

# 纸带过滤机批发

产品名称	纸带过滤机批发
公司名称	烟台江海过滤设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:江海过滤 型号:JHZG50
公司地址	山东省烟台市牟平区武宁街道办事处北岭工业园
联系电话	05354311758 13665357258

## 产品详情

重力式纸带过滤机用于轴承磨削加工中对磨削液净化处理的单机循环系统。该系统采用磁性分离器与重力式纸带过滤机，过滤机过滤介质采用无纺布，过滤精度 $20\mu\text{m}$ 。来自机床的污水自然回流至磁性分离器，经过磁性分离器的初级过滤，其中大部分磁性颗粒被吸附出来，然后由磁性分离器出水口流入过滤机带漏网的接水盘中，并流到过滤纸上，过滤纸铺设在输送网上，输送网根据液位开关的开关信号自动输送污纸。乳化液经过过滤纸进入过滤机下部的净水箱，而杂质和油污则被截留到过滤纸上表面。当过滤纸被堵塞后，液位开关的浮球升起，接通液位开关，驱动输送链网输出脏纸，同时走入新纸，滤纸上面的液面很快下降，浮球复位，走纸结束，滤纸和滤渣落入污纸箱。该系统可以自动独立控制，操作简单易行，应用最为广泛，过滤精度根据滤纸的选择而定，我公司生产的该系列过滤机规格有 $25\text{l}/\text{min}\sim 2000\text{l}/\text{min}$

重力式自动走带过滤机也称纸质过滤装置、机床冷却润滑液过滤机。根据预先设定工作，可提供自动的操作流程和较低的过滤耗材消耗。其工作流程为待过滤脏液不断流经由输送网带托着的过滤纸（可采用一次性过滤纸，也可采用其他耐久性过滤材料），当滤纸表面杂质不断积累叠加，使液体的通过能力下降，使得液位逐渐升高，当液位升高到设定高度，行程开关发令启动减速电机带动输送网带向前移动一段（约20厘米），脏的滤纸被送入垃圾箱。同时新的过滤材料自动展开，然后液位下降，重新开始循环。净液存储在水箱由液泵打回机床。

在一些特定场合，可以采用特制的重力式纸带过滤机。比如可设计为不带电机驱动仅手动人工控制走纸的操作过程，适用在小流量、间歇使用、对费用预算比较敏感的情况，操作简单、成本低廉，能达到自动走纸同样的过滤精度。这种情况还可去掉输送网带，采用在过滤纸下面架设弧形过滤网板，可以更好减少开支。

纸带过滤机入水高度可根据用户机床出液口的高度来灵活设计，以简化现场的布