

小麦淀粉旋流器厂家

产品名称	小麦淀粉旋流器厂家
公司名称	天长市豪森食品机械有限公司
价格	280000.00/套
规格参数	豪森食品机械:品牌 HS-11:型号 安徽天长:产地
公司地址	安徽省滁州市天长市经济开发区
联系电话	86-05507028911 13345508158

产品详情

淀粉旋流器是一种利用流体压力产生旋转运动的装置。当淀粉乳以一定的速度进入旋流器，遇到旋流器器壁后作回转运动。由于所受的离心力不同，料浆中的淀粉所受的离心力大，能够克服水力阻力向器壁运动，并在自身重力的共同作用下，沿器壁螺旋向下运动，细而小的纤维，蛋白，杂质等因所受的离心力小，未及靠近器壁即随料浆做回转运动。在后续给料的推动下，料浆继续向下和回转运动，于是大颗粒的淀粉继续向周边浓集，而细小颗粒纤维，蛋白，杂质则停留在zx区域，颗粒粒径由zx向器壁越来越大，形成分层排列。随着料浆从旋流器的柱体部分流向锥体部分，流动断面越来越小，在外层料浆收缩压迫之下，比重轻的纤维，蛋白，杂质不得不改表方向，转而向上运动，形成内旋流，自溢流口排出，而颗粒大的淀粉则继续沿器壁螺旋向下运动，形成外旋流，z终由底流口排出，成为淀粉。

淀粉旋流站主要功能：去除淀粉乳中可溶与不可溶的蛋白、细纤维、糖份等，得到优质的淀粉乳。

淀粉旋流站是本公司近年来的主导产品，随着淀粉科学技术的发展，市场对淀粉质量的要求不断提高，淀粉的制造及其深加工发展速度极快，因此淀粉旋流站的质量及工艺匹配直接影响淀粉质量，我公司淀粉旋流器（站）采用优质不锈钢制作，设备表面采用特殊工艺处理，旋流管由耐磨呢绒制成，产品质量稳定，价格合理，深受广大淀粉用户的欢迎。