

Spécifications i20 Coupe

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 120	1.2 MPI 84	1.2 MPI 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Intuitive Plus	1.0 T-GDi 120 Creative	1.2 84 Intuitive	1.2 84 Intuitive Plus
Norme d'émissions	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Capacité en Litres	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2
Type d'injection	T-GDi	T-GDi	T-GDi	MPI	MPI
Cylindrée	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	1248 (cm3)	1248 (cm3)
Alésage x course	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 78,8 (mm)	71 x 78,8 (mm)
Distribution	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne
Puissance Maximale	100 (ch)	100 (ch)	120 (ch)	84 (ch)	84 (ch)
Puissance Maximale	73,6 (kW)	73,6 (kW)	88,3 (kW)	61,8 (kW)	61,8 (kW)
Puissance Atteinte à	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	6000 (tr/min)	6000 (tr/min)	6000 (tr/min)
Couple Maximal	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	12,4 (mkg)	12,4 (mkg)
Couple Maximal	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	121,6 (Nm)	121,6 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)
Vitesse Maximale	188 (km/h)	188 (km/h)	190 (km/h)	170 (km/h)	170 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	10,7 (s)	10,7 (s)	10,2 (s)	12,8 (s)	12,8 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)
Nombres de cylindres	3	3	3	4	4

Spécifications i20 Coupe

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 120	1.2 MPI 84	1.2 MPI 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Intuitive Plus	1.0 T-GDi 120 Creative	1.2 84 Intuitive	1.2 84 Intuitive Plus
Soupapes	12	12	12	16	16
Boite / Transmission					
Type de boite	Manuelle	Manuelle	Manuelle	Manuelle	Manuelle
Nb de rapports	5	5	6	5	5
1ère	3,727	3,727	3,769	3,727	3,727
2ème	2,056	2,056	2,045	2,056	2,056
3ème	1,269	1,269	1,370	1,269	1,269
4ème	0,906	0,906	1,036	0,964	0,964
5ème	0,719	0,719	0,893	0,719	0,719
6ème	-	-	0,774	-	-
7ème	-	-	-	-	-
8ème	-	-	-	-	-
Marche AR	3,636	3,636	3,700	3,636	3,636
Rapport final	4,600	4,600	4,267	4,600	4,600
Transmission	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction
Carburant / Consommation					

Spécifications i20 Coupe

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 120	1.2 MPi 84	1.2 MPi 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Intuitive Plus	1.0 T-GDi 120 Creative	1.2 84 Intuitive	1.2 84 Intuitive Plus
Carburant	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Consommation (Cycle urbain)	5,8 (litres / 100km)	5,8 (litres / 100km)	6,3 (litres / 100km)	6,6 (litres / 100km)	6,6 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	3,9 (litres / 100km)	3,9 (litres / 100km)	4,2 (litres / 100km)	4,2 (litres / 100km)	4,2 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4,6 (litres / 100km)	4,6 (litres / 100km)	5,0 (litres / 100km)	5,1 (litres / 100km)	5,1 (litres / 100km)
Emission de CO2	107 (g/km)	107 (g/km)	115 (g/km)	119 (g/km)	119 (g/km)
Réservoir	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)
Dimensions					
Longueur	4045 (mm)	4045 (mm)	4045 (mm)	4045 (mm)	4045 (mm)
Largeur	1730 (mm)	1730 (mm)	1730 (mm)	1730 (mm)	1730 (mm)
Hauteur	1449 (mm)	1449 (mm)	1449 (mm)	1449 (mm)	1449 (mm)
Empattement	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)
Voie AV	1514 (mm)	1514 (mm)	1515 (mm)	1514 (mm)	1514 (mm)
Voie AR	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)
Porte-à-faux AV	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)
Porte-à-faux AR	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)
Garde au sol	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)

Spécifications i20 Coupe

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 120	1.2 MPi 84	1.2 MPi 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Intuitive Plus	1.0 T-GDi 120 Creative	1.2 84 Intuitive	1.2 84 Intuitive Plus
Freinage					
Type	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein
AV	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
AR	Disques	Disques	Disques	Disques	Disques
Direction					
Type	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.1 (m)	5.1 (m)	5.1 (m)	5.1 (m)	5.1 (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)	336 (litres)	336 (litres)	336 (litres)	336 (litres)	336 (litres)

Spécifications i20 Coupe

Moteurs essence					
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 120	1.2 MPi 84	1.2 MPi 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Intuitive Plus	1.0 T-GDi 120 Creative	1.2 84 Intuitive	1.2 84 Intuitive Plus
en place)					
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1011 (litres)	1011 (litres)
Poids					
Masse en service*	1140 (kg)	1140 (kg)	1145 (kg)	1055 (kg)	1055 (kg)
PTAC	1600 (kg)	1600 (kg)	1640 (kg)	1580 (kg)	1580 (kg)
PTRA	2600 (kg)	2600 (kg)	2750 (kg)	2490 (kg)	2490 (kg)
Poids de remorque sans frein	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)
Poids de remorque avec frein	1000 (kg)	1000 (kg)	1100 (kg)	910 (kg)	910 (kg)
Jantes / Pneumatiques					
Jante AV					
Jante AR					
Pneu AV					
Pneu AR					
Roue de secours					

Spécifications i20 Coupe

Moteurs diesel			
Nom du moteur	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90
Finitions	1.4 CRDi 90 Intuitive Plus	1.4 CRDi 90 Intuitive	1.4 CRDi 90 Creative
Norme d'émissions	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Capacité en Litres	1.4	1.4	1.4
Type d'injection	CRDi	CRDi	CRDi
Cylindrée	1396 (cm3)	1396 (cm3)	1396 (cm3)
Alésage x course	75 x 79 (mm)	75 x 79 (mm)	75 x 79 (mm)
Distribution	Chaîne	Chaîne	Chaîne
Puissance Maximale	90 (ch)	90 (ch)	90 (ch)
Puissance Maximale	66,2 (kW)	66,2 (kW)	66,2 (kW)
Puissance Atteinte à	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)
Couple Maximal	24,5 (mkg)	24,5 (mkg)	24,5 (mkg)
Couple Maximal	240,0 (Nm)	240,0 (Nm)	240,0 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1 500~2 500 (tr/min)	1 500~2 500 (tr/min)	1 500~2 500 (tr/min)
Vitesse Maximale	175 (km/h)	175 (km/h)	175 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	12,1 (s)	12,1 (s)	12,1 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)
Nombres de cylindres	4	4	4

Spécifications i20 Coupe

Moteurs diesel			
Nom du moteur	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90
Finitions	1.4 CRDi 90 Intuitive Plus	1.4 CRDi 90 Intuitive	1.4 CRDi 90 Creative
Soupapes	16	16	16
Boite / Transmission			
Type de boite	Manuelle	Manuelle	Manuelle
Nb de rapports	6	6	6
1ère	3,636	3,636	3,636
2ème	1,962	1,962	1,962
3ème	1,257	1,257	1,257
4ème	0,905	0,905	0,905
5ème	0,702	0,702	0,702
6ème	0,596	0,596	0,596
7ème	-	-	-
8ème	-	-	-
Marche AR	3,583	3,583	3,583
Rapport final	3,706	3,706	3,706
Transmission	Traction	Traction	Traction
Carburant / Consommation			
Carburant	Diesel	Diesel	Diesel

Spécifications i20 Coupe

Moteurs diesel			
Nom du moteur	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90
Finitions	1.4 CRDi 90 Intuitive Plus	1.4 CRDi 90 Intuitive	1.4 CRDi 90 Creative
Consommation (Cycle urbain)	4,9 (litres / 100km)	4,9 (litres / 100km)	4,9 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	3,5 (litres / 100km)	3,5 (litres / 100km)	3,5 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4,1 (litres / 100km)	4,1 (litres / 100km)	4,1 (litres / 100km)
Emission de CO2	106 (g/km)	106 (g/km)	106 (g/km)
Réservoir	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)
Dimensions			
Longueur	4045 (mm)	4045 (mm)	4045 (mm)
Largeur	1730 (mm)	1730 (mm)	1730 (mm)
Hauteur	1449 (mm)	1449 (mm)	1449 (mm)
Empattement	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)
Voie AV	1514 (mm)	1514 (mm)	1515 (mm)
Voie AR	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)
Porte-à-faux AV	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)
Porte-à-faux AR	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)
Garde au sol	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)
Freinage			

Spécifications i20 Coupe

Moteurs diesel			
Nom du moteur	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90
Finitions	1.4 CRDi 90 Intuitive Plus	1.4 CRDi 90 Intuitive	1.4 CRDi 90 Creative
Type	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein	Double circuit assisté par servofrein
AV	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
AR	Disques	Disques	Disques
Direction			
Type	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.1 (m)	5.1 (m)	5.1 (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.
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
Coffre			
Capacité du coffre (banquette en place)	336 (litres)	336 (litres)	336 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1011 (litres)	1011 (litres)	1011 (litres)
Poids			
Masse en service*	1230 (kg)	1230 (kg)	1230 (kg)

Spécifications i20 Coupe

Moteurs diesel			
Nom du moteur	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90	1.4 CRDi 90
Finitions	1.4 CRDi 90 Intuitive Plus	1.4 CRDi 90 Intuitive	1.4 CRDi 90 Creative
PTAC	1690 (kg)	1690 (kg)	1690 (kg)
PTRA	2800 (kg)	2800 (kg)	2800 (kg)
Poids de remorque sans frein	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)
Poids de remorque avec frein	1110 (kg)	1110 (kg)	1110 (kg)
Jantes / Pneumatiques			
Jante AV			
Jante AR			
Pneu AV			
Pneu AR			
Roue de secours			