

造粒机设备_造粒机_一步干燥高质量查看

产品名称	造粒机设备_造粒机_一步干燥高质量查看
公司名称	常州一步干燥设备有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:一步 型号:PS1697
公司地址	常州市武进区焦溪查家湾
联系电话	86-051988900288 013915098637

产品详情

PGL-B喷雾干燥制粒机是集喷雾干燥、流化制粒于一体，实现液态物料一步法制粒，采用喷雾工艺，特别适用微辅料，热敏性物料，功效比FL沸腾制粒机高1—2倍。一些产品终水份可达0.1%，配备返粉装置，成粒率 85%，可制0.2-2mm颗粒；改进设计的内混式多流体雾化器，可处理一些比重达 1.3g/cm³的浸膏。目前该喷雾干燥制粒机系列产品已做到PGL-150B，每批可处理500kg。

使用蒸汽制粒能有效地提高制粒机的产量和改善颗粒品质。蒸汽是调质时水分添加的来源，是饲料淀粉糊化的热源。在调质中添加一定量蒸汽，既可杀灭饲料中一部分细菌，又可以稀释饲料中天然粘结剂，使物料中的每一微粒外部形成一层薄薄的含水层，利于物料糊化，便于制粒，从而改善了颗粒饲料质量。正确的蒸汽管道设计既要保证蒸汽压力和流量，又要有效地防止管道中的冷凝水进入调质器。汽包应尽量靠近制粒机以提高蒸汽质量，因为蒸汽质量对制粒机至关重要，纯度不够的蒸汽将导致制粒机堵塞或产生不符合要求的饲料，并容易出现一系列故障。

FL系列沸腾制粒干燥机应用范围：

制药工业中的造粒：片剂颗粒、冲剂颗粒、胶囊剂颗粒。

食品工业的造粒：可可、咖啡、奶粉、颗粒果汁、调味品等。

其它行业的造粒：农药、饲料、化肥、颜料、染料化工等。

粉状或颗粒状湿物料的干燥。

包衣：颗粒、丸剂保护层、着色、缓释、薄膜、肠溶包衣等。

