



■ 优点和特性

- 实心锥形的喷雾形状，喷雾面积，喷雾角度 $45^{\circ} - 68^{\circ}$ 呈圆形。
- 独特的内置叶片设计和大流量通道保证了出色的控制和均匀的喷雾分布。
- 喷头的更换简单快速—通过旋开喷头螺母即可拆卸喷头。
- 喷嘴主体可以被反复使用—只需替换喷头，降低生产成本。
- 大量可替换的喷头、主体型号 / 尺寸、材质、喷雾形状、喷射角度、附件等供选择。
- 单元式喷嘴组件：
 - 喷嘴主体、喷头、喷头螺母，滤网。

C 3

单元式实心锥形喷嘴

■ 标准单元式喷嘴主体

- FT 型内螺纹和 MT 型外螺纹接口



FT 型内螺纹主体或



MT 外螺纹主体



喷头



喷头螺母

■ 单元式喷头

标准型带 UG 喷头的单元式组件包括 FT 型内螺纹主体或 MT 型外螺纹主体、喷头和喷头螺母。

【 UG 】



一体式喷头

单元式实心锥形喷雾喷嘴

标准型



Mideler Fog Systems Co.[®]
Spray Solution Provider

性能数据

UG

* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

主体 接口 尺寸 (in.)	流量 大小	标称 喷嘴 直径 (mm)	最大畅通 通道直径 (mm)	流量 (l/min)*										喷射角度 (°)*		
				0.4	0.5	0.7	1.5	2	3	4	6	7	10	0.5	1.5	6
1/4	.3	.51	.41	-	-	-	.15	.18	.21	.24	.30	.32	.38	-	50	61
	.4	.56	.46	-	-	-	.21	.24	.29	.33	.40	.43	.51	-	56	63
	.5	.61	.51	-	-	-	.26	.30	.36	.41	.50	.54	.64	-	56	63
	.6	.69	.51	-	-	-	.31	.36	.44	.50	.60	.65	.77	-	54	62
	.7	.76	.51	-	-	-	.37	.42	.51	.58	.71	.76	.90	-	54	63
	1	.94	.64	-	-	-	.53	.61	.73	.84	.9	1.0	1.2	-	58	53
	2	1.19	1.0	-	-	.75	1.0	1.1	1.4	1.6	1.9	2.1	2.5	-	50	46
	3	1.57	1.0	-	-	1.0	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0	3.2	3.8	-	65	59
	3.5	1.70	1.3	-	-	1.2	1.8	2.1	2.5	2.9	3.5	3.7	4.4	-	50	46
	5	2.08	1.3	-	-	1.8	2.6	3.0	3.6	4.1	5.0	5.4	6.4	-	65	59
	6.5	2.38	1.6	1.8	2.0	2.4	3.4	3.9	4.7	5.4	6.6	7.0	8.3	45	50	46
	10	3.18	1.6	2.8	3.2	3.7	5.3	6.1	7.3	8.4	10.1	10.9	12.9	58	67	61

以上列出的最大畅通通道直径表示的是能够通过通道且不会发生堵塞的外来颗粒的最大直径。
还有其他主体型号供选择。如需详细信息请与我们联系。

典型应用：

- 冷却
- 粉尘控制
- 泡沫分解、曝气、脱泡
- 涤气、清洗、冷却
- 清洗 / 冲洗
- 气体调节
- 蚀剂
- 显影

订购信息

全套单元式喷嘴						
喷嘴主体			喷头			
1/4	MT	- SS	+	UG	- SS	10
接口 尺寸	主体 型号	材质 代码		喷头 型号	材质 代码	流量 大小

如需 BSPT 螺纹接口, 请在喷嘴接口尺寸前加字母 "B"。

尺寸和重量

图示	喷嘴 型号	长度 (mm)	六角形 (mm)	净重 (kg)
	MT+UG	50	20.6	.07
	FT+UG	50	20.6	.06

基于各种类的最大 / 最重型号

材质

材质	材质 代码	喷头	网筛选择指导	
		UG	喷嘴直径 (mm)	建议网筛目数
黄铜	(无)	●	.46 及以下	200
303 不锈钢	SS	●	.47 至 .79	100
硬质不锈钢	HSS		.80 及以上	50

也可以根据客户要求提供其他材质。