大众新帕萨特B5 领驭1.8 2.0T 斯柯达 明锐 途观三元催化器

产品名称	大众新帕萨特B5 领驭1.8 2.0T 斯柯达 明锐 途观三元催化器
公司名称	宁津县李剑飞汽车配件厂
价格	899.00/根
规格参数	适配车型:大众新帕萨特B5 领驭 材质:409加厚不锈钢 规格:原装正品
公司地址	山东省德州市宁津县长官镇田庄乡李庄村282号
联系电话	18315963009

产品详情

国四标准:全国保年审、灭故障灯、尾气达标、原装位、静音型

厂家直销 质保一年保一年五万公里 产品价格优惠 质量可靠 性能稳定 寿命长

大众新帕萨特B5 领驭1.8 2.0T 斯柯达 明锐 途观三元催化器

增强气体活性

三元催化器的工作原理是:当高温的汽车尾气通过净化装置时,三元催化器中的净化剂将增强CO、HC和NOx三种气体的活性,促使其进行一定的氧化-

还原<u>化学反应</u>,其中CO在<u>高温</u>下氧化成为无色、无毒的<u>二氧化碳</u>

气体; HC化合物在高温下氧化成水(

H20)和二氧化碳;NOx还原成<u>氮气和氧气。三种有害气体</u>变成无害气体,使汽车尾气得以净化。

催化喷涂载体

三元催化反应器类似消声器

。它的外面用双层不锈薄钢板制成筒形。在双层薄板夹层中装有绝热材料----石棉纤维毡。内部在网状隔板中间装有净化剂。净化剂由载体和催化剂组成。

载体一般由三氧化二铝

制成,其形状有球形、多棱体形和网状隔板等。净化剂实际上是起催化作用的,也称为催化剂。催化剂用的是金属铂、铑、钯。将其中一种喷涂在载体上,就构成了净化剂。