

78筒布袋式高压脉冲除尘器

产品名称	78筒布袋式高压脉冲除尘器
公司名称	漯河市华粮机械有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:华粮机械 型号:DMC78 产地:河南漯河
公司地址	漯河市召陵区渭河路东段
联系电话	0395-2353266 13027681953

产品详情

78筒布袋式高压脉冲除尘器

袋式除尘器是一种干式滤尘装置。它适用于捕集细小、干燥、非纤维性粉尘。滤袋采用纺织的滤布或非纺织的毡制成，利用纤维织物的过滤作用对含尘气体进行过滤，当含尘气体进入袋式除尘器后，颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较细小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。

除尘器工作原理：

袋式除尘器高的除尘效率是与它的除尘机理分不开的。含尘气体由除尘器下部进气管道,经导流板进入灰斗时,由于导流板的碰撞和气体速度的降低等作用,粗粒粉尘将落入灰斗中,其余细小颗粒粉尘随气体进入滤袋室,由于滤料纤维及织物的惯性、扩散、阻隔、钩挂、静电等作用,粉尘被阻留在滤袋内,净化后的气体逸出袋外,经排气管排出。滤袋上的积灰用气体逆洗法去除,清除下来的粉尘下到灰斗,经双层卸灰阀排到输灰装置。滤袋上的积灰也可以采用喷吹脉冲气流的方法去除,从而达到清灰的目的,清除下来的粉尘由排灰装置排走。袋式除尘器的除尘效率高也是与滤料分不开的,滤料性能和质量的好坏,直接关系到袋式除尘器性能的好坏和使用寿命的长短。而过滤材料是制作滤袋的主要材料,它的性能和质量是促进袋式除尘技术进步,影响其应用范围和使用寿命。

除尘器优点：

除尘效率高，一般在99%以上，除尘器出口气体含尘浓度在数十mg/m³之内，对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

处理风量的范围广，小的仅1min数m³，大的可达1min数万m³，既可用于工业炉窑的烟气除尘，减少大气污染物的排放。

结构简单，维护操作方便。

在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。

对粉尘的特性不敏感，不受粉尘及电阻的影响。

漯河市华粮机械有限公司专业从事大中小型面粉机械生产销售，长期致力于面粉机配套设备的研发与生产，主要涵盖粮食清理设备、除尘设备、提升输送设备、清粉设备几大系列。公司一直专注于技术创新，多年来汇聚了一大批经验丰富的技术人才与服务队伍，在面粉加工设备、杂粮清理设备、环保除尘设备领域获得一直好评。期待与您的合作！