

i30 PD wagon MY19 technikai információk

Motor / Váltó

Típus		Benzin			Dízel	
		Kappa 1.4 MPI (EURO 6C)	Kappa 1.0 T-GDI (EURO 6C)	Kappa 1.4 T-GDI (EURO 6C)	U 1.6 CRDi MID (EURO 6C)	U 1.6 CRDi HIGH (EURO 6C)
Általános	Hengerűrtartalom	1368 cm ³	998 cm ³	1353 cm ³	1582 cm ³	1582 cm ³
	Furat x löket (mm)	71,6 x 84	71,0 x 84,0	71,6 x 84,0	77,2 x 84,5	77,2 x 84,5
	Kompresszió	10,5	10,5	10,0	16,0	16,0
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	100 Le (74kW) / 6000 rpm	120 Le (88,3kW) / 6000 rpm	140 Le (103kW) / 6000 rpm	115 Le (85kW) / 4000 rpm	136 Le (100kW) / 4000 rpm
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	134 Nm / 4000rpm	171 Nm / 1500- 4000rpm	242 Nm / 1500rpm	280 Nm / 1500~2500rpm	DCT: 300 Nm / 1750~2500rpm MT: 280 Nm / 1500-3000
Vezérlés		DOHC D-CVVT	DOHC D-CVVT	DOHC D-CVVT	DOHC 16V	DOHC 16V
Váltó		MT 6 fokozat	MT 6 fokozat	MT 6 fokozat / DCT 7 fokozat	MT 6 fokozat / DCT 7 fokozat	MT 6 fokozat

Menetteljesítmények és üzemanyag fogyasztás*

Motor		Kappa 1.4 MPI	Kappa 1.0 T-GDI	KAPPA 1.4 T-GDI		U 1.6 CRDi (MID)		U 1.6 CRDi (HIGH)	
Sebességváltó		6 MT	6 MT	6 MT	7 DCT	6 MT	7 DCT	6 MT	7 DCT
Végsebesség (km/óra)		n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
CO ₂ kibocsátás	(CO ₂ , g/km)	146	131	137	137	125	121	121	124
Városi	liter / 100 km	8,2	7,4	7,7	7,8	5,7	5,7	5,5	5,6
Országúti	liter / 100 km	5,6	4,9	5,2	5,2	3,9	4,0	4,1	4,1
Kombinált	liter / 100 km	6,4	5,8	6,0	6,0	4,5	4,6	4,6	4,7
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 gépkocsit vezető személy vezetési stílusa, a felszerelt tetőcsomagtartó, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumibroncsok 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 függő)	6.0J x 15" acél/könnnyűfém, 6.5J x 16" acél/könnnyűfém, 7.0J x 17" könnnyűfém
Gumiabroncs (felszereltségtől függő)	195/65R15 H, 205/55R16 H, 225/45R17 V
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 (széria) / elektromos (opció)
Fékrásegítő mérete	11"

Kormánymű

Típusa	MDPS (elektromos szervokormány) - fogasléces
Kormányfordulatok száma	ütközéstől ütközésig 2,57
Fordulókör min. sugara	5,3 méter

Méretetek

Motor	Kappa 1.4 MPI	Kappa 1.0 TGDI	KAPPA 1.4 TGDI		U 1.6 CRDi (MID)		U 1.6 CRDi (HIGH)	
Sebességváltó	6 MT	6 MT	6 MT	7 DCT	6 MT	7 DCT	6 MT	7 DCT
Menetkész tömeg -> Minimum	1285 kg	1320 kg	1337 kg	1369 kg	1415 kg	1445 kg	1415 kg	1445 kg
	-> Maximum	1439 kg	1475 kg	1443 kg	1525 kg	1570 kg	1601 kg	1570 kg
Megengedett legnagyobb tömeg	1800 kg	1840 kg	1850 kg	1880 kg	1920 kg	1940 kg	1920 kg	1940 kg
Vontathatóság -> Fékezetlen	600 kg	600 kg	600 kg	600 kg	650 kg	650 kg	650 kg	650 kg
	-> Fékezett	1200 kg	1200 kg	1410 kg	1410 kg	1500 kg	1500 kg	1500 kg
Maximális tetőterhelés	80 kg							
Csomagtér méret (VDA szabvány) min/max	602 liter / 1650 liter							
Teljes hossz	4585 mm							
Teljes szélesség	1795 mm							
Teljes magasság	1475 mm							
Tengelytáv	2650 mm							
Nyomtáv elől	1573 mm							
Nyomtáv hátul	1581 mm							
Szabad magasság	140 mm							