KAESER COMPRESSORS®

MADE IN GERMANY

מדחסי MOBILAIR®

מדחסים ניידים עם SIGMA PROFILE בעל המוניטין הבינלאומי

ספיקת אוויר 1.2 m³/min עד 48.1 m³/min

www.kaeser.co.il

סוגי מנוע – מנוע בנדין או מנוע חשמלי

דגם			M 13	M 17*	M 17	מנוע חשמלי M 13E
ספיקת אוויר בלחץ עבודה	7 bar	m³/min	1.2	1.6	–	1.2
	100 psi	cfm	42	57		42
	10 bar	m³/min	1.0	–	–	1.0
	145 psi	cfm	35			35
	12 bar	m³/min	–	–	–	0.9
	175 psi	cfm				32
	13 bar	m³/min	0.85	–	–	0.85
	190 psi	cfm	30			30
	15 bar	m³/min	–	1.0	1.0	0.75
	215 psi	cfm		35	35	27
סוג מנוע			Honda GX 630	Honda GX 630	Honda GX 630	Siemens
הספק נקוב - מנוע		kW	15.5	15.5	15.5	7.5
טיפול באוויר הדחוס			○	○	○	○

*עבור יצוא מחוץ ל- EU

מדחסים קומפקטיים – עם בקרת Anti-Frost

דגם			M 20	M 27	M 30	M 31*	M 50*	מנוע חשמלי M 27E	מנוע חשמלי M 31E	מנוע חשמלי M 50E
ספיקת אוויר בלחץ עבודה	7 bar	m³/min	2.0	2.6	2.9	3.15	5.0	2.6	3.15	5.0
	100 psi	cfm	71	92	100	110	180	92	110	180
	10 bar	m³/min	–	2.1	–	2.6	–	–	2.6	3.8
	145 psi	cfm		74		92			92	135
	12 bar	m³/min	–	1.9	–	2.3	–	–	2.3	–
	175 psi	cfm		67		81			81	
	14 bar	m³/min	–	1.6	–	1.9	–	–	1.9	–
	200 psi	cfm		57		67			67	
סוג מנוע			Kubota D722	Kubota D1105	Kubota D1105	Kubota D1105T	Kubota V1505T	Siemens	Siemens	Siemens
הספק נקוב - מנוע		kW	14.7	18.2	18.2	23.7	32.5	15	22	25
טיפול באוויר הדחוס			–	○	○	○	○	○	○	○
גנרטור אופציונלי		kVA	–	6.5	–	6.5	–	–	–	–

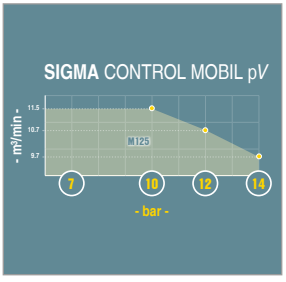
*עבור יצוא מחוץ ל- EU

מדחסים רב גוניים – אופציות רבות לציוד נלווה

דגם			M 57*	M 57 utility*	M 70*	M 100*	אזור פליטה נמוכה M 58 utility	M 59	M 65	M 82
ספיקת אוויר בלחץ עבודה	7 bar	m³/min	5.6	5.4	7.0	10.6	5.1	5.5	6.6	8.4
	100 psi	cfm	200	190	250	375	180	195	230	295
	10 bar	m³/min	–	4.7	5.4	8.5	4.35	4.7	5.6	6.8
	145 psi	cfm		165	190	300	155	165	195	240
	12 bar	m³/min	–	–	–	7.2	–	–	–	6.1
	175 psi	cfm				255				215
	14 bar	m³/min	–	–	–	6.4	–	3.8	4.6	5.5
	200 psi	cfm				225		135	160	195
סוג המנוע			Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2003-T	Kubota V3800 Di-T	Kubota V2403-CR	Hatz 3H50TICD	Kubota V2403CR-T	Kubota V3307-CR-T
טיפול באוויר הדחוס			–	○	○	○	○	○	○	○
גנרטור אופציונלי		kVA	–	–	–	13/ 8.5	–	13/ 8.5	–	13/ 8.5

*עבור יצוא מחוץ ל- EU

מדחסים חזקים – להפעלה רציפה בתנאים קשים



דגם		M 135*	M 170*	אזור פליטה נמוכה M 125	אזור פליטה נמוכה M 171
7 bar	m³/min	–	–	–	–
100 psi	cfm				
8.6 bar	m³/min	–	17.0	–	17.0
125 psi	cfm		600		600
10 bar	m³/min	13.0	15.5	11.5	15.5
145 psi	cfm	460	550	405	550
12 bar	m³/min	12.0	13.5	10.7	13.5
175 psi	cfm	425	475	380	475
14 bar	m³/min	10.5	11.5	9.7	11.5
200 psi	cfm	370	405	345	405
ספיקת אוויר בלחץ עבודה		pV	pV	pV	pV
סוג המנוע		Deutz TCD 2013 L04	Deutz TCD 2012 L06	Deutz TCD 4.1 L04	Deutz TCD 6.1 L06
הספק נקוב - מנוע	kW	122	128	105	129
טיפול באוויר הדחוס		○	○	○	○
גנרטור אופציונלי	kVA	–	–	13	–

*עבור יצוא מחוץ ל- EU

המפרטים עשויים להשתנות ללא הודעה מראש. P-525IL 1/23

מדחסים גדולים

– חסכוניים עם SIGMA CONTROL SMART או SIGMA CONTROL MOBIL

דגם		M 210*	M 235*	M 250*	M 450*	אזור פליטה נמוכה M 255	מנוע חשמלי M 250E	מנוע חשמלי M 255E
7 bar	m³/min	21.2	–	–	–	–	–	–
100 psi	cfm	750						
8.6 bar	m³/min	19.7	23.3	26.3	48.1	26.5	25.0	–
125 psi	cfm	700	825	930	1700	950	885	
10 bar	m³/min	18.0	22.6	25.0	44.6	24.8	20.4	24.7
145 psi	cfm	640	800	885	1575	875	720	875
12 bar	m³/min	–	19.8	22.5	–	–	–	19.9
175 psi	cfm		700	795				705
14 bar	m³/min	–	18.1	20.0	37.7	19.7	16.2	–
200 psi	cfm		640	705	1330	695	570	
ספיקת אוויר בלחץ עבודה		pV	pV	pV	pV	pV		
סוג מנוע		Caterpillar C 6.6	Cummins QSB 6.7	Mercedes Benz OM 926 LA	Mercedes-Benz OM 460 LA	Cummins B6.7	Siemens	Siemens
הספק נקוב - מנוע	kW	146	201	210	348	210	132	160
טיפול באוויר הדחוס		○	○	○	○	○	○	○

*עבור יצוא מחוץ ל-EU

KAESER COMPRESSORS LTD HaSadan St. 7 - Hod HaSharon 45304
Tel.: +972 97885888 – Fax: +972 97885889 – E-mail: info.israel@kaeser.com – www.kaeser.com