

# Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
Norme d'émissions	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI	Euro VI
Capacité en Litres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2
Type d'injection	T-GDi	T-GDi	T-GDi	T-GDi	T-GDi	T-GDi	T-GDi	MPI	MPI	MPI
Cylindrée	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	998 (cm3)	1248 (cm3)	1248 (cm3)	1248 (cm3)
Alésage x course	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	71 x 84 (mm)	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	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne	Chaîne
Puissance Maximale	100 (ch)	100 (ch)	100 (ch)	100 (ch)	100 (ch)	100 (ch)	100 (ch)	75 (ch)	84 (ch)	84 (ch)
Puissance Maximale	73,6 (kW)	73,6 (kW)	73,6 (kW)	73,6 (kW)	73,6 (kW)	73,6 (kW)	73,6 (kW)	55,2 (kW)	61,8 (kW)	61,8 (kW)
Puissance Atteinte à	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	4500 (tr/min)	6000 (tr/min)	6000 (tr/min)
Couple Maximal	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	17,5 (mkg)	12,4 (mkg)	12,4 (mkg)	12,4 (mkg)
Couple Maximal	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	171,6 (Nm)	121,6 (Nm)	121,6 (Nm)	121,6 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	1500-4000 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)	4000 (tr/min)

# Spécifications i20

## Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
Vitesse Maximale	188 (km/h)	188 (km/h)	188 (km/h)	188 (km/h)	182 (km/h)	182 (km/h)	182 (km/h)	160 (km/h)	170 (km/h)	170 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	10,8 (s)	10,8 (s)	10,8 (s)	10,8 (s)	11,4 (s)	11,4 (s)	11,4 (s)	13,6 (s)	13,1 (s)	13,1 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)	37,5 (m)
Nombres de cylindres	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
Soupapes	12	12	12	12	12	12	12	16	16	16
Boite / Transmission										
Type de boite	Manuelle	Manuelle	Manuelle	Manuelle	Dual Clutch	Dual Clutch	Dual Clutch	Manuelle	Manuelle	Manuelle
Nb de rapports	5	5	5	5	7	7	7	5	5	5
1ère	3,615	3,615	3,615	3,615	3,813	3,813	3,813	3,727	3,727	3,727
2ème	1,955	1,955	1,955	1,955	2,261	2,261	2,261	2,056	2,056	2,056
3ème	1,207	1,207	1,207	1,207	1,913	1,913	1,913	1,269	1,269	1,269
4ème	0,893	0,893	0,893	0,893	1,023	1,023	1,023	0,964	0,964	0,964
5ème	0,703	0,703	0,703	0,703	0,791	0,791	0,791	0,719	0,719	0,719

# Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
6ème	-	-	-	-	0,837	0,837	0,837	-	-	-
7ème	-	-	-	-	0,69	0,69	0,69	-	-	-
8ème	-	-	-	-				-	-	-
Marche AR	3,545	3,545	3,545	3,545	5,101	5,101	5,101	3,636	3,636	3,636
Rapport final	3,722	3,722	3,722	3,722	4,867(1/2/4/5)-3,650(3/6/7/R)	4,867(1/2/4/5)-3,650(3/6/7/R)	4,867(1/2/4/5)-3,650(3/6/7/R)	4,600	4,600	4,600
Transmission	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction	Traction
Carburant / Consommation										
Carburant	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Consommation (Cycle urbain)	5,5 (litres / 100km)	5,5 (litres / 100km)	5,5 (litres / 100km)	5,5 (litres / 100km)	5,4 (litres / 100km)	5,4 (litres / 100km)	5,4 (litres / 100km)	7,0 (litres / 100km)	6,6 (litres / 100km)	6,6 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	4,3 (litres / 100km)	4,3 (litres / 100km)	4,3 (litres / 100km)	4,3 (litres / 100km)	4,5 (litres / 100km)	4,5 (litres / 100km)	4,5 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,5 (litres / 100km)	4,5 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	4,8 (litres / 100km)	5,6 (litres / 100km)	5,3 (litres / 100km)	5,3 (litres / 100km)

# Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
Emission de CO2	109 (g/km)	109 (g/km)	109 (g/km)	109 (g/km)	111 (g/km)	111 (g/km)	111 (g/km)	121 (g/km)	121 (g/km)	121 (g/km)
Réservoir	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	50 (litres)	40 (litres)	40 (litres)	40 (litres)
Dimensions										
Longueur	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)	4035 (mm)
Largeur	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)	1734 (mm)
Hauteur	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)	1474 (mm)
Empattement	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)	2570 (mm)
Voie AV	1514 (mm)	1514 (mm)	1514 (mm)	1520 (mm)	1514 (mm)	1514 (mm)	1514 (mm)	1520 (mm)	1514 (mm)	1514 (mm)
Voie AR	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)	1519 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)	1519 (mm)	1513 (mm)	1513 (mm)
Porte-à-faux AV	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)	815 (mm)
Porte-à-faux AR	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)	650 (mm)
Garde au sol	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)	140 (mm)
Freinage										
Type	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit	Double circuit

# Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein	assisté par servo-frein
AV	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
AR	Disques	Disques	Disques	Disques	Disques	Disques	Disques	Tambours	Disques	Disques
Direction										
Type	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique	Assistée électrique	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)	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. amortisseur	Type mc pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice. amortisseur	Type mc pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice. amortisseur	Type mc pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice. amortisseur	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseur	Type mc pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice. amortisseur	Type mc pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice. amortisseur	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseur	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice, amortisseur	Type Mc Pherson, roues

## Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
	rs hydrauliques	rs hydrauliques	rs hydrauliques	rs hydrauliques	rs hydrauliques.	rs hydrauliques	rs hydrauliques	rs hydrauliques.	rs hydrauliques.	
AR	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi-rigide, barre de torsion, ressorts hélicoïdaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi rigide. barre de torsion. ressorts helicodiaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi-rigide, barre de torsion, ressorts hélicoïdaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi-rigide, barre de torsion, ressorts hélicoïdaux , amortisseurs hydrauliques	Essieu semi-rigide, barre de torsion, ressorts hélicoïdaux , amortisseurs hydrauliques
Coffre										
Capacité du coffre (banquette en place)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)	326 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)	1042 (litres)
Poids										
Masse en service*	1140 (kg)	1140 (kg)	1140 (kg)	1140 (kg)	1185 (kg)	1185 (kg)	1185 (kg)	1055 (kg)	1055 (kg)	1055 (kg)

# Spécifications i20

## Moteurs essence

Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
PTAC	1600 (kg)	1600 (kg)	1600 (kg)	1600 (kg)	1650 (kg)	1650 (kg)	1650 (kg)	1580 (kg)	1580 (kg)	1580 (kg)
PTRA	2600 (kg)	2600 (kg)	2600 (kg)	2600 (kg)	2450 (kg)	2450 (kg)	2450 (kg)	2490 (kg)	2490 (kg)	2490 (kg)
Poids de remorque sans frein	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)	450 (kg)
Poids de remorque avec frein	1000 (kg)	1000 (kg)	1000 (kg)	1000 (kg)	800 (kg)	800 (kg)	800 (kg)	910 (kg)	910 (kg)	910 (kg)

**Notice:** Undefined offset: 0 in </production/www/clients/hyundai/home/www/front/application/pip/views/scripts/index/partials/pdf-specification.phtml> on line 874

**Notice:** Undefined offset: 0 in </production/www/clients/hyundai/home/www/front/application/pip/views/scripts/index/partials/pdf-specification.phtml> on line 875

**Notice:** Undefined offset: 0 in </production/www/clients/hyundai/home/www/front/application/pip/views/scripts/index/partials/pdf-specification.phtml> on line 876

**Notice:** Undefined offset: 0 in </production/www/clients/hyundai/home/www/front/application/pip/views/scripts/index/partials/pdf-specification.phtml> on line 877

~~**Notice:** Undefined offset: 0 in </production/www/clients/hyundai/home/www/front/application/pip/views/scripts/index/partials/pdf-specification.phtml> on line 878~~

## Jantes / Pneumatiques

Jante AV	
Jante AR	
Pneu AV	
Pneu AR	

## Spécifications i20

Moteurs essence										
Nom du moteur	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.0 T-GDi 100 DCT-7	1.2 75	1.2 84	1.2 84
Finitions	1.0 T-GDi 100 Creative	1.0 T-GDi 100 Intuitive	1.0 T-GDi 100 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 Initia	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Edition #Mondial 2019	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Creative	1.0 T-GDi 100 DCT-7 Intuitive	1.2 75 Initia	1.2 84 Edition #Mondial 2019	1.2 84 Intuitive
Roue de secours										