

# 多路同步阀 莱芜阀 济南华泰

产品名称	多路同步阀 莱芜阀 济南华泰
公司名称	济南华泰精工机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区鑫茂齐鲁科技城
联系电话	13964021046

## 产品详情

相信我们对齿轮计量泵的应用都不陌生，在很多的行业中应用都是非常受欢迎的，由于其自身的突出，计量泵如今已被广泛地应用于石油化工、制药、食品等各工业领域中。下面济南华泰说说柱塞式齿轮计量泵有哪些特点？

1、价格较低

2、流量可达76米<sup>3</sup>/时，流量在百分之十到上限的范围内，计量精度可达±百分之一，莱芜阀，压力上限可达350兆帕。出口压力变化时，流量几乎不变。

3、能输送高粘度介质，不适于输送腐蚀性浆料及危险性化学品。

4、轴封为填料密封，有泄漏，需周期性调节填料。填料与柱塞易磨损，需对填料环作压力冲洗和排放。

5、无安全泄放装置。

在很多的行业中对齿轮计量泵的使用时非常受欢迎的，针对不同的行业在选择种类及型号上是有一定的区别的，那么在选择齿轮计量泵的时候我们应该考虑哪些问题呢？下面济南博奥带您详细了解。

1)机械隔膜计量泵稳态精度：

$\pm 2\%$ 的额定流量。如果计量泵实测冲程流量是1000L/h，则稳态精度允许偏差是 $\pm 2\% \times 1000 = \pm 20$  L/h。稳态精度是指加量泵和相关系统在不做任何调整与改变的前提下，双向平衡控制阀，在不同时间点对加量泵流量进行标定，所得到的流量偏差。

2)线性精度： $\pm 3\%$ 的额定流量，多路同步阀，如果计量泵实测冲程流量是1000L/h，则线性精度允许偏差是 $\pm 3\% \times 1000 = \pm 30$ L/h。线性精度是指在计量泵10%~行程范围内，均匀选取不同行程点进行流量标定，所得到的实测流量与理想拟合值之间的偏差

3)重复精度： $\pm 3\%$ 的额定流量，如果计量泵实测冲程流量是1000L/h，大排量多路液压同步阀，则重复精度允许偏差是 $\pm 3\% \times 1000 = \pm 30$ L/h。重复精度是指在计量泵10%~行程范围内，选取某个行程点进行流量标定，然后改变泵的冲程运行一段时间后，再次回到原来行程点进行流量标定，所得到的流量偏差。

齿轮计量泵可以为我们带来的优势有哪些呢？其特点是什么呢？下面济南华泰为您详细介绍。

计量泵是专门用于计量输送液体的泵。绝大多数计量泵都采用柱塞泵和隔膜泵的结构(见往复泵)，也有用齿轮泵的结构，因为它们可以保持与排出压力无关的恒定流量。计量泵有流量可调节和不可调节的两种，前者的适用性更广。

流量主要通过改变行程长度调节，例如改变曲柄半径、柱塞回程时后止点位置和柱塞杆与十字头连接处的间隙，也可通过改变往复次数或同时采用两种方法来调节流量。虽然行程长度可以从零调至大，但为保证计量精度，一般都限制在30~范围内。

多路同步阀-莱芜阀-济南华泰(查看)由济南华泰精工机械设备有限公司提供。济南华泰精工机械设备有限公司是从事“同步马达,同步分流马达,液压同步马达,齿轮计量泵”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：丁晓建。