

## Spécifications i20 Active

Moteurs essence		
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Norme d'émissions	Euro VI	Euro VI
Capacité en Litres	1.0	1,0
Type d'injection	T-GDi	T-GDi
Cylindrée	998 (cm3)	998 (cm3)
Alésage x course	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)
Distribution	Chaîne	Chaîne
Puissance Maximale	100 (ch)	100 (ch)
Puissance Maximale	73,6 (kW)	73,6 (kW)
Puissance Atteinte à	4500 (tr/min)	4 (tr/min)
Couple Maximal	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)
Couple Maximal	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1500-4000 (tr/min)	1 500~4 000 (tr/min)
Vitesse Maximale	- (km/h)	- (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	- (s)	- (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	37,5 (m)	37,5 (m)
Nombres de cylindres	3	3

## Spécifications i20 Active

<b>Moteurs essence</b>		
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Soupapes	12	12
<b>Boite / Transmission</b>		
Type de boite	Manuelle	Dual Clutch
Nb de rapports	5	7
1ère	3,727	3,813
2ème	2,056	2,261
3ème	1,269	1,913
4ème	0,906	1,023
5ème	0,719	0,791
6ème	-	0,837
7ème	-	0,69
8ème	-	
Marche AR	3,636	5,101
Rapport final	4,600	4,867(1/2/4/5) 3,650(3/6/7/R)
Transmission	Traction	Traction
<b>Carburant / Consommation</b>		
Carburant	Essence	Essence

## Spécifications i20 Active

Moteurs essence		
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Consommation (Cycle urbain)	6,1 (litres / 100km)	6,1 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	4,9 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	5,2 (litres / 100km)	5,3 (litres / 100km)
Emission de CO2	115 (g/km)	111 (g/km)
Réservoir	50 (litres)	50 (litres)
Dimensions		
Longueur	4065 (mm)	4065 (mm)
Largeur	1760 (mm)	1760 (mm)
Hauteur	1529 (mm)	1529 (mm)
Empattement	2570 (mm)	2570 (mm)
Voie AV	1512 (mm)	1512 (mm)
Voie AR	1513 (mm)	1513 (mm)
Porte-à-faux AV	843 (mm)	843 (mm)
Porte-à-faux AR	652 (mm)	652 (mm)
Garde au sol	160 (mm)	160 (mm)
Freinage		

## Spécifications i20 Active

<b>Moteurs essence</b>		
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Type	Double circuit assisté par servo-frein	Double circuit assisté par servo-frein
AV	Disques ventilés	Disques ventilés
AR	Disques	Disques
<b>Direction</b>		
Type	Assistée électrique	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.1 (m)	5.1 (m)
<b>Suspension</b>		
AV	Type mc pherson, roues independantes, ressorts helicoidaux, barre stabilisatrice. amortisseurs hydrauliques	Type mc pherson, roues independantes, ressorts helicoidaux, barre stabilisatrice. amortisseurs hydrauliques
AR	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressortis helicodiaux, amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressortis helicodiaux, amortisseurs hydrauliques
<b>Coffre</b>		
Capacité du coffre (banquette en place)	326 (litres)	326 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1042 (litres)	1042 (litres)
<b>Poids</b>		
Masse en service*	1160 (kg)	1205 (kg)
PTAC	1610 (kg)	1650 (kg)

## Spécifications i20 Active

<b>Moteurs essence</b>		
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7
Finitions	1.0 T-GDi 100 Active	1.0 T-GDi 100 DCT-7
PTRA	2610 (kg)	2450 (kg)
Poids de remorque sans frein	450 (kg)	450 (kg)
Poids de remorque avec frein	1000 (kg)	800 (kg)
<b>Jantes / Pneumatiques</b>		
Jante AV		
Jante AR		
Pneu AV		
Pneu AR		
Roue de secours		