

LINK:
CONTENT & A-Z



**Sheer
Driving Pleasure**

补充手册。
技术参数。



欢迎驾乘 BMW。

补充手册。 技术参数。

本车技术参数可以在补充手册中找到。
有关的补充信息请见车载资料的其他手册。
衷心祝愿您旅程安全愉快!

© 2019 Bayerische Motoren Werke
Aktiengesellschaft

德国, 慕尼黑

未经慕尼黑 BMW AG 的书面许可不得再版或摘录。

中文 IV/19, 03 19 490

使用环保型纸张印刷, 纸张无氯漂白, 可再生利用。

BMW 5 系四门轿车

提示

用户手册中的技术参数和技术规格用作参考值。
详细数据可以参阅登记注册文档和车辆上的提示牌或者咨询服务部。

规格

BMW 5 系		
宽度，含外后视镜	毫米	2126
宽度，不含外后视镜	毫米	1868
高度		
车型，无自适应底盘	毫米	1500
车型，带自适应底盘	毫米	1490
长度	毫米	5087
轴距	毫米	3108
最小转弯直径 Ø		
车型，无 xDrive	米	12.5
带 xDrive 的车型	米	12.6

重量

BMW 5 系		525Li
空载重量	千克	1710
允许的总重	千克	2225
允许的前桥车轴负荷	千克	1075
允许的后桥车轴负荷	千克	1260

BMW 5 系		530Li a)	530Li b)
空载重量	千克	1755	1780
允许的总重	千克	2245	2245
允许的前桥车轴负荷	千克	1085	1085
允许的后桥车轴负荷	千克	1270	1270
a), b) – 根据装备, 采用特殊空载重量。			

BMW 5 系		540Li
空载重量	千克	1875
允许的总重	千克	2305
允许的前桥车轴负荷	千克	1125
允许的后桥车轴负荷	千克	1295

BMW 5 系		530Li xDrive
空载重量	千克	1830
允许的总重	千克	2305
允许的前桥车轴负荷	千克	1145
允许的后桥车轴负荷	千克	1280

加注量

BMW 5 系		
车窗玻璃清洗装置	升	5
燃油箱, 约	升	68
燃油等级: 请见车辆用户手册。		

发动机数据和行驶功率

BMW 5 系		525Li
驱动方式		后驱
排量	立方厘米	1998
最大功率	千瓦	135
对应转速	转/分钟	5000-6500
最大扭矩	牛顿米	290
对应转速	转/分钟	1350-4250
与性能相关的数据可能因为使用不同的燃油而出现偏差。		
最高车速	公里/小时	230
爬坡能力	%	32
最低排放等级		中国 6
根据区域注册的规定，排放等级可能存在差异。更多详细信息，请参考随车文件。		
平均油耗：市区/郊区/混合	升/100 公里	8.3/5.6/6.6

BMW 5 系		530Li
驱动方式		后驱
排量	立方厘米	1998
最大功率	千瓦	185
对应转速	转/分钟	5200-6500
最大扭矩	牛顿米	350
对应转速	转/分钟	1450-4800
与性能相关的数据可能因为使用不同的燃油而出现偏差。		
最高车速	公里/小时	250
爬坡能力	%	32
最低排放等级		中国 6
根据区域注册的规定，排放等级可能存在差异。更多详细信息，请参考随车文件。		
平均油耗：市区/郊区/混合		

BMW 5 系		530Li
a)	升/100 公里	8.7/5.9/6.9
b)	升/100 公里	8.8/6/7
a), b) – 根据特定的空载重量，采用不同的燃油消耗值。 根据 GB/T 19233、GB/T 19753 等按照中国测试标准。 其他信息可以参阅汽车燃料消耗标识或咨询服务部。		

BMW 5 系		540Li
驱动方式		后驱
排量	立方厘米	2998
最大功率	千瓦	250
对应转速	转/分钟	5500-6500
最大扭矩	牛顿米	450
对应转速	转/分钟	1380-5200
与性能相关的数据可能因为使用不同的燃油而出现偏差。		
最高车速	公里/小时	250
爬坡能力	%	32
最低排放等级		中国 6
根据区域注册的规定，排放等级可能存在差异。更多详细信息，请参考随车文件。		
平均油耗：市区/郊区/混合	升/100 公里	10.5/6.3/7.8

BMW 5 系		530Li xDrive
驱动方式		全轮驱动
排量	立方厘米	1998
最大功率	千瓦	185
对应转速	转/分钟	5200-6500
最大扭矩	牛顿米	350
对应转速	转/分钟	1450-4800
与性能相关的数据可能因为使用不同的燃油而出现偏差。		
最高车速	公里/小时	250

BMW 5 系		530Li xDrive
爬坡能力	%	32
最低排放等级		中国 6
根据区域注册的规定，排放等级可能存在差异。更多详细信息，请参考随车文件。		
平均油耗：市区/郊区/混合	升/100 公里	9.5/6.5/7.6

获许使用的标准轮胎

BMW 5 系	
前轮	245/45 R18 100Y XL
后轮	245/45 R18 100Y XL
泄气保用轮胎	是

通过门柱上的压力数据可以得知其他获许使用的轮胎尺寸或者也可以咨询服务部。

车轮的滚动特性

为确保正确滚动特性，需要专业安装车轮并找平。请您注意车辆用户手册的相关章节。

制动装置

监控

自动监控制动摩擦片、制动液液位及其它系统。当相关指示灯/警示灯亮起或者出现文本信息时应立即查找原因。可从制造商的服务合作伙伴或其他授权的服务合作伙伴或专业修理厂获得有关制动装置的其它信息。

下表列出了制动踏板行程的值。这些值充当参考值。
可从服务部获悉调整的详细数值以及其他必要的数值。

制动摩擦片和制动踏板行程

制动盘和制动摩擦片之间的间距约为 0.1–0.3 毫米。

BMW 5 系

制动踏板行程	毫米	145
制动踏板自由间隙	毫米	1

制动液

只能由制造商的服务合作伙伴或其他授权的服务合作伙伴或专业修理厂添加或更换制动液。

有关所使用的制动液的信息位于发动机室的提示牌上，并且可以咨询制造商的服务合作伙伴或其他授权的服务合作伙伴或专业修理厂。

车轮定位值

这些车轮定位值充当参考值。详细值可以询问服务部。

BMW 5 系	总前束	车轮外倾
前轴		
车型，无 xDrive:	8' ± 10'	-5' ± 25'
带 xDrive 的车型:	8' ± 10'	-8' ± 25'
后轴	20' ± 10'	无自适应底盘: -1°40' ± 20'
		带自适应底盘: -1°30' ± 20'

测量座垫深度时的座椅调节状态

制造商规定下列值用于测量座椅垫深度。

	前排座椅	后座区内带舒适型座椅，外侧	后座区内无舒适型座椅，外侧	后排座椅，中间座椅
纵向	最后方、最深位置。	—	—	—
靠背倾斜度 a)	25°	26°	29°	29°

a) 座椅靠背的正常使用位置符合制造商规定的靠背倾斜度。

标志/放置地点

标志	放置地点
发动机编号/发动机代号，蚀刻	曲轴箱
发动机编号/发动机代号，粘贴	发动机盖板
型号铭牌	B 柱，车辆右侧
底盘号码	发动机室中，参见车辆用户手册，在发动机室章节中。 在位于挡风玻璃下方侧面区域的观察窗内。 在型号铭牌上。 请见车辆用户手册的提示章节。

弹簧类型

BMW 公司使用钢制螺旋弹簧、钢制筒形弹簧以及气动弹簧。

可以向服务部询问在车辆中安装哪种弹簧类型。



01402779607 zh-cn



Sheer
Driving Pleasure



01402779607 zh-cn

Online Edition for Portr