

KAESER
KOMPRESSOREN

www.kaeser.com

MOBILAIR

program

Pokretni građevinski kompresori
sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM

Dobava: 1.2 do 27 m³/min



Pokretni građevinski kompresori

Sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM[®] i patentiranim regulatorom

Model	Novitet	Novitet						
	M 13	M 17	M 20	M 26	M 30	M 43	M 50	M 57
efekt. kapacitet (m ³ /min)	1,2 / 1,0 / 0,9 / 0,85	1,0	2,0	2,6	3,0	4,2	5,0	5,6
radni nadtak (bar)	7 / 10 / 12 / 13	15	7	7	7	7	7	7
tip motora	Honda GX620	Honda GX670	Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105-T	Kubota V1505-T	Kubota V1505-T	Kubota V2403
nazivna snaga motora (kW)	13,5	15,3	14	17,9	23,5	29,2	31,3	33,6
radna težina (kg)	190	192	457	498	505	735	740	1225
zapremina spremnika za gorivo (l)	20 (benzin)	20 (benzin)	30	30	30	80	80	105
priključci za komprimirani zrak	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



Pokretni višenamjenski kompresori

Sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM[®]

Različiti maksimalni tlakovi i mogućnosti opremanja postrojenja za pripremu komprimiranog zraka

Model						Novitet	Novitet	
	M 45	M 52	M 64	M 80	M 100	M 122	M 123	M 270
efekt. kapacitet (m ³ /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
radni nadtak (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
tip motora	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
nazivna snaga motora (kW)	34,3	34,3	41,8	58,2	70,2	83	88	260
radna težina (kg)	995	1225	1230	1480	1495	1865	1945	5025
zapremina spremnika za gorivo (l)	80	105	105	150	150	170	170	560
priključci za komprimirani zrak	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



Pokretna električna centrala

Sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM[®] i snažnim sinhronim generatorom

Model									
	M 36G	M 45G	M 52G	M 64G		M 80G		M 100G	
efekt. kapacitet (m ³ /min)	3,9	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
radni nadtak (bar)	7	7 / 10	7	7 / 10	7	7 / 10 / 12	7 / 10	7 / 10 / 12	7 / 10
nazivna snaga generatora (kVA)	13	8,5	8,5	8,5	13	8,5	13	8,5	13
tip motora	Kubota V2403	Kubota V2203	Kubota V2203	Kubota V2003-T		Kubota V3300 DI-T		Kubota V3800 DI-T	
nazivna snaga motora (kW)	36	34,3	34,3	41,8		58,2		70,2	
radna težina (kg)	1145	1125	1315	1315		1575		1590	
zapremina spremnika za gorivo (l)	80	80	105	105		150		150	
priključci za komprimirani zrak	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	



Pokretni kompresori za izvoz

Sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM[®] za izvoz izvan EU

Model	Novitet	Novitet		
	M 15	M 17	M 70	M 220
efekt. kapacitet (m ³ /min)	1,4	1,6	7,0 / 5,4	21,3 / 19,4 / 17,5 / 15,0
radni nadtlač (bar)	7	7	7 / 10	8,5 / 10 / 12 / 14
tip motora	Honda GX620	Honda GX670	Kubota V2003T	Deutz BF6M 1013FC
nazivna snaga motora (kW)	13,5	15,3	41,8	173
radna težina (kg)	190	192	1230	4500
zapremina spremnika za gorivo (l)	20 (benzin)	20 (benzin)	105	560
priključci za komprimirani zrak	1 x G½	1 x G½	2 x G¾, 1 x G1	1 x G2½, 2 x G1



Pokretni kompresori na elektro pogon

Sa svjetski priznatim SIGMA PROFILOM[®] i vrlo tihim, ekološkim elekropogonom

Model	M 12E	M 34E	M 46E
	efekt. kapacitet (m ³ /min)	1,2 / 0,99 / 0,82	3,4
radni nadtlač (bar)	7 / 10 / 13	7	7 / 10
tip motora	ABM 4D112M-2	ATB A160L-21	Siemens 1LA9 183-2
nazivna snaga motora (kW)	7,5	22	30
radna težina (kg)	182	650	720
priključci za komprimirani zrak	1 x G½	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1



KAESER Kompressoren d.o.o. – Žitnjak bb (dvorište Munje) – 10000 Zagreb – HRVATSKA
 Telefon (0)1 2405-551 – Fax (0)1 2405-566 – www.kaeser.com