

**RAM**

# Fourgon Utilitaire

FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

## Ram Fourgon Utilitaire 2015 FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

La fiche technique est basée sur les renseignements les plus récents au moment de la publication.

Toutes les dimensions sont exprimées en millimètres (pouces), à moins d'avis contraire.

Toutes les dimensions sont mesurées au poids à vide, le véhicule étant chaussé des roues et pneus de série.

### RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Type de carrosserie	Véhicule tout usage, traction avant
Usine de montage	Windsor, Ontario
Catégorie de véhicule ÉnerGuide	Véhicule à usages multiples
Date de lancement	Août 2011 comme modèle 2012

### CARROSSERIE/CHÂSSIS

Configuration	Moteur transversal à l'avant, traction avant
Construction	Monocoque en acier avec portes avant articulées; portes latérales coulissantes; hayon arrière avec cylindres à gaz

### MOTEUR : V6 DE 3,6 LITRES, À ESSENCE, DACT, 24 SOUPAPES

Disponibilité	De série
Type et description	Angle de rangée de 60 degrés, tubulure d'admission à trois plénums, refroidi à l'eau avec papillon de dosage à commande électronique et à branches courtes
Cylindrée	3 605 cm <sup>3</sup> (220 po <sup>3</sup> )
Alésage et course	96 x 83 (3,78 x 3,27)
Distribution	DACT, 24 soupapes, culbuteurs à rouleau à pivot hydrauliques
Injection	Séquentielle, multipoint, électronique
Construction	Bloc-moteur en aluminium moulé sous haute pression A380 avec chemise de cylindre en fer et culasses à moule semi-permanent A319
Rapport de compression	10,2 à 1
Puissance	283 chevaux à 6 400 tr/min
Couple	260 lb-pi à 4 400 tr/min
Régime moteur maximum	6 800 tr/min (limité électroniquement)
Essence recommandée	Sans plomb à indice intermédiaire, indice d'octane de 89 (R + M)/2—Recommandé Ordinaire sans plomb, indice d'octane de 87 (R + M)/2—Acceptable
Capacité d'huile	5,88 litres (6 pintes) avec filtre sec
Contenance de liquide de refroidissement	9,75 litres (10,3 pintes)



# RAM

## Fourgon Utilitaire

FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

Système antipollution	Convertisseur bicatalytique, sondes d'oxygène chauffantes quadruple, soupape électronique RGÉ et caractéristiques internes du moteur
-----------------------	--

Consommation ÉnerGuide 5 cycles L/100 km (mi/gal) (ville/route)*	13,3 (21) / 9,1 (31)*
--	-----------------------

\* Selon la cote de consommation de carburant 2014 du fourgon utilitaire Ram Méthode d'essai à 5 cycles utilisée.

Usine de montage	Trenton, Michigan (É.-U.)
------------------	---------------------------

\*Selon la cote de consommation de carburant 2014 d'ÉnerGuide. Méthode d'essai à 5 cycles utilisée.

### **BOÎTE-PONT : 62TE, auto sélecteur électronique de vitesse (ERS) automatique au sixième rapport surmultiplié**

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

Description	Six vitesses, régulation électronique adaptative, embrayage de convertisseur de couple à modulation électronique, sélecteur électronique de vitesse (ERS)
-------------	---

#### Rapports d'engrenages

1 <sup>er</sup>	4,127
2 <sup>e</sup>	2,842
3 <sup>e</sup>	2,283
4 <sup>e</sup>	Passage aux vitesses supérieures – 1,452 à pleins gaz , passage aux vitesses inférieures – 1.570
5 <sup>e</sup>	1,0
6 <sup>e</sup>	0,690
Marche arrière	3,214
Rapport de transfert	0,95
Rapport total de transmission	3,16
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	2,24

### **SYSTÈME ÉLECTRIQUE**

Alternateur	160 ampères
-------------	-------------

Batterie	730 ADF sans entretien
----------	------------------------

### **SUSPENSION**

Avant	Jambe MacPherson indépendante, combiné ressort-amortisseur à gaz, barre antiroulis et berceau de suspension isolé
-------	---

Arrière	Essieu à poutre de flexion avec ressorts hélicoïdaux, barre de centrage
---------	---

**RAM**

# Fourgon Utilitaire

FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

**DIRECTION**

Type	Crémaillère assistée
Rapport de direction	14,3 à 1
Diamètre de braquage (butée à butée)	11,92 m (39,1 pi)
Nbre de tours du volant (butée à butée)	2,90

**FREINS****mm (po) à moins d'indications contraires**

Type de servocommande	Tous - 230 x 230 (9 x 9) dépression à membrane tandem - de série
Type de servocommande	Tous - 204 x 230 (8 x 9) dépression à membrane tandem - livrables
Disponibilité	De série sur tous les modèles
<b>Avant</b>	
Dimension et type	330 x 28 (13,0 x 1,1) disques ventilés avec étrier flottant à piston simple de 51 mm - de série
Surface balayée (avant totale)	475 cm <sup>3</sup> (73,6 po <sup>3</sup> ) - de série
Dimension et type	302 x 28 (11,9 x 1,1) disques ventilés avec étrier flottant à piston simple de 66 mm - livrables
Surface balayée (avant totale)	350 cm <sup>3</sup> (54,3 po <sup>3</sup> ) - livrables
<b>Arrière</b>	
Dimension et type	328 x 12 (12,9 x 0,47) disques solides avec étrier flottant à piston simple de 45 mm - de série
Surface balayée (arrière totale)	429 cm <sup>3</sup> (66,5 po <sup>3</sup> ) - de série
Dimension et type	305 x 12 (12,0 x 0,47) disques solides avec étrier flottant à piston simple de 42 mm - livrables
Surface balayée (arrière totale)	350 cm <sup>3</sup> (54,3 po <sup>3</sup> ) - livrable
Type de frein de stationnement	Frein de stationnement intégré
Freins antiblocage aux quatre roues	De série
Système électronique d'antidérapage	De série
Antipatinage toutes vitesses	De série

**DIMENSIONS ET CONTENANCES****mm (po) à moins d'indications contraires**

Empattement	3 078 (121,2)
Porte-à-faux — Avant	960 (37,8)
Porte-à-faux — arrière	1 113 (43,8)
Voie — Avant	1 664 (65,5)
Voie — Arrière	1 646 (64,8)

**RAM**

# Fourgon Utilitaire

FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

Longueur hors tout	5 151 (202,8)
Largeur hors tout	1 999 (78,7)
Largeur hors tout avec rétroviseurs	2 273 (89,5)
Hauteur hors tout	1 753 (69,0)
Hauteur du seuil du coffre	665 (26,2)
Largeur du chargement arrière aux passages de roue	1 237 (48,7)
Hauteur du volume utilitaire maximum	1 224 (48,2)
Angle d'attaque (à vide) (degrés)	13,9
Angle de surplomb (à vide) (degrés)	20,6
Angle de rampe (à vide) (degrés)	14,2
Garde au sol minimale en mouvement (à vide)	163 (6,4)
Capacité du réservoir de carburant	76 litres (17 gal.)
Poids nominal brut du véhicule (PNBV)	2 744 kg (6 050 lb)
Capacité de remorquage	1 633 kg (3 600 lb)
Poids à vide	1 882 kg (4 150 lb)
Charge utile	816 kg (1 800 lb)
Répartition du poids % avant/arrière	59/41

## HABITABILITÉ

### mm (po) à moins d'indications contraires

Nombre de places, Avant/intérieur/arrière	2
---	---

#### Avant

Dégagement-tête	1 011 (39,8)
-----------------	--------------

Dégagement-tête	945 (37,2)
-----------------	------------

Dégagement-jambes	1 034 (40,7)
-------------------	--------------

Dégagement-épaules	1 618 (63,7)
--------------------	--------------

Dégagement-hanches	1 483 (58,4)
--------------------	--------------

Course des sièges	221 (8,7)
-------------------	-----------

#### Volume de chargement

Volume utilitaire maximum	4 403 litres (155,5 pi <sup>3</sup> )
---------------------------	---------------------------------------

Total du volume de chargement et du volume de l'habitacle	5 544 litres (195,8 pi <sup>3</sup> )
---	---------------------------------------



# RAM

## Fourgon Utilitaire

FICHE TECHNIQUE CANADIENNE

### ROUES (po)

Disponibilité	De série
Type et matériau	En acier peint avec enjoliveurs boulonnés
Dimension	17 x 6,5

### PNEUS

Disponibilité	De série
Dimension et type	225/65R17 à FN, toutes saisons
Modèle	Yokohama Avid S33
Tours par km (mille)	456 (728)

