TOYOTA AYGO X – TECHNICKÉ ÚDAJE



|  |  |
| --- | --- |
| **HNACÍ ÚSTROJÍ** |  |
| TYP | 1KR-FE, ŘADOVÝ TŘÍVÁLEC, 1 LITR |
| VENTILOVÉ ÚSTROJÍ | DOHC 12v, ŘETĚZOVÝ ROZVOD VVT-i |
| PALIVOVÁ SOUSTAVA | PŘÍMÉ VÍCEBODOVÉ VSTŘIKOVÁNÍ |
| ZDVIHOVÝ OBJEM VÁLCŮ (cm3) | 998 |
| VRTÁNÍ X ZDVIH (mm) | 71,0 x 84,0 |
| KOMPRESNÍ POMĚR (:1) | 11,8 |
| MAX. VÝKON (k / kW při ot/min) | 72 / 53 při 6000 ot/min |
| MAX. TOČIVÝ MOMENT (Nm při ot/min) | 93 při 4400 ot/min |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PŘEVODOVKA** | **CVT** | **Man.** |
| TYP | S-CVT (K412) | MT (C554) |
| STÁLÝ PŘEVOD (:1) | 6,049 | 4,294 |
| 1. st. | / | 3,545 |
| 2. st. | / | 2,047 |
| 3. st. | / | 1,310 |
| 4. st. | / | 1,027 |
| 5. st. | / | 0,850 |
| 6. st. | / | / |
| ZPĚTNÝ CHOD | / | 3,214 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **JÍZDNÍ VÝKONY** | **CVT** | **Man.** |
| MAX. RYCHLOST (km/h) | 151 | 158 |
| ZRYCHLENÍ 0–100 km/h (s) | 14,8 | 14,9 |
| SOUČ. AERODYNAMICKÉHO ODPORU | 0,32 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SPOTŘEBA PALIVA (l/100 km)** | **CVT** | **Man.** |
| V KOMBINOVANÉM CYKLU PODLE WLTP | 4,9-5,2 | 4,7-5,0 |
| OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE (l) | 35 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **EMISE CO2 (g/km)** | **CVT** | **Man.** |
| NORMA EURO | EURO6D | EURO6D |
| V KOMBINOVANÉM CYKLU PODLE WLTP | 110-117 | 107-114 |

|  |  |
| --- | --- |
| **PODVOZEK** |  |
| ZAVĚŠENÍ PŘEDNÍCH KOL | Vzpěry McPherson |
| ZAVĚŠENÍ PŘEDNÍCH KOL PRŮMĚR STABILIZÁTORŮ (mm) a TLOUŠŤKA (mm) | prům. 23,6 – tl. 2,6 |
| ZAVĚŠENÍ ZADNÍCH KOL  | TORZNÍ PŘÍČKA |
| ŘÍZENÍCELKOVÝ PŘEVOD (:1)POČET OTÁČEK VOLANTUSTOPOVÝ POLOMĚR OTÁČENÍ (m) | HŘEBENOVÉ13,42,884,7 |
| BRZDYVPŘEDU VZADU | ODVĚTRÁVANÉ KOTOUČE S PLOVOUCÍMI TŘMENY, 1PÍSTKOVÉ (kola 14")BUBNOVÉ BRZDY S NÁBĚŽNOU A ÚBĚŽNOU BRZDOVOU ČELISTÍ |
| PNEUMATIKY | 175/65 R17, 175/60 R18 |

|  |  |
| --- | --- |
| **VNĚJŠÍ ROZMĚRY (mm)** |  |
| CELKOVÁ DÉLKA | 3700 |
| CELKOVÁ ŠÍŘKA | 1740 |
| CELKOVÁ VÝŠKA | 1525 |
| ROZCHOD KOL VPŘEDU | 1540 |
| ROZCHOD KOL VZADU | 1520 |
| ROZVOR | 2430 |
| PŘEVIS VPŘEDU | 730 |
| PŘEVIS VZADU | 540 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ZAVAZADLOVÝ PROSTOR (litry, podle VDA)** |  |
| OBJEM (VČ. PROSTORU POD PODLAHOU ZAVAZADELNÍKU)PO KRYT ZAVAZADELNÍKUPO STŘECHU | 231269 |
| OBJEM (SKLOPENÁ ZADNÍ SEDADLA, PO STŘECHU) | 829 |

|  |  |
| --- | --- |
| **HMOTNOST (kg)** |  |
| POHOTOVOSTNÍ HMOTNOST MIN | 940 |
|  MAX | 1015 |
| CELKOVÁ HMOTNOST | 1360 |
| NEJVYŠŠÍ PŘÍPUSTNÁ HMOTNOST PŘÍVĚSU BRZDĚNÉHO | / |
|  NEBRZDĚNÉHO | / |