

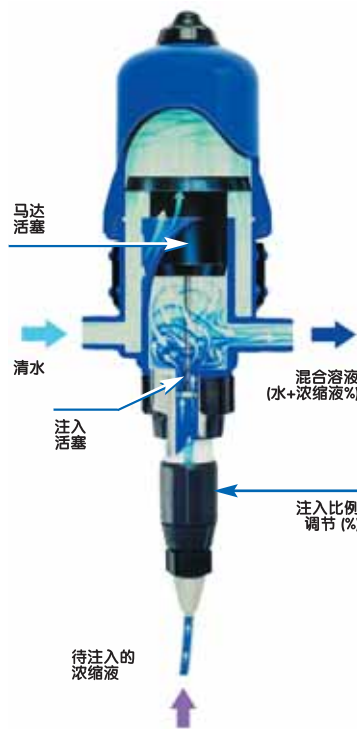


**DOSATRON®**

*WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY*

## 水驱动比例注入泵

## 无需电力的高效注入



Dosatron注入泵直接安装在供水管路上，依靠经过的水流作为运行动力。水驱动Dosatron注入泵运行，按照需要的比例将浓缩液从容器中直接吸入并注入到水中。在Dosatron泵内，浓缩液与水充分混合，水压将稀释混合液输送到下游管网。不管供水管路上的水量和压力发生什么变化，所注入浓缩液的剂量与进入Dosatron泵的水量始终成比例。

### 完美的技术

- 比例式注入 .....
- 无需电力 .....
- 多种注入功能
- 独立运行 精确计量 .....
- 用户操作容易 .....
- 安装和维修方便 .....
- 保护环境 .....

### 优质材料适合您的应用要求

**塑料：**聚醛树脂、聚丙烯、聚乙烯稀、聚酰胺（尼龙），PVDF、PVC...



**金属：**铝、不锈钢、哈司特镍合金



**橡胶：**AF、VF、腈、聚亚安酯、硅树脂、EPDM...



# 简便 但不 简单



# 满足您的需要 是我们的宗旨

1/运行水流量\*

2/注入比例%

3/选项

0.7 m <sup>3</sup> /h	— — 0.15 5.5 —	
1.5 m <sup>3</sup> /h	— — 0.2 10 —	
2.5 m <sup>3</sup> /h	— — 0.07 25 —	
4.5 m <sup>3</sup> /h	— — 0.03 8 —	
8 m <sup>3</sup> /h	— — 0.2 5 —	
20 m <sup>3</sup> /h	— — 0.2 2 —	

PVDF: 特殊的泵体, 用于腐蚀性较强的物质。

IE: (外部注入)  
推荐用于某些腐蚀性物质的注入。

## 优化配置



AF: 碱性溶液推荐垫圈



VF: 酸性溶液推荐垫圈



H: 哈司特镍合金活塞杆, 较不锈钢耐腐蚀性更强



V: 建议用于粘度高于200 cSt的浓缩液



吸入软管:  
配有底部滤网的特殊材质软管。

## 优化安装



BP: (内置旁路) 控制注入功能开启和停止的装置。



固定带: 固定或移动安装时的附加支撑件。



支架

所提供的这些选项都是为了使Dosatron能更好地满足您的使用需要。请与我们的技术服务部门联系, 以便帮助确定您可能需要的选项。

专利产品  
每台产品都经过工厂严格检测

其它: 特殊的型号、配件和特殊系统, 请向我们咨询。

\*对于马达的其它工作介质, 请向我们咨询。



# 产品规格参数

产品型号	注入比例		浓缩液注入量 (l/h)		运行压力巴	● : 标配 - ■ : 选项 ★ : 不提供							
	%	比率 [ : ]	最小	最大		VF	AF	PVDF	H	IE	V	BP	支脚
<b>0.7 m<sup>3</sup>/h 系列 (5 l/h 最小 - 0.7 m<sup>3</sup>/h 最大) - 3/4" M BSP-NPT 直径 20 x 27 mm</b>													
外部调节式													
D 07 RE 125	0.15 - 1.25	[1:666 - 1:80]	0.0075	8.75	0.3 - 6	●	■	★	★	★	●	★	
D 07 RE 5	0.8 - 5.5	[1:128 - 1:20]	0.8	38.5	0.3 - 6	●	■	★	★	★	●	★	
<b>1.5 m<sup>3</sup>/h 系列 (10 l/h 最小 - 1.5 m<sup>3</sup>/h 最大) - 3/4" M BSP-NPT 直径 20 x 27 mm</b>													
固定比例式													
D 15 F 2	2	[1:50]	0.6	45	0.5 - 5	●	■	■	★	★	■	★	
D 15 F 3	3	[1:33]	0.4	30	0.5 - 5	●	■	■	★	★	■	★	
内部调节式													
D 100 R	0.5 - 0.8 - 1	[1:200 - 1:128 - 1:100]	0.1	15	0.5 - 5	●	■	■	★	★	■	★	
外部调节式													
D 200 RE	0.2 - 2	[1:500 - 1:50]	0.02	30	0.5 - 5	●	■	■	★	■	■	★	
D 400 RE	0.5 - 4	[1:200 - 1:25]	0.1	60	0.5 - 5	●	■	■	★	■	■	★	
D 310 RE	3 - 10	[1:33 - 1:10]	0.6	150	0.5 - 5	●	■	■	★	■	■	★	
<b>2.5 m<sup>3</sup>/h 系列 (10 l/h 最小 - 2.5 m<sup>3</sup>/h 最大) - 3/4" M BSP-NPT 直径 20 x 27 mm</b>													
外部调节式													
DI 1500	0.07 - 0.2	[1:1500 - 1:500]	0.007	5	0.3 - 6	●	■	■	■	★	★	■	
DI 2	0.5 - 2	[1:200 - 1:50]	0.05	20	0.3 - 6	●	■	■	■	★	■	■	
DI 150	1 - 5	[1:100 - 1:20]	0.1	125	0.3 - 6	●	■	■	■	★	■	■	
DI 110	1 - 10	[1:100 - 1:10]	0.1	250	0.5 - 4	●	■	■	★	★	■	■	
DI 520 (1.5 m <sup>3</sup> /h)	5 - 20	[1:20 - 1:5]	0.5	300	0.5 - 4	●	■	■	■	★	★	■	
<b>4.5 m<sup>3</sup>/h 系列 (100 l/h 最小 - 4.5 m<sup>3</sup>/h 最大) - 1" 1/4 M BSP-NPT 直径 33 x 42 mm</b>													
外部调节式													
D 45 RE 3000	0.03 - 0.1	[1:1000 - 1:3000]	0.03	4.5	0.5 - 5	●	■	■	■	★	★	●	
D 45 RE 1.5	0.2 - 1.5	[1:500 - 1:66]	0.2	67.5	0.5 - 5	●	■	■	■	★	★	●	
D 45 RE 3	0.5 - 3	[1:200 - 1:33]	0.5	135	0.5 - 5	●	■	■	■	★	★	●	
D 45 RE 8	3 - 8	[1:33 - 1:12.5]	3	360	0.5 - 5	●	■	■	★	★	★	●	
<b>8 m<sup>3</sup>/h 系列 (500 l/h 最小 - 8 m<sup>3</sup>/h 最大) - 1" 1/2 M 压力接头 直径 40 x 49 mm</b>													
外部调节式													
D 8 R	0.2 - 2	[1:500 - 1:50]	1	160	0.15 - 8	●	■	★	★	★	■	●	
D 8 R 150	1 - 5	[1:100 - 1:20]	5	400	0.15 - 8	●	■	★	★	★	■	●	
<b>20 m<sup>3</sup>/h 系列 (1 m<sup>3</sup>/h 最小 - 20 m<sup>3</sup>/h 最大) - 2" M 压力接头 直径 50 x 60 mm</b>													
外部调节式													
D 20 S	0.2 - 2	[1:500 - 1:50]	2	400	0.12 - 10	●	■	★	★	★	★	●	



**DOSATRON®**

WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY

ISO 9001 : 2000 Quality System Certified

**DOSATRON INTERNATIONAL**

Rue Pascal - B.P. 6 - 33370 TRESSES (BORDEAUX) - FRANCE  
**Tel. 33 (0)5 57 97 11 11 - Fax. 33 (0)5 57 97 11 29 / 33 (0)5 57 97 10 85**  
**e.mail : info@dosatron.com - http://www.dosatron.com**

S.A. DOSATRON INTERNATIONAL au capital de 3 050 000 EUROS - SIRET BORDEAUX 418 826 822 00011 - APE 291 B - N° TVA/VAT : FR96418226822

本文仅作为资料参考，不构成Dosatron International的一个契约承诺。Dosatron International 保留修改产品规格参数和外观的权利而无须提前告知。  
 © DOSATRON INTERNATIONAL S.A. 2006