



## ŠKODA Superb

## Motori diesel

Dati tecnici	1.6 TDI CR DPF/77 kW	1.6 TDI CR DPF/77 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/103 kW	2.0 TDI CR DPF/103 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/125 kW	2.0 TDI CR DPF/125 kW (A)
<b>Motore</b>						
Tipo di motorizzazione	motorizzazione Diesel con turbocompressore con turbina a geometria variabile, in linea, sistema di raffreddamento ad acqua, sistema di iniezione diretta ad alta pressione, doppio albero a camme in testa (2× OHC), trasversale anteriore					
Numero cilindri	4	4	4	4	4	4
Cilindrata [cm <sup>3</sup> ]	1598	1598	1968	1968	1968	1968
Alesaggio/Corsa [mm × mm]	79,5 × 80,5	79,5 × 80,5	81,0 × 95,5	81,0 × 95,5	81,0 × 95,5	81,0 × 95,5
Potenza max./Numero di giri [kW/min <sup>-1</sup> ]	77/4400	77/4400	103/4200	103/4200	125/4200	125/4200
Coppia max./Numero di giri [Nm/min <sup>-1</sup> ]	250/1500-2500	250/1500-2500	320/1750-2500	320/1750-2500	350/1750-2500	350/1750-2500
Rapporto di compressione	16,5 : 1	16,5 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1
Norma anti-inquinamento	EU 5					
Alimentazione	iniezione diretta ad alta pressione a comando elettronico con sistema Common Rail					
Lubrificazione	a circolazione forzata, con filtro olio a portata totale					
Carburante	gasolio					
<b>Trasmissione</b>						
Trazione	trazione anteriore					
Frizione	monodisco a secco con molla a diaframma ad azionamento idraulico, priva di amianto	due frizioni coassiali a dischi multipli a secco ad azionamento elettroidraulico	monodisco a secco con molla a diaframma ad azionamento idraulico, priva di amianto	due frizioni coassiali a dischi multipli in bagno d'olio, con azionamento elettroidraulico	monodisco a secco con molla a diaframma ad azionamento idraulico, priva di amianto	due frizioni coassiali a dischi multipli in bagno d'olio, con azionamento elettroidraulico
Cambio	manuale a 6 marce completamente sincronizzato	automatico DSG a 7 marce, con modalità manuale tipo tiptronic	manuale a 6 marce completamente sincronizzato	automatico DSG a 6 marce, con modalità manuale tipo tiptronic	manuale a 6 marce completamente sincronizzato	automatico DSG a 6 marce, con modalità manuale tipo tiptronic
Rapporti di trasmissione/marce	I-4,11 II-2,12 III-1,36 IV-0,97 V-0,73 VI-0,59 R-4,00	I-3,50 II-2,09 III-1,34 IV-0,93 V-0,97 VI-0,78 VII-0,65 R-3,72	I-3,77 II-1,96 III-1,26 IV-0,87 V-0,86 VI-0,72 R-4,55	I-3,46 II-2,05 III-1,30 IV-0,90 V-0,91 VI-0,76 R-3,99	I-3,77 II-2,09 III-1,32 IV-0,92 V-0,90 VI-0,76 R-4,55	I-3,46 II-2,05 III-1,30 IV-0,90 V-0,91 VI-0,76 R-3,99
Rapporto finale	3,389	4,800/3,429 R-4,500	3,450/2,760	4,118/3,043	3,450/2,760	4,118/3,043



## ŠKODA Superb

## Motori diesel

Dati tecnici	1.6 TDI CR DPF/77 kW	1.6 TDI CR DPF/77 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/103 kW	2.0 TDI CR DPF/103 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/125 kW	2.0 TDI CR DPF/125 kW (A)
<b>Telaio</b>						
Asse anteriore	tipo MacPherson con bracci trasversali inferiori a triangolo e barra stabilizzatrice					
Asse posteriore	asse posteriore multi-link, con un braccio longitudinale e tre trasversali, con barra stabilizzatrice					
Sospensioni	anteriore molle elicoidali con ammortizzatori telescopici; posteriore con ammortizzatori abbinati a molle					
Impianto frenante	idraulico a doppio circuito con ripartizione diagonale e servofreno con dispositivo Dual Rate					
Freni anteriori	a disco autoventilanti con pinza flottante ad un cilindretto					
Freni posteriori	a disco					
Freno di stazionamento	manuale, ad azione meccanica sulle ruote posteriori					
Sterzo	a cremagliera con servosterzo elettromeccanico					
Cerchi	7Jx16"					
Pneumatici	205/55 R16					
<b>Carrozzeria</b>						
Carrozzeria	cinque porte, cinque posti, carrozzeria in acciaio a due volumi					
Cx	0,29					
<b>Dimensioni esterne</b>						
Lunghezza	[mm]	4833				
Larghezza	[mm]	1817				
Altezza	[mm]	1462				
Passo	[mm]	2761				
Altezza libera da terra	[mm]	139				
Carreggiata anteriore	[mm]	1545				
Carreggiata posteriore	[mm]	1518				
<b>Dimensioni interne</b>						
Larghezza per gomiti anteriore	[mm]	1468				
Larghezza per gomiti posteriore	[mm]	1451				
Altezza max seduta anteriore	[mm]	988				
Altezza max seduta posteriore	[mm]	955				
Volume vano bagagli	[l]	595				
Volume vano bagagli con sedili ribaltati	[l]	1700				



## ŠKODA Superb

## Motori diesel

Dati tecnici	1.6 TDI CR DPF/77 kW	1.6 TDI CR DPF/77 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/103 kW	2.0 TDI CR DPF/103 kW (A)	2.0 TDI CR DPF/125 kW	2.0 TDI CR DPF/125 kW (A)
<b>Masse</b>						
Massa a vuoto - con conducente** [kg]	1512	1519	1532	1554	1540	1557
Carico utile effettivo - con conducente** [kg]	638					
Massa complessiva [kg]	2075	2082	2095	2117	2103	2120
Portata massima tetto [kg]	100					
Carico massimo rimorchiabile non frenato [kg]	750					
Carico massimo rimorchiabile frenato con pendenza salita 12% [kg]	1500	1200	1800			
Carico massimo rimorchiabile frenato pendenza salita 8% [kg]	1700	1400	1800			
Carico massimo verticale su gancio traino [kg]	80					
<b>Liquidi</b>						
Capacità serbatoio [l]	60					
<b>Prestazioni</b>						
Velocità massima [km/h]	194	193	212	212	228	222
Accelerazione 0-100 km/h [s]	12,1	12,2	10,0	10,1	8,6	8,6
Consumi (1999/100/CE)	EU 5					
Consumo - urbano [l/100 km]	5,2	5,5	5,6	6,3	5,4	6,3
Consumo - extraurbano [l/100 km]	4,0	4,1	4,0	4,5	4,1	4,6
Consumo - combinato [l/100 km]	4,5	4,6	4,6	5,2	4,6	5,3
Emissioni CO <sub>2</sub> [g/km]	117	120	119	135	120	139
Diametro di sterzata - traccia [m]	10,8					

\*\* Peso del conducente 75 kg.