

# 蓝科供应天津食品厂MC-48袋小型单机除尘器现货

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 蓝科供应天津食品厂MC-48袋小型单机除尘器现货        |
| 公司名称 | 泊头市蓝科环保设备厂                      |
| 价格   | 4600.00/台                       |
| 规格参数 | 品牌:蓝科<br>型号:MC-48<br>除尘效率%:99.5 |
| 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

食品厂MC-48小型单机除尘器现货供应说明：

蓝科环保 [48袋小型单机除尘器](#)

是我公司消化吸收国外同类产品先进技术改进后设计而成的小型袋式收尘器。该除尘器采用高压（0.5-0.7 MPa）大流量脉冲阀逐条滤袋喷吹清灰技术，与国内其它单机相比，具有清灰功能大、清灰效率高的特点。并且体积小，重量轻、结构简单紧凑、安装容易、维修方便（外滤式）等特点。广泛应用于建材、冶金、化工、矿山、煤碳、非金属超细粉加工等行业含尘气体的净化处理系统。是环保除尘的理想选择。

### 1、型号说明

该单机有32、48、64、80、96、112六种规格，其中每个规格分为两种安装形式，以满足不同场合的使用要求。

蓝科环保48袋小型单机除尘器是治理大气污染的高效除尘设备。优点就是除尘效率高，在实际应用中达到99.9%，粉尘排放浓度可达到10mg/m<sup>3</sup>以下，甚至达到2mg/m<sup>3</sup>，这是脉冲单机除尘器的过滤机理所决定的。这个机理就是使粉尘附着在滤袋上，用粉尘来过滤粉尘。

蓝科牌48袋小型单机除尘器结构组成：

1、箱体：包括袋室、净气室、多孔板、除尘布袋、骨架、检修门、箱体设计耐压为5000Pa。上箱体：由可掀起的盖板和出风口组成；中箱体：由多孔板、滤袋装置和文氏管组成；下箱体：由进风口、灰斗和

检查门组成；

2、出风系统：包括风机、风机配用电机。

3、喷吹系统：包括主气管、喷吹管、脉冲阀、控制仪、气包和防护装制组成；

4、进气的排灰部分有两种形式：一种为标准带灰斗式，另一种为敞开法兰式。

5、排灰系统：由减速装置和输灰、排灰装置组成；

6、控制仪表采用JMK—2型脉冲控制仪，WMK脉冲无触点控制仪。

蓝科牌48袋小型单机除尘器工作原理：

含尘气体由进气口进入灰斗或通过敞开法兰口进入布袋室，含尘气体透过除尘布袋过滤为净气进入净气室，再经净气室排气口，由风机拍走。粉尘积附在除尘布袋的外表面，且不断增加，使布袋除尘器的阻力不断上升，为使设备阻力不超过1200Pa，布袋除尘器能继续工作，需定期清除布袋上的粉尘。清灰是由程序控制器定时顺序起动脉冲阀，使包内压缩空气（0.5-0.7MPa）由喷吹管孔眼喷出（称一次风）通过文氏管诱导数倍于一次风的周围空气（称二次风）进入布袋使布袋在瞬间急剧膨胀，并伴随着气流的反向作用抖落粉尘，达到清灰的目的。

蓝科牌DMC48袋单机脉冲除尘器技术参数：

设备型号：DMC-48

处理风量：2100-3200立方米/小时

过滤面积：36平米

过滤风速：1.0-1.5米/分钟

滤袋数量：48条

滤袋规格：涤纶针刺毡 130X2000mm

脉冲阀数量：6个

除尘器风机：4-72-3.6A-3kw。

#### [泊头市蓝科环保设备厂](#)

家专业生产单机布袋除尘器、脉冲收尘器、旋风除尘器、脱硫除尘器、锅炉除尘器、木工袋式除尘器、水泥厂专用除尘器、各行业专用除尘设备及除尘骨架、除尘布袋、电磁脉冲阀、脉冲控制仪、输送设备、卸料器等除尘配件。也可根据客户要求进行非标设计改造业务，欢迎广大客户朋友前来咨询订购，期待与您合作！