

## GAL100系列给油器



### 符号



### 规格

型号	GAL100M5	GAL10006
工作介质	空气	
接管口径 [注1]	M5	PT1/8
使用压力范围	0.05~0.9MPa(7~130psi)	
保证耐压力	1.5MPa(215psi)	
使用温度范围	-5~70°C(未冻结)	
建议润滑油	ISO VG32或同级用油	
给油杯容量	9CC	
重量	59g	

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可选。

### 成品订购码

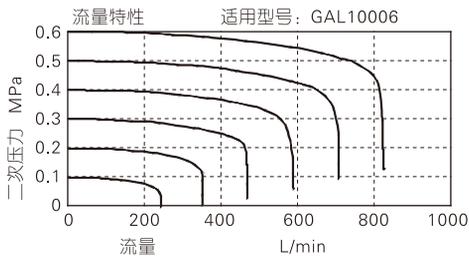
GAL100 □ 06 J G

① ② ③ ④ ⑤

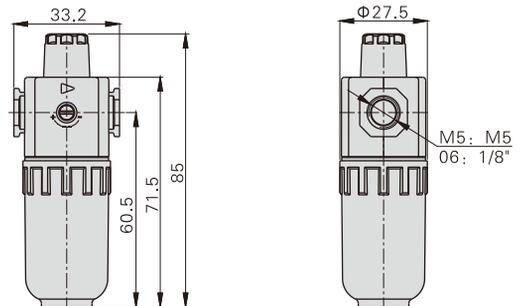
① 系列代号	② 杯体材质	③ 接管口径	④ 支架代码	⑤ 牙型代码 [注1]
GAL100: GA100系列给油器	空白: PC杯	M5: M5 06: 1/8"	J: 不附支架	空白: PT牙 G: G牙 T: NPT牙

[注1] 接管口径M5的牙型代码为空白。

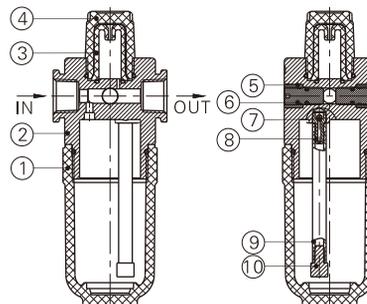
### 流量特性



### 外部规格



### 内部结构



序号	名称	材质
1	油杯	PC
2	本体	铝合金
3	滴油管	PC
4	视察器	PC
5	调节螺丝	黄铜
6	固定螺帽	铝合金
7	钢珠	不锈钢
8	输油管座	铝合金
9	轮油管	PU
10	输油管过滤嘴	青铜烧结颗粒

## GAL系列给油器



### 符号



### 产品特性

- 1、滴油结构采用间隙密封形式，给油调节更稳定可靠；
- 2、给油调节环只可旋转一周，给油大小基本呈线状分布，可根据刻度环位置大致推算出给油量大小；
- 3、特殊的滴油嘴结构，使滴油出口处产生负压，起雾流量低；
- 4、可不停气加油，油杯容量大；
- 5、杯体材质有PC、金属、尼龙可供选择，能满足不同环境需求；
- 6、可选择使用固定支架安装。

### 规格

型号	GAL200-06	GAL200-08	GAL300-08	GAL300-10	GAL300-15	GAL400-10	GAL400-15	GAL500-20	GAL600-20	GAL600-25
工作介质	空气									
接管口径 [注1]	PT1/8	PT1/4	PT1/4	PT3/8	PT1/2	PT3/8	PT1/2	PT3/4	PT3/4	PT1
使用压力范围	0.05~0.9MPa(7~130psi)									
保证耐压力	1.5MPa(215psi)									
使用温度范围	-5~70°C(未冻结)									
建议润滑油	ISO VG32或同级用油									
给油杯容量	36CC		98CC			185CC		225CC	410CC	
重量	200g		370g			660g		700g	1040g	

[注1] 接管牙型有G牙、NPT牙可供选择。

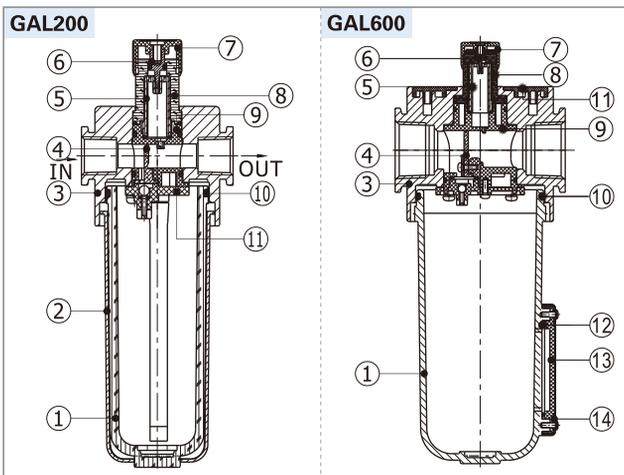
### 成品订购码

GAL300 □ 10 □ G

① ② ③ ④ ⑤

①系列代号	②杯体材质	③接管口径	④支架代码	⑤牙型代码
GAL200: GA200系列给油器	空白: PC杯 C: 金属杯 N: 尼龙杯	06: 1/8"	空白: 附支架 J: 不附支架	空白: PT牙 G: G牙 T: NPT牙
GAL300: GA300系列给油器		08: 1/4"		
GAL400: GA400系列给油器		08: 1/4" 10: 3/8" 15: 1/2"		
GAL500: GA500系列给油器		10: 3/8" 15: 1/2"		
GAL600: GA600系列给油器	C: 金属杯	20: 3/4" 25: 1"		

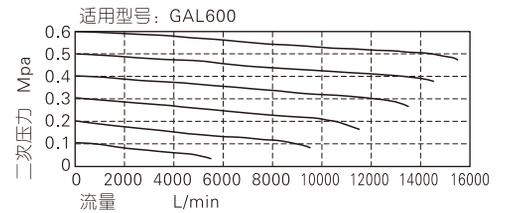
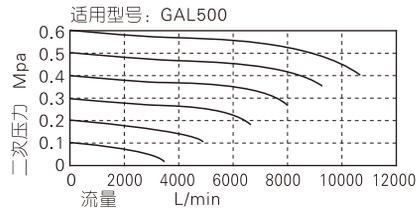
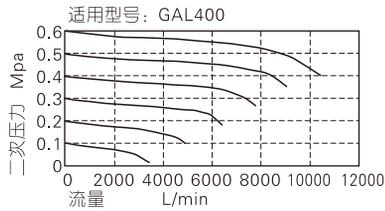
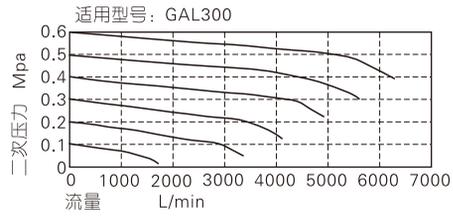
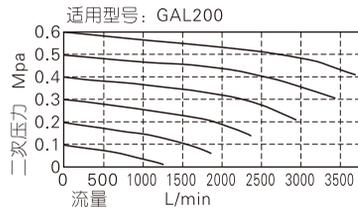
### 内部结构



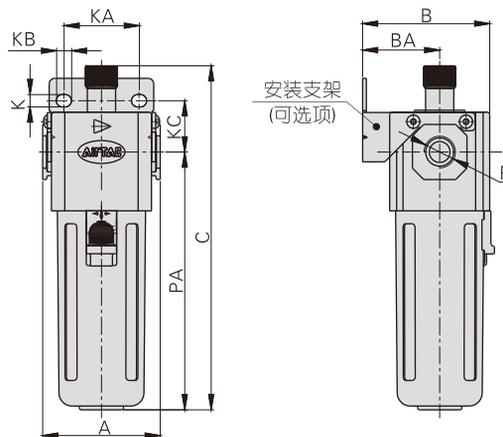
序号	名称	材质	序号	名称	材质
1	油杯	铝合金\PC\尼龙	8	调节视察器	PC
2	保护罩	SPCC	9	喷油器主体	POM
3	给油器本体	铝合金	10	O型环	NBR
4	分隔板	PU	11	喷油器底盖	POM
5	滴油管	PC	12	液位计O令	NBR
6	注油针	黄铜	13	液位计内罩	PC
7	调节环	POM	14	液位计保护罩	SPCC

## GAL系列给油器

### 流量特性



### 外部规格



型号符号	A	B	BA	C	K	KA	KB	KC	P	PA
GAL200-06	52.5	54.5	33	146.5	5.4	27	8.4	23	1/8"	107
GAL200-08	52.5	54.5	33	146.5	5.4	27	8.4	23	1/4"	107
GAL300-08	62.5	67.5	41	181	6.5	40	8	27	1/4"	136
GAL300-10	62.5	67.5	41	181	6.5	40	8	27	3/8"	136
GAL300-15	62.5	67.5	41	181	6.5	40	8	27	1/2"	136
GAL400-10	80	84	50	204.5	8.5	55	11	33.5	3/8"	155
GAL400-15	80	84	50	204.5	8.5	55	11	33.5	1/2"	155
GAL500-20	82	85	50	218.5	8.5	55	11	33.5	3/4"	169
GAL600-20	100	113	70	246	11	66	13	50	3/4"	182.5
GAL600-25	100	113	70	246	11	66	13	50	1"	182.5