

ニューBMW M5諸元表

(2007/06/29)

M5	
4 ドア右 / 左ハンドル	
型式	ABA-NB50
寸法・重量・定員 性能	
全長(mm)	4870
全幅(mm)	1845
全高(mm)	1470
ホイールベース(mm)	2890
トレッド 前/後(mm)	1580 / 1565
トランク容量(l)	500
乗車定員(名)	5
車両重量(kg)	1880
車両総重量(kg)	2155
燃料消費率 10.15 モード(km/l)	-
エンジン	
型式	S85B50A
種類	V 型 10 気筒 DOHC
総排気量(cc)	4999
圧縮比 :1	12.0
ボア×ストローク(mm)	92.0x75.2
最高出力(kW[ps]/rpm) (EEC)	373[500]/7750
最大トルク(Nm[kgm]/rpm) (EEC)	520[53.0]/6100
燃料供給装置	デジタル・モーター・エレクトロニクス(DME/電子燃料噴射装置)
燃料 / タンク容量(l)	無鉛プレミアムガソリン 70
トランスミッション	
形式	7 速 SMG Drivelogic
変速比(1 速 / 2 速 / 3 速 / 4 速 / 5 速 / 6 速 / 7 速 / 後退)	3.985 / 2.652 / 1.806 / 1.392 / 1.159 / 1.000 / 0.833 / 3.985
最終減速比	3.615
サスペンション	
フロント	ダブル・ジョイント・スプリング・ストラット式、コイル・スプリング、スタビライザー
リア	インテグラル・アーム式、コイル・スプリング、スタビライザー
ブレーキ	
主ブレーキ形式(前 / 後)	ベンチレーテッド・コンパウンドディスク / ベンチレーテッド・コンパウンドディスク
ステアリング	
形式	ラック&ピニオン式、M サーボロック (車速感应式/パワー・ステアリング)
タイヤ / ホイール	
タイヤ	フロント 255/40ZR19、リア 285/35ZR19
ホイール	フロント 8.5J x 19 アロイ、リア 9.5J x 19 アロイ