

矿泉水瓶脱标粉碎清洗生产线-塑料瓶破碎清洗线-信瑞德矿泉水瓶粉碎机

产品名称	矿泉水瓶脱标粉碎清洗生产线-塑料瓶破碎清洗线-信瑞德矿泉水瓶粉碎机
公司名称	河南信瑞德环保科技有限公司
价格	52800.00/台
规格参数	原理:塑料瓶颗粒粉碎机 型号:PET塑料瓶破碎清洗线 干燥模式:离心甩干
公司地址	河南省郑州市高新技术产业开发区科学大道89号升龙又一城B座16楼518室
联系电话	17513179992

产品详情

塑料瓶破碎清洗线工作原理：

回收的PET塑料瓶，先经过“脱标机”去除瓶身的标签，然后经过“平面分选输送机”，在此步骤挑选出物料中的杂色瓶（如绿色瓶、蓝色瓶、残余杂质等），再进入“粉碎机”进行粉碎，出来后进入“漂洗水槽”进行分离（实现PET瓶片与PP标签纸、瓶盖的分离），分离干净后进入“高温锅”进行加热清洗，出来后再进入“漂洗水槽”进行漂洗（去除高温加热中的清洗剂），再进入“脱水机”脱水后直接装包。针对产量大、瓶片级别高我们可通过整瓶预洗环节、脱标分拣环节、初碎环节、初洗分离环节、高温清洗环节、中和清洗环节、漂洗干燥环节、瓶片环节等整套精洗环节来高精净片。此流程为常规流程，根据生产地点不同，产量要求不同，我工厂亦可根据客户需要设计不同生产方案。

PET塑料瓶破碎机 塑料瓶破碎清洗线 信瑞德矿泉水瓶粉碎机

回收的PET塑料瓶，首先经过“脱标机”去除瓶身的标签，然后经过“平面分选输送机”，在此步骤挑选出物料中的杂色瓶（如绿色瓶、蓝色瓶、残余杂质等），再进入“粉碎机”进行粉碎，出来后进入“漂洗水槽”进行分离（实现PET瓶片与PP标签纸、瓶盖的分离），分离干净后进入“高温锅”进行加热清洗，出来后再进入“漂洗水槽”进行漂洗（去除高温加热中的清洗剂），后进入“脱水机”脱水后直接装包。

矿泉水瓶粉碎机是专为塑料瓶，塑料桶弹性较强的容器类物料而设计的一种粉碎机，是本公司经过多年粉碎机设备生产、使用过程中研发的粉碎类机械，在常规型粉碎机基础上增加了一个强制进料装置--强制压料板。粉碎弹性较强的容器类物料是的产量是同型号常规机型的两倍之多，而且特别适合输送机自动化上料生产线使用，无需人工进料，使用干/湿两种粉方式。

塑料瓶粉碎机在设备在设备运行原理上主要通过电动机带动动刀刀盘高速旋转，在动刀高速转动的过程中与定刀形成相对运动的趋势利用动刀与定刀之间形成的间隙造成塑料粉碎剪切的切口从而将大块塑料进行破碎，破碎后的塑料通过筛网对塑料颗粒大小进行过滤输出，整个加工过程中便捷省力。对于轻薄塑料薄膜或编制袋的加工可采用集成风机带动机腔内空气的定向流通以减少出料阻力增大设备产量。