

# CARACTÉRISTIQUES DE LA MATRIX À TRACTION AVANT 2003

| MATRIX À TRACTION AVANT  | DE BASE<br>TR. AV. | XR<br>TR. AV. | XRS<br>TR. AV. |
|--|--------------------|---------------|----------------|
| <b>INTÉRIEUR :</b>   |                    |               |                |
| • Radio AM-FM stéréo, 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  |                    |               | •              |
| • Contrôle de la température : bouches de chaleur au siège arrière   | •                  |               |                |
| • Contrôle de la température : climatiseur, bouches de chaleur au siège arrière, filtre à air pur  |                    | •             | •              |
| • Type de siège avant : sièges baquet  | •                  | •             | •              |
| • Réglages du siège du conducteur : inclinaison, hauteur de l'appui-tête   | •                  |               |                |
| • Réglages du siège du conducteur : inclinaison, hauteur du coussin, hauteur de l'appui-tête   |                    | •             | •              |
| • Réglages du siège du passager : dossier rabattable, inclinaison, hauteur de l'appui-tête   | •                  | •             | •              |
| • Type de siège arrière : banquette arrière  | •                  | •             | •              |
| • Réglages du siège arrière : banquette arrière 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 : 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  |                    |               | •              |
| • Pommeau de levier de vitesses gainé de cuir (transm. automatique seulement)  |                    | •             |                |
| • Garnitures de portières en tissu   | •                  | •             | •              |
| • Repose-pied pour le conducteur   | •                  | •             | •              |
| • Doublure de pavillon en tissu  | •                  | •             | •              |
| • Garnitures de tableau de bord au fini métallisé  | •                  | •             | •              |
| • Garnitures intérieures chromées  | •                  | •             | •              |
| • Volant inclinable à trois branches   | •                  | •             | •              |
| • Cache-bagages  | •                  | •             | •              |
| • Éclairage d'accueil  |                    | •             | •              |
| • Éclairage du compartiment de charge  | •                  | •             | •              |
| • Pochette au dossier du siège conducteur, bloc central avec accoudoir   | •                  | •             | •              |
| • Moquette, tapis-moquette   | •                  | •             | •              |
| <b>COMMODITÉ :</b>   |                    |               |                |
| • Montre numérique, porte-gobelets avant et arrière, prises de courant pour accessoires, allume-cigarettes   | •                  |               |                |
| • Régulateur de vitesse, montre numérique, porte-gobelets avant et arrière, prises de courant pour accessoires, allume-cigarettes  |                    | •             | •              |
| • Vide-poches aux portières  | •                  | •             | •              |
| • Crochets porte-vêtements   | •                  | •             | •              |
| • Crochets de fixation au compartiment de charge, crochets pour sacs d'épicerie, compartiments de rangement latéraux au compartiment de charge, compartiment de rangement sous le compartiment de charge | •                  | •             | •              |
| • Système d'accueil sans clé   |                    | •             | •              |
| • Lampes de lecture  |                    | •             | •              |
| • Prise de courant pour accessoires de 115 volts   |                    |               | •              |

• - De série    ○ - En option    \* Voir avis concernant les coussins gonflables  
Information exacte au moment d'aller sous presse. Peut changer sans préavis.

| MATRIX À TRACTION AVANT   | DE BASE<br>TR. AV. | XR<br>TR. AV. | XRS<br>TR. AV. |
|---|--------------------|---------------|----------------|
| <b>SÉCURITÉ :</b>   |                    |               |                |
| • Système de retenue supplémentaire (SRS)* à coussin gonflable à deux étages côtés conducteur et passager   | •                  | •             | •              |
| • Dispositifs de tension/limites 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 antiviol  |                    |               | •              |
| • Ouverture télécommandée du panneau de réservoir   | •                  | •             | •              |
| • Témoins de bas niveau d'huile moteur, de basse réserve de carburant, de basse réserve de liquide de lave-glace, de ceinture détachée du passager avant, de porte entrouverte, de phares allumés | •                  | •             | •              |
| <b>EXTÉRIEUR :</b>  |                    |               |                |
| • 5 portes  | •                  | •             | •              |
| • Enjoliveurs de roues de style unique, roues en acier  | •                  |               |                |
| • Roues en alliage de 16 po   |                    | •             |                |
| • Roues en alliage de 17 po   |                    |               | •              |
| • Lunette de hayon relevable  | •                  | •             | •              |
| • Désembumeurs de glaces latérales  | •                  | •             | •              |
| • Dégivreur électrique de lunette arrière avec minuterie  | •                  | •             | •              |
| • Glaces teintées   | •                  | •             | •              |
| • Porte-bouchon de réservoir  | •                  | •             | •              |
| • Pare-chocs de couleur, tuyau d'échappement à embout chromé, pare-boue avant et arrière  | •                  |               |                |
| • Pare-chocs de couleur, tuyau d'échappement à embout chromé, rétroviseurs de couleur, poignées de portières de couleur, jupes latérales de couleur, pare-boue avant et arrière                   |                    | •             |                |
| • Pare-chocs de couleur, tuyau d'échappement à embout chromé, rétroviseurs de couleur, poignées de portières de couleur, groupe jupes complètes, pare-boue avant et arrière                       |                    |               | •              |
| • 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  |                    |               | •              |
| <b>Groupes :</b>  |                    |               |                |
| <b>GROUPE B :</b>   |                    |               |                |
| • Roues en alliage de 16 po, climatiseur, filtre à air pur, verrous de portières assistés, système d'accueil sans clé, éclairage d'accueil  | ○                  |               |                |
| <b>Accessoires additionnels :</b>   |                    |               |                |
| • Tapis protecteurs toutes saisons  | ○                  | ○             | ○              |
| • Trousse de tableau de bord en aluminium brossé  | ○                  | ○             | ○              |
| • Chauffe-bloc  | ○                  | ○             | ○              |
| • Doublure de compartiment de charge†, Tapis de compartiment de charge  | ○                  | ○             | ○              |
| • Trousse de premiers soins, Filet de rétention   | ○                  | ○             | ○              |
| • Déflexeur de capot  | ○                  | ○             | ○              |
| • Mini-attelage de remorquage   | ○                  | ○             | ○              |
| • Protecteur de plaque d'immatriculation  | ○                  | ○             | ○              |
| • Protecteur de pare-chocs arrière  | ○                  | ○             | ○              |
| • Aileron arrière   | ○                  | ○             | ○              |
| • Rangement au dossier de siège   | ○                  | ○             | ○              |
| • Couvre-sièges   | ○                  | ○             | ○              |
| • Déflexeurs de glaces latérales  | ○                  | ○             | ○              |
| • Système de sécurité   | ○                  | ○             | ○              |
| • Verrous de roues  | ○                  | ○             | ○              |

† Disponibilité à déterminer. Consultez votre concessionnaire Toyota pour plus de détails.

# SPÉCIFICATIONS DE LA MATRIX À TRACTION AVANT 2003

| MATRIX À TRACTION AVANT   |   |                                | DE BASE TR. AV.           | XR TR. AV.                 | XR5 TR. AV. |
|---|---|--------------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------|
| <b>MÉCANIQUE</b>  |   |                                |                           |                            |             |
| <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>, batterie, démarreur, alternateur et chaufferette surpuissants, 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 (VVT-i), injection électronique multipoint séquentielle, batterie, démarreur, alternateur et chaufferette surpuissants, 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>• 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>• 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> : Indépendante, jambes de force MacPherson à gaz, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice</li> <li>• <b>Arrière</b> : Poutre de torsion, amortisseurs à gaz, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice</li> </ul>   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Groupe propulseur</b>  | • Traction avant  |                                | •                         | •                          | •           |
| <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, à 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> </ul>   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Direction</b>  | • Assistée à crémaillère  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Pneus</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radiaux toutes saisons P205/55R16, pneu de secours compact</li> <li>• Radiaux d'été hautes performances P215/50R17, pneu de secours compact</li> </ul>   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>DIMENSIONS</b> <i>mm (po)</i>                                |   |                                |                           |                            |             |
| <b>Longueur</b>   | 4 350 (171,3)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Largeur</b>  | 1 775 (69,9)  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Hauteur (sans charge)</b>                                    | 1 540 (60,6)<br>1 550 (61,0)  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Empattement</b>  | 2 600 (102,4)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Largeur de voie</b>  | <b>Avant</b> : 1 515 (59,6) <b>Arrière</b> : 1 495 (58,9)<br><b>Avant</b> : 1 505 (59,3) <b>Arrière</b> : 1 485 (58,5)  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Nombre de places</b>   | 5   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Garde au sol</b>   | 150,5 (5,9)<br>157,6 (6,2)  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Hauteur sous plafond</b>                                     | <b>Avant</b> : 1 030 (40,6) <b>Arrière</b> : 1 011 (39,8)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Dégagement aux jambes</b>                                    | <b>Avant</b> : 1 062 (41,8) <b>Arrière</b> : 922 (36,3)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>Dégagement aux épaules</b>                                   | <b>Avant</b> : 1 352 (53,2) <b>Arrière</b> : 1 336 (52,6)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>POIDS BRUT DU VÉHICULE</b> <i>kg (lb)</i>                    |   |                                |                           |                            |             |
|   | 1 745 (3 847)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ</b> <i>kg (lb)</i>                  |   |                                |                           |                            |             |
|   | Manuelle  | <b>De base</b> : 1 211 (2 670) | <b>XR</b> : 1 220 (2 690) | <b>XR5</b> : 1 254 (2 765) | •           |
|   | Automatique   | <b>De base</b> : 1 245 (2 745) | <b>XR</b> : 1 254 (2 765) | <b>XR5</b> : 1 290 (2 845) | ○           |
| <b>CAPACITÉ DE REMORQUAGE</b> <i>kg (lb)</i>                    |   |                                |                           |                            |             |
|   | 680 (1 500)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>CAPACITÉ DE CHARGE</b> <i>m<sup>3</sup> (pi<sup>3</sup>)</i> |   |                                |                           |                            |             |
|   | 0,428 (15,1)  |                                | •                         | •                          | •           |
|   | Derrière les sièges avant — Cap. max. 1,506 (53,2)  |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>COEFFICIENT DE TRAÎNÉE</b> <i>C<sub>x</sub></i>              |   |                                |                           |                            |             |
|   | 0,321   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>DIAMÈTRE DE BRAQUAGE</b> <i>m (pi)</i>                       |   |                                |                           |                            |             |
|   | 10,8 (35,4)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>RÉSERVOIR</b> <i>litres (gal.)</i>                           |   |                                |                           |                            |             |
|   | 50 (11)   |                                | •                         | •                          | •           |
| <b>COTES DE CONSOMMATION**</b> <i>L / 100 km      mi/gal.</i>   |   |                                |                           |                            |             |
| <b>Ville/Route</b>  | Manuelle  | 7,7/6,0                        | 37/47                     | •                          | •           |
|   | Automatique   | 8,3/6,5                        | 34/43                     | ○                          | ○           |
|   | Manuelle  | 9,3/7,1                        | 30/40                     | •                          | •           |
|   | Automatique   | 9,1/7,2                        | 31/39                     | •                          | ○           |

• - De série    ○ - En option

<sup>1</sup>Satisfait à la norme des véhicules à émissions ultra faibles (ULEV) établie par l'agence américaine pour la protection de l'environnement (EPA) et l'office des ressources de l'air de la Californie (CARB).

\*\* 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.