



**FCA CANADA**

**Jeep<sub>MD</sub> Wrangler 2017**

**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.*

**INFORMATIONS GÉNÉRALES**

Type de véhicule	Véhicule utilitaire sport deux portes
Usine de montage	Toledo Supplier Park, Toledo, Ohio
Catégorie de véhicule selon l'EPA	Véhicule à usages multiples
Date de lancement	1987

**CARROSSERIE ET CHÂSSIS**

Configuration	Moteur avant longitudinal, quatre roues motrices (4x4)
Construction	Carrosserie ouverte en acier, châssis en échelle

**MOTEUR : V6 PENTASTAR 3,6 L**

Disponibilité	De série – tous les modèles
Type et description	Moteur en V à 60 degrés et refroidi à l'eau
Cylindrée	3 604 cm <sup>3</sup> (220 po <sup>3</sup> )
Alésage x course	96 x 83 (3,78 x 3,27)
Système de distribution	DACT entraînés par chaîne, 24 soupapes et culbuteurs hydrauliques à galet en extrémité
Injection	Séquentielle, multipoint, électronique, sans conduite de retour
Construction	Bloc en aluminium à jupes profondes et culasses en alliage d'aluminium
Taux de compression	10,2 à 1
Puissance (nette SAE) (ch/kW à tr/min)	285 ch (209 kW) à 6 400 tr/min
Couple (SAE net) (lb-pi/N•m)	260 lb-pi (353 N•m) à 4 800 tr/min
Régime du moteur maximal (tr/min)	6 600 (limité électroniquement)
Carburant recommandé	Ordinaire sans plomb, indice d'octane 87 (R+M)/2
Capacité du réservoir de carburant, L (gallons impériaux)	70,4 (15,5)
Contenance, huile	5,7 litres (6 pte)
Contenance, liquide de refroidissement	13,25 litres (14 pte)

Système antipollution	2 convertisseurs catalytiques trifonctionnels, sondes d'oxygène chauffantes et éléments internes du moteur
Consommation de carburant, L/100 km (mi/gal)* (ville/route/mixte)	14,2/11,0/12,8 – manuel 14,1/11,1/12,8 – automatique
Usine de montage du moteur	Usine de moteur Trenton South, Trenton, Michigan

\* Selon les cotes de consommation 2016 d'ÉnerGuide. Testé selon les méthodes d'essai du gouvernement du Canada. La consommation réelle de carburant peut varier en fonction des habitudes de conduite et d'autres facteurs. À titre comparatif uniquement. Consultez votre concessionnaire pour en savoir plus sur ÉnerGuide. La consommation en miles par gallon (mi/gal) est calculée en gallons impériaux.

### TRANSMISSION : W5A580, AUTOMATIQUE À 5 VITESSES, SURMULTIPLIÉE

Disponibilité	Livable en option – tous les modèles
Description	Commande électronique adaptative ou sélecteur électronique de vitesse à commande manuelle et embrayage de convertisseur de couple à modulation électronique
<b>Rapports d'engrenages :</b>	
<b>Automatique</b>	
1 <sup>er</sup>	3,59
2 <sup>e</sup>	2,19
3 <sup>e</sup>	1,41
4 <sup>e</sup>	1
5 <sup>e</sup>	0,83
Marche arrière	3,16
Rapport total de transmission	3,06 à 1
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	2,54

### TRANSMISSION : NSG370, MANUELLE À 6 VITESSES SURMULTIPLIÉE

Disponibilité	De série – tous les modèles
Description	Vitesses avant et marche arrière synchronisées, mécanisme de passage des vitesses multiaxe avec sélecteur monté sur le dessus
Embrayage	Actionneur hydraulique
<b>Rapports d'engrenages</b>	
1 <sup>er</sup>	4,46
2 <sup>e</sup>	2,61
3 <sup>e</sup>	1,72
4 <sup>e</sup>	1,25
5 <sup>e</sup>	1
6 <sup>e</sup>	0,797
Marche arrière	4,06

Rapport total de transmission	3,21 de série, 3,73 livrable en option (4,10 Rubicon)
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	2,53 de série, 2,95 livrable en option (3,24 Rubicon)

#### **BOÎTE DE TRANSFERT : COMMAND-TRAC NV241**

Disponible	De série sur les modèles Sport, Sport S, Willys Wheeler et Sahara
Type	Prise temporaire
Modes de fonctionnement	Rapport supérieur en 4x2; rapport supérieur en 4x4; point mort; rapport inférieur en 4x4
Type de différentiel central	Aucun
Rapport inférieur	2,72 à 1

#### **BOÎTE DE TRANSFERT : ROCK-TRAC NV241OR**

Disponible	De série – Rubicon
Type	Prise temporaire
Modes de fonctionnement	Rapport supérieur en 4x2; rapport supérieur en 4x4; point mort; rapport inférieur en 4x4
Type de différentiel central	Aucun
Rapport inférieur	4 à 1
Rapport de pont	3,21 de série, 3,73 livrable en option (3,73 de série sur Rubicon avec automatique) 4,10 de série sur Rubicon avec manuelle (livrable en option sur automatique)
Rapport total de démultiplication en vitesse supérieure	2,53 de série, 2,95 livrable en option (2,95 de série sur Rubicon avec automatique) 3,24 de série sur Rubicon avec manuelle (livrable en option sur automatique)

#### **ESSIEUX**

Avant	Dana 30 (modèles Sport, Sport S, Willys Wheeler et Sahara), Dana 44 (modèle Rubicon)
Type de différentiel	Ouvert (Dana 30) ou à verrouillage électronique Tru-Lok (Dana 44)
Rapports de pont	3,21, 3,73, 4,10
Arrière	Dana 44
Type de différentiel	Ouvert (Sport, Sport S, Willys Wheeler et Sahara), avec différentiel autobloquant Trac-Lok livrable en option; à verrouillage électronique Tru-Lok (Rubicon)
Rapports de pont	3,21, 3,73, 4,10

#### **SYSTÈME ÉLECTRIQUE**

Alternateur	160 A
Batterie	600 ADF, sans entretien

## SUSPENSION

Avant	Essieu rigide, à bras et à ressorts hélicoïdaux, bras tirés, barre de centrage, barre antiroulis
Barre antiroulis	À désaccouplement électronique – de série, Rubicon
Type d'amortisseurs	Monotubes à gaz à basse pression (roues de 16 po) – de série Monotubes à gaz sous pression (roues de 17 et 18 po) – de série
Arrière	Essieu rigide, à bras et à ressorts hélicoïdaux, bras oscillants, barre de centrage, barre antiroulis
Type d'amortisseurs	Monotubes à gaz à basse pression (roues de 16 po) – de série Monotubes à gaz sous pression (roues de 17 et 18 po) – de série

## DIRECTION

Type	Assistée, à billes avec amortisseur
Rapport de direction	16,7 à 1
Diamètre de braquage (butée à butée)	10,5 m (34,6 pi)
Nombre de tours du volant (butée à butée)	3,5
Pompe de servodirection	Hydraulique

## FREINS

Type	Assistés, antiblocage (ABS)
Disponibilité	De série
Avant	
Dimension et type de disques	Disques ventilés de 302 x 28 (11,9 x 1,1)
Dimension et types d'étriers	254 (10), membrane simple
Arrière	
Dimension et type de disques	Disques ventilés de 302 x 28 (11,9 x 1,1)
Dimension et types d'étriers	Étrier flottant à un piston 66 (2,6)

## DIMENSIONS ET CAPACITÉS

Empattement	2 424 (95,4)
Porte-à-faux – avant	679 (26,7)
Porte-à-faux – arrière	778 (30,6)
Voie – avant	1 572 (61,9)
Voie – arrière	1 572 (61,9)
Longueur hors tout (avec pneu de secours)	4 173 (164,3)

Largeur hors tout	1 873 (73,7)
Hauteur hors tout	1 842 (72,5)
Hauteur du seuil de l'espace utilitaire	706 (27,8)
Largeur à l'ouverture du hayon articulé	1 491 (58,7)
Hauteur à l'ouverture du hayon articulé	942 (37,1)
Hauteur du plancher de chargement	706 (27,8)

### ANGLES ET GARDE AU SOL

	<b>P225/75R16 de série sur Sport</b>	<b>P255/75R17 livrables sur Sport</b>	<b>P255/70R18 de série sur Sahara</b>	<b>LT255/75R17 de série sur Rubicon, livrables en option sur Sport</b>
Angle d'attaque (degrés)	38,7	41,5	41,7	42,2
Angle de rampe (degrés)	21,5	24,8	25,1	25,8
Angle de surplomb (degrés)	29,1	31,6	31,8	32,3
Garde au sol (po)	8,3	9,6	9,7	10

### POIDS À VIDE

Wrangler Sport, transmission manuelle (kg/lb)	1 403 (3 760)
Wrangler Sport, transmission automatique (kg/lb)	1 413 (3 785)
Wrangler Sahara, transmission manuelle (kg/lb)	1 475 (3 951)
Wrangler Sahara, transmission automatique (kg/lb)	1 484 (3 976)
Wrangler Rubicon, transmission manuelle (kg/lb)	1 532 (4 104)
Wrangler Rubicon, transmission automatique (kg/lb)	1 541 (4 129)

### HABITACLE

Nombre de places assises (avant/arrière)	2/2
Volume total de l'habitacle SAE, L (pi³)	2 503 (88,4)

Avant	
Dégagement à la tête	1 048 (41,3)
Dégagement aux jambes	1 041 (41)
Dégagement aux épaules	1 417 (55,8)
Dégagement aux hanches	1 413 (55,6)
Course des sièges	240 (9,4)
Indice de volume avant selon la EPA, litres (pi <sup>3</sup> )	1 546,1 (55)
Arrière	
Dégagement à la tête	1 024 (40,3)
Dégagement aux jambes	904,2 (35,6)
Dégagement aux genoux	1 566 (61,6)
Dégagement aux épaules	1 136 (44,7)
Dégagement aux hanches	1 136 (44,7)
Volume arrière selon la EPA, L (pi <sup>3</sup> )	1 368 (48,3)
Hauteur du seuil de l'espace utilitaire	706 (27,8)
Largeur maximale à l'ouverture du hayon	1 491 (58,7)
Largeur minimale, ouverture du hayon	1 047 (41,2)
Hauteur maximale, ouverture du hayon	942 (37,1)
Hauteur minimale, ouverture du hayon	940 (37)
Distance entre les passages de roues intérieurs	1 135 (44,7)
Volume de chargement SAE	
Banquette arrière rabattue, L (pi <sup>3</sup> )	1 600 (56,5)
Banquette arrière retirée, L (pi <sup>3</sup> )	1 732 (61,2)
Derrière la banquette, L (pi <sup>3</sup> )	362 (12,8)
Volume de l'habitacle et de l'espace de chargement L (pi <sup>3</sup> )	3 339 (120)

## ROUES

Disponibilité	De série – Wrangler Sport S
Type et matériau	Acier peint, peint noir à faible brillance livrable en option
Dimension	16 x 7

Disponibilité	De série – Wrangler Sport
Type et matériau	En aluminium peint
Dimension	17 x 7,5 po

Disponibilité	De série – Wrangler Willys Wheeler
Type et matériau	Aluminium peint noir très brillant
Dimension	17 x 7,5 po

Disponibilité	De série – Wrangler Sahara
Type et matériau	Fonte d'aluminium peint et poli
Dimension	18 x 7,5 po

Disponibilité	De série – Wrangler Rubicon
Type et matériau	Fonte d'aluminium peint et poli
Dimension	17 x 7,5 po

## PNEUS

Disponibilité	De série – Wrangler Sport
Dimension et type	Route/hors route P225/75R16 à FN
Fabricant et modèle	Goodyear Wrangler ST

Disponibilité	Livrables en option – Wrangler Sport
Dimension et type	Route/hors route P245/75R16 TS à lettres à contour blanc
Fabricant et modèle	Bridgestone Dueler A/T Revo2

Disponibilité	De série – Wrangler Sport S
Dimension et type	Route/hors route P225/75R17 à lettres à contour blanc
Fabricant et modèle	Goodyear



JEEP<sub>MD</sub> WRANGLER 2017  
**FICHE TECHNIQUE  
CANADIENNE**



Disponibilité	De série – Wrangler Sahara
Dimension et type	Route/hors route P255/70R18 à lettres à contour blanc
Fabricant et modèle	Bridgestone Dueler 693
Disponibilité	De série – Wrangler Rubicon et Willys Wheeler
Dimension et type	Route/hors route LT255/75R17 à FN
Fabricant et modèle	BF Goodrich Mud Terrain
Type de frein de stationnement	Tambour dans le moyeu
Type d'assistance	
Freins antiblocage aux quatre roues	De série
Système électronique d'antidérapage	De série
Antipatinage toutes vitesses	De série



## CAPACITÉS DE REMORQUAGE (kg/lb)

### WRANGLER SPORT 4x4

Moteur	Type de transmission	Transmission	Rapport de pont	Charge utile	Poids à vide	Poids à vide avant	Poids à vide arrière	PNBE avant	PNBE arrière	PNBC	Remorquage max
V6 de 3,6 L essence (EGT)	M6	NSG370, manuelle à 6 vitesses (DEH)	3,21	453 (1 000)	1 759,4 (3 879)	891,7 (1 966)	867,7 (1 913)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 734,7 (6 029)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	M6	NSG370, manuelle à 6 vitesses (DEH)	3,73	453 (1 000)	1 759,4 (3 879)	891,7 (1 966)	867,7 (1 913)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 734,7 (6 029)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGL)	3,21	453 (1 000)	1 765,3 (3 892)	889,4 (1 961)	875,8 (1 931)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 740,6 (6 042)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGL)	3,73	453 (1 000)	1 765,3 (3 892)	889,4 (1 961)	875,8 (1 931)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 740,6 (6 042)	907,1 (2 000)

1. PNBC = poids à vide + poids maximal de la remorque + 68 kg (150 lb) pour le conducteur.

### WRANGLER SAHARA 4RM (kg/lb)

Moteur	Type de transmission	Transmission	Rapport de pont	Charge utile	Poids à vide	Poids à vide avant	Poids à vide arrière	PNBE avant	PNBE arrière	PNBC	Remorquage max
V6 de 3,6 L essence (EGT)	M6	NSG370, manuelle à 6 vitesses (DEH)	3,21	453 (880)	1 839,3 (4 055)	923 (2 035)	916,7 (2 021)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 950,6 (6 205)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	M6	NSG370, manuelle à 6 vitesses (DEH)	3,73	453 (880)	1 839,3 (4 055)	923 (2 035)	916,7 (2 021)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 950,6 (6 205)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGL)	3,21	453 (880)	1 845,6 (4 069)	920,7 (2 030)	924,8 (2 039)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 820,8 (6 219)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGL)	3,73	453 (880)	1 845,6 (4 069)	920,7 (2 030)	924,8 (2 039)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 820,8 (6 219)	907,1 (2 000)

1. PNBC = poids à vide + poids maximal de la remorque + 68 kg (150 lb) pour le conducteur.

### WRANGLER RUBICON 4x4 (kg/lb)

Moteur	Type de transmission	Transmission	Rapport de pont	Charge utile	Poids à vide	Poids à vide avant	Poids à vide arrière	PNBE avant	PNBE arrière	PNBC	Remorquage max
V6 de 3,6 L essence (EGT)	M6	NSG370, manuelle à 6 vitesses (DEH)	4,1	404,6 (892)	1 874,2 (4 132)	945,2 (2 084)	929,4 (2 049)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 849,4 (6 282)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGV)	3,73	404,6 (892)	1 880,5 (4 146)	943 (2 079)	937,5 (2 067)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 849,4 (6 296)	907,1 (2 000)
V6 de 3,6 L essence (EGT)	A5	WA580, automatique à 5 vitesses (DGV)	4,1	404,6 (892)	1 880,5 (4 146)	943 (2 079)	937,5 (2 067)	1 258,7 (2 775)	1 451,4 (3 200)	2 855,8 (6 296)	907,1 (2 000)

1. PNBC = poids à vide + poids maximal de la remorque + 68 kg (150 lb) pour le conducteur.

