

Spécifications i10

Moteurs essence

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 Kappa 66	1.0 Kappa 66	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87
Finitions	1.0 66 Intuitive	1.0 66 Initia	1.2 87 BVA Creative	1.2 87 Intuitive	1.2 87 Creative
Norme d'émissions	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Capacité en Litres	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2
Type d'injection	MPI	MPI	MPI	MPI	MPI
Cylindrée	998 (cm3)	998 (cm3)	1248 (cm3)	1248 (cm3)	1248 (cm3)
Alésage x course	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 78,8 (mm)	71 x 78,8 (mm)	71 x 78,8 (mm)
Distribution	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne
Puissance Maximale	66 (ch)	66 (ch)	87 (ch)	87 (ch)	87 (ch)
Puissance Maximale	48,5 (kW)	48,5 (kW)	64 (kW)	64 (kW)	64 (kW)
Puissance Atteinte à	5500 (tr/min)	5500 (tr/min)	6000 (tr/min)	6000 (tr/min)	6000 (tr/min)
Couple Maximal	9.7 (mkg)	9.7 (mkg)	12.3 (mkg)	12.3 (mkg)	12.3 (mkg)
Couple Maximal	95,16 (Nm)	95,16 (Nm)	119,68 (Nm)	119,68 (Nm)	119,68 (Nm)
Couple Maximal atteint à	3500 (tr/min)	3500 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)
Vitesse Maximale	155 (km/h)	155 (km/h)	163 (km/h)	175 (km/h)	175 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	14.9 (s)	14.9 (s)	13.8 (s)	12.3 (s)	12.3 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	40.3 (m)	40.3 (m)	40.3 (m)	40.3 (m)	40.3 (m)
Nombres de cylindres	3	3	4	4	4

Spécifications i10

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 Kappa 66	1.0 Kappa 66	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87
Finitions	1.0 66 Intuitive	1.0 66 Initia	1.2 87 BVA Creative	1.2 87 Intuitive	1.2 87 Creative
Soupapes	12	12	16	16	16

Boite / Transmission

Type de boite	Manuelle	Manuelle	Automatique	Manuelle	Manuelle
Nb de rapports	5	5	4	5	5
1ère	3.727	3.727	2.919	3.545	3.545
2ème	2.056	2.056	1.551	1.895	1.895
3ème	1.269	1.269	1.000	1.192	1.192
4ème	0.906	0.906	0.713	0.853	0.853
5ème	0.774	0.774	-	0.719	0.719
6ème	-	-	-	-	-
7ème	-	-	-	-	-
8ème	-	-	-	-	-
Marche AR	3.636	3.636	2.48	3.636	3.636
Rapport final	4.437	4.437	4.587	4.437	4.437
Transmission	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction

Carburant / Consommation

Carburant	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
-----------	---------	---------	---------	---------	---------

Spécifications i10

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 Kappa 66	1.0 Kappa 66	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87
Finitions	1.0 66 Intuitive	1.0 66 Initia	1.2 87 BVA Creative	1.2 87 Intuitive	1.2 87 Creative
Consommation (Cycle urbain)	6.0 (litres / 100km)	6.0 (litres / 100km)	8.0 (litres / 100km)	6.5 (litres / 100km)	6.5 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	4.0 (litres / 100km)	4.0 (litres / 100km)	5.1 (litres / 100km)	4.1 (litres / 100km)	4.1 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4.7 (litres / 100km)	4.7 (litres / 100km)	6.2 (litres / 100km)	4.9 (litres / 100km)	4.9 (litres / 100km)
Emission de CO2	108 (g/km)	108 (g/km)	139 (g/km)	114 (g/km)	114 (g/km)
Réservoir	40 (litres)	40 (litres)	40 (litres)	40 (litres)	40 (litres)

Dimensions

Longueur	3665 (mm)	3665 (mm)	3665 (mm)	3665 (mm)	3665 (mm)
Largeur	1660 (mm)	1660 (mm)	1660 (mm)	1660 (mm)	1660 (mm)
Hauteur	1500 (mm)	1500 (mm)	1500 (mm)	1500 (mm)	1500 (mm)
Empattement	2385 (mm)	2385 (mm)	2385 (mm)	2385 (mm)	2385 (mm)
Voie AV	1467 (mm)	1467 (mm)	1467 (mm)	1467 (mm)	1467 (mm)
Voie AR	1450 (mm)	1480 (mm)	1480 (mm)	1480 (mm)	1480 (mm)
Porte-à-faux AV	740 (mm)	740 (mm)	740 (mm)	740 (mm)	740 (mm)
Porte-à-faux AR	540 (mm)	540 (mm)	540 (mm)	540 (mm)	540 (mm)
Garde au sol	149 (mm)	149 (mm)	149 (mm)	149 (mm)	149 (mm)

Freinage

--	--	--	--	--	--

Spécifications i10

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 Kappa 66	1.0 Kappa 66	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87
Finitions	1.0 66 Intuitive	1.0 66 Initia	1.2 87 BVA Creative	1.2 87 Intuitive	1.2 87 Creative
Type	Double circuit assisté par servofrein, Système ABS avec EBD et AFU	Double circuit assisté par servofrein, Système ABS avec EBD et AFU	Double circuit assisté par servofrein, Système ABS avec EBD et AFU	Double circuit assisté par servofrein, Système ABS avec EBD et AFU	Double circuit assisté par servofrein, Système ABS avec EBD et AFU
AV	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
AR	Disques	Disques	Disques	Disques	Disques
Direction					
Type	Assistée électriquement	Assistée électriquement	Assistée électriquement	Assistée électriquement	Assistée électriquement
Rayon de braquage minimum	4.78 (m)	4.78 (m)	4.78 (m)	4.78 (m)	4.78 (m)
Suspension					
AV	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs hydrauliques.	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs hydrauliques.	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs hydrauliques.	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs hydrauliques.	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseurs hydrauliques.
AR	Essieu semi-rigide, barre de torsion et amortisseurs à gaz	Essieu semi-rigide, barre de torsion et amortisseurs à gaz	Essieu semi-rigide, barre de torsion et amortisseurs à gaz	Essieu semi-rigide, barre de torsion et amortisseurs à gaz	Essieu semi-rigide, barre de torsion et amortisseurs à gaz
Coffre					
Capacité du coffre (banquette en place)	252 (litres)	252 (litres)	252 (litres)	252 (litres)	252 (litres)

Spécifications i10

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 Kappa 66	1.0 Kappa 66	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87	1.2 Kappa 87
Finitions	1.0 66 Intuitive	1.0 66 Initia	1.2 87 BVA Creative	1.2 87 Intuitive	1.2 87 Creative
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1046 (litres)	1046 (litres)	1046 (litres)	1046 (litres)	1046 (litres)

Poids

Masse en service*	1008 (kg)	1008 (kg)	1036 (kg)	1016 (kg)	1016 (kg)
PTAC	1420 (kg)	1420 (kg)	1455 (kg)	1450 (kg)	1450 (kg)
PTRA	0 (kg)	0 (kg)			0 (kg)
Poids de remorque sans frein	- (kg)	- (kg)			- (kg)
Poids de remorque avec frein	- (kg)	- (kg)			- (kg)

Jantes / Pneumatiques

Jante AV	5.5J X 14	5.5J X 14	
Jante AR	5.5J X 14	5.5J X 14	
Pneu AV	175/65R14	175/65R14	
Pneu AR	175/65R14	175/65R14	
Roue de secours	Kit de réparation	Roue de secours temporaire	