

# Technická specifikace 500X



MOTORIZACE	1.6 E-torq 110k 4x2	1.4 MultiAir 140k 4x2	1.4 MultiAir 170k 4x4	1.3 Multijet 95k 4x2	1.6 Multijet 120k 4x2	2.0 Multijet 140k 4x4
<b>MOTOR</b>	<b>benzín</b>	<b>benzín</b>	<b>benzín</b>	<b>diesel</b>	<b>diesel</b>	<b>diesel</b>
Objem válců (cm <sup>3</sup> )	1598	1368	1368	1248	1598	1956
Počet válců, uspořádání	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě
Emisní norma	EURO 6	EURO 6	EURO 6	EURO 6	EURO 6	EURO 6
Vrtání x zdvih (mm)	77 x 85,8	72 x 84	72 x 84	69,6 x 82	79,5 x 80,5	83 x 90,4
Kompresní poměr	11,1:1	9,8:1	9,8:1	16,8:1	16,5:1	16,5:1
Max. výkon v kW (k) při ot/min	81 (110) @ 5500	103 (140) @ 5000	125 (170) @ 5500	69 (95) @ 3750	88 (120) @ 3750	103 (140) @ 3750
Maximální točivý moment v Nm při ot/min	152 @ 4500	230 @ 1750	250 @ 2500	200 @ 1500	320 @ 1750	350 @ 1750
Rozvody	rozvod s jednou vačkovou hřídelem, rozvodový řemen	MultiAir, rozvodový řemen	MultiAir, rozvodový řemen	rozvod s dvěma vačkovými hřídelemi, rozvodový řetěz	rozvod s dvěma vačkovými hřídelemi, rozvodový řemen	rozvod s dvěma vačkovými hřídelemi, rozvodový řemen
<b>ŘÍZENÍ</b>	hřebenové s elektrickým posilovačem DualDrive					
Typ	hřebenové s elektrickým posilovačem DualDrive					
Průměr otáčení (m)	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Poháněná náprava	4x2	4x2	4x4	4x2	4x2	4x4
Převodovka: počet přev. stupňů	manuální: 5	manuální: 6/DDCT: 6	automatická: 9	manuální: 5	manuální: 6 / DDCT:6	manuální: 6/automatická:9 standardně
Start & Stop	volitelně	standardně	standardně	standardně	standardně	standardně
<b>KAROSÉRIE</b>						
Rozvor náprav (mm)	2570					
Rozchod kol: vpředu / vzadu (mm)	1545/1545					
Délka / šířka / výška (mm)	4248 (4273 Cross)/1796 (2025 se zpětnými zrcátkami)/1600 (500X) -1608 (500X se střešními ližinami) - 1608 (Cross FWD) - 1620 (Cross AWD)					
Světlná výška (mm)	STD "C" 135 (pohon 4x2) - 137 (pohon 4x4) / STD "A" 162 (pohon 4x2) -179 (pohon 4x4)*					
Nájezdové úhly: přední / zadní / přejezdový (°)	19,4 (pohon 4x2) - 21,0 (pohon 4x4)/22,1 (pohon 4x2) - 24,1 (pohon 4x4)/16,8 (pohon 4x2) - 18,6 (pohon 4x4)					
Objem zavazadlového prostoru (l) min / max	350/1000 (s rezervou 245/910)					
Pohotovostní hmotnost (kg)	1275	1320	1320	1320	1320	1430(MT)/1495(AT9)
Maximální hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (kg)	800/600	1200/600	1200/600	1000/600	1200 (900**)/600	1200/600
<b>PODVOZEK</b>						
Zavěšení kol vpředu	MacPherson					
Zavěšení kol vzadu	MacPherson (Chapman)					
<b>Brzdy:</b>						
Přední: Ø mm	281 x 26	281 x 26	281 x 26	281 x 26	281 x 26	281 x 26
Zadní: Ø mm	278 x 12	278 x 12	278 x 12	278 x 12	278 x 12	278 x 12
Pneumatiky	215/60 R16 - 215/55 R17 - 225/45 R18					
<b>VÝKON A SPOTŘEBA</b>						
Objem palivové nádrže (l)	48	48	48	48	48	48
Maximální rychlost (km/h)	180	190	200	172	186	190
Zrychlení (s): 0–100 km/h	11,5	9,8	8,6	12,9	10,5	9,5(MT)/9,8(AT9)
<b>Spotřeba:</b>						
město (l/100 km)	8,7 (7,8 s S&S)	7,8/7,2**	8,5	4,7	4,7/4,8**	5,8(MT)/6,5(AT9)
mimo město (l/100 km)	5,0	5,0/4,9**	5,7	3,8	3,8/4,0**	4,4(MT)/4,9(AT9)
kombinovaná (l/100 km)	6,4 (6,0 s S&S)	6,0/5,7**	6,7	4,1	4,1/4,3**	4,9(MT)/5,5(AT9)
Emise CO <sub>2</sub> (g/km)	147(139 s S&S)	139/133**	157	107	109/113**	130(MT)/144(AT9)

\* STD "A" je údaj při prázdném voze, STD "C" je údaj s 5ti lidmi, plnou nádrží a 50kg ve voze

\*\* verze s DDCT

