

埋刮板输送机

产品名称	埋刮板输送机
公司名称	泊头市蓝润环保设备厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡刘三番村（经营场所）
联系电话	18803178987

产品详情

埋刮板输送机是一种封闭在矩形断面的额壳体中，借助于运动着的刮板链条输送粉状，小颗粒状及小块状等散料的连续输送设备，因在输送物料时，刮板链条全埋在物料之中，故称为埋刮板输送机。

埋刮板输送机可分为通用型和非通用型，非通用型有，耐高温型、耐腐蚀型、耐磨型、全气密型及防爆型等特殊机型，这一类型需与生产厂协商另行设计生产。

埋刮板输送机广泛用于化工、机械、冶金、轻工、粮食、医药、交通、水电等部门，用来输送粉状、小颗粒状和小块状物料。

埋刮板输送机的结构特点：

- 1、经常检查运转是否正常，是否有不正常的噪声，发现故障应及时停车排除。
- 2、运行过程中严防铁块、大块硬物等混入槽内，以免损坏机器。
- 3、定期 输送机里的麻绳等杂物，以免缠绕链条后使电机过载，损坏电机和减速器。
- 4、检查链条销子是否断裂或松动，及时
换或修复；检查刮板是否损坏或磨损。如果有弯曲变形或丢失的刮板，及时
换或修补。“聚乙烯”刮板有划痕或沟槽也许表示有其它问题。
- 5、检查链条、滚筒和链轮是否过度磨损。

- 6、严格按照制造商的产品说明书，定期润滑轴承、齿轮和减速器等。
- 7、定期检查所有保护装置，确保它们能可靠工作。
- 8、定期检查所有螺栓联接的紧固程度，如发现松动应及时拧紧。
- 9、经常检查和调整驱动皮带或链条的张紧度。

埋刮板输送机物料的要求：

- 1、物料容重： $r=0.2\sim 1.8\text{t}/\text{m}^3$ ；
- 2、物料温度： $t<100\text{ }^\circ\text{C}$ ；
- 3、含水率：对于一般物料，不得使物料用手捏成团后不易松散；对于含水率增加后会增大粘着性和压结性，不能使物料严重粘附刮板；
- 4、可输送的物料举例：煤粉、碎煤、烟灰、碳黑、碳酸氢铵、硫铁矿粉、氯化铵、铜精矿粉、氧化铝粉、石膏粉、石灰石粉、苏打粉、尿素、活性碳、氯化钠、硅酸钙、石棉粉、合成树脂、橡胶粉、电石、陶土、合成肥料、粉粒状农药、硫酸钡、硫铵、纯碱、粉粒状医药、小麦、大豆、大米、糖、淀粉、碎木碳、木片、锯末、聚乙烯醇合成洗涤剂、飞灰磷肥等等。

埋刮板输送机不适应输送高温的、有毒的、易爆易燃的、磨损性很强的、腐蚀性很强的、粘附性很强的、悬浮性很强的、流动性特好的、坚硬的和脆性很大又不希望被破碎的物料。有这些特性的物料需要采用埋刮板输送机时，可设计为：耐高温型、耐腐蚀型、耐磨型、全气密型和防爆型等特殊机型。