

Caractéristiques Techniques

MODÈLE	TIVOLI							
MOTORISATION	160 e-XGi				160 e-XDi			
CARROSSERIE	5 Portes - 5 Places				5 Portes - 5 Places			
VERSION	2WD M/T	4WD M/T	4WD A/T	2WD A/T	2WD M/T	4WD M/T	4WD A/T	2WD A/T
MOTEUR								
Carburant	Essence				Diesel			
Cylindres	4 en ligne							
Alimentation	Injection multipoints				Injection directe - Rampe Commune			
Suralimentation	Sans				Turbo à Géométrie Variable			
Cylindrée (cm ³)	1 597							
Alésage x Course (mm)	76 x 88							
Puissance maxi kW / (ch CEE)	94,1 / (128)				84,6 / (115)			
Régime de puissance maxi (tr/mn)	6 000				3 400-4 000			
Couple maxi (Nm à tr/mn)	160 à 4 600				300 de 1500-2500			
Puissance administrative [CV]	7		8		6		7	
Vitesse maximale (km/h) (sur circuit)	181		175		175		172	
TRANSMISSION								
Type	Manuelle			Automatique		Manuelle		Automatique
Nombre de Rappports	6			6		6		6
1 ^{ère}	3.769			4.044		3.538		4.148
2 ^{ème}	2.08			2.371		1.913		2.370
3 ^{ème}	1.387			1.556		1.152		1.556
4 ^{ème}	1.079			1.159		0.829		1.55
5 ^{ème}	0.927			0.852		0.689		0.859
6 ^{ème}	0.791			0.672		0.587		0.686
Marche arrière	3,077			3,193		3,000		3,394
Rapport final	4,071			4,103		3,929		3,329
Roues motrices	Avant	Avant et Arrière		Avant	Avant	Avant et Arrière		Avant
CONSOMMATIONS (L/100 KM) SELON DIRECTIVE 715/2007/EEC								
Numéro de Réception CE	e9*2007/46*6294*01							
Norme Antipollution	EURO 6							
Capacité du Réservoir (en litres)	47							
Type Variante Version	XKAV2LAVA12	XKAVTLBVA12	XKAVTLBVA21	XKAV2LAVA21	XKAU2LCUB31	XKAUTLDUB31	XKAUTLDUB41	XKAU2LCUB41
Urbaine	8,2	8,6	10,2	9,8	5,1	5,5	7,8	7,4
Extra-urbaine	5,4	5,7	6,1	5,7	3,9	4,2	4,9	4,5
Mixte	6,4	6,8	7,6	7,2	4,3	4,7	5,9	5,5
Emissions de CO ₂ (g/km)	149	157	176	167	113	123	156	146
DIRECTION								
Type	Assistée Electrique à Crémaillère asservie à la vitesse							
Rayon de braquage minimum (m)	5,3							

Caractéristiques Techniques

MODÈLE		TIVOLI						
MOTORISATION	160 e-XGi				160 e-XDi			
CARROSSERIE	5 Portes - 5 Places				5 Portes - 5 Places			
VERSION	2WD M/T	4WD M/T	4WD A/T	2WD A/T	2WD M/T	4WD M/T	4WD A/T	2WD A/T
FREINAGE								
Essieu Avant	Disques ventilés							
Essieu Arrière	Disques							
SUSPENSION								
Avant	Indépendante de type Mc Pherson, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz, barre stabilisatrice							
Arrière	Barre de Torsion, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz	Indépendante de type Multi-bras, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz, barre stabilisatrice		Barre de Torsion, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz		Indépendante de type Multi-bras, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz, barre stabilisatrice		Barre de Torsion, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz
PNEUMATIQUES								
Dimensions (selon finition)	205/60R16 92H M+S ou 215/45R18 89V M+S							
Jantes (selon finition)	6.0Jx16 ou 6.5Jx18							
MASSES (KG)								
Poids à vide national	1 343	1 443	1 463	1 363	1 422	1 522	1 543	1 453
Masse à vide en ordre de marche (Conducteur inclus)	1 418	1 518	1 538	1 438	1 497	1 597	1 618	1 528
P.T.A.C.	1 810	1 900		1 810	1 920	2 010		1 920
P.T.R.A.	2 810	2 900		2 810	3 420	3 510		3 420
Poids de remorque sans frein	500							
Poids de remorque avec frein	1 500							
Charge utile totale	467	457	437	447	498	488	467	467
DIMENSIONS EXTÉRIEURES (MM)								
Longueur	4 202							
Largeur	1 798							
Hauteur (avec barres de toit)	1 600							
Empattement	2 600							
Porte à faux avant / arrière	865 / 737							
Voie avant / arrière	1 555							
VOLUMES DE CHARGEMENT (EN LITRES)								
Configuration 5 sièges	423	327		423		327		423
Configuration 2 sièges + 40%	696							
Configuration 2 sièges + 60%	842							
Configuration 2 sièges	1 115							
CAPACITÉS DE FRANCHISSEMENT								
Garde au sol (mm)	165							
Angle d'attaque [°]	20,8							
Angle de sortie ou de fuite [°]	28,0							
Angle de rampe [°]	17,0							