

		X5		
	Ficha Técnica/Automóviles Gama BMW	4.4i		
Carrocería, cotas, pesos y líquidos	Nº de puertas/plazas	5/5		
	Longitud/Anchura/Altura (vacío)	mm 4667 / 1872 / 1707		
	Distancia de batalla	mm 2820		
	Anchura de vía delantera/posterior	mm 1576 / 1576		
	Diámetro de giro	m 12,1		
	Capacidad del depósito	litr 92		
	Refrigerante, incluido agua de calefacción	litr 12,0		
	Aceite del motor	litr 8,0		
	Aceite del cambio	litr Carga vitalicia		
	Aceite del diferencial	litr Carga vitalicia		
	Peso en vacío (DIN)	kg 2095		
	Peso en vacío (UE) [°]	kg 2170		
	Capacidad de carga máxima	kg 555		
	P.M.A.	kg 2650		
	P.M.A. sobre ejes delantero/posterior	kg 1230/1460		
	P.M.A. de remolque con freno 12%/8% ¹⁾	kg 2300 / 2700		
	unbraked	kg 750		
Motor	Carga máx. sobre techo/sobre bola de reí	kg 150 , 120		
	Capacidad del maletero (VDA)	litr 465-1550		
	Coeficiente/Superficie de penetración	Cd x A 0,972		
	Construcción/Cilindros/Válvulas	V 90/8/4		
	Gestión del motor	Motronic M 7.2		
EI.	Cilindrada	ccm 4398		
	Diámetro/Recorrido del cilindro	mm 92,0 / 82,7		
	Compresión/Combustible	:1 10,0/RON 91-98 ²⁾		
	Potencia máxima a régimen	kW 210		
		min ⁻¹ 5400		
	Par máximo a régimen	Nm 440		
		min ⁻¹ 3600		
Chasis/Transmisión	Battery/location	Ah/- 90/Maletero		
	Alternator	A/W 150 / 2100		
Chasis/Transmisión	Front suspension	Eje elástico biarticulado con barras de presión; pequeño radio positivo de pivot; compensación de fuerzas transversales; reducción del hundimiento de frenada		
	Rear suspension	Eje integral; suspensión multibrazo; compensación del hundimiento de arranque y frenada		
	Brakes, front	Disc. ventil.		
	Diameter	mm 332		
	Brakes, rear	Disc		
	Diameter	mm 324		
	Driving stability system	DSC III (HDC,DBC,ASC, ABS, ASC-X, ADB-X)		
	Steering, overall ratio	Hidráulica cremallera / 21,1		
	Type of transmission	ZF 5 HP 24		
	Transmission ratio I	:1 3,57		
	II	:1 2,20		
	III	:1 1,51		
	IV	:1 1,00		
	V	:1 0,80		
	VI	:1 --		
	R	:1 4,10		
Prestaciones	Final drive ratio	3,64		
	Tyres	235/65R17 104H AS		
	Wheels	7,5 J x 17 Aleación lig.		
	Peso específico	kg/kW 10,0		
Consumos	Potencia específica	kW/litr 47,7		
	Aceleración 0-100 km/h	sec 7,5		
	0-1000 m	sec -		
	en IV ^a veloc. 80-120 km/h	sec -		
	Velocidad máxima	km/h 207 (230) ³⁾		
Consumos	Ciclo UE	(litr/100 km)		
	Urbano	18,8		
	Interurbano	11,1		
	Total	13,9		
	CO ₂ g/km	335		
° Peso en vacío inclusive conductor de 75kg		1) Posibles aumentos en determinadas circunstancias 2) Datos de prestaciones y consumos se refieren a RON 95 3) Sport Package		
Textos explicativos y características técnicas se refieren a la Gama BMW para el mercado alemán. Otras versiones nacionales se pueden diferenciar de los modelos aquí comentados.				

BMW

Press

BMW X5 4.4i

Ocho cilindros

Diagrama de potencia y par

