

轧辊挤压干法制粒机LG-500

产品名称	轧辊挤压干法制粒机LG-500
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/件
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

轧辊挤压干法制粒机LG-500

该装置的主要功能是将均后流动性差、颗粒细的粉末轧辊成片，经过粉碎机破碎过筛，制成颗粒较大，流动性较好、容易成型的UO₂粉末。制粒前粉末技术指标如下：

斯科特松装密度：（ 1.00 ± 0.25 ）g/cm³；

颗粒尺寸：总重量的至少95%能通过40目筛（425 μm标准筛）；

控制系统用于给料、轧辊、筛分等制粒过程，具有报警和联锁功能；

控制系统采用西门子S7-1200系列PLC，需配有西门子显示屏；

需配有急停按钮和程序互锁；

预留通信接口，具有与后续DCS改造进行通信、数据传输和实时反馈工作状态的功能。

进料装置垂直布置，具有过滤装置的自然排气口以及料位传感器接口。搅拌器及螺旋送料器集成于箱体下部，防止搭桥，保证物料均匀稳定输送。

轧辊挤压装置采用悬臂式垂直方式，利于减少未压制粉末量，且更容易与压制物料的分类。主通道压制片状物通过预破碎装置进入整粒装置，该装置需位于可视并配有安全控制开关的防护罩内，密封性要求较高。