

Specificații tehnice – Octavia

Motor	1.4 MPI/80 CP	1.2 TSI/105 CP	1.4 TSI/122 CP	1.8 TSI/160 CP	1.6 TDI CR DPF/105 CP	2.0 TDI CR DPF/140 CP
	Motor pe benzină	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo diesel, turbină cu auto-aliniere, sistem common-rail de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo diesel, turbină cu auto-aliniere, sistem common-rail de injecție directă sub înaltă presiune
Nr. cilindrii	4	4	4	4	4	4
Cilindree (cc)	1,390	1,197	1,390	1,798	1,598	1,968
Putere maximă/turație (kW/min ⁻¹)	59/5,000	77/5,000	90/5,000	118/4,500–6,200	77/4,400	103/4,200
Cuplu maxim/turație (Nm/min ⁻¹)	132/3,800	175/1,550–4,100	200/1,500–4,000	250/1,500–4,500	250/1,500–2,500	320/1,750–2,500
Norme de emisii	EU4	EU5	EU5	EU5	EU5	EU5
Combustibil	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Diesel	Diesel
Performanțe						
Viteza maximă (km/h)	173	192 (192)	203 (202)	223 (223)	190 (190) [191]	211 (209)
Accelerare 0–100 km/h (s)	14.2	10.8 (10.8)	9.7 (9.7)	7.8 (7.8)	11.8 (12.0) [11.8]	9.5 (9.6)
Consum combustibil 99/100 (l/100 km)						
– urban	9.6	7.1 (7.0)	8.5 (8.0)	9.5 (9.1)	5.7 (5.6) [5.5]	6.1 (6.7)
– extra-urban	5.6	4.9 (5.2)	5.0 (5.3)	5.5 (5.4)	3.9 (4.2) [3.7]	4.0 (4.5)
– mixt	7.0	5.7 (5.9)	6.3 (6.3)	6.9 (6.6)	4.5 (4.7) [4.4]	4.8 (5.3)
Emisii CO ₂ (g/km)	167	134 (136)	148 (147)	158 (155)	119 (123) [114]	126 (138)
Diametrul de brațaj (m)	10.85	10.85	10.85	10.85	10.85	10.85
Transmisie						
Tracțiune	Față					
Ambreiaj	Aționat hidraulic, monodisc uscat	Aționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)	Aționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)	Aționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)	Aționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic) [acionat hidraulic, monodisc uscat]	Aționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)
Cutie de viteze	Manuală cu 5 trepte	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG)	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG)	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG)	Manuală cu 5 trepte (Automată cu 7 trepte DSG) [Manuală cu 5 trepte]	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 6 trepte DSG)
Mase						
Masa proprie cu șofer (kg)**	1,255	1,265 (1,290)	1,310 (1,330)	1,350 (1,370)	1,350 (1,375) [1,355]	1,395 (1,415)
Sarcina utilă cu șofer (kg)**	675	675	675	675	675 [660]	675
Masa totală maximă (kg)**	1,855	1,865 (1,890)	1,910 (1,930)	1,950 (1,970)	1,950 (1,975) [1,940]	1,995 (2,015)
Masa maximă trailer fără frâne (max. kg)	600	600	600	650	650	650
Masa maximă trailer cu frâne – 12% (max. kg)	900	1,200	1,200	1,300	1,400	1,400
Caroserie						
Coefficient aerodinamic C _w	5 locuri, 5 uși, bi-compartimentată 0.30 [0.296]					
Șasiu						
Puntea față	Suspensie MCPerson cu brațe inferioare triunghiulare și bară stabilizatoare					
Puntea spate	Suspensie multibrat, cu un braț longitudinal și trei transversale și cu bară stabilizatoare					
Sistem de frânare	Sistem de frânare cu dublu circuit diagonal, asistat pneumatic cu vacuum, Dual Rate					
– frâne față	Frâne cu discuri ventilate și etrier					
– frâne spate	Frâne cu discuri					
Direcție	Direcție cu pinion-cremalieră, servo-asistată electro-hidraulic					
Jante	6.0J x 15" [6.5J x 15"]					
Pneuri	195/65 R15					
Lichide						
Capacitate maximă rezervor combustibil (l)	55					

* Utilizarea unui combustibil cu cifră octanică inferioară poate afecta performanțele motorului.

** Versiunea de bază; greutatea șoferului = 75 kg.

() Valabil pentru versiunile cu transmisie automată.

[] Valabil pentru versiunea GreenLine.



Specificații tehnice – Octavia Combi

Motor	1.4 MPI/80 CP	1.2 TSI/105 CP	1.4 TSI/122 CP	1.8 TSI/160 CP	1.6 TDI CR DPF/105 CP	2.0 TDI CR DPF/140 CP
	Motor pe benzină	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo pe benzină, sistem de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo diesel, turbină cu auto-aliniere, sistem common-rail de injecție directă sub înaltă presiune	Motor turbo diesel, turbină cu auto-aliniere, sistem common-rail de injecție directă sub înaltă presiune
Nr. cilindrii	4	4	4	4	4	4
Cilindree (cc)	1,390	1,197	1,390	1,798	1,598	1,968
Putere maximă/turație (kW/min ⁻¹)	59/5,000	77/5,000	90/5,000	118/4,500–6,200	77/4,400	103/4,200
Cuplu maxim/turație (Nm/min ⁻¹)	132/3,800	175/1,550–4,100	200/1,500–4,000	250/1,500–4,500	250/1,500–2,500	320/1,750–2,500
Norme de emisii	EU4	EU5	EU5	EU5	EU5	EU5
Combustibil	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Benzină fără plumb, cifra octanică min. RON 95/91*	Diesel	Diesel
Performanțe						
Viteza maximă (km/h)	172	191 (191)	202 (201)	222 (222) [218]	189 (189) [185] [190]	210 (208) [204]
Accelerare 0–100 km/h (s)	14.3	10.9 (10.9)	9.8 (9.8)	7.9 (7.9) [8.1]	11.9 (12.1) [12.7] [11.9]	9.6 (9.7) [9.8]
Consum combustibil 99/100 (l/100 km)						
– urban	9.6	7.1 (7.0)	8.5 (8.0)	9.5 (9.1) [10.3]	5.7 (5.6) [6.7] [5.5]	6.3 (7.0) [7.2]
– extra-urban	5.6	4.9 (5.2)	5.0 (5.3)	5.5 (5.4) [6.2]	3.9 (4.2) [4.6] [3.7]	4.3 (4.6) [4.7]
– mixt	7.0	5.7 (5.9)	6.3 (6.3)	6.9 (6.6) [7.7]	4.5 (4.7) [5.4] [4.4]	4.9 (5.4) [5.6]
Emisii CO ₂ (g/km)	167	134 (136)	148 (147)	158 (155) [180]	119 (125) [141] [114]	129 (143) [148]
Diametrul de braț (m)	10.85	10.85	10.85	10.85	10.85	10.85
Transmisie						
Tracțiune	Față	Față	Față	Față [4x4]	Față [4x4]	Față [4x4]
Ambreiaj	Acționat hidraulic, monodisc uscat	Acționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)	Acționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic)	Acționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic) [cuplaj Haldex]	Acționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic) [cuplaj Haldex] [acționat hidraulic, monodisc uscat]	Acționat hidraulic, monodisc uscat (dublu ambreiaj coaxial, operat electro-hidraulic) [cuplaj Haldex]
Cutie de viteze	Manuală cu 5 trepte	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG)	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG)	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 7 trepte DSG) [Manuală cu 6 trepte]	Manuală cu 5 trepte (Automată cu 7 trepte DSG) [Manuală cu 6 trepte] [Manuală cu 5 trepte]	Manuală cu 6 trepte (Automată cu 6 trepte DSG) [Manuală cu 6 trepte]
Mase						
Masa proprie cu șofer (kg)**	1,270	1,280 (1,305)	1,325 (1,345)	1,365 (1,385) [1,470]	1,365 (1,390) [1,475] [1,370]	1,410 (1,430) [1,505]
Sarcina utilă cu șofer (kg)**	675	675	675	675	675 [660]	675
Masa totală maximă (kg)**	1,870	1,880 (1,905)	1,925 (1,945)	1,965 (1,985) [2,070]	1,965 (1,990) [2,075] [1,955]	2,010 (2,030) [2,105]
Masa maximă trailer fără frâne (max. kg)	600	600	600	650	650	650
Masa maximă trailer cu frâne – 12% (max. kg)	900	1,200	1,200	1,300 [1,500]	1,400 [1,600]	1,400 [1,600]
Caroserie						
	5 locuri, 5 uși, bi-compartimentată					
Coefficient aerodinamic C _w	0.30 [0.32] [0.299]					
Șasiu						
Puntea față	Suspensie McPherson cu brațe inferioare triunghiulare și bară stabilizatoare					
Puntea spate	Suspensie multibrat, cu un braț longitudinal și trei transversale și cu bară stabilizatoare					
Sistem de frânare	Sistem de frânare cu dublu circuit diagonal, asistat pneumatic cu vacuum Dual Rate					
– frâne față	Frâne cu discuri ventilate și etrier					
– frâne spate	Frâne cu discuri					
Direcție	Direcție cu pinion-cremalieră, servo-asistată electro-hidraulic					
Jante	6.0J x 15" [6.5J x 15"]					
Pneuri	195/65 R15					
Lichide						
Capacitate maximă rezervor combustibil (l)	55 [60]					

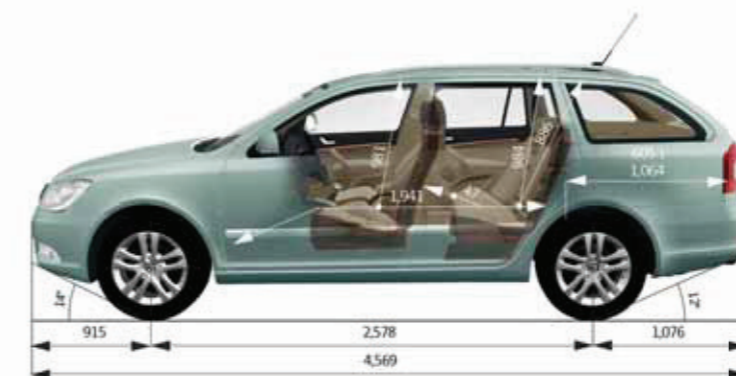
* Utilizarea unui combustibil cu cifră octanică inferioară poate afecta performanțele motorului.

** Versiunea de bază; greutatea șoferului = 75 kg.

() Valabil pentru versiunile cu transmisie automată.

[] Valabil pentru Octavia Combi 4x4.

[{}] Valabil pentru versiunea GreenLine.



Octavia Combi cu tracțiune integrală
(disponibilă pentru toate variantele de motorizare)



Octavia Combi cu tracțiune integrală și cuplaj Haldex generația a 4-a
(disponibilă pentru motoarele 1.8 TSI/118kW, 1.6 TDI CR DPF/77kW și 2.0 TDI CR DPF/103kW)