

## 2622-4-3 超快速清洗计量齿轮泵

### 应用领域

主要用于1K或2K喷涂线，专为汽车喷涂应用设计。适用于水性或溶剂性涂料。

### 快速有效的换色功能

这款高精度的计量齿轮泵可以满足目前全球喷涂领域所有的高端性能要求。它的“零死区”内部结构设计可以在最短的时间内用最少的清洗溶剂消耗来实现完美的换色功能。在常规旁通清洗模块的基础上我们又增加了一路清洗回路，专门用于轴及轴端的清洗，非常有效的提高了清洗效果并大大缩短了清洗时间。

### 结构轻便坚固可靠

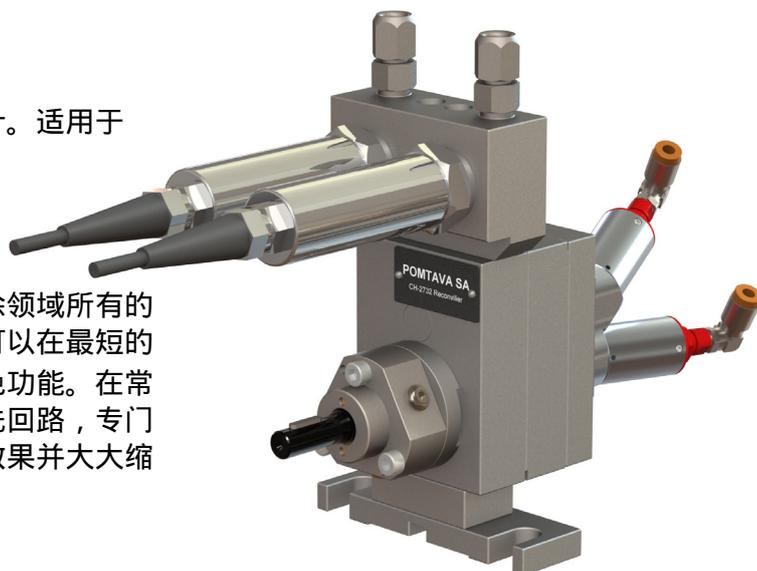
所有和介质接触的部件均由特殊处理的不锈钢材质制成。通过一种代表目前先进技术发展水平的特殊材料处理工艺对相关部件进行高技术的表面处理，使得这款齿轮泵的核心部件摩擦力非常小，使用寿命非常长，除用于常规涂料外还可用于研磨性和腐蚀性很强的介质。

### 可定制性强

可根据用户需求进行定制，如：连接模块，进出口尺寸，驱动轴高度，表面处理方式，材料等

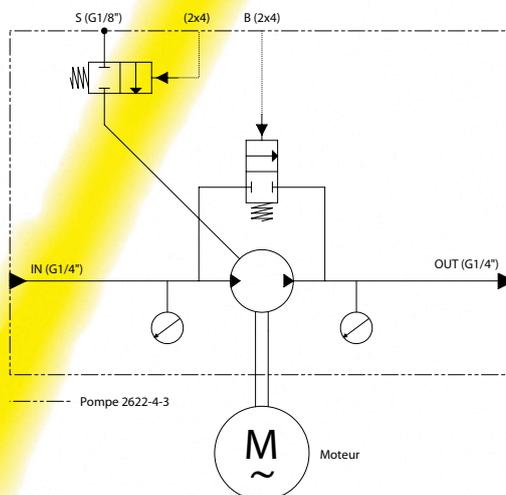
### 技术参数

驱动轴密封：机械密封（可选择是否加油封）  
 旋转方向：顺时针/逆时针/双向均可  
 进出口尺寸：位于顶部连接模块上，G1/4内螺纹（可定制）  
 泵体材质：特殊热处理不锈钢（可定制）  
 介质接触面处理方式：ADLC 涂层处理（其他方式可选）  
 气动阀型号：410-C  
 驱动轴高度：51mm（可定制）  
 允许转速：最高可达150rpm  
 重复性精度：0.1%  
 入口最大压力：15bar  
 出口最大压力：15bar  
 最大允许介质粘度：1000 mpas  
 最大所需驱动扭力：5 Nm  
 清洗时间：6 - 9 秒  
 溶剂消耗量：少于220mL  
 建议使用温度：最高40



### 常用规格

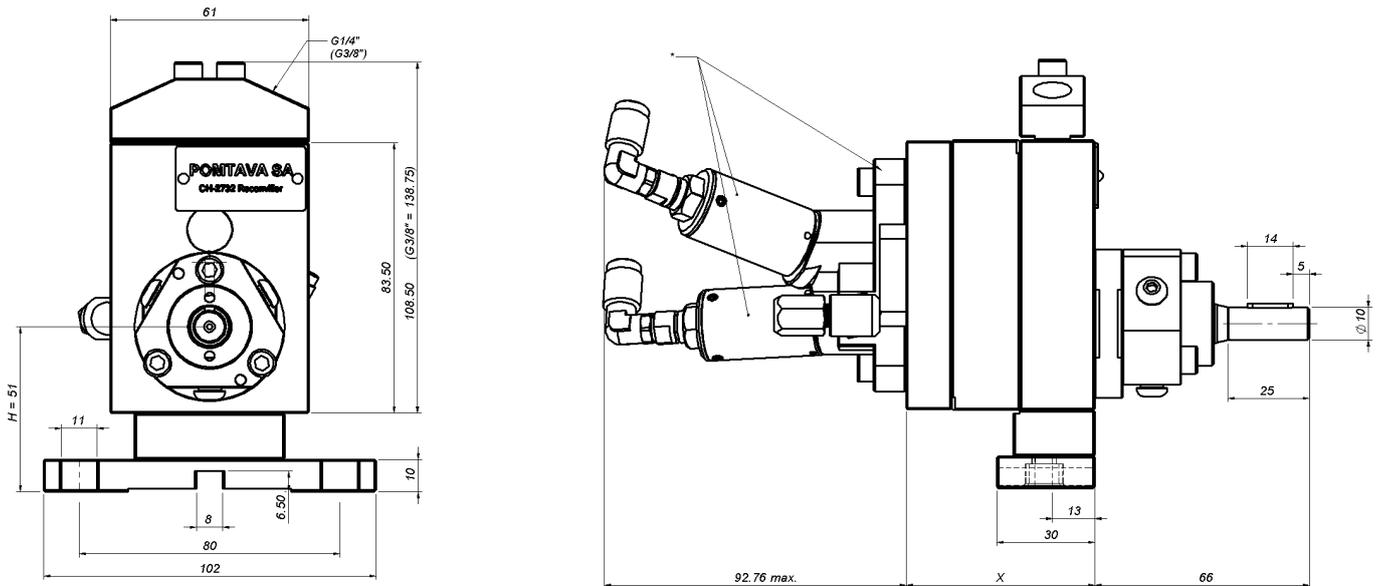
3 cc/rev  
 6 cc/rev  
 10 cc/rev



## 可选配置

旁通清洗模块，带两路气动阀  
 连接模块：可接进出口压力变送器（2个）  
 不同接头形式可选

## 尺寸图



## 齿轮泵性能曲线

