

Dodge Caliber 2012

FICHE TECHNIQUE POUR LE CANADA

Les dimensions sont mesurées à vide avec les pneus et les roues de série, sauf indication contraire.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Style de carrosserie	Voiture compacte, cinq portes
Usine de montage	Belvidere Assembly Plant, Belvidere, Illinois, États-Unis
Catégorie de véhicule d'ÉnerGuide	Berline intermédiaire
Date de lancement	Janvier 2006 en tant que modèle 2007

MOTEUR : 4 CYLINDRES EN LIGNE DE 2 LITRES À DACT, 16 SOUPAPES ET À DOUBLE VVT

Disponibilité	De série sur les modèles Caliber SE et SXT
Type et description	Quatre cylindres en ligne, tubulure réglée avec volets de régulation à commande électronique, deux arbres d'équilibrage contrarotatifs
Cylindrée en cm ³ (po ³)	1 998 (121,9)
Alésage x course	86 x 86 (3,39 x 3,39)
Système de soupapes	DACT entraîné par chaîne, 16 soupapes, double VVT à commande électronique, poussoirs à coupelle mécanique à action directe sans cale
Injection de carburant	Multipoint séquentielle, électronique, sans conduite de retour
Construction	Bloc-moteur en aluminium moulé sous haute pression avec chemises sèches en fer, culasses en aluminium moulé, cadre en échelle en aluminium moulé, vilebrequin en acier forgé
Rapport volumétrique	De 10,5 à 1
Puissance	158 puissance au frein à 6 400 tr/min
Couple	141 lb-pi à 5 000 tr/min
Régime max. du moteur	6 750 tr/min (limité électroniquement)
Exigence de carburant	Ordinaire sans plomb, indice d'octane 87 (R + M)/2
Volume maximum d'huile, L (pt)	4,7 (5)
Volume maximum de liquide de refroidissement, L (pt)	6,8 (7,2)
Système antipollution	Un convertisseur catalytique simple, deux sondes d'oxygène chauffantes et caractéristiques internes du moteur
Pollution contribuant au smog, g/km (g/mile)	0,56 (0,9)
Poids brut maximum de la remorque kg (lb)	450 (1000) de série, 680 (1500) avec l'ensemble sécurité
Consommation de carburant d'ÉnerGuide L/100 km (mi/gal) - Ville/route	8,5 (33) / 6,1 (46) — TA avec transmission manuelle cinq vitesses 9 (31) / 7,3 (39) —TA avec transmission CVT2

TRANSMISSION : TRANSMISSION MANUELLE 5 VITESSES MAGNA T355

Disponibilité	De série sur les modèles Caliber SE et SXT
Description	5 vitesses, surmultipliée, synchronisée dans tous les rapports en marche avant, à câble, grille à trois plans
Rapports d'engrenages	
1 ^{er}	3,77
2 ^e	2,16
3 ^e	1,41
4 ^e	1,026
5 ^e	0,72
Marche arrière	3,417
Rapport total de transmission	4,12
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	2,97

TRANSMISSION : AUTOMATIQUE, CVT2

Disponibilité	Livable sur les modèles Caliber SE et SXT
Description	Transmission à variation continue, convertisseur de couple verrouillable, commandes électroniques
Rapports d'engrenages	
Marche avant	2,349:1 à 0,394:1 à variation continue
Marche arrière	1,75
Rapport total de transmission	De 6,12 à 1
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	De 2,41 à 1

GROUPE MOTOPROPULSEUR**Traction avant**

Disponibilité	De série
---------------	----------

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Alternateur	120 ampères
Batterie	525 ADF, sans entretien

DIMENSIONS ET CAPACITÉS^(a)

Empattement	2 635 (103,7)
Voie avant	1 520 (59,8)
Voie arrière	1 520 (59,8)
Longueur hors tout	4 414 (173,8)
Largeur hors tout	1 747 (68,8)
Hauteur hors tout	1 533 (60,4)
Garde au sol	195 (7,67)
Surface frontale, m ² (pi ²)	2,29 (24,7)
Coefficient de traînée	0,375
Cx aérodynamique	9,3
Poids à vide - kg (lb), estimation	SE 1 334 (2 940) SXT 1 366 (3 012) SXT Plus 1 366 (3 012)
Répartition du poids, pour cent avant/arrière	58/42
Capacité du réservoir de carburant, L (gal imp.)	51,5 (11,3)

(a) Toutes les dimensions sont mesurées à vide avec les pneus de série.

HABITACLE

Nombre de places, avant/arrière	2/3
Avant	
Dégagement-tête sans toit ouvrant	1 012 (39,8)
Dégagement-jambes	1 062 (41,8)
Dégagement-épaules	1 408 (55,4)
Dégagement-hanches	1 325 (52,2)
Déplacement du siège	Conducteur — 260 (10,2); Passager — 260 (10,2)
Angle d'inclinaison du siège	Conducteur — jusqu'à 88°, passager — (76° rabattu à plat / 88° non rabattu à plat)
Indice de volume avant, L (pi ³)	1 509 (53,3)
Arrière	
Dégagement-tête	988 (38,9)
Dégagement-jambes	906 (35,7)
Dégagement-genoux	18,6 (0,7)
Dégagement-épaules	1 356 (53,4)
Dégagement-hanches	1 261 (49,6)
Indice de volume aux places arrière, L (pi ³)	1 215 (42,9)
Volume intérieur, L (pi ³)	2 724 (96,2)

Volumes de chargement	
Banquette arrière relevée, L (pi ³)	521 (18,4)
Banquette arrière rabattue, L (pi ³)	1 342 (47,4)
Indice de volume intérieur, L (pi ³)	3 245 (114,6)
Hauteur du seuil du coffre	703 (27,7)

CARROSSERIE

Plan	Moteur transversal à l'avant, traction avant
Construction	Caisse autoporteuse en acier

SUSPENSION

Avant	Indépendante à jambes de type MacPherson, ressort-amortisseur à gaz et barre antiroulis - de série
Arrière	Indépendante multibras avec ressorts hélicoïdaux, barre antiroulis articulée, amortisseurs à gaz - de série

DIRECTION

Type	À crémaillère avec servodirection hydraulique
Rapport de direction	De 16,6 à 1
Diamètre de braquage (butée à butée), m (pi)	Roues et pneus de 17 po — 10,8 (35,6) Roues et pneus de 18 po — 11,3 (37,2)
Nombre de tours du volant (butée à butée)	Roues et pneus de 15 po ou de 17 po — 2,88 Roues et pneus de 18 po — 2,76

PNEUS

Disponibilité	De série sur le Caliber SE
Taille et type	Toutes saisons P205/70R15
Fab. et modèle	Dunlop SP50
Tours par km (mile)	497 (801)

Disponibilité	De série sur les modèles SE Plus et SXT;
Taille et type	Tourisme toutes saisons P215/60R17 à FN
Fab. et modèle	Firestone Affinity S3
Tours par km (mile)	472 (760)

Disponibilité	De série sur le Caliber SXT Sport Plus
Taille et type	Performance toutes saisons P215/55R18

Fab. et modèle	Firestone Firehawk GTA 03
Tours par km (mile)	476 (765)

ROUES

Disponibilité	De série sur le Caliber SE
Type et matériau	Acier embouti avec enjoliveurs à cinq branches
Dimensions	15 po x 6 po

Disponibilité	De série sur les modèles Caliber SE Plus et SXT
Type et matériau	Aluminium
Dimensions	17 po x 6,5 po

Disponibilité	De série sur le Caliber SXT Sport Plus
Type et matériau	Aluminium chromé
Dimensions	18 po x 7 po

FREINS

Disponibilité	De série sur les modèles Caliber SE et SXT
Avant	
Dimensions et type, po (mm)	Disque ventilé de 11,5 x 1 (294 x 26) avec étrier flottant à piston simple de 2,2 (57)
Surface balayée, cm ² (po ²)	1 442 (223)
Arrière	
Dimensions et type, po (mm)	Tambour de 9 x 0,85 (229 x 35)
Surface balayée, cm ² (po ²)	503 (78)
Type d'assistance de frein	Dépression à membrane à simple effet 254 (10)
Système de freins antiblocage (ABS) aux quatre roues	De série

Disponibilité	De série sur le Caliber SXT Sport Plus
Avant	
Dimensions et type, po (mm)	Disque ventilé de 11,5 x 1 (294 x 26) avec étrier flottant à piston simple de 2,2 (57)
Surface balayée, cm ² (po ²)	1442 (223)
Arrière	
Dimensions et type, po (mm)	Disque non ventilé de 10,3 x 1,39 (262 x 10) avec étrier flottant à piston simple de 1,4 (35)
Surface balayée, cm ² (po ²)	894 (138)
Type d'assistance de frein	Dépression à membrane à simple effet 254 (10)
Système de freins antiblocage (ABS) aux quatre roues	De série

Système électronique d'antidérapage
(ESC)

De série sur les modèles Caliber SE et SXT

Assistance au départ en pente

De série avec la transmission manuelle

(a) Nota : Par essieu

>>