

广州管式离心机厂家

产品名称	广州管式离心机厂家
公司名称	广州麦煌机械设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	转速:16300 分离因数:15620 生产能力:100-800L
公司地址	广州市花都区狮岭镇新花路41号-1-1 (注册地址)
联系电话	13826176123

产品详情

管式离心离心机工作原理--离心机由机身、传动装置、转鼓、集液盘、进液轴承座组成。转鼓上部是挠性主轴，下部是阻尼浮动轴承，主轴由联接座及缓冲器与被动轮联接，电动机通过主动轮、涨紧轮将动力传送给被动轮、从而使鼓绕自身轴线高速旋转，形成强大的离心力场。物料由底部进液口射入，离心力迫使料液沿转鼓内壁向上流动，且因料液不同组分的密度差而分层。

管式离心离心机

管式离心机有GF、GQ两大系列，典型的如GQ系列澄清型管式离心机、GF系列液、液分离型管式离心机。

GF—分离型：主要用于分离各种难分离的乳浊液，特别适用于二相密度差甚微的液、液分离（比重差大于0.1%），以及含有少量杂质的液、液、固三相分离。

GQ—澄清型：主要用于分离各种难于分离的悬浮液，特别是适合于浓度低、粘度大、固相颗粒细、固液比重度差较小的固液分离。

GQ/GF管式离心离心机

离心机由机身、传动装置、转鼓、集液盘、进液轴承座组成。转鼓上部是挠性主轴，下部是阻尼浮动轴承，主轴由联接座及缓冲器与被动轮联接，电动机通过主动轮、涨紧轮将动力传送给被动轮、从而使鼓绕自身轴线高速旋转，形成强大的离心力场。物料由底部进液口射入，离心力迫使料液沿转鼓内壁向上流动，且因料液不同组分的密度差而分层。

GQ/GF管式离心离心机工作原理--分类

GF型：密度大的液相在转鼓内形成外环，密度小的液相形成内环，流动到转鼓上部各自的排液口排出，

微量固形物沉积在转鼓壁上，待停机后人工卸出。

GQ型：密度大的固形物及微粒逐渐沉积在转鼓内壁形成沉渣层，待停机后人工卸出，澄清后的液相流动到转鼓上部的排液口经集液盘收集后排出。

产品特点

通过本机对液体中的杂质分离，达到澄清的效果。用于分离各种难于分离的悬浮液。特别适用于浓度小粘度大，固相颗粒细，固液重度较小的固液分离。

管式分离机应用范围

食品行业：色素、果汁饮料、酵母、小球藻采收、食用油精制、调品料、保健酒等

制药行业：中药提取液澄清、口服液澄清、微生物发酵、血液分离，生物制品、球藻类提取浓缩、中药制剂等

化工行业：：油水分离、乳胶、油品添加剂、油墨、化妆品、新材料等