

DHC400碟片式分离机PLC控制全自动

产品名称	DHC400碟片式分离机PLC控制全自动
公司名称	广州富一液体分离技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:广州富一 型号:DHC400
公司地址	广州市番禺区大龙街竹山工业路47-1号
联系电话	+86-020-34705900 18826065149

产品详情

以领先姿态成就行业典范！

- ∅ 中国第一台管式高速分离机的研发领军人物。
- ∅ 中国第一家以解决液体分离问题与提供分离技术的服务型企业。
- ∅ 中国第一家jb/9098-2005《分离机国家标准》的制定企业。
- ∅ 中国第一家推出超速分离机（28000r/min）的企业。
- ∅ 服务国内数千家化工、食品、制药等企业。
- ∅ 中国唯一一家在设备零故障运行，保持每年免费两次的设备检修服务型企业。

专注离心分离设备制造50年 离心分离成套设备解决方案专家

广州富一为全球用户提供最优质的过滤分离成套设备及专业的固液分离解决方案，主要产品有碟式离心分离机|管式离心分离机|卧式螺旋离心分离机|三足式离心分离机|平板离心分离机|

专注50液体分离：广州富一液体分离技术有限公司

销售员：廖先生 移动电话：18826065734 tel：+86-020-31067775-804

地址：广州市番禺区大龙街竹山工业路47-1号 邮编：511480

产品介绍：

碟片分离机是一种效率高、产量大、自动化先进的设备。是适合含固量较低的悬浮液、比重差较小的互不

相溶的液体分离，

是制药、食品、化工、生物制品、饮料制品等多个行业必备设备。

是适合含固量较低的悬浮液、比重差较小的互不相溶的液体分离，是制药、食品、化工、生物制品、饮料制品等多个行业必备设备。依据碟片分离机的自动化控制程度，碟式分离机可分为人工排渣式碟片分离机（dry）和自动排渣式碟片分离机（dnc）两种，同时在自动排渣式碟片分离机中依据排渣方式的不同，可分为手动自动排渣碟片分离机，也可称为半自动排渣碟片分离机，另一种由plc系统完全控制的碟片分离机称为全自动排渣碟片式分离机。按照内部排渣的方式有喷嘴排渣分离机与环阀排渣分离机。

工作原理：

是依据在设备高速旋转是产生离心场力，在离心场力中根据物料的比重不同受到离心力的不同，比重较重的固形物沉积到转鼓壁上，通过plc的控制将固形物和少量的液体排出机外。轻液相沿碟片外锥面向轴心流动至上部经轻液向心泵，由轻液口排出机外。从而达到固形物与轻液项的分离目的。

产品特点：

- 1、转鼓经过精确的动平衡校验,工作时运转平稳,振动小，噪音低
- 2、所有与物料接触的零部件均采用不锈钢材料制造,可有效地减少分离物料的腐蚀作用,并符合食品卫生要求。
- 3、动力传递采用液力偶合器和一对螺旋增速齿轮,利用液体来传递动力,既增速平稳又能进行过载保护。
- 4、配有自动控制柜。它由工业计算机和机器过载自动保护器等组成，自动化程度高,对工艺调整的适应性强、调节方便,并可大大降低工 人的操作强度。

应用领域：

乳品分离机：用于牛奶脱脂或牛奶澄清（除去固体杂质）。小型的分离机用手援驱动、人工排渣，适宜于牧区农牧民家庭使用；大型的分离机用于工业生产，电力驱动，排渣方式为人工排渣或环阀排渣。

矿物油分离机：用于燃料油、柴油、润滑油及变压器油等矿物油除去水分及机械杂质，也可分离类似乳浊液。

植物油分离机：用于植物油的加工精制。

动物油分离机：在肉类加工中用于精炼动物油脂，或在水产加工中用于鱼油浓缩分离等。

酵母分离机：用于浓缩酵母，喷嘴排渣。

淀粉分离机：用于淀粉去除蛋白质以及淀粉的浓缩，喷嘴排渣。

羊毛脂分离机：毛纺行业用来从羊毛洗涤水中提取毛脂，喷嘴排渣。

制药用碟片分离机：在制药行业中用于抗生素、维生素等的提取，也适用于制药及化工生产中的液-液-固三相混合物的分离。

啤酒分离机：用于啤酒、麦芽汁及其它饮料的澄清。

胶乳分离机：用于橡胶乳的浓缩和清除橡胶乳中的杂质。

油漆分离机：用于分离涂料中的杂质，提高涂料的质量。

结构图：

优势一、50年品牌沉淀 规模强大

公司创建于20世纪八十年代，企业厂房占地面积60余亩，厂房及办公楼13000余平。

董事长孙富一先生是国内第一台管式分离机研发人员，有着50多年的设计制造经验。

中国第一台28000转高速分离机发明者，管式分离机发明专利拥有者及数十项国家专利。

优势二、标准制定者 行业领先

国内市场管式分离机设备保有量最大的品牌，中国管式分离机作业标准起草及制定单位，并参与多种离心机标准起草。

集团始终如一专注离心分离技术与设备的研发与制造，为国内外数万家用户提供离心分离设备及解决方案，引领离心分离设备与离心分离技术发展方向。

优势三、设备齐全 产品远销海内外

拥有各种大型生产设备300套，并设有完善的理化实验中心、无损检测实验室及超速实验室。

国内最大的管式高速分离机生产厂家，同时也是国内高速分离机大型生产基地。

公司具有独立的进出口权，目前设备远销新加坡、泰国、马来西亚、土耳其等国家。

优势四、量身定制专属方案 解决您的分离难题

50年专注于固液分离解决方案，至今已为全球近3万家企业提供了专业服务。专业的产品应用技术人

员为您量身打造最佳过滤分离设备解决方案，解决一切分离难题，一站式服务让您更省心。