Effect. capaciteit (m³/min) (cfm)	11,4 - 8,1 405 - 285	13 - 10,5 460 - 370	17 - 11,5 600 - 405	21,2* - 14,5 750* - 515	26,9 - 20 950 - 705
Bedrijfsdruk (bar) (psi)	8,6 - 14 125 - 200	10 - 14 145 - 200	8,6 - 14 125 - 200	7* - 14 100* - 200	8,6 - 14 125 - 200
Motortype	Deutz TCD 2012 L04	Deutz TCD 2013 L04	Deutz TCD 2012 L06	Caterpillar C 6.6 ACERT	Mercedes Benz OM 501 LA
Nominaal motorvermogen (kW)	88	122	128	146	260
Bedrijfsgewicht (kg)	1945	2500	2600	3235	5025
Inhoud brandstoftank (l)	170	200	200	270	560
Persluchtaansluitingen	3 x G¾, 1 x G1½	3 x G¾, 1 x G2	3 x G¾, 1 x G2	3 x G¾, 1 x G2	1 x G2½ 2 x G1
Persluchtbehandeling	optie	optie	optie	optie	optie
Optie generator (kVA)	-	15/23	-	-	-



* alleen voor export buiten de EU

De kleine krachtbundels

met benzinemotor tot 15 bar

Model		M 13	M 15	M 17
Effect. capaciteit	(m ³ /min) (cfm)	1,2 - 0,85 42 - 30	1,4* 50*	1,6*-1,0 57* - 35
Bedrijfsdruk	(bar) (psi)	7 - 13 100 - 190	7* 100*	7* - 15 100* - 220
Motortype		Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630
Nominaal motorvermogen (kW)		15,5	15,5	15,5
Bedrijfsgewicht (kg)		202	202	204
Inhoud brandstoftank (l)		20	20	20
Persluchtaansluitingen		1 x G½	1 x G½	1 x G½
Persluchtnakoeler		optie	optie	optie

* alleen voor export buiten de EU



P-525BFL-8/12 Technische wijzigingen voorbehouden!

De alternatieven

met milieuvriendelijke elektromotor

Model		M 13E	M 34E	M 46E
Effect. capaciteit	(m ³ /min) (cfm)	1,2 - 0,75 42 - 27	3,4 120	4,6 - 3,35 160 - 120
Bedrijfsdruk	(bar) (psi)	7 - 15 100 - 220	7 100	7 - 10 100 - 145
Motortype		ABM 4D112M-2	ATB A160L/-21	Siemens 1LA9 183-2
Nominaal motorvermogen (kW)		7,5	22	30
Bedrijfsgewicht (kg)		187	650	720
Afzekering (A)		25	50	63
Persluchtaansluitingen		1 x G½	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1
Persluchtnakoeler		optie	optie	optie

