

# Datos técnicos.

## BMW X6 M (E71).

X6 M Sports Activity Coupé		
<b>Motor</b>		S63B4400
<b>Transmisión</b>		A6
Numero de puertas / plazas	5 / 4	
Longitud / anchura / altura -vacío-	mm	4876 / 1983 / 1684
Batalla / radio de giro	mm / m	2933 / 12,8
Vías delante / detrás	mm	1660 / 1672
Longitud de voladizo detrás	mm	1087
Altura sobre el suelo	mm	205
Anchura a la altura de hombros delante / detrás	mm	1521 / 1448
Anchura a la altura de codos delante / detrás	mm	1551 / 1513
Espacio libre al techo delante / detrás	mm	973 / 946
Capacidad del maletero	m <sup>3</sup>	0,570-1,450
Capacidad del depósito aprox.	ltr	85
Peso vacío DIN / UE	kg	2305 / 2380
Distribución peso sobre eje trasero -DIN-	%	47,2
Peso total / carga útil	kg	2905 / 600
PMA sobre eje delantero / trasero	kg	1400 / 1520
PMA a remolcar con freno -12% / 8 %-	kg	3000 / 3000
PMA a remolcar sin freno / peso adm. sobre el techo	kg	750 / 100
Peso total -funcionamiento con remolque-	kg	3025
PMA sobre eje trasero -funcionamiento con remolque-	kg	1700
Carga de apoyo de la lanza del remolque	kg	120
Construcción / cilindros / válvulas	-	V90/8/4
Gestión de motor	-	MSD 85,1
Cilindrada -real-	cm <sup>3</sup>	4395
Diámetro / recorrido del cilindro	mm	88,3 / 89
Potencia nominal / régimen de revoluciones del motor	kW(CV) / 1/min	408 (555) / 6000
Par nominal / régimen	Nm / 1/min	680 / 1500
Régimen al par máximo -Gama-	1/min	1500-5650
Compresión / combustible	-	9,3 / ROZ91-98 (ROZ98 pedido)
Clasificación de los gases de escape	-	EU5
Tipo de transmisión	-	6HP26 S
Desmultiplicación 1 <sup>a</sup> / 2 <sup>a</sup> / 3 <sup>a</sup>	-	4,1712/340/1,521/1,143
Desmultiplicación 4 <sup>a</sup> / 5 <sup>a</sup> / 6 <sup>a</sup> / 7 <sup>a</sup>	-	0,867/0,691/-/-
Desmultiplicación marcha atrás	-	3,403
Eje trasero -desmultiplicación-	-	3,909
Dirección / desmultiplicación final	-	Cremallera / 19,5
Frenos delanteros / diámetro	-/mm	Discos vent. / 395
Frenos traseros / diámetro	-/mm	Discos vent. / 385
Coefficiente / superficie de penetración Cx / A / Cx x A	- / m <sup>2</sup> / m <sup>2</sup>	0,38 / 2,85 / 01,08
Velocidad máxima	km/h	250
Velocidad máxima -opción 840-	km/h	275
Aceleración 0-100 km/h	s	4,7
Aceleración 0-1000 m	s	23,5
Recuperación 80-120 km/h 4 <sup>a</sup> / 5 <sup>a</sup>	s	4,3 / 5,1
Relación peso/potencia	kg/kW	5,6
Potencia específica	kW/ltr	92,8
Consumo -UE ciclo urbano-	ltr/100km	19,3
Consumo -UE ciclo interurbano-	ltr/100km	10,8
Promedio / alcance	ltr/100km / km	13,9 / 610
Emissions de CO <sub>2</sub> -UE-	g/km	325
Tamaño de neumáticos -delante-	-	275/40 R20 106Y XL RSC
Tamaño de neumáticos -detrás-	-	315/35 R20 110Y XL RSC
Tamaño de llantas -delante-	-	10 J x 20 Al, ligera
Tamaño de llantas -detrás-	-	11 J x 20 Al, ligera
Bombeo -delante/detrás-	mm	40 / 35
Refrigerante incl. agua calefacción / aceite del motor	ltr	17 / 8,5
Aceite del cambio / diferencial	ltr	Llenado perm.
Batería / posición	-	90 / Maletero
Alternador	A/W	210 / 2940