

# 2003奥迪A8悬架水平高度调节电路图

## 摘要：

该文档主要描述2003奥迪A8悬架水平高度调节电路图。

## 关键字：

2003 奥迪 A8 电路图 水平高度调节 悬架系统

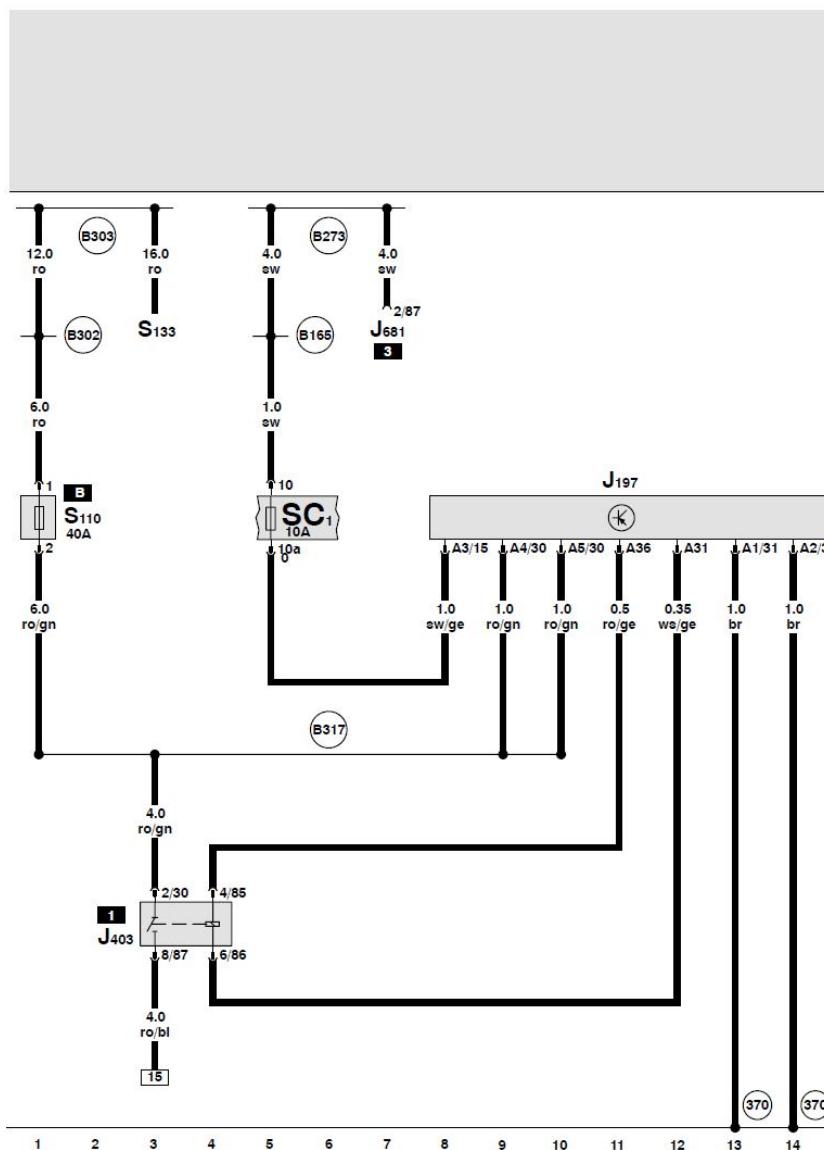
LAUNCH

## 目录

- |                     |   |
|---------------------|---|
| 1. 悬架水平高度调节电路图..... | 1 |
|---------------------|---|

LAUNCH

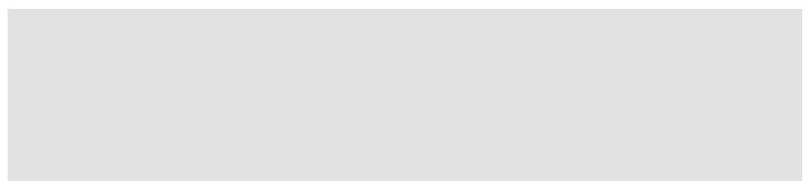
# 1. 悬架水平高度调节电路图



水平高度调节系统控制单元、水平高度调节系统压缩机  
继电器、水平高度调节系统保险丝

- J197 - 水平高度调节系统控制单元
- J403 - 水平高度调节系统压缩机继电器
- J681 - 供电继电器 -2-, 总线端 K1.15
- S110 - 水平高度调节系统保险丝
- S133 - 熔断式保险丝 3
- SC 10 - 保险丝夹上的保险丝 -10-
- (370) - 接地连接 -5-, 在主导线束中
- (B165) - 正极连接 -2- (15), 在车内空间导线束中
- (B273) - 正极连接 (15), 在主导线束中
- (B302) - 正极连接 -6- (30), 在主导线束中
- (B303) - 正极连接 -7- (30), 在主导线束中
- (B317) - 正极连接 -3- (30a), 在主导线束中

ws = 白色  
sw = 黑色  
ro = 红色  
br = 棕色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 桔黄色

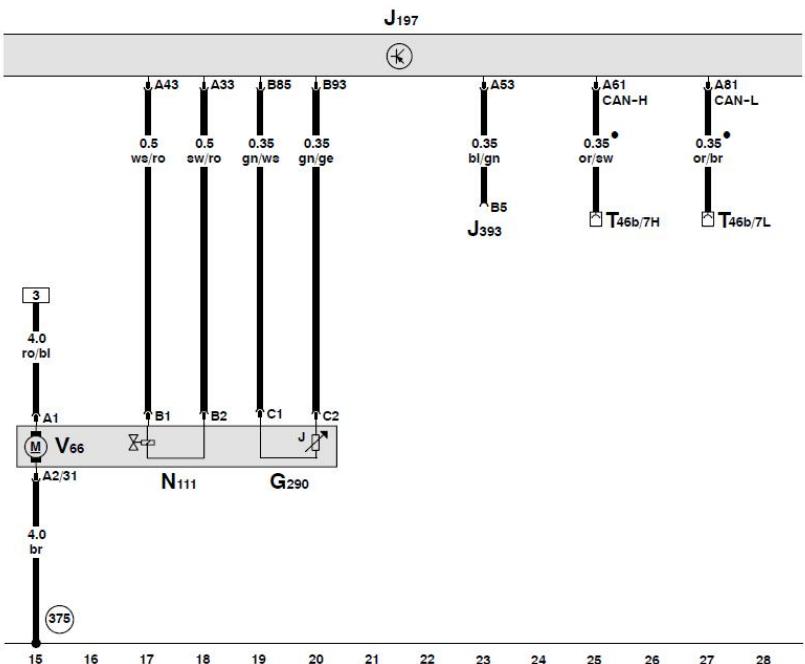


水平高度调节系统控制单元、水平高度调节系统压缩机  
马达、水平高度调节系统排放阀、水平高度调节系统压  
缩机温度传感器

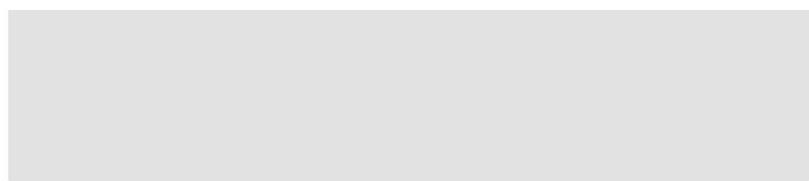
G290 - 水平高度调节系统压缩机温度传感器  
J197 - 水平高度调节系统控制单元  
J393 - 舒适系统中央控制单元  
N111 - 水平高度调节系统排放阀  
T46b - 46 芯黑色插头连接、右 CAN 分离插头  
V66 - 水平高度调节系统压缩机马达

(375) - 接地连接 -10-, 在主导线束中

• - CAN 总线 (数据导线)



vvs	=	白色
svv	=	黑色
ro	=	红色
br	=	棕色
gn	=	绿色
bl	=	蓝色
gr	=	灰色
li	=	淡紫色
ge	=	黄色
or	=	桔黄色



水平高度调节系统控制单元、阀体、水平高度调节系统  
压力传感器

G291 - 水平高度调节系统压力传感器

J197 - 水平高度调节系统控制单元

N148 - 左前减震支柱阀门

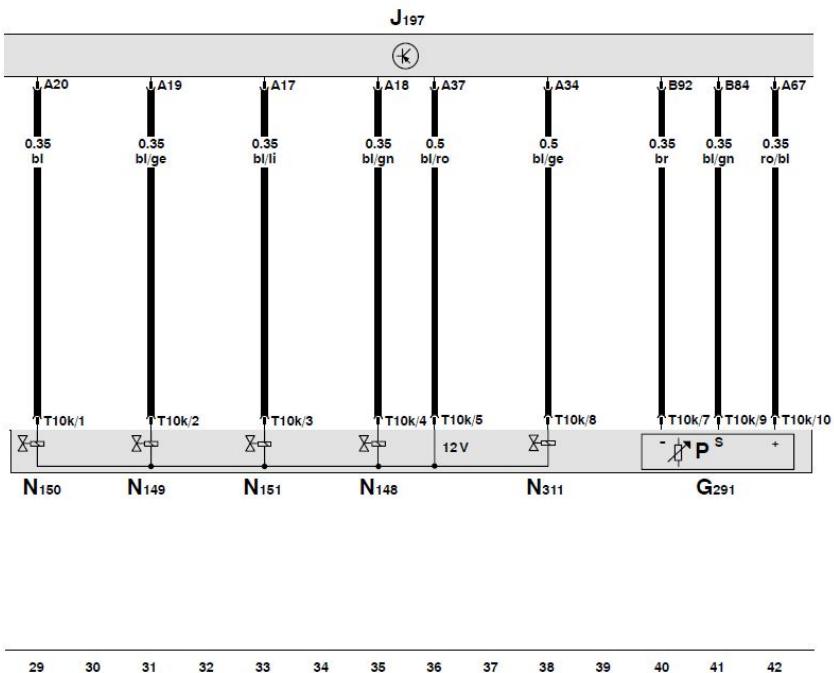
N149 - 右前减震支柱阀门

N150 - 左后减震支柱阀门

N151 - 右后减震支柱阀门

N311 - 蓄压器阀门, 水平高度调节系统

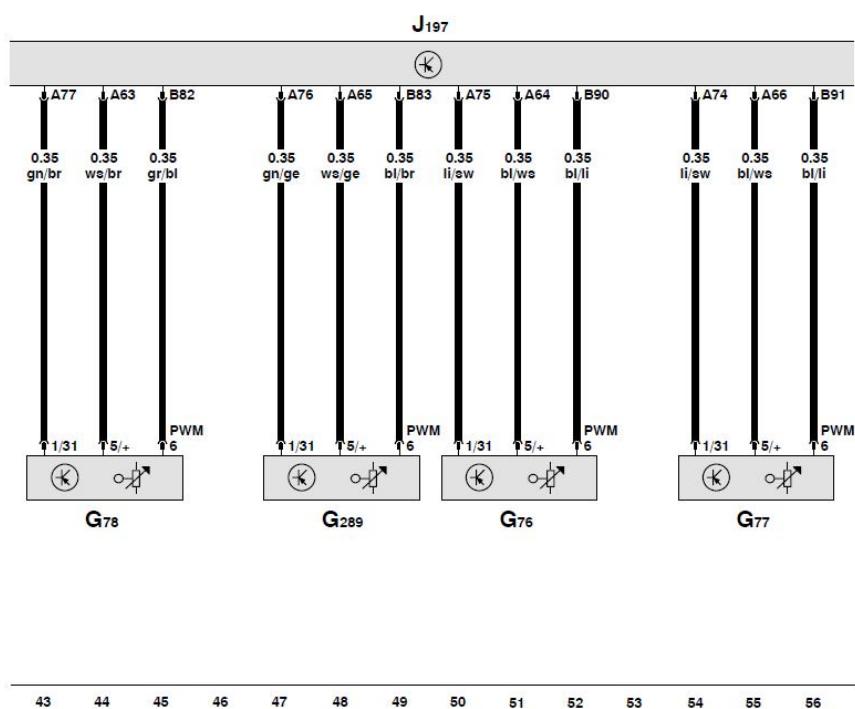
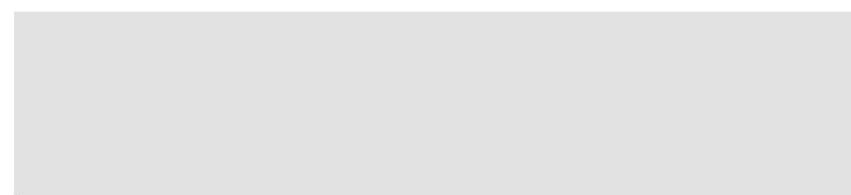
T10k - 10 芯黑色插头连接, 在阀体上



ws = 白色  
sw = 黑色  
ro = 红色  
br = 棕色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 桔黄色

## 水平高度调节系统控制单元、汽车高度传感器

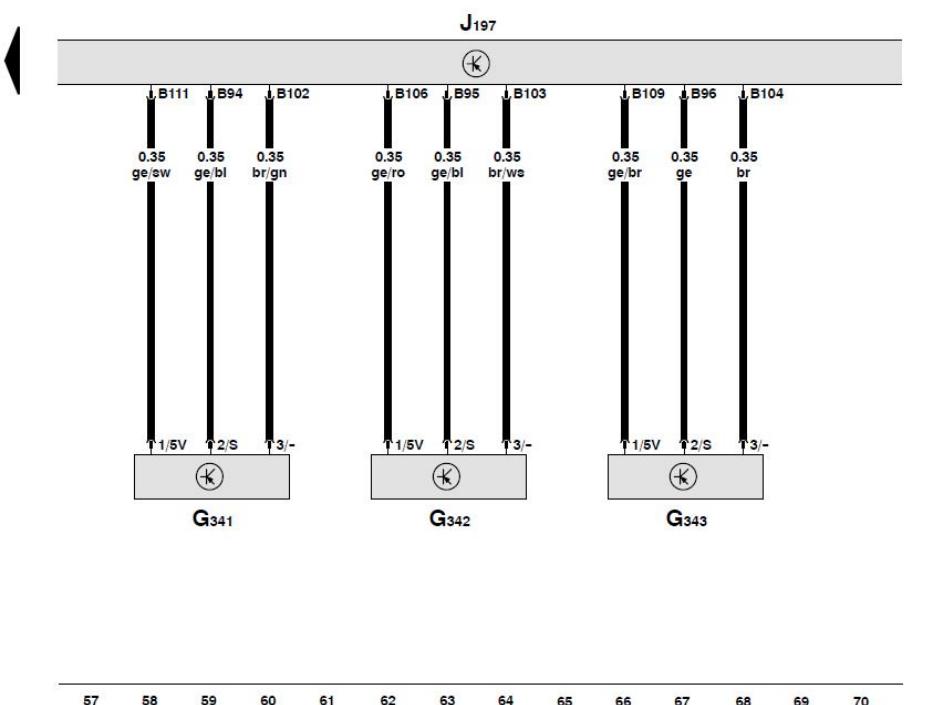
- G76 - 左后汽车高度传感器  
G77 - 右后汽车高度传感器  
G78 - 左前汽车高度传感器  
G289 - 右前汽车高度传感器  
J197 - 水平高度调节系统控制单元



ws = 白色  
sv = 黑色  
ro = 红色  
br = 棕色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 桔黄色

## 水平高度调节系统控制单元、车身加速传感器

G341 - 左前车身加速传感器  
G342 - 右前车身加速传感器  
G343 - 后部车身加速传感器  
J197 - 水平高度调节系统控制单元



ws = 白色  
sw = 黑色  
ro = 红色  
br = 棕色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 桔黄色

## 水平高度调节系统控制单元、阻尼调节阀

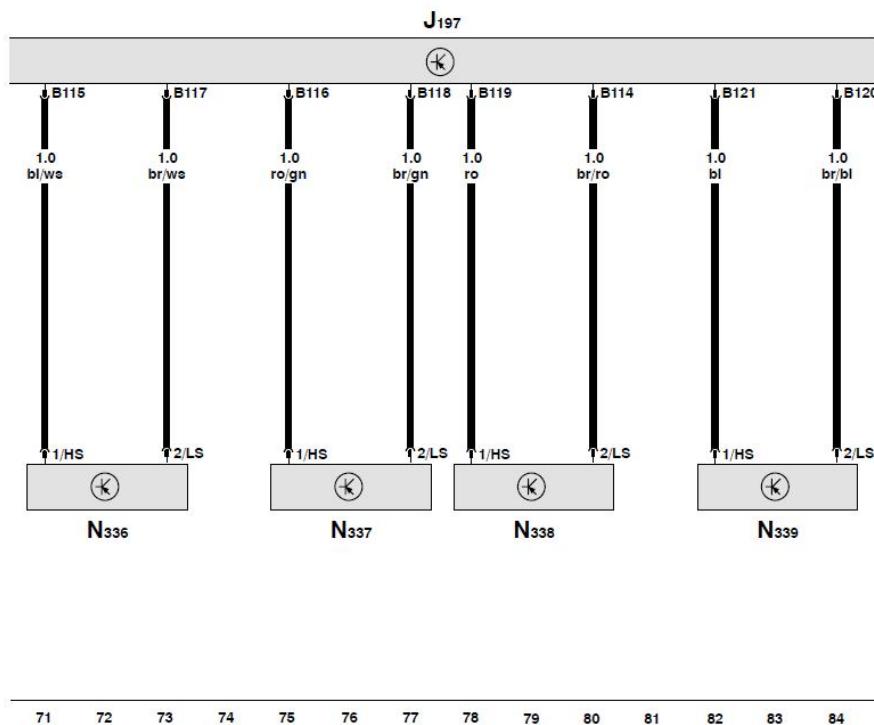
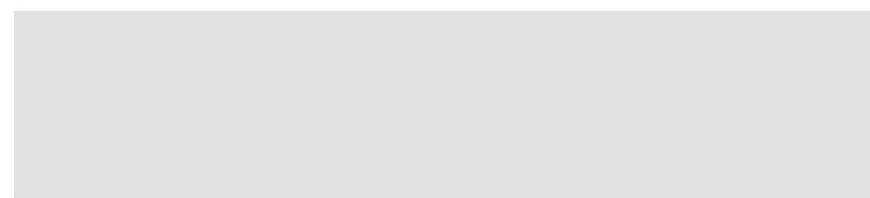
J197 - 水平高度调节系统控制单元

N336 - 左前阻尼调节阀

N337 - 右前阻尼调节阀

N338 - 左后阻尼调节阀

N339 - 右后阻尼调节阀



vws = 白色  
svv = 黑色  
ro = 红色  
br = 棕色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 橘黄色