

Technická specifikace Freemont



FREEMONT

MOTORIZACE	2.4 170 k 16v 4x2	2.0 MultiJet 140 k 16v 4x2	2.0 MultiJet 170 k 16v 4x2	2.0 MultiJet 170 k 16v 4x4	3.6 V6 276 k 4x4
MOTOR	Benzin	Diesel	Diesel	Diesel	Benzin
Objem válců (cm ³)	2360	1956	1956	1956	3605
Počet válců, uspořádání	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě	4, v řadě	V-6
Úroveň emisí	Euro 6	Euro 5+	Euro 5+	Euro 5+	Euro 6
Vrtání x zdvih (mm)	88 x 97	83 x 90.4	83 x 90.4	83 x 90.4	96 x 83
Kompresní poměr	10.5:1	16.5:1	16.5:1	16.5:1	10.2:1
Max. výkon v kW (k) při ot/min	125 (170) 6000	103 (140) 4500	125 (170) 4000	125 (170) 4000	206 (276) 6350
Maximální točivý moment v Nm při ot/min	220 při 4500	350 při 1750 - 2000	350 při 1750 - 2500	350 při 1750 - 2500	342 při 4350
Vstřikování paliva	Elektronické sekvenční Multiport, palivový systém bez zpět.vedení	přímé vstřikování Common Rail MultiJet II			Elektronické sekvenční Multiport, palivový systém bez zpět.vedení
ŘÍZENÍ	hřebenové řízení s hydraulickým posilovačem				
Typ	hřebenové řízení s hydraulickým posilovačem				
Průměr otáčení (m)	11,6	11,6	11,6	11,6	11,6
Poháněná náprava	přední	přední	přední	přední i zadní	přední i zadní
Převodovka: počet přev. stupňů	automatická: 6	manuální: 6	manuální: 6	automatická: 6	automatická: 6
KAROSÉRIE					
Rozvor náprav (mm)	2890				
Rozchod kol: vpředu / vzadu (mm)	1571 / 1582				
Délka / šířka / výška (mm)	4888 / 1878 / 1691 (1745 se střechními ližinami)				
Přední / zadní převis (mm)	989 / 1009	989 / 1009		989 / 1015	
Světlá výška (mm)	197				
Nájezdové úhly: přední / zadní / přejezdový (°)	14.6 / 24.5 / 16.8				
Objem zavazadlového prostoru (l) min / max (7místná konfigurace)	145 / 1461 (540 při sklopené 3. řadě)				
Pohotovostní hmotnost (kg)	1830	1874	1874	2004	1956
Maximální hmotnost brzděného / nebrzděného přívěsu (kg)	454 / 450	1250 / 450	1250 / 450	1100 / 450	1100 / 450
PODVOZEK					
Zavěšení kol vpředu	nezávislé zavěšení kol typu McPherson se stabilizační tyčí				
Zavěšení kol vzadu	nezávislé víceprvkové zavěšení kol typu Multilink s příčnými rameny, stabilizační tyčí, spirálovými pružinami a teleskopickými tlumiči				
Brzdy:					
Přední: Ø mm	D 330 (ventilované)				
Zadní: Ø mm	D 305				
Pneumatiky	225 / 65 R17 225 / 55 R19	225 / 65 R17 225 / 55 R19	225 / 65 R17 225 / 55 R19	225 / 65 R17 225 / 55 R19	225 / 65 R17 225 / 55 R19
VÝKON A SPOTŘEBA					
Objem palivové nádrže (l)	77,6	77,6	77,6	79,9	77,6
Maximální rychlost (km/h)	190	180	195	184	206
Zrychlení (s): 0–100 km/h	13,3	12,3	11	11,1	8,4
Spotřeba:					
město (l/100 km)	12,5	8,3	8,3	9,6	15,9
mimo město (l/100 km)	7,0	5,3	5,3	6,0	8,5
kombinovaná (l/100 km)	9,0	6,4	6,4	7,3	11,3
Emise CO ₂ (g/km)	210	169	169	194	262

