

## 吨袋清空装置



废水处理



饮用水处理



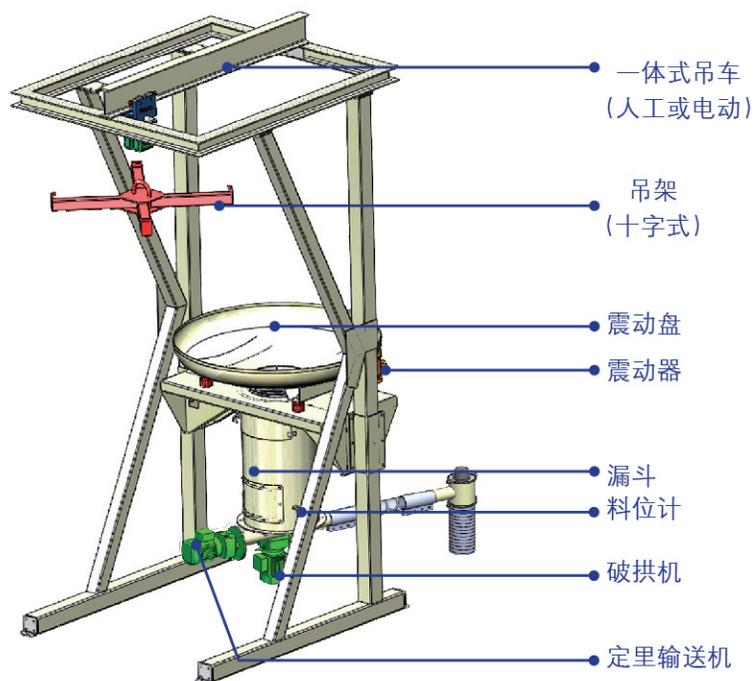
烟气处理

### 为2立方以下吨袋设计的下料定量装置：

吨袋清空装置可灵活地与各种出料设备（计量输送机、气力输送系统等等）连接，操作自动化…

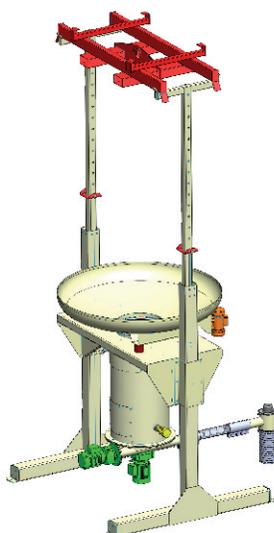
该装置上方集成了一台电动吊架用于控制吨袋的自动装载，也可根据客户要求提供人工装载型吨袋清空装置（该型号适用于客户在现场具备叉车或同等搬运设施的情况）。

自动装载版：

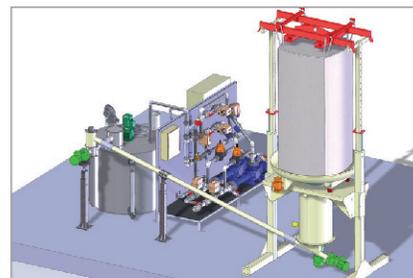


### 优点：

- 装置设计紧凑
- 最大袋重可至2吨
- 安装简单
- 操作简便
- 从吨袋直接投加
- 完全清空
- 优化除尘控制
- 集成了一体化的电动吊架方便吨袋的装载及更换



安装示例：





粉 料 处 理 专 家



### 运行说明：

先由自动吊架（或叉车）将吨袋提起并放置在震动盘上。

当漏斗中没有物料时，料位感应器会启动振动器以防止物料压实或残留在吨袋角落。由机械破拱机进行搅拌并将粉料持续下料至螺旋输送机。

在破拱机运行时，通过手臂刮刀旋转来填满定量螺旋已达到准确的体积计量。根据现场设计要求螺旋输送机可选择刚性/韧性或垂直或倾斜安装。



### 多种设计标准可供选择：

- 金属材质（碳钢，不锈钢 304 / 316）
- 定量或变量投加
- 一点或双点定量输送机刚性或韧性定量输送机
- 除螺旋输送机以外，吨袋清空装置下方也可与其他设备直接连接（如气力输送装置等）

粉料举例	定量输送机的最大长度
生石灰	4米
熟石灰	7米（取决于输出量设计）
活性炭	7米（取决于输出量设计）
碳酸氢钠	4米
微砂	2米
苏打粉	4米
聚合物	4米
其他粉料	需做粉料样品测试

### 更多配件选择：

- 隔离隔膜阀
- 除尘器
- 吨袋开口刀
- 称重装置
- 可提供人工装载型吨袋清空装置

定量输送机型号	输出量范围*	输送机外圈Ø
30	50 l/hr max.	40 mm
40	440 l/hr max.	50 mm
70	1 400 l/hr max.	76 mm
80	2 300 l/hr max.	89 mm
100	3 600 l/hr max.	104 mm
120	12 000 l/hr max.	140 mm

\*输出量可根据粉料和设备设计要求的不同作相应变更

BB-EN-1012-REVA