

# 全自动拆包机省人工

产品名称	全自动拆包机省人工
公司名称	潍坊一卓重工科技有限公司
价格	290000.00/套
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县冶源镇巩家桥村（注册地址）
联系电话	15866113939

## 产品详情

### 一．全自动拆包机简介：

现如今，国民经济发展迅速，尤其是农业和工业更是实现质的飞跃。不管农业或者是工业都需要用到各种原料通过配备制作出合格的产品，众所周知，常见的原料包装一般都是用编织袋装的，以前都是用的人工拆包，尤其是需要量多的大型农业、工业发展基地，一方面是人工拆包速度跟不上，另一方面是需要很多的劳动力，拆包产生的粉末危害着工人的健康，靠人工拆包根本不可行。

全自动拆包机是潍坊一卓重工科技有限公司根据多年化工自动拆包行业积累的经验，根据原料包装袋的特性设计的全自动拆包机，全自动拆包机用于袋装粉粒状物料拆袋卸料作业。在化工、石油、建材、冶金、电力、食品、医药、粮食、环保等领域中的干燥粉状物料自动拆袋卸料作业，如片碱，氧化镁、乌托洛品，石英砂、石灰石、木屑、聚氯乙烯，尿素、粘土、石膏、污水处理添加粉料等均可进行自动拆袋卸料作业，它通过滚筒输送机自动给袋，割刀装置自动破袋，自动袋料分离、卸料等步骤物料靠重力落进贮斗中由底部出料装置输出物料来完成拆袋卸料工作。作业过程采用全密封输送装置，使工人能在清洁的环境中工作，物料不会外溢。

### 二．全自动拆包机投料的组成部分:

#### 1.滚筒输送机

滚筒输送机主要由滚筒输送机、驱动装置以及支撑输送机的支架组成。

#### 2．提升托举装置

提升托举装置主要由托盘输送、托盘支架、提升装置支架组成。

#### 3．垛包拆包破袋装置

拆包破袋由破袋刀具、刀架以及相应的支架组成。垛包由提升托举装置抓取每次5包，经行走装置输送至

割刀，刀片采用耐磨高速钨钢，使得刀具能够快速轻松破袋，使破袋效果良好。

#### 4.分离装置

分离装置主要由平行筛体组成，用于将物料与编织袋完美分离。

#### 5.出料装置

出料装置主要由出料斗，出料输送机以及相应的支架组成。

#### 6.废袋压缩收集器托盘收集器

废袋压缩收集装置将分离的编织袋空袋压缩收集全程密封物料不外溢。

### 三.全自动拆包机技术特点：

- 1、物料在破袋过程中和物料分离过程均为全封闭进行，改善了工人的作业环境，可适用于防爆区域、食品级、有毒物料等物料的拆包作业。
- 2、现场仅需叉车将码好的垛包放置滚筒输送机上即可，可放置多组，提高了效率减轻了工人的作业强度。
- 3、设备运行简单、可靠，故障率低，减少了维护工作量。
- 4、设备经过特殊设计，残破包装袋与物料完美分离，不会掺杂到物料中，也不会挂在分离装置里。
- 5、设备出现故障自动报警，急停，保护设备及避免人员误操作。
- 6、破袋、卸料、分离后与其它输送设备配套使用可完成粉体输送储存功能。
- 7、无需对设备进行调整，就可处理不同尺寸的包装袋。

### 自动拆包机技术参数：

一、设备主要部件：1.滚筒输送机2.提升托举装置3.破袋装置 4.分离装置  
5.输送装置6.废袋收集7.提升机8.螺旋输送机9.电动闸门

二、破袋能力：4T/H

三、整机功率：10—17kw

四、可拆包装袋材质：麻袋、编织袋、塑料膜、复合袋、牛皮纸、帆布袋。

### 四.全自动拆包机的工作原理：

将码好的编织袋物料由叉车放置到滚筒输送机上，可一次放置多组，码好的物料经滚筒输送机送至提升装置的位置，提升装置将码好的物料抓取一次5行走装置输送至割刀，编织袋经旋转割刀分离的物料落至出料斗，筛分装置将残留物料与编织袋分离，编织袋经旁路出口落至废袋压缩收集装置。

拆解的物料通过输送送至斗式提升机入料口，提升机将物料提升至反应釜顶部，由溜管两通分别输送至对应的螺旋输送机由底部的电动阀门控制对应的反应釜投料。完成循环作业。注：自动拆包机因物料性

质、使用场合、出料方式等变化，其整套设备的配置、产量、材质、功率等有所变化。

## 五．公司介绍

潍坊一卓重工科技有限公司是集科研开发、工程设计、机械制造、销售、服务及国际贸易、电子商务、网络营销于一体的科技型创新企业，公司位于美丽的国际风筝之都-临朐(国家AAAAA级森林公园·沂山景区驻地)东城工业园区，厂区占地面积10万平方米。

潍坊一卓重工科技有限公司专业生产:1、自控设备类（拆包机、自动拆包机、自动上袋包装机、自动包装机，自动化配料系统）2、输送机械类、（滚筒输送机、皮带输送机、大倾角输送机、电子皮带秤、定量给料机、快递分拣物流线）3、环保除尘类（布袋除尘器、车间粉尘除尘器、车间除尘净化系统）4、磁电设备类（除铁器、磁选机、磁滚筒等除铁设备和磁选设备）等四大类三十多个系列一千余种规格型号的产品，服务范围涉及化工、电力、煤炭、建材、冶金、港口、矿山、有色金属、环保等10多个领域，目前已为国内7000多家客户提供了可靠、增值、便利的专业设备和方案，同时产品远销俄罗斯、朝鲜、印度、印度尼西亚、马来西亚、菲律宾、越南、泰国、伊朗、巴基斯坦、巴西、智利、秘鲁、澳大利亚等几十个国家和地区。

公司坚持以科技兴企、质量第一、是企业的生命为宗旨，不断采用新工艺、新装备，确保产品高标准、高质量，确保设计、生产、服务每个环节都达到用户满意。并建立了一套严格、有效的质量管理体系，潍坊一卓重工科技有限公司热忱欢迎社会各界朋友光临合作，共创伟业。

企业宗旨：制造精品、客户第一、信益第一、做大一卓重工，做强一卓品牌；引领同业产品与技术的发展方向。

经营理念：“一、新、快、卓”

“一”指：信益第一，客户第一，一诺千金。

“卓”指：卓越发展，提供优质的产品和完善的服

“新”指：鼓励进取与创新，以高新技术产品开拓市场，引导市场。

“快”指：快速反应，适应市场，满足顾客。

企业精神：团结求实、严细高效、开拓奉献、争创一流。

公司使命：不断提高产品和服务水平以满足顾客需要，让顾客满意，为顾客创造价值。

核心价值观：富裕职工、发展企业、回报股东、奉献社会。