



**Coupé
de Série 4**

430i xDrive
440i
440i xDrive



**Le plaisir
de conduire.^{MD}**

Le Coupé BMW de Série 4.

GUIDE DES PRODUITS 2017

Coupé MY17 de Série 4
Données techniques

		430i xDrive	440i	440i	440i xDrive	440i xDrive
Type de moteur		B46B2000	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0
Boîte de vitesses		automatique	manuelle	automatique	manuelle	automatique
Séges	--	4	4	4	4	4
Nombre de portes	--	2	2	2	2	2
Type de transmission	--	Ti	Prop.	Prop.	Ti	Ti
Longueur hors tout	mm	4 639	4 639	4 639	4 639	4 639
largeur	mm	1 825	1 825	1 825	1 825	1 825
hauteur	mm	1 392	1 377	1 377	1 392	1 392
Largeur (avec les rétroviseurs)	mm	2 017	2 017	2 017	2 017	2 017
Largeur (avec rétroviseur conducteur)	mm	1 020	1 020	1 020	1 020	1 020
Largeur (avec rétroviseur passager)	mm	997	997	997	997	997
Empattement	mm	2 810	2 810	2 810	2 810	2 810
Porte-à-faux avant	mm	788	788	788	788	788
Porte-à-faux arrière	mm	1 041	1 041	1 041	1 041	1 041
Diamètre de braquage	m	11,8	11,3	11,3	11,8	11,8
Garde au sol	mm	145	130	130	145	145
Dégagement épaules, avant	mm	1 405	1 405	1 405	1 405	1 405
Dégagement épaules, arrière	mm	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313
Dégagement coudes, avant	mm	1 465	1 465	1 465	1 465	1 465
Dégagement coudes, arrière	mm	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
Dégagement aux jambes, avant	mm	1 073	1 073	1 073	1 073	1 073
Dégagement aux jambes, arrière	mm	857	857	857	857	857
Dégagement max. tête, avant	mm	1 011	1 011	1 011	1 011	1 011
Dégagement max. à la tête, arrière	mm	917	917	917	917	917
Dégagement genoux	mm	46	46	46	46	46
Volume du coffre [V211-2]	m³	0,445	0,445	0,445	0,445	0,445
Capacité du réservoir (approx.)	litres	60	60	60	60	60
Répartition du poids, arrière	%	48,4	48,9	48,8	47,7	47,1
Poids à vide	lb	3706	3673	3721	3825	3860
Poids brut du véhicule	lb	4619	4542	4575	4696	4729
Charge utile	lb	789	789	789	789	789
Limite de charge, essieu avant	lb	2194	2172	2172	2293	2293
Limite de charge, essieu arrière	lb	2 491	2 491	2 491	2 524	2 524
Type de moteur	--	B46B2000	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0
Cylindres	--	4	6	6	6	6
Soup. par cylindre	--	4	4	4	4	4
Course	mm	94,6	94,6	94,6	94,6	94,6
Alésage	mm	82	82	82	82	82
Cylindrée	cm³	1 998	2 998	2 998	2 998	2 998
Taux de compression	:1	11	11	11	11	11
Puissance du moteur [bHP]	bHP	248	322	320,00 \$	322	320,00 \$
à tr/min	l/min	5 200	5 500,00 \$	5 500,00 \$	5 500,00 \$	5 500,00 \$
Couple moteur	lb-pi	258	332	330,00 \$	332	330,00 \$
à tr/min	l/min	1 450-4 800	1 380-5 000	1 380-5 000	1 380-5 000	1 380-5 000
Type de carburant	--	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Qualité du carburant utilisable	--	AKI 89 MIN	RON91-100	AKI 89 MIN	RON91-100	AKI 89 MIN
recom.	--	AKI 91	RON95	AKI 91	RON95	AKI 91
Huile moteur (ité de remplissage)	litres	5,25	6,5	6,5	6,5	6,5
Boîte de vitesses	--	8HP50	K-Benzin-BK	8HP50	K-Benzin-BK 4WD	8HP50
Boîte de vitesses	--	Boîte de vitesses automatique	Boîte de vitesses manuelle	Boîte de vitesses automatique	Boîte de vitesses manuelle	Boîte de vitesses automatique
Rapp. de démult. 1er	--	5	4,11	5	4,11	5
2e	--	3,2	2,315	3,2	2,315	3,2
3e	--	2,143	1,542	2,143	1,542	2,143
4e	--	1,72	1,179	1,72	1,179	1,72
5e	--	1,314	1	1,314	1	1,314
6e	--	1	0,846	1	0,846	1
7e	--	0,822	-	0,822	-	0,822
8e	--	0,64	-	0,64	-	0,64
Marche arrière	--	3,456,00 \$	3,727	3,456	3,727	3,456
Rapport de démultiplication final	--	2,813	3,231	2,813	3,231	2,813
Direction assistée	--	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique
Transmission de direction, global	:1	15,1	15	15	15,1	15,1
Pneus avant	--	225/50 R17 94V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS
Jantes avant	--	7,5J x 17 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM
Pneus arrière	--	225/50 R17 94V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS
Jantes arrière	--	7,5J x 17 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM
Voie avant	mm	1544	1551	1551	1550	1550
Voie arrière	mm	1590	1 600	1 600	1596	1596
Décentrage des roues avant	mm	37	34	34	34	34
Décentrage des roues arrière	mm	37	34	34	34	34
Pneus à affaissement limité	--	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
A	m²	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
Cx	--	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31
Résistance à l'air	m²	0,65	0,65	0,65	0,67	0,67
Vitesse de pointe	km/h	210	210	210	210	210
Vitesse de pointe en option	km/h	240	250	250	240	240
Accélération 0 à 100 km/h	s	5,8	5,2	5,1	5	4,9
Consommation, ville	L/100 km	10,50 \$	12,30 \$	11,10 \$	12,20 \$	11,20 \$
Consommation autoroute	L/100 km	7,40 \$	8,30 \$	7,80 \$	8,50 \$	7,60 \$
Consommation mixte	L/100 km	9,10 \$	10,50 \$	9,60 \$	10,50 \$	9,60 \$
Classification d'émission (cert.)	--	ULEV II	ULEV II	ULEV II	ULEV II	ULEV II
Capacité de la batterie (basse tension)	Ah	90	90	90	90	90
Tension du système (basse tension)	V	12	12	12	12	12

Aperçu des roues

Année modèle 2017

Coupé de Série 4

En vigueur : 1er juil. 2016

				Coupé 430i xDrive	Coupé 440i	Coupé 440i xDrive
	Code : 21B Style : 441 M	Roues de 18 po en alliage léger à rayons doubles, style 441 M, gris ferrique métallisé, pneus mixtes à affaissement limité	Avant : 18 x 8,0, 225/45 R18 Arrière : 18 x 8,5, 255/40R18	ZMP		
	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		ZW0	ZW0
	Code : 23N Style : 398	Roues en alliage léger de 18 po à rayons en V, style 398, Gris orbite, pneus de perf. Non à affaiss. limité	Avant : 18 x 8,0, 225/45 R18 Arrière : 18 x 8,5, 255/40R18	ZMP ZMP (amélioré)		
	Code : 2A5 Style : 397	Roues 18 po en alliage, pneus toutes saisons à affaissement limité	Avant / arrière : 18 x 8,0, 225/45 R18	De série		
	Code : 2D5 Style : 407	Roues de 19 po en alliage léger à rayons en étoile, pneus toutes saisons à affaissement limité	Avant / arrière : 19 x 8,0, 225/40 R19	En option		
	Code : 2PL Style : 442M	Roues M 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 9,0, 255/35 R19	ZMP ZMP (amélioré) (Non combiné à Z6O)	De série	De série
	Code : 2T1 Style : 407	Roues de 19 po en alliage léger en étoile, pneus de performance à affaissement limité	Avant : 19 x 8,0, 225/40 R19 Arrière : 19 x 8,5, 255/35 R19	En option		



**Coupé
de Série 4**

430i xDrive
440i
440i xDrive



**Le plaisir
de conduire.^{MD}**

Le Coupé BMW de Série 4.

GUIDE DES PRODUITS 2017

Coupé MY17 de Série 4
Données techniques

		430i xDrive	440i	440i	440i xDrive	440i xDrive
Type de moteur		B46B2000	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0
Boîte de vitesses		automatique	manuelle	automatique	manuelle	automatique
Séges	--	4	4	4	4	4
Nombre de portes	--	2	2	2	2	2
Type de transmission	--	Ti	Prop.	Prop.	Ti	Ti
Longueur hors tout	mm	4 639	4 639	4 639	4 639	4 639
largeur	mm	1 825	1 825	1 825	1 825	1 825
hauteur	mm	1 392	1 377	1 377	1 392	1 392
Largeur (avec les rétroviseurs)	mm	2 017	2 017	2 017	2 017	2 017
Largeur (avec rétroviseur conducteur)	mm	1 020	1 020	1 020	1 020	1 020
Largeur (avec rétroviseur passager)	mm	997	997	997	997	997
Empattement	mm	2 810	2 810	2 810	2 810	2 810
Porte-à-faux avant	mm	788	788	788	788	788
Porte-à-faux arrière	mm	1 041	1 041	1 041	1 041	1 041
Diamètre de braquage	m	11,8	11,3	11,3	11,8	11,8
Garde au sol	mm	145	130	130	145	145
Dégagement épaules, avant	mm	1 405	1 405	1 405	1 405	1 405
Dégagement épaules, arrière	mm	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313
Dégagement coudes, avant	mm	1 465	1 465	1 465	1 465	1 465
Dégagement coudes, arrière	mm	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
Dégagement aux jambes, avant	mm	1 073	1 073	1 073	1 073	1 073
Dégagement aux jambes, arrière	mm	857	857	857	857	857
Dégagement max. tête, avant	mm	1 011	1 011	1 011	1 011	1 011
Dégagement max. à la tête, arrière	mm	917	917	917	917	917
Dégagement genoux	mm	46	46	46	46	46
Volume du coffre [V211-2]	m³	0,445	0,445	0,445	0,445	0,445
Capacité du réservoir (approx.)	litres	60	60	60	60	60
Répartition du poids, arrière	%	48,4	48,9	48,8	47,7	47,1
Poids à vide	lb	3706	3673	3721	3825	3860
Poids brut du véhicule	lb	4619	4542	4575	4696	4729
Charge utile	lb	789	789	789	789	789
Limite de charge, essieu avant	lb	2194	2172	2172	2293	2293
Limite de charge, essieu arrière	lb	2 491	2 491	2 491	2 524	2 524
Type de moteur	--	B46B2000	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0	B58B30M0
Cylindres	--	4	6	6	6	6
Soup. par cylindre	--	4	4	4	4	4
Course	mm	94,6	94,6	94,6	94,6	94,6
Alésage	mm	82	82	82	82	82
Cylindrée	cm³	1 998	2 998	2 998	2 998	2 998
Taux de compression	:1	11	11	11	11	11
Puissance du moteur [bHP]	bHP	248	322	320,00 \$	322	320,00 \$
à tr/min	l/min	5 200	5,500,00 \$	5,500,00 \$	5,500,00 \$	5,500,00 \$
Couple moteur	lb-pi	258	332	330,00 \$	332	330,00 \$
à tr/min	l/min	1 450-4 800	1 380-5 000	1 380-5 000	1 380-5 000	1 380-5 000
Type de carburant	--	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Qualité du carburant utilisable	--	AKI 89 MIN	RON91-100	AKI 89 MIN	RON91-100	AKI 89 MIN
recomm.	--	AKI 91	RON95	AKI 91	RON95	AKI 91
Huile moteur (ité de remplissage)	litres	5,25	6,5	6,5	6,5	6,5
Boîte de vitesses	--	8HP50	K-Benzin-BK	8HP50	K-Benzin-BK 4WD	8HP50
Boîte de vitesses	--	Boîte de vitesses automatique	Boîte de vitesses manuelle	Boîte de vitesses automatique	Boîte de vitesses manuelle	Boîte de vitesses automatique
Rapp. de démult. 1er	--	5	4,11	5	4,11	5
2e	--	3,2	2,315	3,2	2,315	3,2
3e	--	2,143	1,542	2,143	1,542	2,143
4e	--	1,72	1,179	1,72	1,179	1,72
5e	--	1,314	1	1,314	1	1,314
6e	--	1	0,846	1	0,846	1
7e	--	0,822	-	0,822	-	0,822
8e	--	0,64	-	0,64	-	0,64
Marche arrière	--	3,456,00 \$	3,727	3,456	3,727	3,456
Rapport de démultiplication final	--	2,813	3,231	2,813	3,231	2,813
Direction assistée	--	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique	Direction à assistance électrique
Transmission de direction, global	:1	15,1	15	15	15,1	15,1
Pneus avant	--	225/50 R17 94V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS
Jantes avant	--	7,5J x 17 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM
Pneus arrière	--	225/50 R17 94V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS	225/45 R18 91V AS
Jantes arrière	--	7,5J x 17 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM	8J x 18 LM
Voie avant	mm	1544	1551	1551	1550	1550
Voie arrière	mm	1590	1 600	1 600	1596	1596
Décentrage des roues avant	mm	37	34	34	34	34
Décentrage des roues arrière	mm	37	34	34	34	34
Pneus à affaissement limité	--	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
A	m²	2,16	2,16	2,16	2,16	2,16
Cx	--	0,3	0,3	0,3	0,31	0,31
Résistance à l'air	m²	0,65	0,65	0,65	0,67	0,67
Vitesse de pointe	km/h	210	210	210	210	210
Vitesse de pointe en option	km/h	240	250	250	240	240
Accélération 0 à 100 km/h	s	5,8	5,2	5,1	5	4,9
Consommation, ville	L/100 km	10,50 \$	12,30 \$	11,10 \$	12,20 \$	11,20 \$
Consommation autoroute	L/100 km	7,40 \$	8,30 \$	7,80 \$	8,50 \$	7,60 \$
Consommation mixte	L/100 km	9,10 \$	10,50 \$	9,60 \$	10,50 \$	9,60 \$
Classification d'émission (cert.)	--	ULEV II	ULEV II	ULEV II	ULEV II	ULEV II
Capacité de la batterie (basse tension)	Ah	90	90	90	90	90
Tension du système (basse tension)	V	12	12	12	12	12