



## ■ 优点和特性：

- 内置气缸控制“开/关”运行，每分钟可开关运行 200 次循环。
- 每次“开/关”运行只切断喷雾器的液体部分。（送到喷嘴的液体流可以通过虹吸或重力传送，也可通过压力传送。）
- 喷枪带有防滴漏设计的喷雾装置，选择种类繁多。
- 1/4LAG 主要特性：
  - 与较小流量的液体帽配合使用。
- 6218-1/4LAG 主要特性：
  - 采用单个气体管路，既用于喷射雾化，也用于气体驱动的运行。
  - 单气体管路型可以调节压力以达到预期的“开/关”周期，以引起雾化气体和液体的同时流动。
  - 喷嘴的运行每分钟可达 200 次循环，要求最小气体压力为 2bar。
- 6083-1/4LAG 主要特性：
  - 辅助断流装置可使系统中单个喷嘴的液体暂时断流。
  - 是具有防滴漏设计的紧凑精密型喷嘴，与 6218-1/4LAG 具有相同的运行特点。
- 7310-1/4LAG 主要特性：
  - 一个滚花头螺丝控制装置，利用该装置可人工控制喷嘴的断流，而不干扰集管上其他喷嘴的运行。
  - 同样具有防滴漏设计，并与 1/4LAG 有同样的操作特点。
- 1/4LAGCO 主要特性：
  - 有一个清除针装置，通过该清除针在喷嘴的每个“开/关”周期对液体喷孔进行清理。

## ■ 材质

材质	材质代码	喷嘴型号 LAG
喷嘴本体：		
黄铜镀镍	(无)	•
303 不锈钢	SS	•
喷雾装置：		
黄铜镀镍 空气帽和 303 不锈钢 液体帽	SSBR	•
303 不锈钢	SS	•

## ■ 典型应用：

- 模具润滑
- 喷雾加温、杀菌
- 模型润滑
- 表面涂层
- 织物喷雾
- 巧克力喷涂

## ■ 订购信息

全套喷嘴组件					
喷嘴主体			喷雾装置		
1/4	LAG	- SS +	KS14	- SS	
接口	喷嘴	材质	喷雾	材质	
尺寸	主体	代码	装置号	代码	

### 【 1/4LAG 】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 空气和液体接口  
1/8" NPT 或 BSPT (F) 空气气缸接口

### 【 6218-1/4LAG 】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 单气体管路型

### 【 6083-1/4LAG 】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 辅助断流装置

### 【 7310-1/4LAG 】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 带滚花头螺丝  
控制装置（人工断流）



### ■ 优点和特性：

- 迷你型紧凑，精确的喷嘴。
- 内置气缸，以控制“开 / 关”运行，每分钟可开关运行 200 次循环。
- 每次“开 / 关”循环只切断喷雾的液体部分。
- 供给喷嘴的液体可以通过虹吸、重力或者压力传送。
- 可选多种喷雾装置，并可实现多种流量及喷雾形状来实现。
- 1/8LLAG 主要特性：
  - 结构紧凑，具有 LAG 系列的运行特点，专为工艺上的要求空间非常小而使用而设计的。
  - 气缸最小推荐工作压力为 2 巴，最大推荐液体压力为 10 巴。
  - 10 巴免滴漏设计能实现完全断流。

### 【 1/8LLAG 】



1/8" NPT 或 BSPT (F) 空气  
和液体接口

### ■ 典型应用：

- 模具润滑
- 表面涂层
- 喷雾加温、杀菌
- 织物喷雾
- 模型润滑
- 巧克力喷涂

### ■ 订购信息

全套喷嘴组件									
喷嘴主体					喷雾装置				
1/8	LLAG	-	SS	+	KSJ16	-	SS		
接口	喷嘴		材质		喷雾		材质		
尺寸	主体		代码		装置号		代码		

### ■ 材质

材质	材质 代码	喷嘴型号
		LLAG

喷嘴本体：

黄铜镀镍	( 无 )	•
------	-------	---

303 不锈钢 SS •

喷雾装置：

黄铜镀镍 空气帽和 303 不锈钢 液体帽	SSBR	•
303 不锈钢	SS	•

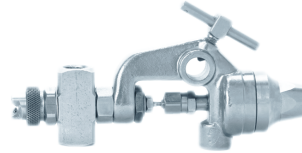


## 空气雾化，空气驱动

### ■ 优点和特性：

- 可适用多种液体喷雾场合。
- 供给管路压力在 10 巴（125 psi）之内，空气和液体内部或外部混合，可产生非常精细的雾化。
- 自容式气缸能在每分钟 200 次循环以下的任何频率内提供有控制性的开闭操作。
- 喷嘴主体与气缸组件完全分开，以便快速、轻松地清洗喷嘴和将维修减少到最小限度。
- 在高温应用中，聚四氟乙烯密封件和垫片可在温度高达 205°C 下连续使用。而气缸的密封件则建议在 65°C 以下使用。
- 方便安装，中间孔套在管路上旋紧即可。
- 10535-1/4KW 主要特性：
  - 提供大范围的流量选择，流量最高可达 290 l/h，并可选择虹吸或压力传送，免液滴喷雾装置，喷雾形状有圆形，广角圆形和扇形可供选择。

### 【 10535-1/4KW】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 空气 / 液体接口  
1/8" NPT 或 BSPT 气缸空气接口

### ■ 订购信息

全套喷嘴组件					
喷嘴主体			喷雾装置		
10535	-	1/4	KW	-	SS + KS11DF - SS
组件 编号	接口 尺寸	喷嘴 主体	材质 代码	喷雾 装置号	材质 代码

### ■ 材质

材质	材质 代码	喷嘴型号
		10535
喷嘴本体：		
黄铜镀镍	( 无 )	•
303 不锈钢	SS	•
喷雾装置：		
镍黄铜空气帽和 303 不锈钢液体帽	SSBR	
303 不锈钢	SS	
O 形圈材料		
Viton *	( 无 )	
聚四氟乙烯	TEF	
FDA Viton	VIFDA	
丁腈橡胶	BU	
乙丙橡胶	EPR	



### ■ 优点和特性：

- 结构紧凑，与单元式喷头配合使用，可进行精确、自动控制 and 间歇式的喷雾。
- 最小工作气压为 2 巴。
- 每分钟循环次数：200。
- 最大液体压力：9 巴。

### ■ 典型应用：

- 链条润滑
- 模具润滑
- 模型润滑
- 喷雾加湿、杀菌
- 巧克力喷涂

### 【 1/8LLAGH 】



1/8" NPT 或 BSPT (F)  
空气和液体入口  
流量：1.1 l/min

### 【 1/4LAGH 】



1/4" NPT 或 BSPT (F) 液体入口接头  
1/8" NPT 或 BSPT (F) 气缸入口接头  
流量：3 l/min

### ■ 订购信息

全套喷嘴组件						
仅喷嘴主体			喷头			
1/8	LLAGH	- SS	+	TPV	110	01 - SS
接口尺寸	喷嘴主体	材质代码	喷头型号	喷射角度	流量大小	材质代码

全套喷嘴组件						
仅喷嘴主体			喷头			
1/4	LAGH	- SS	+	TPV	110	01 - SS
接口尺寸	喷嘴主体	材质代码	喷头型号	喷射角度	流量大小	材质代码

如需 BSPT 螺纹接口，请在喷嘴接口尺寸前加字母“B”。

### ■ 材质

材质	材质代码	喷嘴型号	
		1/8LLAGH	1/4LAGH
镀镍黄铜	(无)	•	•
303 不锈钢	SS	•	•





### ■ 优点和特性：

- 仅靠液压提供雾化所需的动力，产生可控制的间歇性液体喷雾。
- 内置气缸可自动地间歇性切断液流，可选频率为最高 200 次 / 分钟以内。
- 气缸最低气压要求为 3 bar。喷嘴的工作液压可达 40 bar。
- 22LGH 主要特性：
  - 有一个用于快速安装和固定在安装杆上的 12.7 mm 直径安装孔和锁紧螺丝。
  - 镀镍黄铜结构，阀座和密封为聚四氟乙烯材质，阀杆为不锈钢材质。
  - 可选用各种各样扇形、空心锥形和实心锥形喷雾喷头。

### 【 22LGH 】



液压：40 bar  
流量：19 l/min

### ■ 典型应用：

- 巧克力喷涂
- 金属涂层
- 模具润滑
- 喷雾润湿 / 杀菌
- 打标记

### ■ 订购信息

全套喷嘴组件							
— 仅喷嘴主体 —				— 喷头 —			
22LGH	+	TPV	+	110	-	01	
喷嘴主体		喷头 型号		喷射 角度		流量 大小	

### ■ 材质

材质	材质 代码	喷嘴型号
		22LGH
喷嘴主体		
黄铜镀镍	( 无 )	●
303 不锈钢	SS	
密封材料:		
聚四氟乙烯	TEF	●