

巩义市机械厂 物料气力输送 气力输送

产品名称	巩义市机械厂 物料气力输送 气力输送
公司名称	巩义市机械厂业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市康店镇
联系电话	15037188698

产品详情

气力输送设备是利用高速气流在管道内输送物料的一种设备。它不仅能单独的对物料进行输送，也可在生产工艺过输送，对物料起到分级、干燥、冷却动作用。气力输送设备的特点就是物料在密闭的输料管中输送，对环境不会造成污染，同时，环境对物料也不会造成污染，可以保证输送物料的品质。

气力输送设备的输料管是输送物料和空气混合物的管道，它通常连接在接料器和卸料器之间。输料管采用圆形截面，它不仅可使气流在整个截面上能均匀分布，而且其阻力也比其他形状的管道小，制造、安装方便。常用的输料管内径为60-300毫米，所用材料按输送物料性质而定，例如有的用镀锌板、钢板、薄壁无缝钢管材料制成。总的要求是直径要规整，内壁要光滑，焊接要严密不漏气为宜。输料管多由若干段连接而成。对于用镀锌铁板制成的输料管，一般采用了套接的方法，即各段应以规定的直径为基准做成大小头，然后按气流的方向顺次将小头插入另一管段的大头。套接处的缝隙要焊严，以防漏气。

巩义市机械厂顺应时代发展，进一步研究生产出气力输送更为先进的新式气力输送。我厂将继续坚持以更高、更新、更强为企业发展宗旨，以质量求生存，以诚信求发展。欢迎有志之士前来洽谈业务！

巩义市机械厂拥有先进的气力输送技术，物料气力输送，总结我们的生产经验，为客户提供优质的设备，发展高效节能的设备是我们未来机械行业的发展方向，我们共同努力。气力输送料封泵就是一个料封的原理而得名，结合罗茨风机提供动力源，不需要加装给料机，下料口到料封泵气化室有一定高度的落料管，可以确保料封泵内腔有一定的压力，同时料封泵机身下部有流化风气化室，可在物料在泵体里充分气固混合，同时在喷射嘴的作用下与出料渐扩渐缩管形成局部负压，将物料引射输送到目的地，相比简单的气力是升级的气力输送设备，更加节能低耗使用简单高效。

巩义市机械厂作为气力输送厂家，其低压气力输送可将燃煤电厂排放的粉煤灰收集起来，输送至灰库二次利用，气力输送，在气力输送中发挥了经济高效的优势。气力输送设备可适用于电厂粉煤灰的中短距离输送，也可应用于水泥、冶金等行业粉状物料的气力输送系统，是利用罗茨风机作为动力气源，用管道方式气力输灰的新设备。管道气力输送是利用气流在管道中吹送物料的方法，其原理是将物料由进入料仓内，通风除尘与气力输送，利用输送泵的喷嘴吹入的压缩空气，将物料经输料管输送至储灰斗，再经气料分离器输送至各料斗中。

气力输送料封泵机械市场竞争日益激烈，但我们的技术也在不断的创新，粉体气力输送，为市场提供了的生产技术，为生产新型料封泵设备提供了非常大的发展空间，为机械行业的未来发展带来了良好的发展趋势，巩义市机械厂一直都坚持把新的技术融入到产品设备中去，助推输送设备在科学技术上的快速上升。

气力输送设备输送物料时对不同粉料和不同的输送距离，管道如何变径以及变径点的选择是关键问题。它涉及到输送风速的选择，对不同的输送方式，风速又有不同要求。由于气固两相流在管道内流动状态相当复杂，至今没有一套完整的计算式供设计直接使用。在气力输送时，随着输送距离的延长，管道内气体膨胀。当输料管道初端、尾端管径相同时，管道初端压力高，气体密度大，输送到尾端压力降低，气体密度减小，管道的输送风速则越来越大。

巩义市机械厂推出市场的新型气力输送设备料封泵根据输送距离的不同、物料性质的变化及输送量的不同，所采用的较常规方式大约可降低值乘以适当的修正系数，即为实际选择气流速度的基准，可作为变径管道末速选择的依据。

新一代气力输送料封泵设备对气力输送与传统的复杂的气力输送相比，具有更简便，更好的经济性。经过严格的实验室测试和工厂现场测试证明，气力输送完全满足各种气力输送使用要求，是一种具有简单免安装，可移动便携，可靠低故障率的理想的输粉设备。气力输送设备已在整个行业日趋鼓起，从目前的形式来看已经占领了半壁江山，同时制造品大量入口到国内，这个发展过程，时间不长。这全都源于自主创新。我国气力输送设备也必将赶超德国制造品，成为输送工程领域中的强国。

巩义市机械厂(图)-物料气力输送-气力输送由巩义市机械厂提供。行路致远，砥砺前行。巩义市机械厂(www.gyqlss.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为除尘设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!