

除尘滤筒 3266粉末回收滤筒航盛厂家

产品名称	除尘滤筒 3266粉末回收滤筒航盛厂家
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:0.3-5 μm 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

除尘滤筒3266航盛厂家

在空气过滤过程中，自洁式空气滤筒由于尘埃的吸附使流经滤芯的空气流的内外压差会逐步增大，当过滤器滤芯的内外压差大于某一设定值时，“脉冲控制器”即自动启动，它控制“脉冲阀”在极短的时间内用压缩空气向每排滤芯进行由里向外有程序的脉冲式反冲洗，以清除吸附于滤芯上的积尘；当滤芯冲洗干净时（即内外压差小于某一设定值或反冲洗经过若干次循环后），冲洗过程及自行停止。由于反冲洗的压缩空气是通过“文丘里管”向滤芯引射，所以不仅耗气量极少，而且爆发力强，冲洗效果好。脉冲清洗时基本不影响用气设备的正常运行。自洁式空气过滤器的净气室出口与空压机入口连接，在负压的作用下，从大气中吸入加工空气。空气经过过滤筒，灰尘被滤料阻挡。无数小颗粒粉尘在滤料的迎风表面形成一层尘膜。尘膜可使过滤效果有所提高，同时也使气流阻力增大。当阻力增至高限600Pa时，由压差变送器将阻力信号传给脉冲控制仪中的电脑，电脑发出指令，自洁系统开始工作；电磁阀接到指令后，按程序控制、驱动隔膜阀，隔膜阀瞬间释放出压缩空气，其压力为600~800kPa，经喷嘴整流后，自滤筒内部反吹滤筒，将滤料外表面的粉尘吹落，阻力随之下降。当阻力达到滤料的初始阻力(约150Pa)时，自洁系统停止工作。