


KAESER
KOMPRESSORER

MOBILAIR

Program

Transportable kompressorer med
den verdenskjente SIGMA PROFILEN 

Leveringsmengde 1,2 til 26,9 m³/min



Anleggskompressorer



med den patenterte anti-frostkontrollen

Modell	M 20	M 26	M 30	M 43	M 50	M 57 Utility	M 57
Effektiv leveringsmengde (m ³ /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
Arbeidstrykk (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
Nominell motoreffekt (kW)	14,0	17,9	24,1	30,1	32,5	36,0	36,0
Driftsvekt (kg)	457	498	505	730	735	960	1225
Understell	m/u påløpsbrems	m/u påløpsbrems	m/u påløpsbrems	m/u påløpsbrems	m/u påløpsbrems	Stasjonær	m/påløpsbrems
Tankvolum (l)	30	30	30	80	80	105	105
Trykklufttilkoblinger	2 x G ^{3/4}	2 x G ^{3/4}	2 x G ^{3/4}	2 x G ^{3/4}	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹
PE-deksel	Opsjon	Serie	Serie	Opsjon	Opsjon	-	-



* kun for eksport utenfor EU

Effektive multitalenter

Trykkluft og mer...

Modell	M 36	M 45	M 52	M 64	M 70	M 80	M 100	M 122
Effektiv leveringsmengde (m ³ /min) (cfm)	3,9 135	4,15-4,2 145-150	5,2 185	5,0-6,4 180-225	5,4*-7,0* 190*-250*	5,5-8,1 195-285	6,4-10,2 225-360	7,3-11,1 260-390
Arbeidstrykk (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
Nominell motoreffekt (kW)	36,0	35,4	35,4	43,3	43,3	54,6	71,7	83,0
Driftsvekt (kg)	1145	995	1225	1230	1230	1480	1495	1865
Tankvolum (l)	80	80	105	105	105	150	150	170
Trykklufttilkoblinger	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	2 x G ^{3/4} , 1 x G ¹	3 x G ^{3/4} , 1 x G ^{1 1/2}	3 x G ^{3/4} , 1 x G ^{1 1/2}	3 x G ^{3/4} , 1 x G ^{1 1/2}
Trykkluftetterbehandling	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon
Opsjon generator (kVA)	13 (Serie)	8,5	8,5	8,5/13	-	8,5/13	8,5/13	-



* kun for eksport utenfor EU

Sparsomme kraftpakker

med SIGMA CONTROL MOBIL

Modell	M 123	M 135	M 170	M 200	M 270
Effektiv leveringsmengde (m ³ /min) (cfm)	8,1-11,4 285-405	10,5-13 370-460	11,5-17 405-600	14,5-21,2* 515-750*	20-26,9 705-950
Arbeidstrykk (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
Nominell motoreffekt (kW)	88	122	127	146	260
Driftsvekt (kg)	1945	2500	2600	3235	5025
Tankvolum (l)	170	200	200	270	560
Trykklufttilkoblinger	3 x G ^{3/4} , 1 x G ^{1 1/2}	3 x G ^{3/4} , 1 x G ²	3 x G ^{3/4} , 1 x G ²	3 x G ^{3/4} , 1 x G ²	1 x G ^{2 1/2} 2 x G ¹
Trykkluftetterbehandling	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon	Opsjon
Opsjon generator (kVA)	-	15/23	-	-	-



* kun for eksport utenfor EU

Liten men tøff

med bensinmotor til 15 bar

Modell		M 13	M 15	M 17
Effektiv leveringsmengde	(m ³ /min) (cfm)	0,85 - 1,2 30 - 42	1,4* 50*	1,0 - 1,6* 35 - 57*
Arbeidstrykk	(bar) (psi)	7 - 13 100 - 190	7* 100*	7* - 15 100* - 220
Motortype		Honda GX 620	Honda GX 620	Honda GX 670
Nominell motoreffekt (kW)		13,5	13,5	15,3
Driftsvekt (kg)		190	190	192
Tankvolum (l)		20	20	20
Trykklufttilkoblinger		1 x G½	1 x G½	1 x G½
Trykklufttetterkjøler		Opsjon	Opsjon	Opsjon



* kun for eksport utenfor EU

Alternativene

med miljøvennlig elektromotor

Modell		M 12E	M 34E	M 46E
Effektiv leveringsmengde	(m ³ /min) (cfm)	0,82 - 1,2 29 - 42	3,4 120	3,35 - 4,6 120 - 160
Arbeidstrykk	(bar) (psi)	7 - 13 100 - 190	7 100	7 - 10 100 - 145
Motortype		ABM 4D112M-2	ATB A160L/-21	Siemens 1LA9 183-2
Nominell motoreffekt (kW)		7,5	22	30
Driftsvekt (kg)		182	650	720
Sikringsstørrelse		25	50	63
Trykklufttilkoblinger		1 x G½	2 x G¾	2 x G¾, 1 x G1
Trykklufttetterkjøler		Opsjon	Opsjon	Opsjon



P-525/NOR/4/10 med forbehold om tekniske endringer!