

TABLA DE COMPATIBILIDAD DE MOTORES Y VERSIONES i30cw.

		Klass	Tecno	Style
Diésel	1.6 CRDi 110*	●	●**	
	1.6 CRDi 136*			●**

(*) Disponible BlueDrive. (**) Disponible con cambio 7DCT.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

i30 cw	Diésel											
	i30 cw CRDi 1.6 110cv					i30 cw CRDi 1.6 136cv						
	Manual		Automático			Manual		Automático				
Motor												
№ de cilindros	4 cilindros en línea					4 cilindros en línea						
Cilindrada (cc)	1.582					1.582						
Diámetro x carrera (mm)	77,2 x 84,5					77,2 x 84,5						
Distribución	Cadena/4 válvulas por cilindro					Cadena/4 válvulas por cilindro						
Alimentación	Turbodiésel de inyección directa Common Rail					Turbodiésel de inyección directa Common Rail						
Relación de compresión	17,3:1					17,3:1						
Potencia máxima (cv/rpm)	110/4.000					136/4.000						
Par máximo (Nm/rpm)	260/1.900-2.750					260/1.900-2.750						
Transmisión												
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades					Automática doble embrague 7 velocidades						
Variante	Tracción delantera					Tracción delantera						
Suspensión												
Delantera	Independiente MacPherson					Independiente MacPherson						
Trasera	Independiente multibrazo					Independiente multibrazo						
Dirección												
Tipo	Eléctrica con asistencia variable					Eléctrica con asistencia variable						
Radio de giro (metros)	5,3					5,3						
Frenos												
Delanteros	Discos ventilados					Discos ventilados						
Traseros	Discos					Discos						
Asistente de frenada	ABS+BAS+EBD					ABS+BAS+EBD						
Asistente a la conducción	ESP+VSM					ESP+VSM						
Pesos y capacidades												
Capacidad depósito (litros)	53					53						
Capacidad maletero (litros) (VDA)	528/1.642					528/1.642						
MMAX (kg)	1.920					1.920						
Peso máximo a remolcar (remolque con frenos)	1.500					1.500						
Peso máximo a remolcar (remolque sin frenos)	650					650						
Tara mínima (kg)	1.313					1.313						
Prestaciones												
Velocidad máxima (km/h)	188					185						
Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)	11,8					12,7						
Ruedas												
Llantas	Acero 6,0Jx15"		Aleación 6,5Jx16"			Aleación 6,5Jx16"			Aleación de 7Jx17"		Aleación de 7,0Jx17"	
Pneumáticos	195/65 R15		205/55 R16			205/55 R16			225/45 R17		225/45 R17	
Consumos												
Urbano (l/100)	4,7	4,4	4,7	4,4	5,1	4,6	4,7	4,4	5,1	4,6		
Carretera (l/100)	3,6	3,6	3,6	3,6	4,0	3,9	3,6	3,6	4,0	3,9		
Combinado (l/100)	4	3,9	4	3,9	4,4	4,2	4	3,9	4,4	4,2		
Emisiones de CO ₂ (g/km)	104	102	104	102	115	109	104	102	115	109		
Acabado disponible												
	BlueDrive		BlueDrive			BlueDrive			BlueDrive		BlueDrive	
	Klass		Tecno			Tecno			Style		Style	