**车辆VIN查询标准版接口使用指南**

接口正确返回样例：

{

"code": 200,

"data": {

"order\_no": "117894844426076508",

"result": {

"gearboxinfo": {

"gearboxbrand": "大众",

"positionpiclist": [

"http://pic1.jisuapi.cn/car/upload/gearbox/TR-0AM1.png",

"http://pic1.jisuapi.cn/car/upload/gearbox/TR-0AM2.png"

],

"gravityoil": "5L",

"gearboxmodel": "DQ200/0AM"

},

"fueltype": "汽油",

"frontbraketype": "通风盘",

"comfuelconsumption": "5.7",

"enginemodel": "F15D",

"gearnum": "7",

"machineoil": {

"volume": "3.8L",

"viscosity": "5W-30",

"level": "SN PLUS",

"grade": "半合成"

},

"len": "4446",

"maxhorsepower": "131",

"price": "17.19万",

"parkingbraketype": "手拉式",

"logo": "http://pic1.jisuapi.cn/car/static/images/logo/300/37985.jpg",

"vin": "LSV0R6183H2193108",

"displacement": "1.4T",

"model": "SVW71417NL",

"brand": "大众",

"environmentalstandards": "国五",

"rearbraketype": "盘式",

"height": "1495",

"drivemode": "前轮驱动",

"displacementml": "1395",

"iscorrect": 1,

"groupid": "2017",

"weight": "1310",

"version": "豪华",

"groupname": "朗境 1.4T 两厢;跨界车(2014.05-)",

"yeartype": "2017",

"sizetype": "紧凑型车",

"seatnum": "5",

"doornum": "5",

"wheelbase": "2610",

"name": "大众 朗境 2017款 230TSI 双离合 豪华版",

"geartype": "双离合",

"cylindernum": "4",

"bodystructure": "承载式",

"fuelgrade": "95号",

"carid": 37985,

"manufacturer": "上汽大众",

"fuelmethod": "直喷",

"engine": "EA211",

"bodytype": "跨界车",

"gearbox": "7挡 双离合",

"fronttiresize": "205/50 R17",

"maxpower": "96",

"isimport": 0,

"reartiresize": "205/50 R17",

"listdate": "2017-08-01",

"width": "1767",

"carlist": [

{

"name": "大众 朗境 2017款 230TSI 双离合 豪华版",

"typeid": 721,

"typename": "朗境",

"carid": 37985

},

{

"name": "大众 朗境 2017款 230TSI 双离合 舒适版",

"typeid": 721,

"typename": "朗境",

"carid": 37984

}

],

"typename": "朗境",

"marketprice": ""

}

},

"msg": "成功",

"success": true

}

接口错误返回样例：

{

"msg": "参数错误",

"success": false,

"code": 400,

"data": {}

}

返回字段说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| success | 接口请求成功标识，true为成功，false为失败，失败情况下，会有对应描述和状态码 |
| code | 成功为200，其它为失败状态码 |
| msg | code对应的说明描述 |
| data | 验证结果详细信息 |
| order\_no | 订单号 |
| result | 车辆信息，见详情 |

result字段详情：

|  |  |
| --- | --- |
| **参数名称** | **说明** |
| manufacturer | 厂家名称 |
| brand | 品牌 |
| cartype | 车型 |
| name | 名称 |
| yeartype | 年款 |
| environmentalstandards | 排放标准 |
| comfuelconsumption | 油耗 |
| engine | 发动机型号/电动机型号 |
| gearbox | 变速箱 |
| drivemode | 驱动方式 |
| carbody | 车身形式 |
| fronttiresize | 前轮胎尺寸 |
| reartiresize | 后轮胎尺寸 |
| vin | 车架号 |
| fueltype | 燃油类型 |
| displacement | 排量 L |
| fuelgrade | 燃油标号 |
| price | 新车购置价格 |
| frontbraketype | 前制动类型 |
| rearbraketype | 后制动类型 |
| parkingbraketype | 驻车制动类型 |
| maxpower | 最大功率 KW |
| sizetype | 尺寸类型 |
| gearnum | 档位数 |
| geartype | 变速箱类型 |
| seatnum | 座位数 |
| bodystructure | 车体结构 |
| maxhorsepower | 最大马力(Ps) |
| carlist | 车型列表 可能的车型 |
| carid | 车ID 对应车型API中的ID |
| logo | LOGO |
| typeid | 车型ID 对应车型大全里的根据车型获取车的parentid |
| listdate | 上市日期 |
| len | 长 mm |
| width | 宽 |
| height | 高 |
| wheelbase | 轴距 |
| weight | 整备质量 kg |
| bodytype | 车身型式 |
| typename | 车型名称 对应typeid |
| iscorrect | 1 VIN符合规则 0 VIN不符合规则 |
| displacementml | 排量(mL) |
| caridexternal | 外部ID |
| machineoil | 机油信息 |
| volume | 参考用量 |
| viscosity | 粘稠度 |
| grade | 机油分类 |
| level | 质量等级 |
| ratedloadweight | 额定载质量 |
| marketprice | 市场价 |
| version | 版本 |
| isimport | 是否是进口 0国产 1进口 |
| groupid | 车型组ID |
| groupname | 车型组名称 |
| model | 工信部型号 |
| doornum | 车门数 |
| gearboxinfo | 变速箱信息 |
| gearboxmodel | 变速箱型号 |
| gearboxbrand | 变速箱品牌 |
| joint | 接口型号 |
| gravityoil | 重力加油量 |
| mechanicaloil | 机械加油量 |
| jointpiclist | 接口图片列表 |
| positionpiclist | 位置图片列表 |
| enginemodel | 发动机型号 |
| cylindernum | 气缸数 |
| fuelmethod | 喷射方式 |

code错误码说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **code** | **说明** |
| 200 | 成功 |
| 400 | 参数错误 |
| 404 | 请求资源不存在 |
| 500 | 系统内部错误，请联系服务商 |
| 501 | 第三方服务异常 |
| 604 | 接口停用 |
| 1001 | 其他，以实际返回为准 |
| 1003 | 无记录 |