

Caractéristiques techniques

France

Modèle	KORANDO II								
Motorisation	G 1.5T				D 1.6				
Carrosserie	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				4 en ligne				
Alimentation	Injection directe				Injection directe - Rampe Commune				
Suralimentation	Turbo EWGA water cooled				Turbo à Géométrie Variable				
Cylindrée (cm ³)	1497				1597				
Puissance maxi kW (ch CEE)	120 / (163)				100 / (136)				
Régime de puissance maxi (tr/mn)	5500				4000				
Couple maxi (Nm à tr/mn)	280 de 1500~4500				300 de 1500~2500		324 de 1500~2500		
Puissance administrative (CV)*	9				7				
Vitesse maximale (km/h sur circuit)	191		193		180		178		181
Transmission									
Type	Manuelle		Automatique		Manuelle		Automatique		
Nombre de rapports	6								
1ère	3,538		4,044		3,538		4,459		
2ème	1,913		2,371		1,913		2,508		
3ème	1,152		1,556		1,152		1,556		
4ème	0,829		1,159		0,829		1,142		
5ème	0,689		0,852		0,689		0,851		
6ème	0,587		0,672		0,587		0,672		
Marche arrière	3,000		3,193		3,000		3,185		
Rapport final	4,071		3,944		4,071		3,750		
Roues motrices	Avant		Avant & Arrière		Avant		Avant & Arrière		Avant
Consommations (l/100 km) selon Directive 715/2007*2018/1832DGEURO6									
Numéro de Réception CE	e8*2007/46*0360*03								
Norme Antipollution	EURO 6d-Temp (LNT & CDPF - SCR AdBlue®)								
Capacité du Réservoir (en litres)	50				47				
Type Variante Version	AX2LKB42	AXTLXB42	AXTLHXB32	AX2LFXB32	AE2LIEA42	AETLJEA42	AETLDEA22	AE2LBEA22	
Phase LOW	9,566	9,920	11,034	9,958	6,487	6,826	8,339	7,823	
Phase MID	7,307	8,025	8,404	7,485	5,644	6,061	6,615	6,107	
Phase HIGH	6,724	7,348	7,689	6,913	5,349	5,643	6,003	5,462	
Phase EXTRA-HIGH	8,311	9,025	9,276	8,356	6,804	7,152	7,540	6,891	
Combinée	7,783	8,420	8,842	7,947	6,075	6,421	6,984	6,413	
Emissions de CO ₂ (g/km) NEDC Corrélié	153	167	173	160	130	137	150	138	
Emissions de CO ₂ (g/km) WLTP (suivant équipement)	177 (174)	191	201	186	159	168	183	168	
Direction									
Type	Assistée Electrique à Crémaillère asservie à la vitesse								
Rayon de braquage minimum (m)	5,35								
Freinage									
Essieu Avant	Disques ventilés								
Essieu Arrière	Disques								
Suspensions									
Avant	Indépendante de type Mc Pherson, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz, barre stabilisatrice								
Arrière	Indépendante de type Multi-bras, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz, barre stabilisatrice								
Pneumatiques									
Dimensions (selon finition)	225/60R17 235/55R18 235/50R19								
Jantes (selon finition)	6.5JX17 7.5JX18 7.5JX19								
Masses (kg)									
Poids à vide national	1430	1495	1525	1435	1505	1575	1625	1535	
Masse à vide en ordre de marche (Conducteur inclus)	1505	1570	1600	1510	1580	1650	1700	1610	
P.T.A.C.	1955	2100	2130	2040	2030	2120	2250	2160	
P.T.R.A.	3 455	3 600	3 630	3 540	3 530	3 620	4 250	4 160	
Poids de remorque sans frein	750		500		750				
Poids de remorque avec frein	1 500				1 500		2 000		
Dimensions extérieures (mm)									
Longueur	4.450								
Largeur	1.870								
Hauteur (avec barres de toit)	1.629								
Empattement	2.675								
Porte à faux avant / arrière	0.910 / 0.865								
Voie avant / arrière	1.590 / 1.610								
Volumes de chargement (en litres)									
Configuration 5 sièges	551								
Capacités de franchissement									
Garde au sol (mm)	182				164				
Angle d'attaque (°)					18,0				
Angle de sortie ou de fuite (°)					24,5				
Angle de rampe (°)	15,9				15,4				