

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES NEW i20

		1.2i 75 ch	1.2i 84 ch	1.4i 100 ch		1.1 CRDi Blue Drive	1.1 CRDi 75 ch	1.4 CRDi 90 ch
Moteur	Carburant	Essence	Essence	Essence		Diesel		Diesel
	Nombre de cylindres	4 en ligne	4 en ligne	4 en ligne		3 en ligne		4 en ligne
	Nombre de soupapes par cylindre	4	4	4		4		4
	Cylindrée	1.248	1.248	1.368		1.120		1.396
	Taux de compression	10,5	10,5	10,5		16,0		16,0
	Puissance	55kW (75 ch) / 5.500 tpm	62kW (84 ch) / 5.500 tpm	74kW (100 ch) / 6.000 tpm		55kW (75 ch) / 4.000 tpm		66 kW (90 ch) / 4.000 tpm
	Couple	122 Nm / 4.000 tpm	122 Nm / 4.000 tpm	134 Nm / 3.500 tpm		180 Nm / 1.750-2.500 tpm		240 Nm / 1.500-2.500 tpm
	Puissance fiscale	7	7	8		6		8
	Norme d'émission	Euro 6	Euro 6	Euro 6		Euro 6		Euro 6
	Nombre de rapports	5 manuelle	5 manuelle	6 manuelle	4 automatique	6 manuelle		6 manuelle
Direction	Diamètre de braquage (m)	10,2						
Freins	Avant	Disques ventilés						
	Arrière	Freins à disques (freins à tambour pour 1.2i 75 ch)						
Suspension	Avant	Indépendante de type McPherson à ressorts hélicoïdaux et barre stabilisatrice						
	Arrière	Barre de torsion						
	Pneus	185/65 R15 ou 195/55 R16						
Consommation	En dehors de la zone urbaine (l/100km)	4,2	4,2	4,6	5,3	3,3	3,4	3,5
	En zone urbaine (l/100km)	6,6	6,6	7,2	9,2	4,1	4,9	4,9
	Trafic mixte (l/100km)	5,1	5,1	5,5	6,7	3,6	4,0	4,1
	Émission CO2 (g/km)	119	119	127	155	94	103	106
	Performance	Accélération 0-100 km/h (s)	13,6	13,1	11,6	13,2	16,0	16,0
	Vitesse maximale (km/h)	160	170	184	170	159	159	175
Dimensions (mm)	Longueur	4.035						
	Largeur	1.734						
	Hauteur	1.474						
	Empattement	2.570						
Poids (kg)	Poids en ordre de marche (min.) 3p. / 5p.	1.040	1.040	1.060	1.079	1.143	1.143	1.165
	Poids en ordre de marche (max.) 3p. / 5p.	1.158	1.158	1.175	1.197	1.255	1.255	1.280
	Charge maximale	1.580	1.580	1.600	1.620	1.680	1.680	1.690
	Poids tractable	450 / 910	450 / 910	450 / 1.000	450 / 800	450 / 800	450 / 800	450 / 1.110
	Charge maximale au toit	70						
Volumes (l)	Réservoir de carburant	50						
	Coufre à bagages (min/max) (norme VDA)	326 / 1.042						