

JZL-140单螺杆造粒机,JZL-140单螺杆造粒设备

产品名称	JZL-140单螺杆造粒机,JZL-140单螺杆造粒设备
公司名称	常州海涵干燥设备科技有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:海涵 型号:JZL 加工定制:是
公司地址	常州市武进区郑陆镇牟家村1号
联系电话	0519-88673995 13906119320

产品详情

JZL-140单螺杆造粒机 概述： 在固体粉料与液体共存并以固相为主的分散体中,利用分散体的自粘性(或外加粘结剂),通过强制方式(如挤压、重力、离心力、机械力、气流冲力等)使固体粉料基本微粒相互粘接、增大。并形成一定形状和粒度均匀,集中的颗粒群。湿法造粒成套装置主要由混合(捏和)、造粒、干燥及其辅助系统设备组成。粉料经混合(捏和)后,进入造粒机形成所需粒度的含湿产品,经干燥得到颗粒状成品,从而实现造粒的目的。 JZL型单螺杆挤压造粒机分前出料式和侧出料式,前出料式造粒直径一般在1.5-12mm之间选择,侧出料式造粒直径一般在0.7-2.0之间选择颗粒形状为圆柱状,成粒率 95%,出料口设有切断颗粒装置,长条干燥完自然成一节一节颗粒,设备前端还设有水冷却装置,使管内降低温度使出料速度快。JZL-140单螺杆造粒机

应用范围： 广泛适用于橡胶助剂、食品添加剂、塑料助剂、粉末活性炭、催化剂、饲料、农药、染料、颜料、日化、制药等行业需造粒的产品。JZL-140单螺杆造粒机

主要优点： 由于粉状物料在湿态下完成造粒过程,使得造粒及其后续过程(如干燥、包装等)的操作条件得到大大改善。一般可减少现场粉尘飞扬90%以上。通过造粒,可避免粉体产品易出现的结块、架桥、脉动等影响使用的现象,同时避免了使用过程中粉料带来的二次污染,使产品的物理性能得到较大改善。

一般情况下,造粒产品的堆积比重都有较大的提高,因此可节约运输、储存、包装空间。对多组份复合、混配的产品而言,造粒可避免各组份偏析,从而真正保证复合产品质量。

技术参数：

型号	螺杆直径	电机功率[kw]	转速[rdivm]	外形尺寸L*D*H[mm]
JZL-100	100	7.5	11-110	1800*500*1000
JZL-140	140	15	2000*800*1430	1000
JZL-180	180	3000*950*1350	2000	