

Datos técnicos.

BMW X6 Sports Activity Coupé (E71).

		X6 xDrive35i	X6 xDrive30d	X6 xDrive35d
		Sports Activity Coupé	Sports Activity Coupé	Sports Activity Coupé
Motor		N54B3000	M57D3002	M57D30T2
Transmisión		A6	A6	A6
Numero de puertas / plazas	-	5 / 4	5 / 4	5 / 4
Longitud / anchura / altura -vacío-	mm	4877 / 1983 / 1690	4877 / 1983 / 1690	4877 / 1983 / 1690
Batalla / radio de giro	mm / m	2933 / 12,8	2933 / 12,8	2933 / 12,8
Vías delante / detrás	mm	1644 / 1706	1644 / 1706	1644 / 1706
Longitud de voladizo detrás	mm	1086	1086	1086
Sin altura libre sobre el suelo	mm	212	212	212
Anchura a la altura de hombros delante / detrás	mm	1521 / 1448	1521 / 1448	1521 / 1448
Anchura a la altura de codos delante / detrás	mm	1551 / 1513	1551 / 1513	1551 / 1513
Espacio libre al techo delante / detrás	mm	973 / 946	973 / 946	973 / 946
Capacidad del maletero	m³	0,570-1,450	0,570-1,450	0,570-1,450
Capacidad del depósito aprox.	ltr	85	85	85
Peso vacío DIN / UE	kg	2070 / 2145	2075 / 2150	2110 / 2185
Distribución peso sobre eje trasero -DIN-	%	49,4	49,1	48,7
PMA / carga máx.	kg	2670 / 600	2675 / 600	2710 / 600
PMA sobre eje delantero / trasero	kg	1280 / 1470	1280 / 1470	1320 / 1480
PMA a remolcar con freno -12% / 8 %-	kg	2700 / 2700	2700 / 2700	2700 / 2700
PMA a remolcar sin freno / peso adm. sobre el techo	kg	750 / 100	750 / 100	750 / 100
Construcción / cilindros / válvulas	-	Linea / 6 / 4	Linea / 6 / 4	Linea / 6 / 4
Gestión de motor	-	MSD81	DDE6.2.6	DDE6.2.6
Cilindrada -real-	cm³	2979	2993	2993
Diámetro / recorrido del cilindro	mm	89,6 / 84	90 / 84	90 / 84
Potencia máxima del motor / régimen	kW(CV)/ 1/min	225 (306) / 5800	173 (235) / 4000	210 (286) / 4400
Par máximo / régimen	Nm / 1/min	400 / 1300	520 / 2000	580 / 1750
Régimen al par máximo -Gama-	1/min	1300-5000	2000-2750	1750-2250
Compresión / combustible	-	10,2 / ROZ95-98	17 / Diesel	17 / Diesel
Clasificación de los gases de escape	-	EU4	EU4(N1Gr3)	EU4(N1Gr3)
Tipo de transmisión	-	6HP19 Tü	6HP26 Tü	6HP26 Tü
Desmultiplicación 1ª / 2ª / 3ª	-	4,171 / 2,34 / 1,521	4,171 / 2,34 / 1,521	4,171 / 2,34 / 1,521
Desmultiplicación 4ª / 5ª / 6ª / 7ª	-	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -	1,143 / 0,867 / 0,691 / -
Desmultiplicación marcha atrás	-	3,403	3,403	3,403
Accionamiento del eje -Desmultiplicación-	-	3,91	3,64	3,64
Dirección / desmultiplicación final	-	Cremallera / 19,5	Cremallera / 19,5	Cremallera / 19,5
Frenos delanteros / diámetro	-/mm	Discos vent. / 365	Discos vent. / 348	Discos vent. / 365
Frenos traseros / diámetro	-/mm	Discos vent. / 345	Discos vent. / 320	Discos vent. / 345
Coefficiente / superficie de penetración Cx / A / Cx x A	- / m² / m²	0,34 / 2,82 / 0,96	0,33 / 2,82 / 0,93	0,34 / 2,82 / 0,96
Velocidad máxima	km/h	240	210	236
Aceleración 0-100 Km/h	s	6,7	8,0	6,9
Aceleración 0-1000 m	s	27,2	29,1	27,3
Recuperación 80-120 km/h 4ª/ 5ª	s	- / -	- / -	- / -
Relación peso/potencia	kg/kW	9,2	12,0	10,0
Potencia específica	kW/ltr	75,5	57,8	70,2
Consumo -UE ciclo urbano-	ltr/100km	14,9	10,4	10,5
Consumo -UE ciclo interurbano-	ltr/100km	8,6	7,0	7,1
Promedio / alcance	ltr/100km / km	10,9 / 780	8,2 / 1035	8,3 / 1025
Emissiones de CO2 -UE-	g/km	262	217	220
Tamaño de neumáticos -delante-	-	255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC
Tamaño de neumáticos -detrás-	-	255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC
Tamaño de llantas -delante-	-	9 J x 19 Al, ligera	9 J x 19 Al, ligera	9 J x 19 Al, ligera
Tamaño de llantas -detrás-	-	9 J x 19 Al, ligera	9 J x 19 Al, ligera	9 J x 19 Al, ligera
Bombeo -delante/detrás-	mm	48 / 18	48 / 18	48 / 18
Refrigerante incl. agua calefacción / aceite del motor	ltr	10,9 / 6,5	10,4 / 7,5	10,4 / 7,5
Aceite del cambio / diferencial	ltr	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.
Batería / posición	-	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero
Alternador	A/W	210 / 2940	170 / 2380	170 / 2380