

# 全新 BMW M760 Li xDrive

## 技术数据



BMW M760Li xDrive		
<b>车身</b>		
车门数 / 座位数		4/5
长度/宽度/高度 (空车)	mm	5238/1902/1479
轴距	mm	3210
前后轮距	mm	1621/1618
离地间隙		135
转弯半径	m	12.9
油箱容积	L	78
发动机油 <sup>1)</sup>	L	9.5 <sup>2)</sup>
DIN/EU 整备质量	kg	2180/2255
DIN 标准装载量	kg	660
满载质量	kg	2840
前/后桥最大载荷	kg	1390/1490
制动 / 非制动最大挂车负荷 (12%)	kg	2300/750
车顶最大载荷/牵引杆最大载荷	kg	100/100
后备箱容量	L	515
空气阻力	cX x A	0.31 x 2.42
<b>发动机</b>		
结构类型/气缸/气门数量		V/12/4
发动机技术	BMW TwinPower Turbo 技术: 两个单涡轮双涡管增压器, 高精度直喷系统, 双凸轮可变正时控制装置	
有效排量	cm <sup>3</sup>	6592
冲程 / 孔	mm	88.3/89.0
压缩比	:1	10.0
燃油		至少 RON 91
功率	kW/HP	448/610
转速	rpm	5500
扭矩	Nm	800
转速	rpm	1550
<b>电气装置</b>		
蓄电池 / 安装位置	Ah/-	105 / 行李箱
发电机	AW	2 x 180/5040
<b>动态行驶性能和安全性</b>		
前悬挂	采用分布式下连杆平面的铝合金双横臂前桥, 转弯半径小, 减小制动点头幅度, 可以调节车身高度的空气悬架	
后桥悬挂	铝合金五连杆后桥, 可转向, 可以抑制起动和制动点头, 两声脱离, 可以调节车身高度的空气悬架	
前轮制动器	四活塞浮钳通风盘式制动器	
后轮制动器	单活塞浮钳通风盘式制动器	
行驶稳定系统	标配: 动态稳定控制系统 (DSC), 包括防抱死系统 (ABS)、自动稳定控制系统 (ASC) 和动态牵引力控制系统 (DTC), 弯道制动控制系统 (CBC), 动态制动控制系统 (DBC), 干燥制动功能, 制动衰减补偿功能, 起动辅助系统, 与 xDrive 全轮驱动系统联网, 动态减震控制系统	
安全装备	标配: 驾驶员和副驾驶员安全气囊, 驾驶员和副驾驶员侧面安全气囊, 前排和后排座椅头部安全气囊, 驾驶员侧膝部安全气囊, 所有座椅的三点式自动安全带, 前排带有安全带拉紧器和拉力限制器, 碰撞传感器, 胎压指示器	
转向系	具有电子伺服式助力转向功能的电动机机械式助力转向系统 (EPS), Integral 主动式转向系统	
转向系总传动比	:1	14.0
前/后轮胎		245/40 R20 99Y XL 275/35 R20 102Y XL
前/后轮辋		8.5J x 20 LM 10J x 20 LM

BMW M760Li xDrive			
<b>变速箱</b>			
变速箱类型	8 档 Steptronic 手自一体变速箱		
变速箱传动比	I	:1	5.000
	II	:1	3.200
	III	:1	2.143
	IV	:1	1.720
	V	:1	1.313
	VI	:1	1.000
	VII	:1	0.823
	VIII	:1	0.640
	R	:1	3.478
车桥传动比			2.813
<b>行驶性能</b>			
功率重量比 (DIN)	kg/kW	4.9	
升功率	kW/l	68	
加速度 0-100 km/h	s	3.7	
最高车速	km/h	250/305 <sup>3)</sup>	
<b>BMW EfficientDynamics 高效动力</b>			
标配 BMW EfficientDynamics 高效动力技术	具有能量回收指示器的刹车动能回收装置, 电动机机械式助力转向系统, 自动启停功能, 换挡点指示器, 带惯性滑行和预判辅助功能的 ECO PRO 模式, BMW EfficientLightweight 高效轻量化车身, 经过优化的空气动力特性, 主动式阻风门控制装置, 按需控制的发动机附件系统, 特性曲线可调的机油泵, 可分离的空调压缩机, 优化了预热性能的后桥主减速器, 优化了工作效率并减轻了重量的全轮驱动系统		
<b>欧盟标准测试循环的油耗量<sup>4)</sup></b>			
带有标配轮胎:			
市内	l/100km	18.4	
郊区	l/100km	9.6	
综合	l/100km	12.8	
CO <sub>2</sub>	g/km	294	
废气排放等级	欧 6		
<b>保险等级</b>			
KH / VK / TK	未知		

技术参数适用于欧洲汽车制造商协会 (ACEA) 成员国市场/与车辆登记相关的部分数据只适用于德国 (重量)

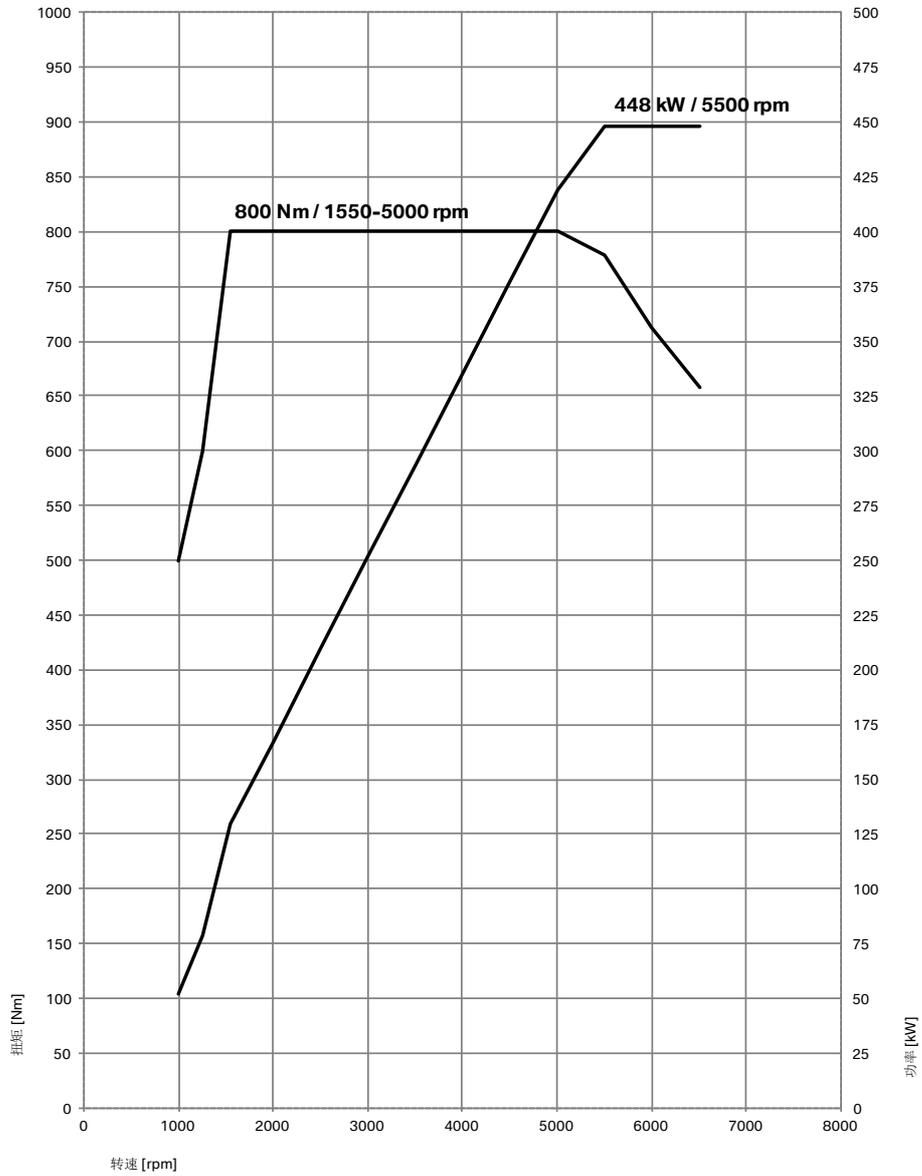
<sup>1)</sup> 换油油量

<sup>2)</sup> 暂时性数据

<sup>3)</sup> 选配 M Driver's Package 套件

<sup>4)</sup> 油耗量和 CO<sub>2</sub> 排放量取决于所选择的轮胎规格

# 全新 BMW M760 Li xDrive 功率和扭矩图示



# 全新 BMW M760Li xDrive 外部和内部尺寸

