

挖掘机尾气净化器黑烟处理器快清北京

产品名称	挖掘机尾气净化器黑烟处理器快清北京
公司名称	山东金唐环保科技有限公司
价格	2600.00/台
规格参数	山东金唐:柴油车尾气净化器 JT通用型:快速清理式尾气净化器 生产厂家:山东金唐环保科技有限公司
公司地址	山东省聊城经济技术开发区东城办事处东昌路北小湄河西星美办公1号楼办公721号（注册地址）
联系电话	18663568326

产品详情

叉车尾气净化器一般结构是涂有贵金属催化剂的金属蜂窝载体。工作原理是当高温尾气通过净化器时，HC,CO 和颗粒物在催化剂和高温的作用下和氧气发生化学反应成为无毒的水和二氧化碳。

内燃叉车在室内使用时因为室内通风不良，需要加装尾气净化器来净化尾气中对人体有害的有毒刺激性气体和颗粒物。内燃叉车采用汽油，柴油，LPG或CNG为燃料。排出的主要有害物质为HC,CO,NOx和颗粒物（黑烟）。

汽油，LPG和CNG叉车使用三元催化器来去除HC,CO和NOx。柴油叉车采用氧化催化器(DOC)，直通式免维护柴油机尾气微粒过滤器(FTF)和壁流式柴油机尾气微粒过滤器(DPF)来去除HC,CO和颗粒物。由于叉车长时间低负荷工作的特点，柴油叉车排气温度较低，所以壁流式柴油机尾气微粒过滤器(DPF)需要采用电加热或喷油燃烧进行主动再生，可靠性很差，而且成本很高。直通式免维护柴油机尾气微粒过滤器(FTF)能在低排气温度下正常工作，成本更经济，同时免维护的特性更节省了维护成本。直通式叉车尾气过滤器(FTF)能去除60-80%的黑烟，95%的柴油机尾气臭味，99%的CO。氧化催化器(DOC)能净化90%以上的有害气体。