

Spécifications i40 Berline

Moteurs essence	
Nom du moteur	1.7 CRDi 141 DCT-7
Finitions	1.7 CRDi 141 DCT-7 Creative
Norme d'émissions	Euro VI
Capacité en Litres	1.7
Type d'injection	CRDi
Cylindrée	1685 (cm3)
Alésage x course	77,2 x 90 (mm)
Distribution	Chaîne
Puissance Maximale	141 (ch)
Puissance Maximale	104 (kW)
Puissance Atteinte à	4000 (tr/min)
Couple Maximal	34,7 (mkg)
Couple Maximal	340,0 (Nm)
Couple Maximal atteint à	1 750~2 500 (tr/min)
Vitesse Maximale	200 (km/h)
Accélération (0 - 100 km/h)	11,0 (s)
Distance de freinage (100-0 km/h)	38,0 (m)
Nombres de cylindres	4

Spécifications i40 Berline

Moteurs essence

Nom du moteur	1.7 CRDi 141 DCT-7
Finitions	1.7 CRDi 141 DCT-7 Creative
Soupapes	16

Boite / Transmission

Type de boite	Dual Clutch
Nb de rapports	7
1ère	3,786
2ème	2,261
3ème	1,957
4ème	1,023
5ème	0,778
6ème	0,837
7ème	0,681
8ème	-
Marche AR	5,074
Rapport final	4,857 (1-2-4-5) / 3,158 (3-6-7-AR)
Transmission	Traction

Carburant / Consommation

Carburant	Diesel
-----------	--------

Spécifications i40 Berline

Moteurs essence

Nom du moteur	1.7 CRDi 141 DCT-7
Finitions	1.7 CRDi 141 DCT-7 Creative
Consommation (Cycle urbain)	5,2 (litres / 100km)
Consommation (Cycle extra-urbain)	4,4 (litres / 100km)
Consommation (Cycle mixte)	4,7 (litres / 100km)
Emission de CO2	123 (g/km)
Réservoir	70 (litres)
Dimensions	
Longueur	4745 (mm)
Largeur	1815 (mm)
Hauteur	1470 (mm)
Empattement	2770 (mm)
Voie AV	1579 (mm)
Voie AR	1585 (mm)
Porte-à-faux AV	920 (mm)
Porte-à-faux AR	1050 (mm)
Garde au sol	140 (mm)
Freinage	

Spécifications i40 Berline

Moteurs essence	
Nom du moteur	1.7 CRDi 141 DCT-7
Finitions	1.7 CRDi 141 DCT-7 Creative
Type	Double circuit assistée par servofrein. Système A.B.S. avec EBD et AFU
AV	Disques ventilés
AR	Disques
Direction	
Type	Assistée électrique
Rayon de braquage minimum	5.47 (m)
Suspension	
AV	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, barre stabilisatrice amortisseurs à gaz
AR	Multibras, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs à gaz
Coffre	
Capacité du coffre (banquette en place)	503 (litres)
Capacité du coffre (banquette rabattue)	
Poids	
Masse en service*	1599 (kg)
PTAC	2100 (kg)
PTRA	3600 (kg)

Spécifications i40 Berline

Moteurs essence

Nom du moteur	1.7 CRDi 141 DCT-7
Finitions	1.7 CRDi 141 DCT-7 Creative
Poids de remorque sans frein	700 (kg)
Poids de remorque avec frein	1500 (kg)

Jantes / Pneumatiques

Jante AV	
Jante AR	
Pneu AV	
Pneu AR	
Roue de secours	