

Touring de Série 3

328i xDrive
328d xDrive

Le plaisir de conduire.MD

Touring BMW de Série 3.

GUIDE DES PRODUITS 2016

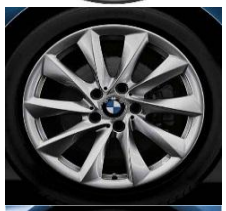
Touring de Série 3 2016
Données techniques

		328i xDrive	328d xDrive
		-	-
Type de moteur		**N20B20O0**	**N47D20O1**
Boîte de vitesses		**8HP45**	**8HP70**
Sellerie	--	5	5
Nombre de portes	--	5	5
Longueur hors tout	mm	4 643	4 643
Largeur	mm	1 811	1 811
Hauteur	mm	1 434	1 434
Largeur (avec les rétroviseurs)	mm	2 031	2 031
Empattement	mm	2 810	2 810
Porte-à-faux avant	mm	789	789
Porte-à-faux arrière	mm	1 044	1 044
Diamètre de braquage	m	11,7	11,7
Garde au sol	mm	145	145
Dégagement aux épaules, avant	mm	1 400	1 400
Dégagement aux épaules, arrière	mm	1 400	1 400
Dégagement aux coudes, avant	mm	1 451	1 451
Dégagement aux coudes, arrière	mm	1 460	1 460
Dégagement aux jambes, avant	mm	1 068	1 068
Dégagement aux jambes, arrière	mm	888	888
Dégagement max. à la tête, avant	mm	1026	1026
Dégagement max. à la tête, arrière	mm	973	973
Dégagement max. à la tête, deuxième rangée	mm	945	945
Dégagement aux genoux	mm	58	58
Volume du coffre	m³	0,495 / 1,5	0,495 / 1,5
Capacité approximative du réservoir	litres	60	57
Répartition du poids à l'arrière (à vide)	%	51,6	51,7
Poids à vide	kg	1 735	1 767
Poids brut	kg	2 159	2 159
Limite de charge, essieu avant	kg	980	975
Limite de charge, essieu arrière	kg	1 229	1 229
Type de moteur	--	N20B20O0	N47D20O1
Type de moteur	--	en ligne	en ligne
Cylindres	--	4	4
Soup. par cylindre	--	4	4
Gestion de carburant	--	MEVD 17.2.P	DDE 7.42
Type de suralimentation	--	TwinPower Turbo	VNT (turbo à géométrie variable)
Technique de suralimentation	--	Technologie turbo à double entrée	Turbocompresseur à géométrie variable
Type d'injection	--	Injection directe haute précision	Injection directe à rampe commune
Technique d'injection	--	ID2, distribution variable des soupapes en continu	CRS 2-18
Course	mm	90,1	90
Alésage	mm	84	84
Cylindrée	cm³	1 997	1 995
Taux de compression	1	10	16,5
Puissance du moteur	ch	241	184
à tr/min	1/min	5 000	4 000
Couple moteur	lb-pi	258	280
à tr/min	1/min	1 250 / 4 800	1 750 / 2 750
Type de carburant	--	Essence	Diesel
recomm.	--	ROZ95	Diesel
Huile moteur (qté de remplissage)	litres	5	5,2
Puissance au litre	kW/dm³	90,1	67,7
Boîte de vitesses	--	8HP45	8HP70
Rapp. de démult. 1er	--	4,714	4,714
2e	--	3,143	3,143
3e	--	2,106	2,106
4e	--	1,667	1,667
5e	--	1,285	1,285
6e	--	1	1
7e	--	0,839	0,839
8e	--	0,667	0,667
Marche arrière	--	3,295	3,317
Rapport de démultiplication final	--	3,154	2,813
Suspension, avant	--	Suspension à 2 bras	Suspension à 2 bras
Suspension arrière	--	Cinq bras	Cinq bras
Type de direction	--	crémaillère	crémaillère
Direction assistée	--	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique
Transmission de direction, globale	1	15,2	15,2
Freins avant	--	Disque ventilé	Disque ventilé
Freins arrière	--	Disque ventilé	Disque ventilé
Voie avant	mm	1 531	1 531
Voie arrière	mm	1 570	1 570
Pneus à affaissement limité	--	Oui	Oui
A	m²	2,2	2,2
Cx	--	0,31	0,31
Résistance à l'air	m²	0,68	0,68
Vitesse de pointe	km/h	210	210
Vitesse de pointe en option	km/h	240	228
Accélération 0 à 100 km/h	s	6,3	8
Accélération 0 à 60 mi/h	s	6	7,6
Consommation Ville	L/100 km	10.6	7.6
Consommation Autoroute	L/100 km	7.2	5.5
Consommation mixte	L/100 km	9.1	6.7
Classification d'émission (cert.)	--	ULEV II	ULEV II
Intensité de courant de l'alternateur	A	170	175
Alternateur	W	2380	2450
Capacité de la batterie (faible tension)	Ah	90	90
Surface avant [f²]	pi	23,68	23,68
CxA [pi²]	pi	7,34	7,34

Aperçu des roues

Année modèle 2016

Touring de Série 3
Entrée en vigueur : 03-08-2015

				Touring 328i xDrive	Touring 328d xDrive
	**Code : 21C** **Style : 442 M**	Roues M de 19 po en alliage léger à rayons doubles deux couleurs Gris Orbite, pneus mixtes à affaissement limité	Avant : 19 x 8,0, 225/40 R19 Arrière : 19 x 8,5, 255/35 R19	Z5Z	Z7W
	**Code : 23N** **Style : 398**	Roues de 18 po en alliage léger à rayons en V, style 398, Gris Orbite, pneus de performance standard	Avant : 18 x 8,0, 225/45 R18 Arrière : 18 x 8,5, 255/40R18	En option Z5Z Z5Z (amélioré)	En option Z7W Z7W (amélioré)
	**Code : 2P5** **Style : 415**	Roues 18 po en alliage, pneus toutes saisons à affaissement limité	Avant et arrière : 18 x 8,0, 225/45 R18	De série	De série
	**Code : 2PF** **Style : 403M**	Roues de 19 po en alliage léger à rayons doubles, pneus de performance à affaissement limité	Avant : 19 x 8,0, 225/40 R19 Arrière : 19 x 8,5, 255/35 R19	Z52, Z5Z Z5Z (amélioré)	Z52, Z7W Z7W (amélioré)
	**Code : 2T0** **Style : 626**	Roues BMW Individual de 19 po en alliage léger à rayons en V, style 626 I avec pneus mixtes à affaissement limité	Avant : 19 x 8,0, 225/40 R19 Arrière : 19 x 8,5, 255/35 R19	En option (Non avec Z52)	En option (Non avec Z52)

Prix de détail

Année modèle 2016

Touring de Série 3
Entrée en vigueur : 03-08-2015

		Touring 328i xDrive	Touring 328d xDrive
	Début de la production	07/15	07/15
	Prix de base	48,050 $	49,550 $
	Non métallisé	De série	De série
300	Blanc Alpin		
668	Noir Jais		
	Métallisé	895 $	895 $
475	Noir Saphir métallisé		
A75	Rouge Melbourne métallisé		
A83	Argent Givré métallisé		
A89	Bleu Impérial métallisé		
A96	Blanc Minéral métallisé		
B39	Gris Minéral métallisé		
B45	Bleu Estoril métallisé		
	B45 exige de commander Z52	(oblig.)	(oblig.)
B65	Jatoba		
C08	Argent Platine métallisé		
C10	Bleu Méditerranée métallisé		
	Sellerie		
	Cuir Dakota	SF	SF
LCDJ	Cuir Dakota Brun Sellerie		
	LCDJ exige de commander Z52	(oblig.)	(oblig.)
	Avec Z52	SF	SF
LCDY	Surtout en cuir Dakota Brun Sellerie		
	LCDY non autorisée avec Z52	(oblig.)	(oblig.)
LCFJ	Cuir Dakota Beige Veneto à surpiqûres Gris Nacré		
	Avec Z52	SF	SF
LCL5	Cuir Dakota Rouge Corail		
	LCL5 exige de commander Z52	(oblig.)	(oblig.)
	Avec Z52	SF	SF
LCL8	Cuir Dakota Noir à surpiqûres Gris Nacré		
	Compris dans l'ensemble	Z52	Z52
LCOM	Cuir Dakota Nacré et Noir		
	LCOM non autorisée avec 4WF	(oblig.)	(oblig.)
	Avec Z52	SF	SF
	Gammes		
Z52	**Gamme Sport M**	3,000 $	3,000 $
	4FT – Garniture en Aluminium brossé rehaussé de Noir très lustré	SF	SF
	4FU – Garniture fine Anthracite rehaussée de chrome	SF	SF
	4GA – Boiseries en Frêne foncé rehaussées d'incrustations Chrome métallique	SF	SF
	4LS – Garniture en aluminium brossé rehaussée de Chrome	SF	SF
	4WG – Garniture hexagonale en Aluminium rehaussée de Noir très lustré	SF	SF
	LCDJ – Cuir Dakota Brun Sellerie	SF	SF
	LCFJ – Cuir Dakota Beige Veneto à surpiqûres Gris nacré	SF	SF
	LCL5 – Cuir Dakota Rouge Corail	SF	SF
	LCOM – Cuir Dakota Noir et Gris Nacré	SF	SF
	Z52 exige de commander 300, 475, A75, A83, B39 ou B45	(oblig.)	(oblig.)
	Ensembles d'options		
Z4C	**Ensemble Essentiels de luxe**	3,200 $	3,200 $
Z4D	**Groupe Luxe amélioré**	5,400 $	5,400 $
	Z4D non autorisée avec Z4C	(oblig.)	(oblig.)
Z4U	**Groupe exécutif**	2,400 $	2,400 $
	Z4U exige de commander Z4C ou Z4D	(oblig.)	(oblig.)

Prix de détail

Année modèle 2016

Touring de Série 3
Entrée en vigueur : 03-08-2015

		Touring 328i xDrive	Touring 328d xDrive
	Début de la production	07/15	07/15
	Prix de base	48,050 $	49,550 $
Z5Z	**Groupe édition performance M**	1,900 $	ND
	23N – Roues de 18 po en alliage léger à rayons en V, style 398, Gris Orbite, pneu	$500	
	2PF – Roues en alliage léger de 19 po à rayons en étoile, pneu de performance à	SF	
Z7W	**Groupe édition performance M**	ND	1,700 $
	23N – Roues de 18 po en alliage léger à rayons en V, style 398, Gris Orbite, pneu		$500
	2PF – Roues en alliage léger de 19 po à rayons en étoile, pneu de performance à		SF
	Options		
23N	Roues de 18 po en alliage léger à rayons en V, style 398, Gris Orbite, pneus de performance standard (18 x 8,0, 225/45 R18 à l'avant et 18 x 8,5, 255/40 R18 à l'arrière)	500 $	500 $
	Avec Z7W		$500
	Avec Z5Z	$500	
2T0	Roues BMW Individual de 19 po en alliage léger à rayons en V, pneus mixtes à affaissement limité, style 626 I (19 x 8,0, 225/40 R19 à l'avant; 19 x 8,5, 255/35 R19	750 $	750 $
	2T0 non autorisée avec Z52	(oblig.)	(oblig.)
3AA	Longerons de toit noirs	SF	SF
441	Groupe fumeur	100 $	100 $
488	Support lombaire	300 $	300 $
	Compris dans l'ensemble	Z4D	Z4D
493	Groupe compartiment de rangement	350 $	350 $
4FT	Garniture en Aluminium brossé rehaussé de Noir très lustré	SF	SF
	Avec Z52	SF	SF
4FW	Boiseries en Noyer noueux rehaussées de Chrome	SF	SF
4GA	Boiseries en Frêne foncé rehaussées d'incrustations Chrome métallique	SF	SF
	Avec Z52	SF	SF
4LS	Garniture en aluminium brossé rehaussée de Chrome	SF	SF
	Avec Z52	SF	SF
4LU	Garniture Noir à lustre intense rehaussée de Chrome	SF	SF
502	Lave-phares	300 $	300 $
552	Phares actifs à DEL	1,500 $	1,500 $
	552 exige de commander Z4U	(oblig.)	(oblig.)
5DF	Régulateur de vitesse actif avec mode circulation dense	1,000 $	1,000 $
5DP	Aide au stationnement	400 $	400 $
	5DP exige de commander Z4C ou Z4D	(oblig.)	(oblig.)
6NS	Téléphonie pratique avec connectivité pour téléphone intelligent	600 $	600 $
	6NS supprimera 6NH de série ou 100 %	(oblig.)	(oblig.)
ZED	Livraison européenne	SF	SF
ZSP	Commande spéciale	400 $	400 $