



## ■ 优点和特性

- 无需使用压缩空气，纯液压即可形成非常精细的空心锥形雾化喷雾。
- 分布均匀，流量范围：3.1 升 / 小时 - 530 升 / 小时
- 非常细小的颗粒能形成薄雾效果。
- 喷嘴主体可以重复利用，仅需更换喷头，降低成本。
- UN 型能在相对较低的压力和流量下产生超精细的雾化效果。
- 喷孔嵌体、盘芯及过滤器便于拆卸，以进行检测或清洗。
- 有大量可互换的喷头和不同型号、尺寸及材料的喷嘴 主体可供选择。
- 单元式喷嘴选项：
  - 喷嘴主体、过滤器、喷头、喷头螺母。
  - 高压主体、垫圈、筛网型滤网、喷头垫圈、喷头、高压喷头螺母。

## ■ 单元式喷嘴主体

- FT 内螺纹和 MT 外螺纹接口



FT 型内螺纹主体或



MT 外螺纹主体



筛网型滤网



喷头



喷头螺母

## ■ 单元式喷头

标准的配有 UN 喷头的单元式喷嘴由 FT 型内螺纹主体或 MT 型外螺纹主体、筛网型滤网、喷头及喷头螺母组成。

### 【 UN 】



精细 / 空心锥形喷头

## ■ 典型应用：

- 蒸发冷却
- 空气杀菌
- 烟气冷却
- 喷雾干燥
- 空气加湿
- 润湿



### 标准型

#### 性能数据

UN

\* 在指定的压力下 (以巴为单位)。

主体接口尺寸 (in.)	流量大小	标称喷孔直径 (mm)	芯号	流量 (l/hr)*									喷射角度 (°)*		
				2	3	4	7	15	20	35	45	80	3	6	20
1/4	.30	.41	106	-	-	-	-	-	3.0	3.9	4.5	6.0	-	-	51
	.40	.41	108	-	-	-	-	-	4.0	5.3	6.0	8.1	-	-	58
	.60	.41	206	-	-	-	3.5	5.2	6.0	8.0	9.1	12.1	-	35	65
	1	.51	210	-	3.8	4.5	5.9	8.7	10.1	13.4	15.2	19.9	45	62	72
	1.5	.51	216	4.7	5.8	6.7	8.9	13.1	15.2	19.9	22.9	30.9	65	70	72
	2	.71	216	6.3	7.8	9.0	12.0	17.6	19.9	26.9	30.9	40.9	70	75	77
	3	.71	220	9.6	11.7	13.6	18.0	25.9	30.9	39.9	45.9	60.9	65	70	73
	4	1.1	220	12.8	15.7	18.1	23.9	34.9	40.9	53.9	60.9	81.9	72	81	84
	6	1.1	225	19.2	23.9	26.9	35.9	52.9	60.9	80.9	91.9	121	73	79	81
	8	1.5	225	25.9	31.9	35.9	47.9	70.9	81.9	107	121	162	85	89	91
	10	1.6	420	31.9	38.9	45.9	59.9	87.9	101	134	152	203	82	84	86
	12	1.9	420	38.9	46.9	54.9	71.9	105	121	161	182	244	78	82	85
	14	1.9	421	44.9	54.9	63.9	83.9	123	142	188	213	284	85	88	90
	18	1.9	422	57.9	70.9	81.9	108	158	182	242	274	366	81	84	86
	22	1.9	625	70.9	86.9	99.9	132	193	223	296	335	448	70	72	75
	26	2.2	625	83.9	102	118	156	229	264	350	397	529	73	74	77

#### 尺寸和重量

图示	喷嘴型号	长度 (mm)	六角形 (mm)	净重 (kg)
	FT+UN	50	21	.07
	MT+UN	50	21	.06

基于各种类的最大 / 最重型号。

#### 订购信息

全套单元式喷嘴						
喷嘴主体			喷头			
1/4	FT	- SS	+	UN	- SS	8
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"。