

220型泡沫造粒机、废泡沫回收造粒机、泡沫加工设备

产品名称	220型泡沫造粒机、废泡沫回收造粒机、泡沫加工设备
公司名称	郑州泰航机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:XY155K 产品别名:泡沫成型机
公司地址	郑州市中原区华山路80号院18号楼5层2号
联系电话	15737115499 13592571122

产品详情

温馨提示：了解泡沫造粒的详细情况请致电15738378175！我们将给您一个完美的答复！合作从沟通开始！

泡沫造粒机，废旧泡沫造粒机：又叫泡沫颗粒机采用最新技术，最新设计，结合最新泡沫再生利用工艺制造的废旧泡沫回收造粒专用套装设备(组合机组：进料口进料直接出合格颗粒(流水线，全封闭，电子控温，含除杂去尘)

废旧泡沫造粒机，是将废旧泡沫、珍珠棉、发泡聚乙粉碎造粒的专用机械，采用电动换网技术，提高了工作效率，操作简单，做出的颗粒色泽光亮，无空心，受到广大客户好评。

一、用途：

用于加工废旧快餐盒、家电包装等eps泡沫（发泡胶），使之转变成再生ps颗粒料。这种再生塑料可制造各种文具、玩具及电器外壳等。

二、特点：

- 1、主副机螺杆料筒均采用进口高强度优质碳素结构钢制造，经久耐用。
- 2、sj220型采用锥形螺杆料筒，加快进料速度，大大提高产量和质量。
- 3、采用主、副机配套生产，加热温度稳定，有效改善材料分子结构，增强透气性，颗粒质量明显提高

4、该机组主要由破碎干洗机、挤出机、自动牵引切粒机组成。自动上料、自动控温、自动除尘、除杂、自动换滤网、生产过程中无污

本泡沫造粒机是双螺杆第五代废旧泡沫造粒机，也是泡沫回收机的专用机，配置有电脑式全自控柜，操作简便，性能稳定

- 1、组合机组：进料口进料直接出合格颗粒(流水线，含除杂去尘)集破碎、除杂、输送、上料、拉丝、切粒为一体，效率高，制造出的产品质量好，销售价格高
- 2、泡沫造粒机能耗低，节能效果显著，电耗费用150元/吨左右。吨成本更低，获利更多
- 3、免清洗杜绝二次污染和浪费水资源。泡沫造粒机采用整体全封闭设计，ps发泡制品不用破碎，可整体投入到料斗中，由设备自行破碎自动除杂后直接进入主机加工，泡沫经加热熔化后挤出牵引切成粒料，每小时可生产粒料200-300kg，颗粒产品颜色几乎无改变，不老化、稳定性强
- 4、该设备主要以生产pp、pe等热塑性泡沫为主，整套机组配套完善，包括：破碎机、泡沫造粒机、切粒机、料斗、冷却水槽、电机带轮、电机架、炉子（加热圈）等
- 5、该套机组配套完善，可以自动连续生产，由于机器制造强度的提高，所以设备能够24小时连续生产。加上设备特殊排气排水装置，因此废料经水洗后无须烘干，可直接造粒，（干料也可生产）而且造粒干净，无污染和老化现象，大大降低了生产费用，提高了生产效率
- 6、整机具有体积小、效率高、性能好、耗电低、成品质量高、适应性广的显著特点，且不会影响产量。还可配置自动换网机头，不停机电动(或手动)换网；另外可以根据需要配置相关的辅助设备：磨刀机、捞料机等
- 7、泡沫造粒机组中主机双混炼塑化混合均匀，结构紧凑、辅机采用风送集料，振动分离冷却，具有自动化程度高，生产效率高等优点。该机组有风送集料系统采用不锈钢制作。耐腐蚀、耐磨损、美观耐用

根据广大用户的实践中出现的问题，本公司特地在泡沫造粒机上面加上全套温控设备，这样既避免了主机接线的麻烦，还解决了测量温度的问题，现在能准确的知道上、下螺杆各是多少度，使用起来更科学，更好控制，造出来的原料更加透明，不至于出现烧糊或融化不了的现象。

2、安全，做设备首先要考虑安全问题，泡沫造粒机在工作的时候一是高温烫伤问题，另外是电路问题，首先说高温烫伤，选购的时候首先要考虑在设备工作的时候工作人员是否能接触到加热器，另外工作的时候电路安全是否有保障，郑州泰航机械在设备上加装了全套防高温安全护照。电机部分，泡沫颗粒机高速运转的电机皮带是最容易出现问题的，我们采用了高度安全的全包护罩，这不但保证了电机在运转时的安全，也为整机的美观程度添资加彩不少。下料部分，这是一个不容忽视的问题，本机采用了卧室高效粉碎机，操作时放在地上，拿着扫把往里扫料，这样就避免了人工直接作业的危险。

下面给大家介绍一下泡沫造粒的成本与利润：

办厂条件： 厂房场地60 平方米，泡沫造粒机一套

工人2人，三相动力电源

(1)成本：原料综合价：5000元 / 吨

水电费：300元/吨

工资：100元/吨

损耗：100元/吨

管理费：100元 / 吨

合计：5600元 / 吨

(2)平均市场售价：7500元 / 吨

(3)利润(2)减(1) =1900元 / 吨

天利润1.2吨 × 1900元=2280元 / 天

以上就是废旧泡沫造粒机基本介绍。

系列产品适用于---电器包装--汽车泡沫--外墙保温材料--样板房材料--废泡沫等加工造粒，提高产品转化率，降低生产成本，市场前景广阔。

主要技术参数

型号	xy105k	xy 130k	xy 155k	xy180k
螺杆直径 (mm)	105	125	145	180
主轴转速 (转/分)	50—70	50—70	40—60	40—60
螺杆长径 (mm)	16 : 1	16 : 1	16 : 1	16 : 1
主电机功率 (kw)	15	18	22	30
机重 (kg)	1100	1250	1500	1800
产量 (kg/h)	30—60	60—90	80—100	90—120
外形尺寸(mm)	2500 × 600 × 800	2700 × 700 × 1200	3000 × 700 × 13000	3300 × 750 × 13000
配置	主机、配电柜、冷却槽、下料斗、切粒机 (不含电机、不含税)			

服务承诺：售前服务：为您提供项目设计、工艺流程设计，适合您的机器设备选购方案的制定，根据您的特殊需求，设计制造产品，为您培训技术操作.售中服务：陪您一起完成对设备的验收，协助拟订施工方案和详细流程售后服务：公司指派技术人员指导设备安装、调试及培训操作人员产品质量：易损件除外整机一年内质量保证！

销售热线：0371-56652136 15738378175

本产品的品牌是泰航，型号是XY155K，产品别名是泡沫成型机，产品用途是废旧泡沫回收造粒，生产能力是80-100 (kg/h)，旋转刀数是8 (把)，固定刀数量是4 (把)，回旋直径是300 (mm)，进料口直径是200 (mm)，滤筛板孔径是2-5 (mm)，切刀转速是60 (r/min)，机器中心高是1200 (mm)，电动机功率是22 (kw)，加热功率是1.5 (kw)，适用原料是PE,PP,PS,TPV，螺杆数是单螺杆，螺杆长度是16 ; 1 (mm)，螺杆直径是145 (mm)，外形尺寸是3000 × 700 × 13000 (mm)，重量是1500 (kg)，锅体容积是1.8 (L (升))，售后服务是整机保修一年