

i30 PD N technikai információk

Motor / Váltó

Típus		THETA 2.0 T-GDi (Benzin) EURO 6C	
		Sztenderd kivétel (250 LE)	Performance csomaggal (275 LE)
Általános	Hengerűrtartalom	1998 cm3	1998 cm3
	Furat x löket (mm)	86 x 86	86 x 86
	Kompresszió	9,5	9,5
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	250 LE (184kW) / 6000 rpm	275 LE (202kW) / 6000 rpm
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	353 Nm / 1500-4000rpm	353 Nm / 1500-4000rpm
Vezérlés		DOHC E-CVVT	DOHC E-CVVT
Váltó		MT 6 fokozat	MT 6 fokozat

Menetteljesítmények és üzemanyag fogyasztás*

Motor		Sztenderd kivétel (250 LE)	Performance csomaggal (275 LE)
Sebességváltó		6 MT	6 MT
Végsebesség (km/óra)		250	250
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	6,4	6,1
CO2 kibocsátás (min.)	(CO2, g/km)	277	278
Városi	liter / 100 km	12,18	12,22
Országúti	liter / 100 km	7,03	6,95
Kombinált	liter / 100 km	8,26	8,13
Üzemanyag tartály mérete		50 liter	

*A táblázatban feltüntetett üzemanyag-fogyasztási értékeket a honosítási eljárás próbái során, meghatározott előírás szerint, laboratóriumban elvégzett mérésekkel határozták meg. A napi használat során a jármű terhelése, a bekapcsolt elektromos fogyasztók (fényszórók, utastér ventilátor, légkondicionáló berendezés stb.) által okozott terhelés, az út minősége, a forgalmi és időjárási viszonyok, a gépkocsi vezető személy vezetési stílusa, a felszerelt tetőcsomagtartó, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnyomása és gördülési ellenállása, a normál és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a táblázatban megadott értékektől eltérő üzemanyag-fogyasztási értékeket eredményeznek. A táblázatban megadott értékek elsősorban más típusokkal való összehasonlításra szolgálnak.

Futómű

Keréktárcsa (felszereltségtől függően)	7,5J x 18" könnyűfém, 8J x 19" könnyűfém
Gumiabroncs (felszereltségtől függően)	225/40R18, 235/35R19
Felfüggesztés elől	Mcperson, gáztöltésű lengéscsillapítók, kanyarstabilizátor
Felfüggesztés hátul	Multi-Link, gáztöltésű lengéscsillapítók
Fék	tárcsafék ABS-szel és ESP
Első fék típus	belső hűtött tárcsa
Hátsó fék típus	tömör tárcsa
Parkoló fék	manuális
Fékrésztáv mérete	10"

Kormánymű

Típusa	R-MDPS (elektromos szervokormány) - fogasléc
Kormányfordulatok száma	útközéstől útközésig 2,17
Fordulókör min. sugara	5,8 méter

Méretek

Motor	Sztenderd kivétel (250 LE)	Performance csomaggal (275 LE)
Sebességváltó	6 MT	6 MT
Menetkész tömeg -> Minimum	1400 kg	1429 kg
-> Maximum	1480 kg	1509 kg
Megengedett legnagyobb tömeg	1950 kg	1950 kg
Vontathatóság -> Fékezetlen	700 kg	700 kg
-> Fékezett	1600 kg	1600 kg
Maximális tetőterhelés	80 kg	
Csomagtér mérete VDA szabvány szerint min / max	395 liter / 1301 liter	
Teljes hossz	4335 mm	
Teljes szélesség	1795 mm	
Teljes magasság	1451 mm	
Tengelytáv	2650 mm	
Nyomtáv elől	1557 mm	
Nyomtáv hátul	1566 mm	
Szabad magasság	132 mm	
Túllyúlás első / hátsó	905 mm / 780 mm	
Fejtér elől / hátul	994 mm / 977 mm	
Váltóter elől / hátul	1427 mm / 1406 mm	
Lábtér elől / hátul	1073 mm / 883 mm	