

## 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

<b>Moteurs essence</b>	
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
<b>Direction</b>	
Type	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.1 (m)
<b>Suspension</b>	
AV	Type mc pherson, roues independantes, ressorts helicoidaux, barre stabilisatrice. amortisseurs hydrauliques
AR	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressortis helicodiaux, amortisseurs hydrauliques
<b>Coffre</b>	
Capacité du coffre (banquette en place)	326 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1042 (litres)
<b>Poids</b>	
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	