埋刮板输送机

产品名称	埋刮板输送机
公司名称	新乡市浦东输送设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省新乡市新乡经济技术开发区支一路与支四路交叉口西南角（注册地址）
联系电话	13044752379

产品详情

埋刮板输送机原理和特点　埋刮板输送机是一种在封闭的矩形断面的壳体内，借助于运动着的刮板链条连续输送散壮物料的运输设备。因为在输送过程中，刮板链条埋于被输送的物料之中，故而称>埋刮板输送机 ”。　埋刮板输送机在水平输送时，物料受到刮板链条在运动方向的压力及物料自身重量的作用，在物料间产生了内摩擦力。这种摩擦力保证了料层之间的稳定状态，并足以克服物料在机槽中移动而产生的外摩擦力，使物料形成连续整体的料流而被输送。　在垂直提升时，物料受到刮板链条在运动方向的压力，在物料中产生了横方向的侧面压力，形成了物料的内摩擦力。同时由于下水平段的不断给料，下部物料相继对上部物料产生推移力。这种摩擦力和推移力足以克服物料在机槽中移动而产生的外摩擦阻力和物料自身的重量，使物料形成了连续整体的料流而被提升。　埋刮板输送机机构简单、重量轻、体积小、密封性强、安装维修比较方便。它不但能水平输送，也能倾斜或垂直提升输送；能多点加料，也能多点卸料，输送机工艺布置较为灵活。由于壳体是封闭的，这在输送易飞扬的、有毒的、易爆的、高温的物料时，对改善工人的操作条件和防止环境污染等方面都有较突出的优点。