

Technická specifikace 500L



TECHNICKÁ SPECIFIKACE - 500L

| MOTORIZACE | 1.4 95 k | 0.9 TwinAir 105 k | 0.9 TwinAir 80k CNG | 1.4 Tjet 120 k | 1.4 Tjet 120 k LPG | 1.3 MultiJet 95 k 1.3 MultiJet 95 k MTA | 1.6 MultiJet 120 k | 1.4 Tjet 120 k Trekking | 1.6 MultiJet 120 k Trekking |
|---|---|---|---|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| MOTOR | Benzin | Benzin | Benzin | Benzin | Benzin | Diesel | Diesel | Benzin | Diesel |
| Objem válců (cm ³) | 1368 | 875 | 875 | 1368 | 1368 | 1248 | 1598 | 1368 | 1598 |
| Počet válců, uspořádání | 4, v řadě | 2, v řadě | 2, v řadě | 4, v řadě | 4, v řadě | 4, v řadě | 4, v řadě | 4, v řadě | 4, v řadě |
| Úroveň emisí | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 | EURO 6 |
| Vrtání x zdvih (mm) | 72 x 84 | 80,5 x 86 | 80,5 x 86 | 72x84 | 72x84 | 69,6 x 82 | 79,5x80,5 | 72x84 | 79,5x80,5 |
| Kompresní poměr | 10,8:1 | 10:1 | 10:1 | 9,8:1 | 9,8:1 | 16,8:1 | 16,5:1 | 9,8:1 | 16,5:1 |
| Max. výkon v kW (k) při ot/min | 70 (95) 6000 | 77 (105) 5500 | 62,5(85) 5500 (BZ) 59(80) 5500 (CNG) | 88 (120) 5000 | 88 (120) 5000 | 70 (95) 3750 | 88 (120) 3750 | 88 (120) 5000 | 88 (120) 3750 |
| Maximální točivý moment v Nm při ot/min | 127 při 4500 | 145 při 2000 | 145 při 2000 (BZ) 140 při 2500 (CNG) | 215 při 2500 | 215 při 2500 | 200 při 1500 | 320 při 1750 | 215 při 2500 | 320 při 1750 |
| Rozvody | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, ozubený řemen | 8 ventilů, vačková hřídel + modul MultiAir, řetěz | | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, ozubený řemen | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, řetěz | | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, řemen | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, ozubený řemen | 16 ventilů, 2 vačkové hřídele, řemen |
| RÍZENÍ | hřebenové s elektrickým posilovačem Dual Drive | | | | | | | | |
| Typ | 11,1 | | | | | | | | |
| Průměr otáčení (m) | přední | | | | | | | | |
| Poháněná náprava | přední | přední | přední | přední | přední | přední | přední | přední | přední |
| Převodovka: počet přev. stupňů | manuální: 6 | manuální: 6 | manuální: 6 | manuální: 6 | manuální: 6 | manuální: 5 / robotizovaná: 5 (MTA) | manuální: 6 | manuální: 6 | manuální: 6 |
| KAROSÉRIE | | | | | | | | | |
| Rozvor náprav (mm) | 2612 | | | | | | | | |
| Rozchod kol: vpředu / vzadu (mm) | 1522 / 1519 | | | | | | | | |
| Délka / šířka / výška (mm) | 4147 / 1784 / 1658 | | | | | | | | |
| Světlá výška (mm) | 132 | | | | | | | | |
| Objem zavazadlového prostoru (l) min / max | 412 ¹⁾ - 455 ²⁾ - 1480 ³⁾ - 1375 ⁴⁾ | | | | | | | | |
| Pohotovostní hmotnost (kg) | 1245 | 1260 | 1390 | 1290 | 1310 | 1305 | 1380 | 1300 | 1390 |
| Maximální hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (kg) | 1000 / 400 | 1000 / 400 | - | 1000 / 400 | 1000 / 400 | 1000 / 400 | 1100 / 400 | 1000 / 400 | 1100 / 400 |
| PODVOZEK | | | | | | | | | |
| Zavěšení kol vpředu | McPherson | | | | | | | | |
| Zavěšení kol vzadu | vlečná ramena s torzní příčkou | | | | | | | | |
| Brzdy: | | | | | | | | | |
| Přední: Ø mm | 284, kotoučové ventilované | 284, kotoučové ventilované | 284, kotoučové ventilované | 305, kotoučové ventilované | 305, kotoučové ventilované | 284, kotoučové ventilované | 305, kotoučové ventilované | 305, kotoučové ventilované | 305, kotoučové ventilované |
| Zadní: Ø mm | 228, bubnové 195/65 R15 | 228, bubnové 195/65 R15 | 251, kotoučové plně 195/65 R15 | 264, kotoučové plně 195/65 R15 | 264, kotoučové plně 195/65 R15 | 228, bubnové 195/65 R15 | 264, kotoučové plně 195/65 R15 | 264, kotoučové plně 195/65 R15 | 264, kotoučové plně 195/65 R15 |
| Pneumatiky | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 | 205/55 R16 225/45 R17 |
| VÝKON A SPOTŘEBA | | | | | | | | | |
| Objem palivové nádrže (l) | 50 | 50 | 50 + 84 (14kg CNG) | 50 | 50 + 38,4 (LPG) | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Maximální rychlost (km/h) | 178 | 180 | 167 / 163 (CNG) | 189 | 189 | 171 / 169 (MTA) | 189 | 183 | 183 |
| Zrychlení (s): 0-100 km/h | 12,8 | 12,3 | 14,8 / 15,7 (CNG) | 10,2 | 10,6 | 13,9 / 14,8 (MTA) | 10,7 | 11 | 11,5 |
| Spotřeba: | | | | | | | | | |
| město (l/100 km) | 8,1 | 5,7 | 7,2 / 4,7kg CNG | 8,8 | 8,8 / 11,4 LPG | 4,9 / 4,5 (MTA) | 4,6 | 9,0 | 4,9 |
| mimo město (l/100 km) | 5,0 | 4,2 | 5,2 / 3,3kg CNG | 5,4 | 5,4 / 7,0 LPG | 3,6 | 4,0 | 5,4 | 4,0 |
| kombinovaná (l/100 km) | 6,1 | 4,8 | 5,9 / 3,9kg CNG | 6,7 | 6,7 / 8,6 LPG | 4,1 / 3,9 (MTA) | 4,2 | 6,7 | 4,3 |
| Emise CO ₂ (g/km) | 143 | 111 | 105 | 155 | 140 | 107 / 104 (MTA) | 112 | 157 | 114 |

Aktualizace 30.7.2015

- 1) Při posunutých zadních sedadlech maximálně směrem do zavazadlového prostoru
- 2) Při posunutých zadních sedadlech maximálně vpřed
- 3) Při sklopených zadních sedadlech
- 4) Při složených zadních sedadlech pomocí funkce "Fold&Tumble"

