

Volkswagen Passat 2.0 TDI DSG BlueMotion

Pohonné ústrojenstvo

usporiadanie		R4
ventilov na valec		4
zdvihový objem	cm ³	1968
max. výkon	kW/k	103/ 140
pri otáčkach	min-1	4200
max. krútiaci moment	Nm	320
pri otáčkach	min-1	1750 - 2500
palivo		nafta
vstrekovanie		priame, common-rail
nasávanie		turbodúchadlo VGT
prevodovka		6-stupňová dvojspojková DSG
pohon		predných kolies

Podvozok

Zavesenie kolies

vpredu		McPherson
vzadu		štvorprvkové nezávislé zavesenie

Brzdy

predné		ventilované kotúčové
zadné		plné kotúče

Priemer otáčania

obrysový	m	11,4
stopový	m	neudané

Rozmery

dĺžka	mm	4769
šírka	mm	1820
výška	mm	1470
rázvor	mm	2712
rozchod vpredu	mm	1552
rozchod vzadu	mm	1551

Objemy

palivová nádrž	l	70
<i>Batožinový priestor</i>		
základný	l	565

celkový		
Hmotnosti		
pohotovostná	kg	1560
užitočná	kg	570
celková	kg	2130
nebrzdeného prívesu	kg	750
brzdeného prívesu	kg	1800
Výkony		
mx. rýchlosť	km/h	211
zrýchlenie 0-100 km/h	s	9,8
1000 m s pevným štartom	s	neudané
Spotreba		
mesto	l/100 km	6,3
mimomesto	l/100 km	4,5
kombinovaná	l/100 km	5,2
CO2	g/km	135
emisná norma		Euro 5

Náklady na servisné prehliadky a predpísané normohodiny		
	normohodina (h)	cena materiálu (€ bez DPH)
30 000 km	0,9	97,23
60 000 km	3,1	217,33
90 000 km	1,5	152,88
120 000 km	3,1	217,33
150 000 km	0,9	97,23
180 000 km		
210 000 km		
Ceny vybraných náhradných dielcov a normohodiny na ich výmenu		
	Cena dielca (€)	Normohodina*
platničky (predné)	79	0,5
kotúče (predné)	177	0,7
platničky/brz.čeluste (zadné)	90,6	0,8
kotúče/bubny (zadné)	168,8	0,7

Predné tyčky stabilizátora (2ks)	70	0,7
Sviečky/žhav.sviečka (všetky)	66	0,7
Predný spodný čap (2ks)	106	1,4
Tyčky riadenia (2ks)	91,1	1,4
Sada spojky - DSG	437	
Predné tlmiče (2ks)	248	1,9
Zadné tlmiče (2ks)	225	1,6
Predná žiarovka-pravá	28,3	0,2
Predná žiarovka-ľavá	28,3	0,2

* normohodina určená pre výmenu daného dielca