

Technická specifikace Panda



TECHNICKÁ SPECIFIKACE - PANDA

MOTORIZACE	1.2 69 k	1.2 69 k LPG	0.9 TwinAir 80 k CNG	1.3 MultiJet 95 k Start&Stop	1.3 MultiJet 95 k 4x4 Start&Stop	1.3 MultiJet 95 k CROSS Start&Stop
MOTOR	Benzin	Benzin / LPG	Benzin / CNG	Diesel	Diesel	Diesel
Objem válců (cm ³)	1242	1242	875	1248	1248	1248
Počet válců, uspořádání	4, v řadě	4, v řadě	2, 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
Vrtání x zdvih (mm)	70.8 x 78.9	70.8 x 78.9	80.5 x 86	69.6 x 82	69.6 x 82	69.6 x 82
Kompresní poměr	11.1 : 1	11.1 : 1	10 : 1	16.8 : 1	16.8 : 1	16.8 : 1
Max. výkon v kW (k) při ot/min	51 (69) 5500	51 (69) 5500	63 (85) 5500 / 59 (80) 5500 CNG	69.85 (95) 3750	69.85 (95) 3750	69.85 (95) 3750
Maximální točivý moment v Nm při ot/min	102 (10.4) 3000	102 (10.4) 3000	145 (14.8) 1900 / 140 (14.3) 2500 CNG	200 (20.4) 1500	200 (20.4) 1500	200 (20.4) 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	DOHC s řetězem, vahadla s rolnou a hydraulickým vymezením vůle	DOHC s řetězem, vahadla s rolnou a hydraulickým vymezením vůle	DOHC s řetězem, vahadla s rolnou a hydraulickým vymezením vůle
ŘÍZENÍ						
Typ			hřebenové řízení s elektrickým posilovačem Dualdrive™			
Průměr otáčení (m)	9,3	9,3	9,7	9,3	9,7	9,7
Poháněná náprava	přední	přední	přední	přední	4x4	4x4
Převodovka: počet přev. stupňů	5 + zpátečka	5 + zpátečka	5 + zpátečka	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	1414 / 1408	1409 / 1407	1411 / 1408	1403 / 1406
Délka / šířka / výška (mm)	3653 / 1643 (1882) ³⁾ / 1551	3653 / 1643 (1882) ³⁾ / 1551	3653 / 1643 (1882) ³⁾ / 1605	3653 / 1643 (1882) ³⁾ / 1551	3686 / 1672 (1882) ³⁾ / 1605	3705 / 1662 (1882) ³⁾ / 1657
Světlná výška (mm)					155	155
Objem zavazadlového prostoru (l) min / max	225 (260) ³⁾ / 870	200 / 845	200 / 845	225 (260) ³⁾ / 870	225 (260) ³⁾ / 870	225 (260) ³⁾ / 870
Pohotovostní hmotnost (kg)	940	980	1080	1035	1115	1115
Maximální hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (kg)	800 / 400	-	-	900 / 400	900 / 400	900 / 400
Nájezdové úhly: přední / zadní / přejezdový (*)	-	-	-	-	21° / 32° / 20°	21° / 32° / 20°
PODVOZEK						
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	D240 x 11	D240 x 11
Pneumatiky	175/65 R14 82T	175/65 R14 82T	175/65 R15 84T	175/65 R14 82T	175/65 R15 84T M+S	185/65 R15 84H M+S*
VÝKON A SPOTŘEBA						
Objem palivové nádrže (l)	37	37 / 30.5 LPG	35 / 72 (12kg) CNG	37	35	35
Maximální rychlost (km/h)	164	164	170 / 168 CNG	182	167	168
Zrychlení (s): 0-100 km/h	14.2	14.2	12 / 12.8 CNG	11.0	12.5	12.7
Spotřeba:						
město (l/100 km)	6.6	6.6 / 6.9 LPG	5.8 / 3.9 (kg/100km) CNG	4.3	4.7	4.8
mimo město (l/100 km)	4.3	4.3 / 6.3 LPG	3.8 / 2.6 (kg/100km) CNG	3.2	4.3	4.4
kombinovaná (l/100 km)	5.1	5.1 / 6.5 LPG	4.5 / 3.1 (kg/100km) CNG	3.6	4.4	4.5
Emise CO ₂ (g/km)	119	106	106 / 85 CNG	94	117	119

* nelze použít sněhové řetězy

¹⁾ při režimu ECO

²⁾ včetně zrcátek

³⁾ při posuvných sedadlech

