



Série VX

Bombas de lóbulos rotativos da Vogelsang série VX:
comprovadamente confiável na mais ampla variedade de tarefas de bombeamento.

Tipo	Marathon	Volume de curso	Capacidade máxima*		Pressão máxima			Velocidade máxima	Deflexão máxima do eixo	
		l/rev.	m³/h	l/min	Q bar	QD bar	Marathon bar	min⁻¹	Q mm/bar	QD mm/bar
Série VX100										
45		0.29	17	290	10			1,000	0.01	
64		0.42	25	420	9			1,000	0.02	
90		0.59	35	590	7			1,000	0.04	
128		0.84	50	840	4			1,000	0.08	
Série VX136										
70	140 (70/70)	1.27	61	1,016	10		16	800	0.01	0.002
105	210 (105/105)	1.90	91	1,520	10	12	16	800	0.03	0.004
140	280 (140/140)	2.53	121	2,024	8	12	14	800	0.05	0.007
210	420 (210/210)	3.80	182	3,040	5	10	12	800	0.16	0.016
280		5.06	243	4,048		8		800		0.031
420		7.59	364	6,072		6		800		0.090
Série VX186										
92	184 (92/92)	3.56	128	2,136	10		16	600	0.01	
130	260 (130/130)	5.03	181	3,018	10	12	16	600	0.02	0.003
184	368 (184/184)	7.12	256	4,272	8	12	14	600	0.05	0.008
260	520 (260/260)	10.06	362	6,036	5	10	12	600	0.12	0.012
368		14.24	513	8,544	3	8		600	0.33	0.028
390		15.09	543	9,054	3	7		600	0.40	0.028
520		20.12	724	12,072		6		600		0.069
736		28.48	1,025	17,088		3		600		0.191
Série VX215										
226		15.47	501	8,354	5	8		540	0.10	0.010
320		21.88	708	11,815	2.5	7		540	0.29	0.026
452		30.94	1,002	16,708		5		540		0.063
640		43.76	1,417	23,630		3		540		0.167
Série VX230										
226		13.45	436	7,263	8	12		540	0.05	0.006
320		19.04	617	10,282	5	10		540	0.13	0.012
452		26.90	872	14,526		10		540		0.029
640		38.08	1,234	20,563		6		540		0.073

* Capacidade teórica máxima. Na prática, a capacidade é normalmente menor, dependendo da diferença de pressão, viscosidade média e instalação da bomba.
Teremos o maior prazer em configurar a melhor bomba de lóbulos rotativos para sua aplicação com a ajuda de nosso software de dimensionamento assistido por computador.