

整机图片：



产品介绍：

沃思 GD 系列失重式侧喂料系统，应用于对物料有小量，甚至是微量的生产工艺需求。沃思侧喂料系统采用高精度称重传感器系统，基于失重原理，能精准地完成喂料工作。该系统独特的专利结构和软件控制算法，能精确控制色母、添加剂等微量原料的用量。

适用范围：

适用于产品生产中辅料的高精度配比添加（如色母粒、粉和助剂）

系统原理：

基于失重原理，按照喂料量的设定值对送料螺杆进行实时动态调整，以达到高精度喂料。当接入主机运行信号时，能够动态跟随主料变化，自动跟随调节喂料量。系统由伺服电机驱动、闭环控制，采用动态修正误差算法提高各种性状物料的喂料精度，可方便地安装在标准适配器上。

特点及优势：

- 高精度失重式计量系统
- 伺服系统 闭环控制，反应速度快
- 采用螺杆喂料，专利技术的内螺旋喂料机构
- 适用于不同类型物料
- 自适应配比控制，自动修正加料误差，精度误差小于 $\pm 0.5\%$

- 底层硬件和软件控制，运行更加可靠
- 可选配标准适配器

规格型号：

型号	产量 (Kg/h)	尺寸 (mm)
GD-D-20	0.1-1.2	700*280*710
GD-D-25	0.1-3	700*280*710
GD-D-30	0.2-5	700*280*710
GD-D-35	0.4-10	700*280*710
GD-D-40	0.6-15	700*280*710
GD-D-45	1-25	700*280*710

