

# 蓝科品牌小型单机系列单机布袋设备新的快捷安装方法

产品名称	蓝科品牌小型单机系列单机布袋设备新的快捷安装方法
公司名称	泊头市蓝科环保设备厂
价格	1000.00/台
规格参数	除尘效率:99 处理风量:3000 适合温度:120-280 ° c
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡杨屯村
联系电话	13831742594 13731737693

## 产品详情

### 13.蓝科品牌小型单机布袋除尘器系列单

#### 机设备新的安装方式图片[单机布袋除尘器](#)

是工业除尘除烟净化空气，保护环境有效除尘设备。单机布袋除尘器我厂专业生产的一款小型单机设备，单机布袋除尘器一般多是单滤式的（内滤或外滤）单机袋式除尘器，单室除尘器和清灰机构于一体，结构紧凑，体积小，除尘效率高，适应性强，能就近除尘，只需提供电力电源就可以投入使用，因此安装使用方便，广泛用于建材、粮食、烟草、化工、冶金、机械、铸造、煤炭、电力等行业。HD型单机布袋除尘器;PL单机布袋除尘器;UF型单机布袋除尘器;JBC型单机布袋除尘器;DMC系列脉冲单机除尘器;UF-S TD,FM,FB系列单机袋收尘器;HMC型脉喷单机除尘器等型号齐全，我们根据用户场地，环境，尘点，温度等选择合适型号大小的除尘设备。小型单机布袋除尘器有以下构成:1.箱体:包含袋室、经空气、多孔板、滤袋、袋笼、检查门、箱体规划耐压为5000pa。2.出风体系：包含风机、风机配用电机。3.喷吹系统：包含气包、喷吹管、脉冲阀、控制仪。小型单机布袋除尘器的作用原理：引风机把含尘气体从进气口引进中壳体内，洁净的气体透过滤袋由文式管进入上壳体，而由净气出口排出，而粉尘被阻留在滤袋外壁，跟着时间的延伸，吸附在滤袋上的粉尘越来越厚，滤袋阻力越来越大，此刻，脉冲控制仪宣布信号，程序主动操控各种脉冲阀的开关，使高压气源经喷吹孔、文式管向滤袋内喷发，因为高压气的作用，使滤袋发作急据的胀大致使冲击振动，使吸附在滤袋外表的粉尘抖落在灰斗里有输送机排出。小型单机布袋除尘器的安装过程：（1）除尘器在运到施工现场以后，我们可以检查一下箱号、设备名称图号（或规格）、件数按装箱单或其它形式的交货清单，一一清点零部件、工具、附件（或材料）、出厂合格证和其它技术文件等，一一作好记录，检查完毕必须办理有关手续，并妥善保管，若有损坏者应及时修补、校正。（2）安装过程所必需的各种吊装设备、工具、辅料及各种临时加固件都应准备齐全，可按照安装说明书安装，安装单位也可根据吊装设备的机械化水平，在确保安装工程质量的前提下，可酌情作适当的变更，采用其它有效的安装方法。3、设备外形及安装布置尺寸（按实际尺寸进行基础设计）安装一般可按下列顺序进行。3.1先检查基础，按常规清理，找平、放线。3.2将支柱就位，并用拖拉绳临时找正、固定。3.3将灰斗吊装到支柱上（如灰斗散件发运，应先组装灰斗），找正、固定，并安装灰斗上的附件。3.4吊装袋室及进出风口和箱体。3.5安装爬梯、栏杆。3.6安装箱体顶部入孔门、气路元件等。3.7安装滤袋和袋子笼（如我厂在发运时，预先将[袋笼](#)装入袋室内，则应先将袋笼取出，并拆除袋笼固定装置）。（3）设备外形及安装布置尺寸（按实际尺寸

进行基础设计)安装一般可按下列顺序进行。a先检查基础，按常规清理，找平、放线。

b将支柱就位，并用拖拉绳临时找正、固定。

c将灰斗吊装到支柱上（如灰斗散件发运，应先组装灰斗），找正、固定，并安装灰斗上的附件。

d吊装袋室及进出风口和箱体。e安装爬梯、栏杆。f安装箱体顶部入孔门、气路元件等。g安装滤袋和袋子笼（如我厂在发运时，预先将袋笼装入袋室内，则应先将袋笼取出，并拆除袋笼固定装置）。（4）

上箱体和下箱体的安装，一般由于运输的问题，上箱体和下箱体都是分开的，所以在到达施工地点后，用吊车把除尘器从车上吊下来之后，将上箱体和下箱体用螺丝固定住，然后就可以安装管道了。（5）管道安装：按照各部件安装图的节点来连接管道。所有的配管都采用法兰连接或管螺纹配管。按安装图所示各种管件（弯头、三通、活接头等）之间的连接短管，应预先测定尺寸，制作螺纹短管。螺纹接头在连接时，连接处要绕上油麻丝绳，为了防止漏气，不要拧的过紧，以损坏管子。橡胶管与工作气缸的入口连接，应在通气后进行正式连接，以便通气时将管道中的杂物清除干净。压气管路安装图安装完毕后，

应先将管道内杂物清除干净，然后以1.5倍的工作压力试验,30分钟无泄漏方可认为合格,如有漏气应拆下重新绞丝、绕上油麻丝后再试压，直到不漏为止。泊头市蓝科环保设备厂主要产品有单机除尘器，木工除尘器，布袋除尘器，脉冲除尘器，[锅炉除尘器](#)

，静电除尘器，旋风除尘器，矿山除尘器，除尘布袋，除尘骨架，星型卸料器，电磁脉冲阀及除尘配件等系列产品，也可根据用户需要进行非标设计及改造安装，广泛应用于矿山、石料厂、选矿厂、煤矿破碎筛分、冶金、建材、化工、电力、机械等行业的烟气净化、粉尘治理及物料的回收。