

Renault TALISMAN Grandtour

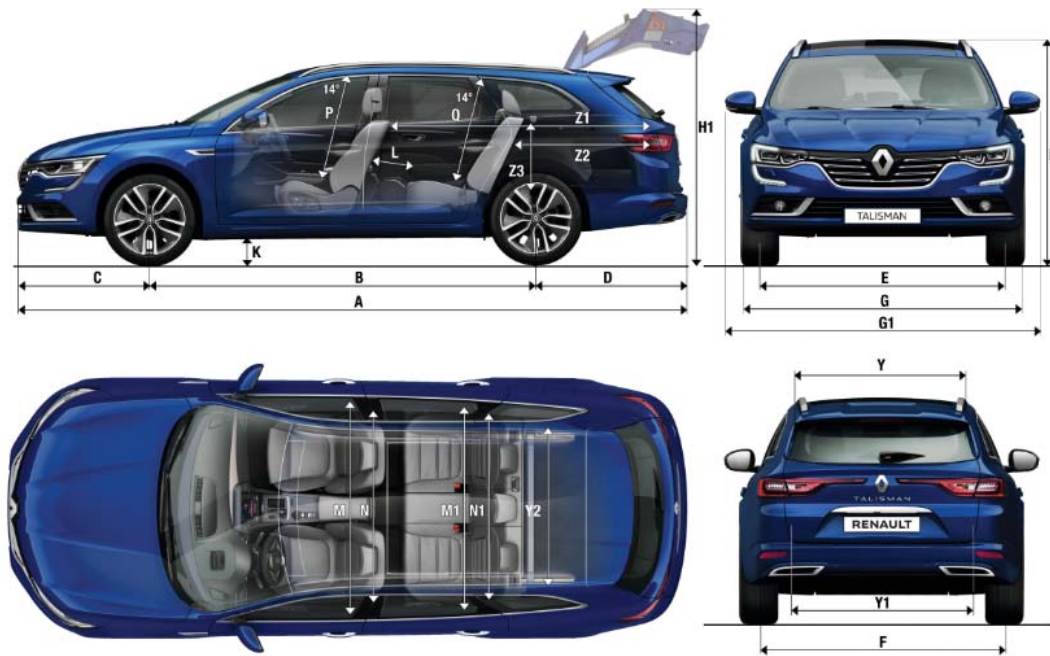
Caractéristiques techniques

ESSENCE		DIESEL					
Version	Energy TCe 150 EDC7	Energy TCe 200 EDC7	Energy dCi 110 ECO2	Energy dCi 110 EDC	Energy dCi 130	Energy dCi 130 EDC6	Energy dCi 160 EDC6
Type de boîte de vitesses	Boîte automatique EDC à double embrayage et 7 rapports		Boîte manuelle 6 rapports	Boîte automatique EDC à double embrayage et 6 rapports	Boîte manuelle 6 rapports	Boîte automatique EDC à double embrayage et 6 rapports	
Norme de dépollution	Euro 6						
Transmission	Roues avant						
Carrosserie	Break						
Nombre de portières	4 + hayon						
Nombre de places	5						
MOTEUR							
Type moteur	4 cylindres turbo injection directe		4 cylindres turbo injection par rampe commune		4 cylindres turbo à géométrie variable injection par rampe commune		4 cylindres twin-turbo injection par rampe commune
Cylindrée (cm ³)	1 618		1 461		1 598		
Alésage x course (mm)	79,5 x 80,5		76 x 80,5		80 x 79,5		
Carburant	Essence sans plomb ou E10			Diesel			
Rapport Volumétrique (00 :1)	10 :1		15.5 :1		15.7 :1		15.4 :1
Puissance Maxi kW CEE (ch.)	110 (149)	147 (200)	81 (110)		96 (131)		118 (160)
Nombre de soupapes	16		8		16		
Régime puissance maxi (tr/min)	5 200	6 000	4 000				
Couple maxi Nm CEE (m.kg)	220	260	260		320		380
Régime couple maxi (tr/min)	1750	2 500	1 750				
Type d'injection	Injection directe						
Distribution	Chaîne		Courroie		Chaîne		
Suralimentation	Turbo					Twin Turbo	
Stop & start / Engine Smart Management	Oui / Oui						
Révision / Huile et filtre	Annuelle / 30 000 km ou 2 ans						
Post-traitement	-		FAP & LNT				
BOÎTE DE VITESSES							
Type	Automatique EDC à double embrayage		Manuelle	Automatique EDC à double embrayage	Manuelle	Automatique EDC à double embrayage	
Nombre de rapports	7				6		
1 ^{er} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	6,49		8,25	7,37	8,52	7,45	7,45
2 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	10,26		15,80	12,82	15,53	13,67	13,67
3 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	16,04		25,10	19,74	25,23	22,37	22,37
4 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	22,95		36,72	28,03	37,34	32,19	32,19
5 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	30,04		47,18	37,59	47,10	41,53	41,53
6 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	37,56		54,94	48,55	53,25	51,78	51,78
7 ^{ème} rapport (vitesse à 1000 tr/min)	45,40						
TRAINS							
Type train avant	Pseudo Mac Pherson						
Type train arrière	Essieu semi-rigide						
Diamètre barre anti-dévers AV/AR (mm) 2RD	26 / anti-dévers intégré à l'essieu						
Diamètre barre anti-dévers AV/AR (mm) 4RD	26 / anti-dévers intégré à l'essieu						

Version	ESSENCE			DIESEL			
	ENERGY TCe 150 EDC7	ENERGY TCe 200 EDC7	ENERGY dCi 110 ECO2	ENERGY dCi 110 EDC6	ENERGY dCi 130	ENERGY dCi 130 EDC6	ENERGY dCi 160 EDC6
PERFORMANCES							
Aérodynamique SCx (m ²)	0,700						
Cx	0,30						
Vitesse maxi (km/h)	209	231	185	185	200		213
0 à 100 km/h (s)	9,9	7,9	12,2	12,2	10,8	11,2	9,6
400 m D.A. (s)	17,7	16,1	18,7	18,7	17,9	17,7	17,2
1 000 m D.A. (s)	31,5	28,7	33,9	33,9	32,0	32,4	30,7
80-120 km/h en 4 ^e , 5 ^e , 6 ^e (ou Drive)	8,0	6,2	11,2 / 13,5 / 17,3	10,9	10,3 / 13 / 15,5	9,9	8,7
CONSOMMATIONS ET ÉMISSIONS homologuées selon réglementation applicable (jantes 16" et 17")							
CO ₂ (g/km)	132	98	99	106	115	118	
Cycle mixte (l/100km)	5,8	3,7	3,8	4,0	4,4	4,5	
Cycle extra-urbain (l/100km)	4,8	3,5	3,6	3,7	4,0	4,2*	
Cycle urbain (l/100km)	7,6	4,2	4,1	4,6	5,0	5,0	
Capacité du réservoir (litres) 2RD / 4RD	51	52 / 47					
ROUES & PNEUMATIQUES							
Direction	Assistance électrique sur crémaillère						
Diamètre de braquage entre murs (m) 2RD / 4RD	12,1 / 11,3						
Diamètre de braquage entre trottoirs (m) 2RD / 4RD	11,6 / 10,8						
Nombre de tours de volant entre butées 2RD / 4RD	2,8 / 2,4						
Dimensions pneumatiques	Roue Flex Wheel 16" COMPLEA / Pneumatique 215/60R16 95H Roue Aluminium 16" SEQUENCE / Pneumatique 215/60R16 95H Roue Aluminium 17" BAYADERE / Pneumatique 225/55R17 101W Roue Aluminium 18" DUETTO / Pneumatique 245/45R18 100W Roue Aluminium 19" INITIALE PARIS / Pneumatique 245/40R19 98Y Galette : Roue tôle 4,5 XB 17 5 45 / Pneumatique T135/80R17 103 M						
FREINAGE							
Avant : disques ventilés (DV), Ø (mm) / épaisseur (mm)	296 / 26	320 / 28	296 / 26				320 / 28
Arrière : disques pleins (DP), Ø (mm) / épaisseur (mm)	290 / 11						
DIMENSIONS							
Longueur/largeur/hauteur (mm)	4 865 / 1 868 / 1 465						
Empattement	2 809						
Voies AV / AR (roues 17")	1 614 / 1 609						
Largeur Intérieur AV / AR (mm)	1 512 / 1 461						
Garde au toit AV / AR (mm)	902 / 843 (Toit tôle) – 886 / 874 (Toit ouvrant)						
Espace aux jambes AR (mm)	262						
Volume de coffre (dm ³ VDA)	572 à 1 681						
MASSES (kg)							
A vide en ordre de marche sans option (MVODM)	1 565	1 502	1 527	1 579	1 611	1 615	
Maxi autorisée en charge (MMAC)	2 140	2 073	2 098	2 152	2 184	2 190	
Totale roulante autorisée (MTR)	3 640	3 673	3 698	3 752	3 784	3 990	
Charge utile (à niveau mini d'équipement)	650						
Maxi remorque freinée	1 850						
Maxi remorque non freinée	750						

Nouvelle Renault TALISMAN Grandtour

Dimensions



Volume du coffre (dm ³)		
Volume du coffre VDA total (dm ³)		572
Volume du coffre VDA au-dessus du plancher de coffre amovible (dm ³)		492
Volume jusqu'au pavillon		1681
Volume de rangement VDA sous plancher de coffre amovible (dm ³)		80
Dimensions (mm)		
A	Longueur hors tout	4865
B	Empattement, à vide	2809
C	Porte-à-faux avant	959
D	Porte-à-faux arrière	1097
E	Voie avant au sol, jantes 17"	1614
F	Voie arrière au sol, jantes 17"	1609
G	Largeur hors tout	1868
G1	Largeur avec rétroviseurs / avec rétroviseurs repliés	2081 / 1890
H	Hauteur à vide	1465
H1	Hauteur avec hayon ouvert à vide	2111
J	Hauteur seuil de coffre à vide	571
K	Garde au sol	145
L	Rayon aux genoux de la 2 ^{ème} rangée	262
M	Largeur aux coudes avant	1512
M1	Largeur aux coudes arrière	1461
N	Largeur aux épaules avant	1485
N1	Largeur aux épaules arrière	1400
P	Hauteur sous pavillon à 14° de la 1 ^{ère} rangée (places avant) - toit normal / toit ouvrant	902 / 843
Q	Hauteur sous pavillon à 14° de la 2 ^{ème} rangée (places arrière) - toit normal / toit ouvrant	886 / 874
Y	- Largeur entrée supérieure de coffre - Largeur entrée maximum de coffre	969 1075
Y1	Largeur d'entrée inférieure de coffre	1037
Y2	Largeur intérieure entre passage de roue	1100
Z	Hauteur entrée de coffre	736
Z1	Longueur de chargement maxi (sièges arrière rabattus)	2011
Z2	Longueur de chargement derrière les sièges arrière	1116
Z3	Hauteur sous cache-bagages	432