



鑫潮气动

CE ISO9001:2008



XCPC

www.china-xcpc.com

XOL 系列油雾器



自动可变节流式油雾器可均匀地向压缩空气喷油雾。一个调节器保证了油雾量与压缩空气流量成比例。压缩空气经过喷嘴时产生压降，迫使油液从油压杯进入视油器，随压缩空气进入输入口，同时被雾化。在工作中可实现不停气加油。可通过调节螺钉调节滴油量，通常每1000L空气中含有1-12滴就足够了。

订购码

XO

系列
XO 系列

L

功能代号
油雾器

1/4

接管口径
G1/8" G1/2"
G1/4" G3/4"
G3/8" G1"

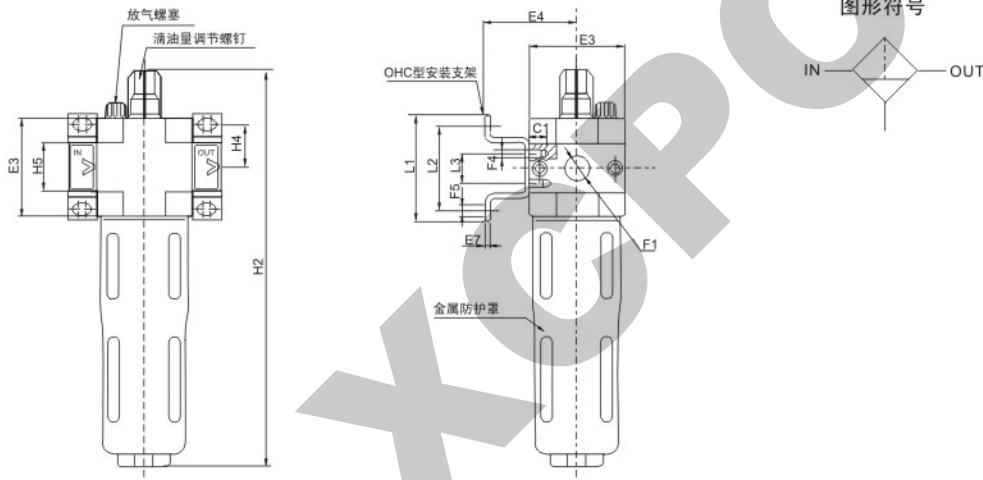
MINI

尺寸
MINI:小型
MIDI:中型
MAXI:大型

规格

型号	MINI			MIDI			MAXI		
工作介质	压缩空气								
结构特点	油雾型自动可变节流式								
安装方式	管式安装或支架安装								
安装位置	垂直方向 ±5°								
连接尺寸	G1/8"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G3/4"	G1"	
标准额定流量	1300	2300	2700	5500	6100	6300	8400	9000	
最大工作压力	16bar								
最小起雾流量	3 L/min			6 L/min			10 L/min		
最大凝度容量	22ml			43ml			80ml		
温度范围	0~60℃								
材料	壳体：压铸铝；油杯和视油器：PC；金属保护罩：铝合金；密封：丁腈橡胶								
推荐有用	ISO VG 32 或同级用油								

外形尺寸



尺寸表

型号	E3	E4	E7	F1	F4	F5Φ	L1	L2	L3	H4	H5
XOL-...-MINI	40	39	2	G1/8", G1/4", G3/8"	M4	4.5	44	35	11	17.5	20
XOL-...-MIDI	55	47	3	G3/8", G1/2", G3/4"	M5	5.5	71	60	22	24.5	32
XOL-...-MAXI	66	53	3	G3/4", G1"	M5	5.5	71	60	22	24.5	32, 40

XAC1000~5000 系列空气过滤组合 (三联件)

订购码

XA

系列
XA 系列

C

功能代号
过滤器+
减压阀+油雾器

3000

规格代号
1000
2000
3000
4000
5000

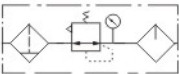
04

接管口径
M5: M5×0.8
01: G1/8"
02: G1/4"
03: G3/8"
04: G1/2"
06: G3/4"
10: G1"

□

排水方式
空白: 差压排水
D: 自动排水
(2000以上可行)

图形符号



XAC5000-10



XAC4000-04

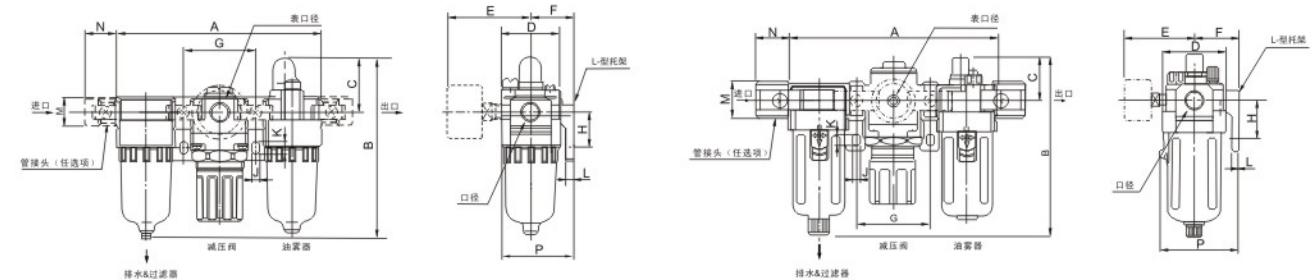


XAC1000-M5

规格

型号		XAC1000-M5	XAC2000-01	XAC2000-02	XAC3000-02	XAC3000-03	XAC4000-03	XAC4000-04	XAC4000-06	XAC5000-06	XAC5000-10
额定流量		90	500	500	2000	2000	4000	4000	4500	5000	5000
接管口径		M5	G1/8"	G1/4"	G1/4"	G3/8"	G3/8"	G1/2"	G3/4"	G3/4"	G1"
过滤精度		25 μ									
最高工作压力		1.0MPa									
保证耐压力		1.5MPa									
使用温度范围		5~60℃									
调压范围		0.05~0.7MPa					0.05~0.85MPa				
建议用油		透平1号油 ISO VG 32									
容器材料		聚碳酸酯									
防护罩		无				有					
排水器功能		差压放水	差压放水、自动放水								
阀门类型		带溢流型									
构成元件	过滤器	XAF1000-M5	XAF2000-01	XAF2000-02	XAF3000-02	XAF3000-03	XAF4000-03	XAF4000-04	XAF4000-06	XAF5000-06	XAF5000-10
	调压阀	XAR1000-M5	XAR2000-01	XAR2000-02	XAR3000-02	XAR3000-03	XAR4000-03	XAR4000-04	XAR4000-06	XAR5000-06	XAR5000-10
	油雾器	XAL1000-M5	XAL2000-01	XAL2000-02	XAL3000-02	XAL3000-03	XAL4000-03	XAL4000-04	XAL4000-06	XAL5000-06	XAL5000-10

外形尺寸



XAC1000~2000

XAC3000~5000

尺寸表

型号	口径(G)	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P
XAC1000	M5	91	84.5	25.5	25	26	25	33	20	4.5	7.5	5	17.5	16	38.5
XAC2000	G1/8" ~G1/4"	140	125	38	40	56.8	30	50	24	5.5	8.5	5	22	23	50
XAC3000	G1/4" ~G3/8"	181	156.5	38	53	60.8	41	64	35	7	11	7	34.2	26	70.5
XAC4000	G3/8" ~1/2"	238	191.5	41	70	65.5	50	84	40	9	13	7	42.2	33	88
XAC4000-06	G3/4"	153	193	40.5	70	69.5	50	89	40	9	13	7	46.2	36	88
XAC5000	G3/4" ~G1"	300	271.5	48	90	75.5	69.8	105	50	12	16	10.5	55.5	40	115