

Datos técnicos

BMW Serie 5 (F10).

-sólo uso interno-		523i Berlina	523i Berlina	528i Berlina	528i Berlina	535i Berlina	535i Berlina
Motor		N53B30U0	N53B30U0	N53B30O0	N53B30O0	N55B30M0	N55B30M0
Transmisión		transmisión manual 6 vel.	transmisión automática 8 vel.	transmisión manual 6 vel.	transmisión automática 8 vel.	transmisión manual 6 vel.	transmisión automática 8 vel.
Número de puertas / plazas	4 / 5						
Longitud / anchura / altura -vacio-	mm / mm / mm	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)
Batalla / radio de giro	mm / m	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95
Vías delante / detrás	mm / mm	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627
Longitud de voladizo detrás	mm / mm	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099
Altura libre sobre el suelo	mm	141	141	141	141	141	141
Anchura a la altura de hombros delante / detrás	mm / mm	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427
Anchura a la altura de codos delante / detrás	mm / mm	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485
Espacio libre al techo delante / detrás	mm / mm	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973
Capacidad del maletero	m³	0,520	0,520	0,520	0,520	0,520	0,520
Capacidad del depósito aprox.	ltr	70	70	70	70	70	70
Peso vacío DIN / UE	Kg / Kg	1625 / 1700	1650 / 1725	1635 / 1710	1655 / 1730	1685 / 1760	1700 / 1775
Distribución peso sobre eje trasero -DIN-	%	50	49.5	49.4	49.1	48.8	48.6
Peso total / carga útil	Kg / Kg	2235 / 610	2260 / 610	2245 / 610	2265 / 610	2295 / 610	2310 / 610
PMA sobre eje delantero / trasero	Kg / Kg	1070 / 1265	1070 / 1270	1070 / 1265	1070 / 1270	1100 / 1275	1100 / 1275
PMA a remolcar con freno -12% / 8 %-	Kg / Kg	1900 / 1900	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000
PMA a remolcar sin freno / peso adm. sobre	Kg / Kg	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90
Peso total -funcionamiento con remolque-	Kg	2325	2350	2335	2355	2385	2400
PMA sobre eje trasero -funcionamiento con	Kg	1410	1415	1410	1415	1420	1420
Carga de apoyo de la lanza del remolque	Kg	100	100	100	100	100	100
Construcción / cilindros / válvulas	-- / -- / --	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4
Gestión de motor	--	MSD 87	MSD 87	MSD 87	MSD 87	MEVD 17.2	MEVD 17.2
Inyección / Carga	-- / --	DI2 / -	DI2 / -	DI2 / -	DI2 / -	DI2,VVT / TwinPower Turbo	DI2,VVT / TwinPower Turbo
Cilindrada -real-	cm³	2996	2996	2996	2996	2979	2979
Diámetro / recorrido del cilindro	mm / mm	88 / 85	88 / 85	88 / 85	88 / 85	89.6 / 84	89.6 / 84
Potencia nominal / régimen de revoluciones	CV / 1/min	150 (204) / 6100	150 (204) / 6100	190 (258) / 6600	190 (258) / 6600	225 (306) / 5800	225 (306) / 5800
Par nominal / Régimen al par máximo -Gamma-	Nm / 1/min	270 / 1500-4250	270 / 1500-4250	310 / 2600-5000	310 / 2600-5000	400 / 1200-5000	400 / 1200-5000
Ratio de compresión / combustible recomendado	1 / --	12 / ROZ91-98 (ROZ95)	12 / ROZ91-98 (ROZ95)	12 / ROZ91-98 (ROZ95)	12 / ROZ91-98 (ROZ95)	10.2 / ROZ91-98 (ROZ95)	10.2 / ROZ91-98 (ROZ95)
Clasificación de los gases de escape	--	EU5	EU5	EU5	EU5	EU5	EU5
Tipo de transmisión	-- / -- / -- / --	I	8HP45	I plus	8HP45	K	8HP45
Desmultiplicación 1ª / 2ª / 3ª	-- / -- / -- / --	4.323 / 2.456 / 1.659 / 1.23	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	3.498 / 2.005 / 1.313 / 1	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.11 / 2.315 / 1.542 / 1.179	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667
Desmultiplicación 4ª / 5ª / 6ª / 7ª	-- / -- / -- / --	1 / 0.848 / /	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	0.809 / 0.701 / /	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	1 / 0.846 / /	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667
Desmultiplicación marcha atrás	--	3.938	3.295	3.187	3.295	3.727	3.295
Eje trasero -desmultiplicación-	--	3.231	3.385	4.1	3.385	3.231	3.077
Dirección / desmultiplicación final	-- / :1	Cremallera (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1
Frenos delanteros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 330 x 24	Discos ventilados / 330 x 24	Discos ventilados / 348 x 30	Discos ventilados / 348 x 30	Discos ventilados / 348 x 36	Discos ventilados / 348 x 36
Frenos traseros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 345 x 24	Discos ventilados / 345 x 24
Coefficiente / superficie de penetración Cx / f	-- / m² / m²	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.29 / 2.35 / 0.68	0.29 / 2.35 / 0.68
Velocidad máxima	Km/h	238	234	250	250	250	250
Aceleración 0-100 km/h	s	7.9	6.6	6.7	6.7	6	6.1
Aceleración 0-1000 m	s	28.5	29	26.5	26.6	25.2	25.6
Recuperación 80-120 km/h 4ª/ 5ª	s / s	9 /	/	7 /	/	5.9 /	/
Potencia específica	Kw/ltr	50.1	50.1	63.4	63.4	75.5	75.5
Relación peso/potencia	kg/Kw	10.8	11	8.6	8.7	7.5	7.6
Consumo -UE ciclo urbano-	ltr/100Km	10.5	10.5	10.4	10.4	11.8	11.9
Consumo -UE ciclo interurbano-	ltr/100Km	5.9	5.9	6.3	6	6.6	6.4
Promedio / alcance	ltr/100Km/Km	7.6 / 920	7.6 / 920	7.8 / 895	7.6 / 920	8.5 / 825	8.4 / 835
Emisiones de CO2 -UE-	g/Km	177	178	182	178	199	195
CO / NOx / HC	g/Km / g/Km / g/Km / g/Km	0.1904 / 0.0254 / 0.043	0.0995 / 0.0475 / 0.0472	0.1361 / 0.0453 / 0.0472	0.1148 / 0.0314 / 0.0449	0.2367 / 0.028 / 0.0427	0.2327 / 0.0131 / 0.0377
Partículas NMHC / HC+NOx	g/Km / g/Km /	0.0209 / - / 0.00097	0.0254 / - / 0.0006	0.0229 / - / 0.00089	0.0234 / - / 0.00089	0.034 / - / 0.00145	0.0299 / - / 0.00081
Tamaño de neumáticos -delante-	--	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de neumáticos -detrás-	--	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de llantas -delante-	--	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Tamaño de llantas -detrás-	--	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Runflat	--	no	no	no	no	no	no
Bombeo -delante/detrás-	mm / mm	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30
Refrigerante incl. agua calefacción / aceite del	ltr	9 / 6.5	9 / 6.5	9 / 6.5	9 / 6.5	9 / 6.5	9.3 / 6.5
Aceite del cambio / diferencial	ltr	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.
Batería / posición	Ah / --	80 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero	80 / Maletero	90 / Maletero
Alternador	A	210 / 2940	210 / 2940	210 / 2940	210 / 2940	170 / 2380	170 / 2380
EfficientDynamics							
MSA / EPS / IGR	-- / -- / --	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí
Medidas aerodinámic. / aceite marcha ligera	-- / --	no / no	no / no	no / no	no / no	no / no	no / no
Neum. resist. reduc. **** / Acpl. compr.	-- / -- / --	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no
		FS11, FS12	FS11, FS12	FS51, FS52	FS51, FS52	FR71, FR72	FR71, FR72

**** neumáticos standard

Datos técnicos

BMW Serie 5 (F10).

-sólo uso interno-		550i Berlina	550i xDrive Berlina	520d Berlina	520d Berlina	525d Berlina	525d Berlina
Motor		N63B4400 transmisión automática 8 vel.	N63B4400 transmisión automática 8 vel.	N47D2001 transmisión manual 6 vel.	N47D2001 transmisión automática 8 vel.	N57D30U0 transmisión manual 6 vel.	N57D30U0 transmisión automática 8 vel.
Transmisión							
Número de puertas / plazas	4 / 5						
Longitud / anchura / altura -vacio-	mm / mm / mm	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)
Batalla / radio de giro	mm / m	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95
Vías delante / detrás	mm / mm	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627
Longitud de voladizo detrás	mm / mm	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099
Altura libre sobre el suelo	mm	141	141	141	141	141	141
Anchura a la altura de hombros delante / detrás	mm / mm	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427
Anchura a la altura de codos delante / detrás	mm / mm	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485
Espacio libre al techo delante / detrás	mm / mm	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973
Capacidad del maletero	m³	0,520	0,520	0,520	0,520	0,520	0,520
Capacidad del depósito aprox.	ltr	70	70	70	70	70	70
Peso vacío DIN / UE	Kg / Kg	1830 / 1905	1900 / 1975	1620 / 1695	1625 / 1700	1690 / 1765	1705 / 1780
Distribución peso sobre eje trasero -DIN-	%	47.1	45.9	50.1	49.7	49.2	49.1
Peso total / carga útil	Kg / Kg	2430 / 600	2500 / 600	2230 / 610	2235 / 610	2300 / 610	2315 / 610
PMA sobre eje delantero / trasero	Kg / Kg	1195 / 1310	1250 / 1320	1060 / 1275	1060 / 1275	1100 / 1280	1100 / 1285
PMA a remolcar con freno -12% / 8 %-	Kg / Kg	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000
PMA a remolcar sin freno / peso adm. sobre	Kg / Kg	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90	750 / 90
Peso total -funcionamiento con remolque-	Kg	2520	2590	2340	2345	2390	2405
PMA sobre eje trasero -funcionamiento con	Kg	1455	1465	1420	1420	1425	1430
Carga de apoyo de la lanza del remolque	Kg	100	100	100	100	100	100
Construcción / cilindros / válvulas	-- / -- / --	V90 / 8 / 4	V90 / 8 / 4	En línea / 4 / 4	En línea / 4 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4
Gestión de motor	--	MSD 85	MSD 85	DDE 7.2.1	DDE 7.2.1	DDE 7.3.1	DDE 7.3.1
Inyección / Carga	-- / --	DI2 / TwinTurbo	DI2 / TwinTurbo	CR3 / VNT	CR3 / VNT	CR3 / VNT	CR3 / VNT
Cilindrada -real-	cm³	4395	4395	1995	1995	2993	2993
Diámetro / recorrido del cilindro	mm / mm	88.3 / 89	88.3 / 89	90 / 84	90 / 84	90 / 84	90 / 84
Potencia nominal / régimen de revoluciones	CV / 1/min	300 (407) / 5500-6400	300 (407) / 5500-6400	135 (184) / 4000	135 (184) / 4000	150 (204) / 4000	150 (204) / 4000
Par nominal / Régimen al par máximo -Gamma-	Nm / 1/min	600 / 1750-4500	600 / 1750-4500	380 / 1750-2750	380 / 1750-2750	450 / 1750-2500	450 / 1750-2500
Ratio de compresión / combustible recomendado	1 / --	10 / ROZ91-98 (ROZ95)	10 / ROZ91-98 (ROZ95)	16.5 / Diesel (Diesel)	16.5 / Diesel (Diesel)	16.5 / Diesel (Diesel)	16.5 / Diesel (Diesel)
Clasificación de los gases de escape	--	EU5	EU5	EU5 (SA169;EU3)	EU5 (SA169;EU3)	EU5 (SA169;EU3)	EU5 (SA169;EU3)
Tipo de transmisión	--	8HP70	8HP70	K weit	8HP45	K weit	8HP45
Desmultiplicación 1ª / 2ª / 3ª	-- / -- / -- / --	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.11 / 2.248 / 1.403 / 1	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.11 / 2.248 / 1.403 / 1	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667
Desmultiplicación 4ª / 5ª / 6ª / 7ª	-- / -- / -- / --	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	0.802 / 0.659 / /	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	0.802 / 0.659 / /	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667
Desmultiplicación marcha atrás	--	3.317	3.317	3.727	3.295	3.727	3.295
Eje trasero -desmultiplicación-	--	2.813	3.077	3.385	2.929	3.154	2.471
Dirección / desmultiplicación final	-- / :1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1
Frenos delanteros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 374 x 36	Discos ventilados / 374 x 36	Discos ventilados / 330 x 24	Discos ventilados / 330 x 24	Discos ventilados / 348 x 30	Discos ventilados / 348 x 30
Frenos traseros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 345 x 24	Discos ventilados / 345 x 24	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20
Coefficiente / superficie de penetración Cx / A	-- / m² / m²	0.3 / 2.35 / 0.71	0.3 / 2.35 / 0.71	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66
Velocidad máxima	Km/h	250	250	227	225	236	236
Aceleración 0-100 km/h	s	5	4.8	8.1	8.1	7.2	7.2
Aceleración 0-1000 m	s	23.2	23.3	29	29	27.7	27.8
Recuperación 80-120 km/h 4ª/ 5ª	s / s	/	/	6.9 /	/	6.3 /	/
Potencia específica	Kw/ltr	68.3	68.3	67.7	67.7	50.1	50.1
Relación peso/potencia	kg/Kw	6.1	6.3	12	12	11.3	11.4
Consumo -UE ciclo urbano-	ltr/100Km	15.4	16.4	5.9	6.4	8.1	7.7
Consumo -UE ciclo interurbano-	ltr/100Km	7.5	7.9	4.3	4.5	5.1	5.1
Promedio / alcance	ltr/100Km/Km	10.4 / 675	11 / 635	4.9 / 1430	5.2 / 1345	6.2 / 1130	6.1 / 1150
Emisiones de CO2 -UE-	g/Km	243	257	129	137	162	160
CO / NOx / HC	g/Km / g/Km / g/Km	0.5597 / 0.0219 / 0.049	- / - / -	0.2191 / 0.1312 / -	0.2913 / 0.128 / -	0.4545 / 0.1449 / -	0.3493 / 0.1185 / -
Partículas NMHC / HC+NOx	g/Km / g/Km / g/Km	0.0406 / - / 0.00068	- / - / -	- / 0.1494 / 0.00032	- / 0.1489 / 0.00036	- / 0.2 / 0.00022	- / 0.1586 / 0.00032
Tamaño de neumáticos -delante-	--	245/45 R18 96Y	245/45 R18 96Y	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de neumáticos -detrás-	--	245/45 R18 96Y	245/45 R18 96Y	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de llantas -delante-	--	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Tamaño de llantas -detrás-	--	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Runflat	--	yes	yes	no	no	no	no
Bombeo -delante/detrás-	mm / mm	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30	30 / 30
Refrigerante incl. agua calefacción / aceite del	ltr	11.4 / 8.5	11.4 / 8.5	7 / 5.2	7 / 5.2	8 / 7.2	8 / 7.2
Aceite del cambio / diferencial	ltr	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.
Batería / posición	Ah / --	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero
Alternador	A	220 / 3080	220 / 3080	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520
EfficientDynamics							
MSA / EPS / IGR	-- / -- / --	no / sí / sí	no / sí / sí	sí / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí
Medidas aerodinámic. / aceite marcha ligera	-- / --	no / no	no / no	no / no	no / no	no / no	no / no
Neum. resist. reduc. **** / Acpl. compr.	-- / -- / --	no / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no
		FR91, FR92	FU91,	FW11, FW12	FW11, FW12	FW31, FW32	FW31, FW32

**** neumáticos standard

Datos técnicos
BMW Serie 5 (F10).

-sólo uso interno-

		530d Berlina	530d Berlina	535d Berlina
Motor		N57D3000	N57D3000	N57D30T0
Transmisión		transmisión manual 6 vel.	transmisión automática 8 vel.	transmisión automática 8 vel.
Número de puertas / plazas		4 / 5	4 / 5	4 / 5
Longitud / anchura / altura -vacio-	mm / mm / mm	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)	4899 / 1860 / 1464 (*1475)
Batalla / radio de giro	mm / m	2968 / 11.95	2968 / 11.95	2968 / 11.95
Vías delante / detrás	mm / mm	1600 / 1627	1600 / 1627	1600 / 1627
Longitud de voladizo detrás	mm / mm	832 / 1099	832 / 1099	832 / 1099
Altura libre sobre el suelo	mm	141	141	141
Anchura a la altura de hombros delante / detrás	mm / mm	1480 / 1427	1480 / 1427	1480 / 1427
Anchura a la altura de codos delante / detrás	mm / mm	1518 / 1485	1518 / 1485	1518 / 1485
Espacio libre al techo delante / detrás	mm / mm	1028 / 973	1028 / 973	1028 / 973
Capacidad del maletero	m³	0,520	0,520	0,520
Capacidad del depósito aprox.	ltr	70	70	70
Peso vacío DIN / UE	Kg / Kg	1715 / 1790	1720 / 1795	1750 / 1825
Distribución peso sobre eje trasero -DIN-	%	49.1	49.2	48.7
Peso total / carga útil	Kg / Kg	2325 / 610	2330 / 610	2360 / 610
PMA sobre eje delantero / trasero	Kg / Kg	1125 / 1295	1125 / 1295	1140 / 1310
PMA a remolcar con freno -12% / 8 %-	Kg / Kg	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000
PMA a remolcar sin freno / peso adm. sobre	Kg / Kg	750 / 90	750 / 90	750 / 90
Peso total -funcionamiento con remolque-	Kg	2415	2420	2450
PMA sobre eje trasero -funcionamiento con	Kg	1440	1440	1455
Carga de apoyo de la lanza del remolque	Kg	100	100	100
Construcción / cilindros / válvulas	-- / -- / --	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4	En línea / 6 / 4
Gestión de motor	--	DDE 7.3.1	DDE 7.3.1	DDE 7.3
Inyección / Carga	-- / --	CR3 / VNT	CR3 / VNT	CR3 / Bi-Turbo (2-Stufig)
Cilindrada -real-	cm³	2993	2993	2993
Diámetro / recorrido del cilindro	mm / mm	90 / 84	90 / 84	90 / 84
Potencia nominal / régimen de revoluciones	CV / 1/min	180 (245) / 4000	180 (245) / 4000	220 (300) / 4400
Par nominal / Régimen al par máximo -Gamma	Nm / 1/min	540 / 1750-3000	540 / 1750-3000	600 / 1750
Ratio de compresión / combustible recomendado	1 / --	16.5 / Diesel (Diesel)	16.5 / Diesel (Diesel)	16.5 / Diesel (Diesel)
Clasificación de los gases de escape	--	EU5 (SA169:EU3)	EU5 (SA163:EU6;SA169:EU3)	EU5
Tipo de transmisión	--	G weit	8HP70	8HP70
Desmultiplicación 1ª / 2ª / 3ª	-- / -- / -- / --	5.08 / 2.804 / 1.783 / 1.26	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667	4.714 / 3.143 / 2.106 / 1.667
Desmultiplicación 4ª / 5ª / 6ª / 7ª	-- / -- / -- / --	1 / 0.835 / 1	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667	1.285 / 1 / 0.839 / 0.667
Desmultiplicación marcha atrás	--	4.607	3.317	3.317
Eje trasero -desmultiplicación-	--	2.563	2.471	2.647
Dirección / desmultiplicación final	-- / :1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1	rack-and-pinion (EPS) 17.1
Frenos delanteros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 348 x 30	Discos ventilados / 348 x 30	Discos ventilados / 348 x 36
Frenos traseros / diámetro	-- / mm	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 330 x 20	Discos ventilados / 345 x 24
Coefficiente / superficie de penetración Cx / A	-- / m² / m²	0.28 / 2.35 / 0.66	0.28 / 2.35 / 0.66	0.29 / 2.35 / 0.68
Velocidad máxima	Km/h	250	250	250
Aceleración 0-100 km/h	s	6.3	6.3	5.7
Aceleración 0-1000 m	s	26.5	26.5	25
Recuperación 80-120 km/h 4ª/ 5ª	s / s	5 /	/	/
Potencia específica	Kw/ltr	60.1	60.1	73.5
Relación peso/potencia	kg/Kw	9.5	9.6	8
Consumo -UE ciclo urbano-	ltr/100Km	8	7.7	7.9
Consumo -UE ciclo interurbano-	ltr/100Km	5.3	5.2	5.1
Promedio / alcance	ltr/100Km/Km	6.3 / 1110	6.1 / 1150	6.1 / 1150
Emisiones de CO2 -UE-	g/Km	166	160	162
CO / NOx / HC	g/Km / g/Km / g/Km	0.3094 / 0.1237 / -	0.3095 / 0.132 / -	- / - / -
Partículas NMHC / HC+NOx	g/Km / g/Km / g/Km	- / 0.1699 / 0.00013	- / 0.1663 / 0.00036	- / - / -
Tamaño de neumáticos -delante-	--	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de neumáticos -detrás-	--	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W	225/55 R17 97W
Tamaño de llantas -delante-	--	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Tamaño de llantas -detrás-	--	8J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM
Runflat	--	no	no	no
Bombeo -delante/detrás-	mm / mm	30 / 30	30 / 30	30 / 30
Refrigerante incl. agua calefacción / aceite del	ltr	8 / 7.2	8 / 7.2	8 / 7.2
Aceite del cambio / diferencial	ltr	Llenado perm.	Llenado perm.	Llenado perm.
Batería / posición	Ah / --	90 / Maletero	90 / Maletero	90 / Maletero
Alternador	A	180 / 2520	180 / 2520	180 / 2520
EfficientDynamics				
MSA / EPS / IGR	-- / -- / --	no / sí / sí	no / sí / sí	no / sí / sí
Medidas aerodinámic. / aceite marcha ligera	-- / --	no / no	no / no	no / no
Neum. resist. reduc. **** / Acpl. compr.	-- / -- / --	sí / no / no	sí / no / no	sí / no / no
		FW51, FW52	FW51, FW52	FW71, FW72

**** neumáticos standard