

# Caractéristiques et spécifications de la Matrix 2004.<sup>☆</sup>

MATRIX	XR 4RM	DE BASE 4RM	XR TR. AV.	XRS TR. AV.	DE BASE TR. AV.
INTÉRIEUR <span> </span> :					
• Radio AM-FM stéréo avec lecteur de disques compacts, 4 haut-parleurs, antenne montée sur le toit	●	●			●
• Radiocassette AM-FM avec lecteur de disques compacts, 6 haut-parleurs, antenne montée sur le toit				●	
• Bouches de chaleur au siège arrière	●				
• Climatiseur, filtre à air pur, bouches de chaleur arrière		●	●	●	●
• Type de sièges avant <span> </span> : sièges baquet	●	●	●	●	●
• Réglages du siège du conducteur <span> </span> : inclinaison, hauteur de l'appui-tête	●				●
• Réglages du siège du conducteur <span> </span> : inclinaison, hauteur du coussin, hauteur de l'appui-tête		●	●		●
• Réglages du siège du passager <span> </span> : inclinaison, hauteur de l'appui-tête	●	●	●	●	●
• Type de siège arrière <span> </span> : banquette	●	●	●	●	●
• Réglages du siège arrière <span> </span> : banquette divisée 60/40 à dossiers rabattables, hauteur des appuis-tête	●	●	●	●	●
• Appuis-tête recouverts de tissu, sellerie des sièges en tissu	●	●	●	●	●
• Glaces assistées avec «auto-descente» côté conducteur		●	●		
• Verrous de portières assistés		●	●	●	●
• Instrumentation <span> </span> : jauges électroniques «Optitron», tachymètre, jauge de température d'eau, indicateur de température extérieure, deux compteurs journaliers	●	●	●	●	●
• Deux miroirs de pare-soleil	●	●	●	●	●
• Volant gainé de cuir		●	●		●
• Pommeau de levier de vitesses gainé de cuir (transmission automatique seulement)		●			
• Pommeau de levier de vitesses gainé de cuir			●		●
• Garnitures de portières en tissu	●	●	●	●	●
• Repose-pied pour le conducteur	●	●	●	●	●
• Doublure de pavillon en tissu	●	●	●	●	●
• Garnitures de tableau de bord métallisées	●	●	●	●	●
• Garnitures intérieures chromées	●	●	●	●	●
• Volant inclinable à trois branches, cache-bagages	●	●	●	●	●
• Pochette au dossier du siège conducteur, bloc central avec accoudoir	●	●	●	●	●
• Éclairage d'accueil		●	●	●	●
• Éclairage du compartiment de charge	●	●	●	●	●
• Moquette, tapis-moquette	●	●	●	●	●

<sup>\*</sup>Avis concernant les coussins gonflables : La Matrix 2004 est dotée d'un système de retenue supplémentaire (SRS) à coussin gonflable côtés conducteur et passager avant qui n'est activé qu'en cas de collision frontale assez importante pour causer le gonflage des coussins. En cas de collision frontale moyenne, il se peut que les coussins ne se déploient pas. Le système n'est pas activé en cas de collision arrière ou latérale, la protection principale étant assurée par les ceintures abdominales et épaulières. Les ceintures doivent être portées en permanence par tous les occupants.

MATRIX	XR 4RM	DE BASE 4RM	XR TR. AV.	XRS TR. AV.	DE BASE TR. AV.
COMMODITÉ <span> </span> :					
• Montre numérique, porte-gobelets avant et arrière, prises de courant pour accessoires		●	●	●	●
• Prise de courant pour accessoires (115 volts)				●	
• Régulateur de vitesse, lampes de lecture		●	●		●
• Vide-poches aux portières, crochets porte-vêtements	●	●	●	●	●
• Crochets de fixation au compartiment de charge, compartiments de rangement latéraux au compartiment de charge, compartiments de rangement sous le compartiment de charge	●	●	●	●	●
• Système d'accueil sans clé avec ouverture du hayon		●	●	●	●
SÉCURITÉ <span> </span> :					
• Système de retenue supplémentaire (SRS)* à coussin gonflable à deux étages côtés conducteur et passager	●	●	●	●	●
• Dispositifs de tension/limiteurs de force aux ceintures avant	●	●	●	●	●
• Ceintures abdominales et épaulières à 3 points à toutes les places	●	●	●	●	●
• Ancrages réglables aux montants centraux pour ceintures épaulières, ancrages pour sièges de bébé	●	●	●	●	●
• Verrous de protection pour enfants aux portières arrière	●	●	●	●	●
• Poignées d'appui	●	●	●	●	●
• Système antivol			●		
• Ouverture télécommandée du panneau de réservoir	●	●	●	●	●
• Témoins <span> </span> : bas niveau d'huile moteur, basse réserve de carburant, basse réserve de liquide de lave-glace, ceinture détachée du passager avant, porte entrouverte, phares allumés	●	●	●	●	●
EXTÉRIEUR <span> </span> :					
• Familiale 5 portes	●	●	●	●	●
• Enjoliveurs de roues de style unique, roues en acier	●				●
• Roues en alliage d'aluminium de 16 po		●			●
• Roues en alliage d'aluminium de 17 po			●		
• Lunette de hayon relevable, glaces teintées	●	●	●	●	●
• Dégivrateurs de glaces latérales	●	●	●	●	●
• Dégivreur électrique de lunette arrière avec minuterie	●	●	●	●	●
• Porte-bouchon de réservoir	●	●	●	●	●
• Pare-chocs de couleur, tuyau d'échappement à embout chromé, pare-boue avant et arrière	●				●
• De couleur <span> </span> : pare-chocs, rétroviseurs, poignées de portières, jupes latérales; tuyau d'échappement à embout chromé, pare-boue avant et arrière			●		●
• De couleur <span> </span> : pare-chocs, rétroviseurs, poignées de portières, groupe jupes complètes; tuyau d'échappement à embout chromé, pare-boue avant et arrière				●	

MATRIX	XR 4RM	DE BASE 4RM	XR TR. AV.	XRS TR. AV.	DE BASE TR. AV.
EXTÉRIEUR (suite) <span> </span> :					
• Deux rétroviseurs extérieurs à télécommande	●				●
• Deux rétroviseurs extérieurs à télécommande assistée		●	●		●
• Essuie-glace intermittents, lave-glace/essuie-glace intermittent de lunette arrière	●				●
• Essuie-glace à intermittence réglable, lave-glace/essuie-glace intermittent de lunette arrière			●	●	●
• Phares à halogène à réflecteurs	●	●	●	●	●
• Phares antibrouillards			●		
GROUPES <span> </span> :					
GROUPE «B» - DE BASE TRACTION AVANT <span> </span> :					
• Roues en alliage d'aluminium de 16 po, climatiseur, filtre à air pur, verrous de portières assistés, système d'accueil sans clé, éclairage d'accueil		○			
GROUPE «B» - XR TRACTION AVANT <span> </span> :					
• Pneus toutes saisons P215/50R17, roues en alliage d'aluminium de 17 po, système ABS (freins antiblocage), panneau de toit transparent assisté, phares antibrouillards			○		
GROUPE «B» - XRS TRACTION AVANT <span> </span> :					
• Changeur de 6 disques compacts monté dans le tableau de bord, panneau de toit transparent assisté				○	
GROUPE «B» - XR 4RM <span> </span> :					
• Panneau de toit transparent assisté, groupe jupes complètes de couleur, phares antibrouillards					○
ACCESSOIRES <span> </span> :					
• Tapis protecteurs toutes saisons, chauffe-bloc, trousse de carrosserie					
• Système d'échappement «Borla» en acier inoxydable					
• Embout de tuyau d'échappement «Borla» en acier inoxydable					
• Doublure de compartiment de charge, tapis de compartiment de charge					
• Régulateur de vitesse					
• Masque de partie avant, déflecteur de capot					
• Protecteur de plaque d'immatriculation, protecteur de pare-chocs arrière					
• Déflecteur de lunette arrière					
• Couvre-sièges					
• Système de sécurité, déflecteurs de glaces latérales					
• Haut-parleur d'extrêmes graves					
• Attelage de remorquage avec adaptateurs de bicyclettes/skis					
• Verrous de roues					

● - De série    ○ - En option

Accessoires : Voir le concessionnaire Toyota pour connaître la disponibilité.

Information exacte au moment d'aller sous presse. Peut changer sans préavis.

MATRIX	XR 4RM	DE BASE 4RM	XR TR. AV.	XRS TR. AV.	DE BASE TR. AV.
MÉCANIQUE					
<b>Moteur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>4 cyl. de 1,8 litre, DACT, 16 soupapes, distribution à calage variable intelligent (VVT-i), injection électronique multipoint séquentielle, ULEV<sup>1</sup>, système d'échappement en acier inoxydable</li> <li>4 cyl. de 1,8 litre, DACT, 16 soupapes, distribution à calage et levée variables des soupapes avec intelligence (VVTL-i)<sup>††</sup>, injection électronique multipoint séquentielle, système d'échappement en acier inoxydable</li> <li>4 cyl. de 1,8 litre, DACT, 16 soupapes, distribution à calage variable intelligent (VVT-i), injection électronique multipoint séquentielle, LEV<sup>1</sup>, système d'échappement en acier inoxydable</li></ul>		●	●	
<b>Rapport de compression</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>10,0 à 1</li> <li>11,5 à 1</li></ul>		●	●	●
<b>Puissance ch (kW)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>123 (90,0) à 6 000 tr/min</li> <li>130 (96,9) à 6 000 tr/min</li> <li>180 (134) à 7 600 tr/min</li></ul>		●	●	●
<b>Couple lb-pi (N.m)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>118 (160) à 4 200 tr/min</li> <li>125 (170) à 4 200 tr/min</li> <li>130 (176) à 6 800 tr/min</li></ul>		●	●	●
<b>Suspension</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Avant</b><span> </span>: Indépendante, jambes de force MacPherson à gaz, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice</li> <li><b>Arrière</b><span> </span>: Poutre de torsion, amortisseurs à gaz, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice</li> <li><b>Arrière</b><span> </span>: Indépendante, double bras triangulaire, amortisseurs à gaz, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice</li></ul>		●	●	●
<b>Groupe propulseur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Traction avant</li> <li>4RM V-Flex entièrement automatique</li></ul>		●	●	●
<b>Boîte de vitesses</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Manuelle 5 vitesses, à surmultipliée</li> <li>Automatique 4 rapports, à surmultipliée, convertisseur de couple à verrouillage, commande électronique</li> <li>Manuelle 6 vitesses, rapports serrés, à surmultipliée</li></ul>		●	●	●
<b>Freins</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assistés, disque ventilé à l'avant, tambour à l'arrière</li> <li>Assistés, système ABS (freins antiblocage), disque ventilé à l'avant, disque à l'arrière</li> <li>Assistés, système ABS (freins antiblocage), disque ventilé à l'avant, tambour à l'arrière</li> <li>Système ABS (freins antiblocage)</li></ul>		●	●	●
<b>Direction</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Assistée à crémaillère</li></ul>		●	●	●
<b>Pneus</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Radiaux toutes saisons P205/55R16, pneu de secours compact</li> <li>Radiaux toutes saisons P215/50R17, pneu de secours compact</li></ul>		●	●	●
DIMENSIONS					
<b>Longueur</b>	<i>mm (po)</i> <p>4 350 (171,3)</p>		●	●	●
<b>Largeur</b>	1 775 (69,9)		●	●	●
<b>Hauteur (sans charge)</b>	1 540 (60,6) <p>1 550 (61,0)</p>		●	●	●
<b>Empattement</b>	2 600 (102,4)		●	●	●
<b>Largeur de voie</b>	<b>Avant</b> <span> </span> : 1 515 (59,6) <p><b>Avant</b><span> </span>: 1 505 (59,3)</p> <b>Avant</b> <span> </span> : 1 515 (59,6)	<b>Arrière</b> <span> </span> : 1 495 (58,9) <p><b>Arrière</b><span> </span>: 1 485 (58,5)</p> <b>Arrière</b> <span> </span> : 1 500 (59,1)	●	●	
<b>Nombre de places</b>	5		●	●	●
<b>Garde au sol</b>	150,5 (5,9) <p>157,6 (6,2)</p>		●	●	●
<b>Hauteur sous plafond</b>	<b>Avant</b> <span> </span> : 1 030 (40,6) <p><b>Arrière</b><span> </span>: 1 011 (39,8)</p>		●	●	●
<b>Dégagement aux jambes</b>	<b>Avant</b> <span> </span> : 1 062 (41,8) <p><b>Arrière</b><span> </span>: 922 (36,3)</p>		●	●	●
<b>Dégagement aux épaules</b>	<b>Avant</b> <span> </span> : 1 352 (53,2) <p><b>Arrière</b><span> </span>: 1 336 (52,6)</p>		●	●	●

MATRIX	XR 4RM	DE BASE 4RM	XR TR. AV.	XRS TR. AV.	DE BASE TR. AV.
<b>POIDS BRUT DU VÉHICULE</b>	<i>kg (lb)</i> <p>1 745 (3 847)</p> 1 785 (3 935)		●	●	●
<b>POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ</b>	<i>kg (lb)</i>				
Manuelle	DE BASE TR. AV. <span> </span> : 1 211 (2 670) <p>XR TR. AV.<span> </span>: 1 220 (2 690)</p> XRS TR. AV. <span> </span> : 1 254 (2 765)		●	●	
Automatique	DE BASE TR. AV. <span> </span> : 1 245 (2 745) <p>XR TR. AV.<span> </span>: 1 254 (2 765)</p> DE BASE 4RM <span> </span> : 1 329 (2 930) <p>XR 4RM<span> </span>: 1 340 (2 955)</p>		○	○	●
<b>CAPACITÉ DE REMORQUAGE</b>	<i>kg (lb)</i> <p>680 (1 500)</p>		●	●	●
<b>CAPACITÉ DE CHARGE</b>	<i>m<sup>3</sup> (pi<sup>3</sup>)</i> <p>0,428 (15,1)</p>		●	●	●
Derrière les sièges avant — Capacité max.	1,506 (53,2)		●	●	●
<b>Coefficient de traînée</b>	<i>Cx</i> <p>0,32</p>		●	●	●
<b>DIAMÈTRE DE BRAQUAGE</b>	<i>m (pi)</i> <p>10,8 (35,4)</p>		●	●	●
<b>RÉSERVOIR</b>	<i>litres (gal.)</i> <p>50 (11)</p> 45 (9,9)		●	●	●
<b>COTES DE CONSOMMATION**</b>					
Ville/Route	<i>L/100 km</i>	<i>mi/gal.</i>			
Manuelle	DE BASE/XR <span> </span> : 7,7/6,0	37/47	●	●	
	XRS <span> </span> : 9,3/7,1	30/40		●	
Automatique	DE BASE/XR <span> </span> : 8,3/6,5	34/43	○	○	
	DE BASE/XR <span> </span> : 9,1/6,9	31/41			●

● - De série    ○ - En option

<sup>1</sup>Satisfait aux normes des véhicules à émissions ultra faibles (ULEV) ou à émissions faibles (LEV) établies par Environnement Canada, l'agence américaine pour la protection de l'environnement (EPA) et l'office des ressources atmosphériques de la Californie (CARB).

<sup>††</sup>Super carburant recommandé pour des performances optimales.

<sup>\*\*</sup>Ces estimations sont basées sur les critères et méthodes d'essai approuvés par le gouvernement du Canada. La consommation de carburant réelle de ce véhicule peut varier. Consultez le Guide de consommation de carburant *ÉnerGuide* publié par le gouvernement du Canada.

Information exacte au moment d'aller sous presse. Peut changer sans préavis.

<sup>○</sup>**Toyota Canada Inc.** Tous les efforts ont été faits afin de s'assurer de l'exactitude de l'équipement et des spécifications en fonction des informations connues au moment d'aller sous presse. Dans certains cas, des changements peuvent se produire au niveau de l'équipement de série, des options ou des dates de livraison du produit qui ne seraient pas reflétés dans la présente brochure. Toyota Canada Inc. se réserve le droit d'apporter ces changements sans avis au préalable ni obligation de sa part. Pour de l'information à jour, visitez le site Web Toyota **www.toyota.ca** ou communiquez avec votre concessionnaire Toyota.