

微丸包衣的高效包衣机XLB-10

产品名称	微丸包衣的高效包衣机XLB-10
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

微丸包衣的高效包衣机XLB-10

微丸是多单元型制剂属于剂量分散型制剂，口服后在胃肠道形成均匀分散的微粒系统，避免了局部药物浓度过高而引起的对胃黏膜的刺激，有利于药物的吸收，从而提高了生物利用度，减少了个体差异；同时，多单元型制剂释药行为是组成一个剂量的多个小丸释药行为的总和，个别小丸制备上的缺陷不至于对整个制剂的释药行为产生严重影响，保证了临床用药的安全性。

近年来以包衣微丸为代表的多单元给药系统逐渐成为热点。膜控型微丸指的是将药物小丸用阻滞性材料包衣，或者直接把药物作为包衣层，再包阻滞性的材料以获得缓、控释的效果的微丸，其释药速度主要通过不同性质的聚合物膜加以控制，所以微丸包衣是一个很重要的成分，包衣的好坏直接影响到药物，而且包衣后微丸还会出现粘连，在一些设备内壁上黏连，导致大量包衣后的微丸无法使用，导致浪费。

微丸包衣的高效包衣机，其特征在于，包括控制器、导流装置、空气分配底盘、喷液装置、与喷液装置连接的喷液存储罐、流化床机身和进风管，所述进风管上设有过滤装置、加热装置、湿度调整装置，进风管连接流化床机身，流化床机身上还连接有出风管，所述出风管上设有风机，所述导流装置采用外扩结构，流化床机身设置为上粗下细结构，所述喷液装置和空气分配底盘位于流化床机身内，所述喷液装置位于空气分配底盘上方。