

方盘式除尘滤筒 325*218*660烤漆房喷涂流水线粉末回收滤芯

产品名称	方盘式除尘滤筒 325*218*660烤漆房喷涂流水线粉末回收滤芯
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	120.00/件
规格参数	过滤精度:3-5 μ m 材质:聚酯纤维 木浆纤维 用途:防尘 除尘
公司地址	河北省廊坊市固安县林城开发区
联系电话	0316-6129669 18632629924

产品详情

随着制造业的不断发展和人们对环境保护意识的提高，除尘设备在各个领域的应用越来越广泛。作为一个机械制造行业的技术工程师，我在此向大家介绍一款创新型的除尘设备——方盘式除尘滤筒。尤其适用于喷涂房等环境，可有效回收粉末，并保证喷涂过程的洁净环境。

方盘式除尘滤筒是现代化烤漆房喷涂流水线粉末回收滤芯的一种创新产品。它采用325*218*660mm的尺寸，适用于中小规模烤漆房的喷涂设备。这款滤筒具有出色的过滤效果和稳定的性能，在使用过程中能够高效地捕捉空气中的粉尘颗粒，并将其彻底隔离和回收，确保喷涂过程中的空气质量。

方盘式除尘滤筒采用方盘式设计，使其过滤面积得到*大化。滤筒内部填充了高效过滤材料，有效提高了其过滤效率。此外，滤筒还具有较大的容尘量和长时间的使用寿命，可以有效降低喷涂设备的维护成本和更换滤芯的频率。

在制造业的发展前景上，除尘设备起着至关重要的作用。随着环保法规的不断加强和人们对环境污染问题的关注，制造业企业越来越重视环保工作。喷涂工艺中产生的粉尘颗粒严重影响着环境和员工的健康，而方盘式除尘滤筒的应用可以显著减少空气中的粉尘浓度，保护环境和员工的健康。

此外，方盘式除尘滤筒在制造过程中还可以减少粉尘的浪费。喷涂过程中，一部分粉末难免会散落到周围环境中，而方盘式除尘滤筒可以将这些粉尘捕捉并回收利用，减少了粉末的浪费，提高了生产效益。

专业知识插入：除尘滤筒的选择与维护

1. 除尘滤筒的选择：在选择方盘式除尘滤筒时，需要考虑到喷涂房的规模和工艺需求。应根据喷涂房的使用情况，选择合适的尺寸和过滤效率。此外，还要注意滤筒的材质和耐用性，以确保滤筒在长期使用过程中能够稳定可靠地工作。

2. 除尘滤筒的维护：为了保证除尘滤筒的正常运行和长寿命，需要进行定期的维护和清洁。定期清理滤

筒表面的粉尘和污垢，避免其阻塞和堵塞。此外，应定期更换滤芯，避免滤筒内的过滤材料积累过多而影响过滤效果。

问答：

1. 除尘滤筒如何提高过滤效率？

除尘滤筒通过内部的高效过滤材料和方盘式设计来提高过滤效率。高效过滤材料可以更好地捕捉粉尘颗粒，而方盘式设计则将过滤面积*大化，提高了滤筒的处理能力。

2. 方盘式除尘滤筒适用于哪些行业？

方盘式除尘滤筒广泛适用于各个行业的烤漆房喷涂流水线。无论是汽车制造、家电生产还是金属加工等行业，都可以使用方盘式除尘滤筒进行粉尘回收，减少环境污染。

3. 除尘滤筒的维护周期是多久？

除尘滤筒的维护周期取决于使用环境和粉尘浓度。一般来说，建议对除尘滤筒进行定期的清洁和维护，以保证其正常运行和稳定性能。滤芯的更换频率一般为1-3个月，具体要根据实际情况来确定。