

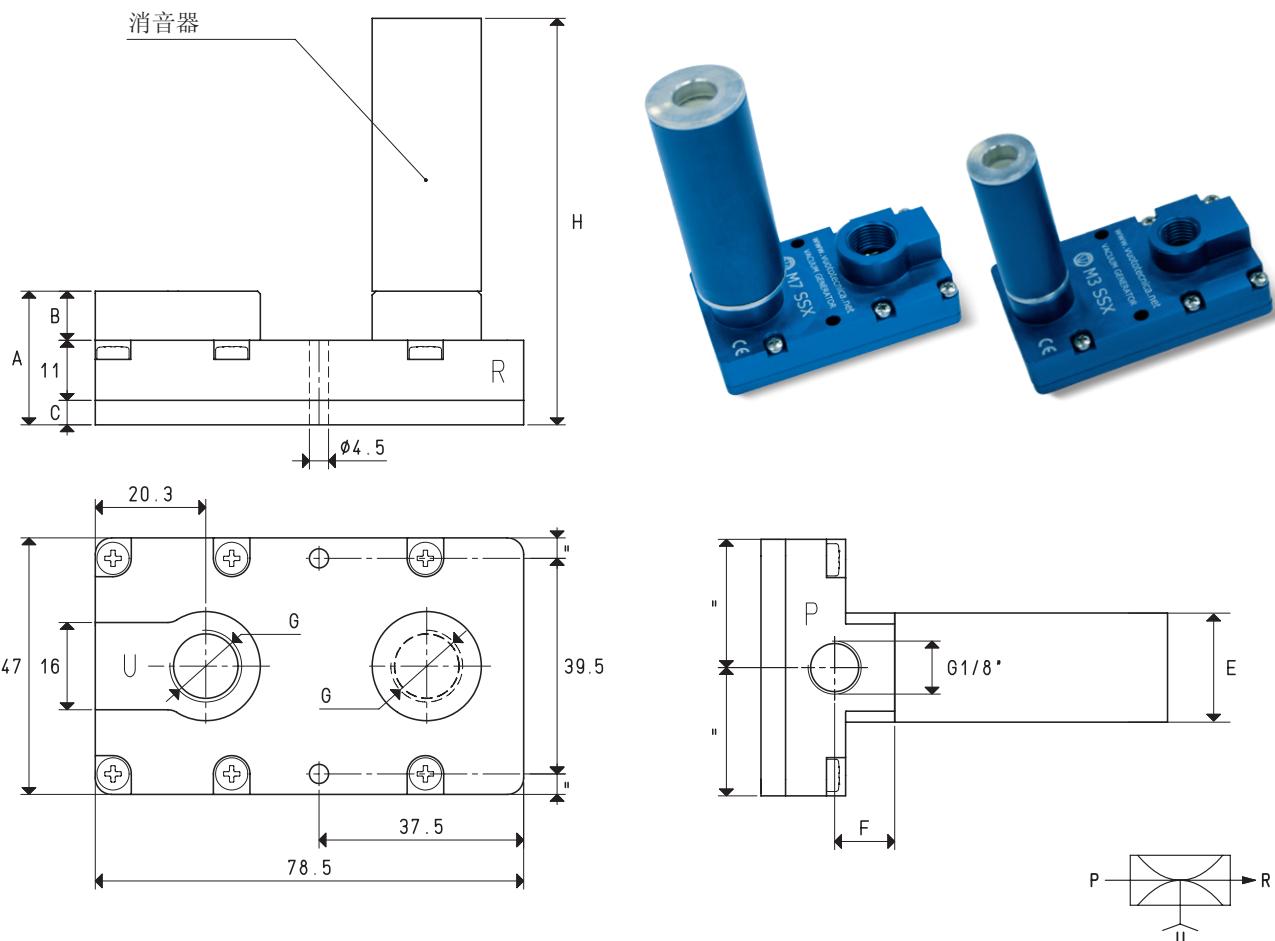


M . SSX系列多级真空发生器

该系列与上述M系列真空发生器相同，且技术特性相同，区别在于更加安静。

实际上，除了内置的消音器外，该发生器的外部还安装了一个SSX消音器，可以进一步降低噪音。

用途与M系列相同，当工作环境的噪音要求非常严格时，建议使用这款发生器。



P=压缩空气接口

R=排气口

U=真空接口

型号	M 3 SSX			M 7 SSX		
吸气量	m ³ /h	3.0	3.4	3.6	5.4	5.8
最大真空度	-KPa	62	82	85	62	82
最终压力	mbar abs.	380	180	150	380	180
供应压力	bar	3	4	5	3	4
最佳供给压力	bar			5		5
空气消耗量	Nl/s	0.5	0.7	0.8	0.8	1.2
工作温度	° C			-10 / +80		-10 / +80
在最佳供给压力下的噪音级别	dB (A)			52		58
重量	g			109		111
A				24.5		25.5
B				9		10
C				4.5		4.5
E	Ø			20		29
F				11		12
G	Ø			G1/4"		G3/8"
H				74.5		97.5

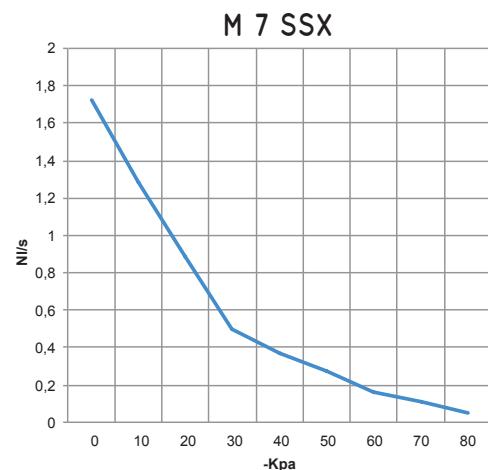
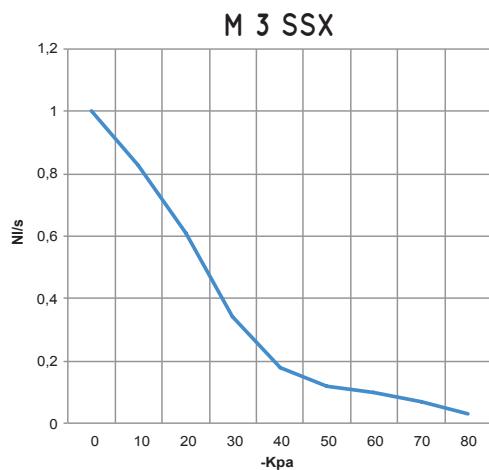
备件	M 3 SSX	M 7 SSX
消音器	型号	SSX 1/4"
排气消音器	型号	00 15 150
密封套件与簧片阀	型号	00 KIT M 3

注意：以上真空数据为供给压力稳定的情况下获得，且在标准大气压1013 mbar时有效。

供给真空发生器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

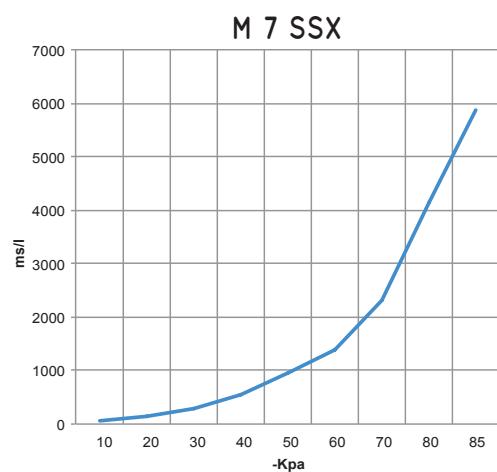
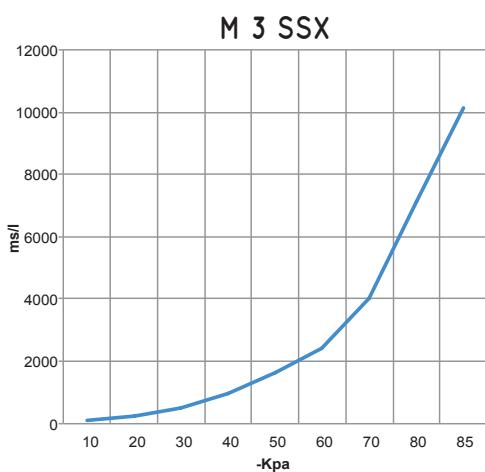
换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.130

在最佳供气压力下, 不同真空度 (-kPa) 下的空气流量 (NI / s)



发生器 型号	供给压力 bar	空气消耗量 NI/s	在最佳供给压力下 不同真空度 (-KPa) 下的吸气量 (NI/s)									最大真空度 -KPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80	
M 3 SSX	5.0	0.8	1.00	0.83	0.61	0.34	0.18	0.12	0.10	0.07	0.03	85
M 7 SSX	5.0	1.4	1.72	1.28	0.89	0.50	0.37	0.27	0.16	0.11	0.05	85

在最佳供气压力下, 不同真空度 (-kPa) 下的疏散时间 (ms/1=s/m³)



发生器 型号	供给压力 bar	空气消耗量 NI/s	在最佳供给压力下 不同真空度 (-KPa) 下的抽气时间 (ms/1=s/m ³)									最大真空度 -KPa
			10	20	30	40	50	60	70	80	85	
M 3 SSX	5.0	0.8	106	244	491	969	1642	2398	4004	7128	10122	85
M 7 SSX	5.0	1.4	61	142	285	563	954	1394	2328	4144	5885	85