



CAD数据文件夹名: 48_Fittings_Vacuum_Pads

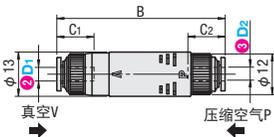
请按照选型步骤①~④选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例 型式(1)Type · (2)D1/D - (3)D2 - (4)喷嘴直径
VUHK4 - 4 - 7
VFSE

真空发生器
—直管型—



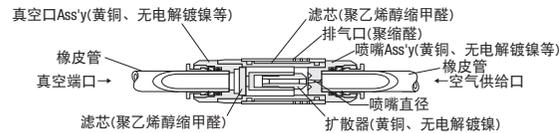
VUHK



喷嘴直径请参见结构图。

型式 Type	D1	D2	喷嘴直径 (mm)	B	C1	C2	极限真空度 (-kPa)	吸入流量 (L/min (ANR))	消耗流量 (L/min (ANR))	重量 (g)
VUHK	4	4	5	0.5	49.3	11	90	7	11.5	18.5
	7	7	0.7	56.1	11.7	92	12.5	23	20	18.5
VFSE	4	4	5	0.5	51.2	11.7	90	7	11.5	17.5
	7	7	0.7	57.7	11.7	92	12.5	23	23	18.5

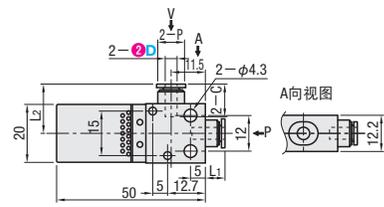
结构图



真空发生器
—方管接头型—



VUB



型式 Type	D	喷嘴直径 (mm)	P	C	L1	L2	使用压力 (MPa)	极限真空度 (-kPa)	吸入流量 (L/min (ANR))	消耗流量 (L/min (ANR))	重量 (g)
VUB	4	0.5	9	11	6.6	16.6	0.5	90	7	11.5	18
	6	0.7	10.5	11.6	7	17	0.5	93	13	23	18.5

真空发生器规格

喷嘴直径大时吸气流量也大，将发生器到工件之间的配管容积吸成真空所需得时间就短。但是消耗的空气量大。

使用流体	空气
工作温度范围	0~60℃
工作压力范围	0.15MPa~0.7MPa
额定供给压力	0.5MPa

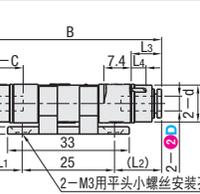
注意
●工件上粘附灰尘时，会导致真空发生器发生故障。请与真空过滤器组合使用。

配管范例请参考P.2659的概要页。

真空过滤器/更换用滤芯
—小型—



VFS

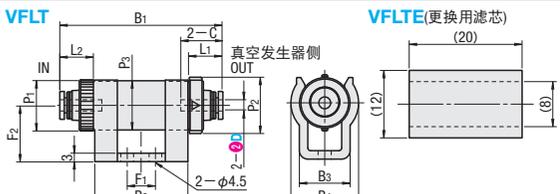


型式 Type	D	B	C	L1	L2	L3	L4	d	X	滤芯长度	过滤面积 (cm ²)	重量 (g)
VFS	4	48.5	11	10.8	12.7	8.2	4	10	9.8	15	2.8	5.1
	6	53.4	11.6	13.2	15.2	10.6	4.5	10.5	11.8			6

真空过滤器/更换用滤芯



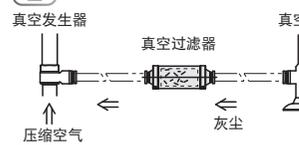
VFLT



型式 Type	D	B1	B2	B3	B4	L1	L2	P1	P2	P3	C	F1	F2	过滤面积 (cm ²)	重量 (g)
VFLT	4	58	33	18	24	11.9	11.9	18.2	20	17.5	14.9	10	20	7.5	18
	6	60				13	13				16				19

材质 主体: 聚碳酸酯
滤芯: 聚乙烯醇缩甲醛

配管范例



滤芯更换时的操作方法

拆卸方法
①将塑料主体B逆时针方向旋转45度*。
②拔出塑料主体B。
*旋转塑料主体B时绝对不可超出45度。否则会导致主体损坏。

锁紧方法
①将塑料主体A的凸起部压入塑料主体B的键槽中，直至压不下为止。
②将塑料主体B顺时针方向旋转45度*锁紧。
*1.旋转塑料主体B时绝对不可超出45度。否则会导致主体损坏。
③如下图所示，锁紧时必须保证塑料主体A的凸起部完全进入塑料主体B孔的中心部。



*2. 请将真空发生器安装到带有△标记的一侧。反向安装时，会因滤芯内部脏污导致不知何时维修。

使用流体	空气
工作温度范围	0~60℃
工作压力范围	100~0kPa
过滤精度	10 μm

库存品
●隔日上海·广州发货 P.9 (17:00前订购的库存品可当日发货。)

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~20	21~
交货期	通常	另行报价

超过表中所示的数量时，请在WOS中确认。 P.9



CAD数据文件夹名: 48_Fittings_Vacuum_Pads



Order 订货范例

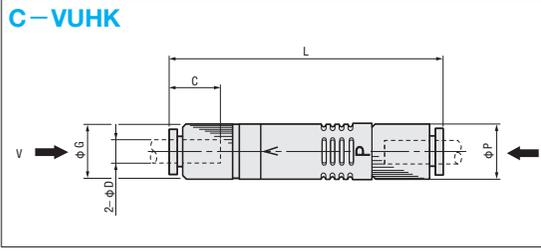
型式 (Type · No.)

C-VUHK5-4
C-VUB7-4
C-VFLT2-4

真空发生器



C-VUHK



型式 Type	No.	管径 φD	C	φG	L	φP	喷嘴直径 (mm)	真空流量 L/min (ANR)
C-VUHK	5-4	4	14.1	13	60	13.4	0.5	11.5
	5-6	6	17.1	13	65.9	13.4	0.5	11.5
	10-6	6	17.1	15	75.6	15.8	1.0	45
	10-8	8	18.7	15	78.5	15.8	1.0	45

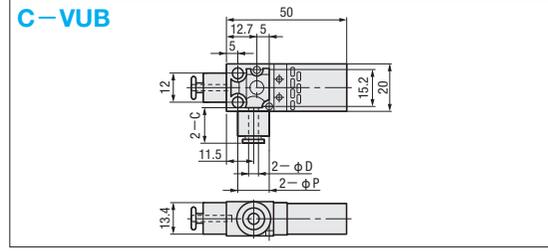
规格

使用流体	压缩空气
使用压力范围	0~0.9MPa
保证耐压力	1.0MPa
保证真空压力	-91.8kPa
使用温度范围	5~60℃

真空发生器



C-VUB



型式 Type	No.	D	P	C	喷嘴直径 (mm)	排气量 (L/min)	真空度 kPa (mmHg)	空气 消耗量 (L/min)	供给 空气压 MPa (kgf/cm ²)	重量 (g)
C-VUB	7-4	4		14.5	0.5	6	-86.7(650)	13		18
	7-6	6	12.4	16	1.0	27	-91.8(690)	44	-0.5(5)	18.5
	12-4	4		14.5	1.5	63	-91.8(690)	100		18.5
	12-6	6		16	2.0	110	-91.8(690)	180		18

规格

使用流体	压缩空气
使用压力范围	0.1~0.6 MPa
保证耐压力	1.0MPa
使用温度范围	0~60℃
给油	不要

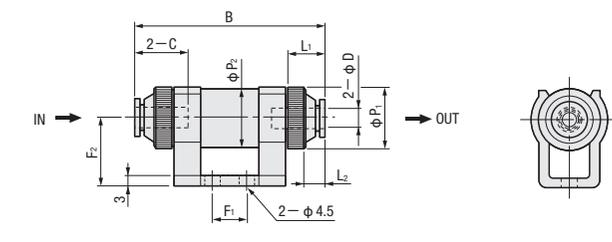
真空过滤器



C-VFLT



C-VFLT



型式 Type	No.	管径 D	B	L1	L2	φP1	φP2	C	F1	F2	过滤面积 (mm ²)	重量 (g)	使用流体	使用压力范围 kgf/cm ² (kPa)	滤过精度 (μ)	使用温度范围 (℃)
C-VFLT	2-4	4	53.5	9.8	5.8	18.5	17.5	14.2	10	20	7.5	25	压缩空气	-1(-100)	10	0~60
	2-6	6	55.5	10.8	5.8	18.5	17.5	15.5	10	20	7.5	25				
	3-6	6	63	11.3	6.3	22.5	21.5	17	14	24	12.5	25				
	3-8	8	65.2	12.4	6.4	22.5	21.5	17.2	14	24	12.5	39.5				
	3-10	10	76.5	18	7	22.5	21.5	20.1	14	24	12.5	39.5				



Delivery 交货期



库存品

●隔日上海·广州发货 P.9 (17:00前订购的库存品可当日发货。)

数量分类	标准订购	特殊订购
数量	1~30	31~
交货期	通常	另行报价

超过表中所示的数量时，请在WOS中确认。 P.9

