

Technická specifikace Panda



MOTORIZACE	1.2 69 k	1.2 69 k LPG	0.9 TwinAir 85 k	0.9 TwinAir 80 k CNG	1.3 MultiJet 75 k	1.3 MultiJet 75 k 4x4
MOTOR	Benzín	Benzín / LPG	Benzín	Benzín / CNG	Diesel	Diesel
Objem válců (cm ³)	1242	1242	875	875	1248	1248
Počet válců, uspořádání	4, v řadě	4, v řadě	2, v řadě	2, v řadě	4, v řadě	4, v řadě
Úroveň emisí	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 5+	Euro 5+
Vrtání x zdvih (mm)	70.8 x 78.9	70.8 x 78.9	80.5 x 86	80.5 x 86	69.6 x 82	69.6 x 82
Kompresní poměr	11.1 : 1	11.1 : 1	10 : 1	10 : 1	16.8 : 1	16.8 : 1
Max. výkon v kW (k) při ot/min	51 (69) 5500	51 (69) 5500	62.5 (85) 5500 / 57 (77.5) 5500 ¹⁾	62.5 (85) 5500 / 59 (80) 5500 CNG	55 (75) 4000	55 (75) 4000
Maximální točivý moment v Nm při ot/min	102 (10.4) 3000	102 (10.4) 3000	145 (14.8) 1900 / 100 (10.2) 2000 ¹⁾	145 (14.8) 1900 / 140 (14.3) 2500 CNG	190 (19.4) 1500	190 (19.4) 1500
Rozvody	OHC s ozubeným řemenem a hrníčkovými zdvihátky a mechanickým vymezením vůle	OHC s ozubeným řemenem a hrníčkovými zdvihátky a mechanickým vymezením vůle	OHC s řetězem, plně variabilní profil zdvihu sacího ventilu, výfukový ventil s neproměnným profilem zdvihu	OHC s řetězem, plně variabilní profil zdvihu sacího ventilu, výfukový ventil s neproměnným profilem zdvihu	DOHC s řetězem, vahadla s rolnou a hydraulickým vymezením vůle	DOHC s řetězem, vahadla s rolnou a hydraulickým vymezením vůle
ŘÍZENÍ	hřebenové řízení s elektrickým posilovačem Dualdrive™					
Typ	hřebenové řízení s elektrickým posilovačem Dualdrive™					
Průměr otáčení (m)	9.3	9.3	9.3	9.7	9.3	9.7
Poháněná náprava	přední	přední	přední	přední	přední	přední
Převodovka: počet přev. stupňů	5 + zpátečka	5 + zpátečka	5 + zpátečka nebo Robotizovaná převodovka Dualogic™	5 + zpátečka	5 + zpátečka	5 + zpátečka
KAROSÉRIE						
Rozvor náprav (mm)	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Rozchod kol: vpředu / vzadu (mm)	1409 / 1407	1409 / 1407	1409 / 1407	1414 / 1408	1409 / 1407	1411 / 1408
Délka / šířka / výška (mm)	3653 / 1643 (1882) ²⁾ / 1551	3653 / 1643 (1882) ²⁾ / 1551	3653 / 1643 (1882) ²⁾ / 1551	3653 / 1643 (1882) ²⁾ / 1605	3653 / 1643 (1882) ²⁾ / 1551	3686 / 1672 (1882) ²⁾ / 1605
Objem zavazadlového prostoru (l) min / max	225 (260) ³⁾ / 870	200 / 845	225 (260) ³⁾ / 870	200 / 845	225 (260) ³⁾ / 870	225 (260) ³⁾ / 870
Pohotovostní hmotnost (kg)	940	980	975	1080	1035	1115
Maximální hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (kg)	800 / 400	-	800 / 400	-	900 / 400	900 / 400
PODVOZEK	nezávislé zavěšení předních kol McPherson					
Zavěšení kol vpředu	nezávislé zavěšení předních kol McPherson					
Zavěšení kol vzadu	vlečená ramena s torzní příčkou					
Brzdy:						
Přední: Ø mm	Kotoučové D257 x 12	Kotoučové D257 x 12	Kotoučové D257 x 22 (ventilované)	Kotoučové D257 x 22 (ventilované)	Kotoučové D257 x 22 (ventilované)	Kotoučové D257 x 22 (ventilované)
Zadní: Ø mm	Bubnové T 203	Bubnové T 203	Bubnové T 203	Bubnové T 203	Bubnové T 203	D240 x 11
Pneumatiky	175/65 R14 82T - 185/55 R15 82T*	175/65 R14 82T - 185/55 R15 82T*	175/65 R14 82T - 185/55 R15 82T*	175/65 R15 84T	175/65 R14 82T - 185/55 R15 82T*	175/65 R15 84T M+S - 175/65 R15 84T
VÝKON A SPOTŘEBA						
Objem palivové nádrže (l)	37	37 / 30.5 LPG	37	35 / 72 (12kg) CNG	37	35
Maximální rychlost (km/h)	164	164	177	170 / 168 CNG	168	159
Zrychlení (s): 0-100 km/h	14.2	14.2	11.5 / 11.5 ⁴⁾	12 / 12.8 CNG	12.8	14.5
Spotřeba:						
město (l/100 km)	6.7	6.7 / 7.1 LPG	5 / 4.8 ⁴⁾	5.8 / 4 (kg/100km) CNG	4.7	5
mimo město (l/100 km)	4.3	4.3 / 6.3 LPG	3.8 / 3.7 ⁴⁾	3.9 / 2.6 (kg/100km) CNG	3.5	4.6
kombinovaná (l/100 km)	5.2	5.2 / 6.6 LPG	4.2 / 4.1 ⁴⁾	4.6 / 3.1 (kg/100km) CNG	3.9	4.7
Emise CO ₂ (g/km)	120	107	99 / 95 ⁴⁾	107 / 86 CNG	104	125

Aktualizace 13.2.2014

* nelze použít sněhové řetězy

1) při režimu ECO

2) včetně zrcátek

3) při posuvných sedadlech

4) v případě Robotizované převodovky Dualogic™

panda

