

Spécifications i20 Active

Moteurs essence	
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active
Norme d'émissions	Euro VI
Capacité en Litres	1.0
Type d'injection	T-GDi
Cylindrée	998 (cm3)
Alésage x course	71 x 84 (mm)
Distribution	Chaîne
Puissance Maximale	100 (ch)
Puissance Maximale	73,6 (kW)
Puissance Atteinte à	4500 (tr/min)
Couple Maximal	17,5 (mkg)
Couple Maximal	171,6 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1500-4000 (tr/min)
Vitesse Maximale	176 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	10,9 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	37,5 (m)
Nombres de cylindres	3

Spécifications i20 Active

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 T-GDi 100
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active
Soupapes	12

Boite / Transmission

Type de boite	Manuelle
Nb de rapports	5
1ère	3,727
2ème	2,056
3ème	1,269
4ème	0,906
5ème	0,719
6ème	-
7ème	-
8ème	-
Marche AR	3,636
Rapport final	4,600
Transmission	Traction

Carburant / Consommation

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

Spécifications i20 Active

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 T-GDi 100
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active
Consommation (Cycle urbain)	5,9 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	4,1 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4,8 (litres / 100km)
Emission de CO2	113 (g/km)
Réservoir	50 (litres)

Dimensions

Longueur	4065 (mm)
Largeur	1760 (mm)
Hauteur	1529 (mm)
Empattement	2570 (mm)
Voie AV	1512 (mm)
Voie AR	1513 (mm)
Porte-à-faux AV	843 (mm)
Porte-à-faux AR	652 (mm)
Garde au sol	160 (mm)

Freinage

--	--

Spécifications i20 Active

Moteurs essence	
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active
Type	Double circuit assisté par servofrein
AV	Disques ventilés
AR	Disques
Direction	
Type	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.1 (m)
Suspension	
AV	Type mc pherson, roues independantes, ressorts helicoidaux, barre stabilisatrice. amortisseurs hydrauliques
AR	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressortis helicodiaux, amortisseurs hydrauliques
Coffre	
Capacité du coffre (banquette en place)	326 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1042 (litres)
Poids	
Masse en service*	1181 (kg)
PTAC	1610 (kg)
PTRA	2610 (kg)

Spécifications i20 Active

Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 T-GDi 100
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active
Poids de remorque sans frein	450 (kg)
Poids de remorque avec frein	1000 (kg)

Jantes / Pneumatiques

Jante AV	
Jante AR	
Pneu AV	
Pneu AR	
Roue de secours	