

方大 气力输送泵气力输送设备，环保，节能，效率高

产品名称	方大 气力输送泵气力输送设备，环保，节能，效率高
公司名称	长沙方大电力辅机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌：长沙方:方大电力 型号：JSB:JSB QLB QSB 产地湖南:长沙
公司地址	长沙市雨花区国际企业中心2栋D座
联系电话	073185665769 13307491266

产品详情

JSB型气力输送系统：（具有成熟、稳定、低耗等优点）

系统特点：

- 1、系统结构简单、工艺布置灵活,全密封、环保无污染输送，满足环保型工程对所输送物料的品质要求。
- 2、JSB低压连续泵为气力输送系统的核心发送器，具有布置灵活，风压低、能耗小、控制简单、运行可靠，几乎没有维修量和易损件，是新一代的管道气力输送泵。
- 3、气源为罗茨风机、系统可靠性高。
- 4、经济合理，造价低。该低压输送系统设计简单合理，工程投资省。系统运行稳定并且各项指标优越，深受建设单位和运行使用部门的欢迎。

本设JSB型气力输送泵备的应用显现出其长效、节能、环保和运行稳定等优点。

- 本设备可广泛地应用于：1、火电厂电、袋除尘器的干除灰工艺系统；2、水电厂的工程施工系统；3、建材行业的生料、熟料输送工艺系统；4、冶金行业的粉体物料输送工艺系统；5、石油、化工、食品等行业的粉体物料和轻颗粒的输送工艺系统；6、食品加工行业的谷壳输送工艺系统。7、生物质电厂干灰输送工艺系统。

是我公司在总结了螺旋泵的基础上和射流技术相结合开发出的新一代产品。整个泵体由旋转螺旋、传动轴、圆筒体、止回阀、混合室、射流器组成。在运行过程中加强了锁气能力，减小了输送泵的功率，减少了设备工作压力和磨损。使运行维护综合成本减少。本设备的关键技术是：解决了其他料封设备输送

时气向上串、料下不来不锁气的情况。

应用及特点

该设备广泛应用于电厂脱硫石灰石输送、电厂粉煤灰的输送、水泥厂窑头窑尾喷粉输粉、工业窑炉燃料燃烧输送系统。不受地形、高差限制，全封闭、无污染、结构简单、维修量小、能耗低、输送均匀、磨损小、输送量大。

使用条件:

该泵运行方式:连续式、间断式。气源压力适应性广，工作压力为0.015-0.15Mpa，视输送距离及输送量而定。输送距离<700m，高度<32m，温度-20 -150，输送风量、压力与输送管道大小，亦随输送能力与输送距离不同而变。

产品特点

- 1、整个传动轴采用单悬臂支承,轴承没有在物料经过面，避免了物料压挤轴承座。
- 2、整个轴承座里外层采用整体油冷，外外层采用循环水冷却，减少了轴承运行时的温度从而有效的保证了整套设备的可靠运行。
- 3、整个螺旋叶片用硬质合金制成，经表面硬质处理，有效的减少了叶片的磨损，延长了叶片的周期。
- 4、出料方式结合了射流器，使运行时混合箱压力减少同时减少了输送泵本体的电机功率，使物料输送混合更加均匀。
- 5、锁气方式采用三级锁气结构：一级为变螺距机械锁气，二级为可调料柱锁气，三级为板式止回锁气。解决了气向上串的问题增大了输送能力。

QLB低压连续输送泵

产品概述

QLB系列连续气力输送泵，是我厂自行开发设计的新型低压连续输送粉状物料的理想设备。该产品广泛适应于电力除灰、建材中转、大型建筑工地等行业的中、短距离集灰和输送，不受地形、地物、高差限制，全封闭、无污染、结构简单、维修量小。风源根据距离的不同可选用离心风机、罗茨风机、压缩空气等气源。

工作原理

物料从锁气器均匀、恒量的进入腔室,经流化箱一次流态化后,具有向喷咀流动的趋势,在喷咀与内文丘里管之间形成负压区,将流态化的物料卷入混合管内,再经扩散管段减速增压,使物料输送至目的地。

使用条件

该泵运行方式：连续式、间断式。气源压力适应性广，工作压力为50-100Kpa，视输送距离及输送量而定。输送距离<250m，高度<32m，温度-20 ~ 150，输送风量与输送管道大小，亦随输送能力与输送距离不同而变，一般可根据QLB连续输送泵系列配套表选择。

输送物料：粉煤灰、石油焦粉、水泥、石灰石粉、飞灰、活性炭、氧化铝、氧化镁、铁矾土、硼润土、二氧化硅、粘土、豆皮粉、滑石、饲料、白云石粉、消石灰、长石粉、硅胶、高岭土、萤石粉、纯碱、等