

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										
Nº de cilindros	4 cilindros en línea				4 cilindros en línea		4 cilindros en línea		4 cilindros en línea	
Cilindrada (cc)	1.582				1.582		1.582		1.582	
Diámetro x carrera (mm)	77,2 x 84,5				77,2 x 84,5		77,2 x 84,5		77,2 x 84,5	
Distribución	Cadena/4 válvulas por cilindro				Cadena/4 válvulas por cilindro		Cadena/4 válvulas por cilindro		Cadena/4 válvulas por cilindro	
Alimentación	Turbodiésel de inyección directa Common Rail				Turbodiésel de inyección directa Common Rail		Turbodiésel de inyección directa Common Rail		Turbodiésel de inyección directa Common Rail	
Relación de compresión	17,3:1				17,3:1		17,3:1		17,3:1	
Potencia máxima (cv/rpm)	110/4.000				110/4.000		136/4.000		136/4.000	
Par máximo (Nm/rpm)	260/1.900-2.750				260/1.900-2.750		260/1.900-2.750		260/1.900-2.750	
Transmisión										
Caja de cambios	Manual de 6 velocidades				Automática doble embrague 7 velocidades		Manual de 6 velocidades		Automática doble embrague 7 velocidades	
Variante	Tracción delantera				Tracción delantera		Tracción delantera		Tracción delantera	
Suspensión										
Delantera	Independiente MacPherson				Independiente MacPherson		Independiente MacPherson		Independiente MacPherson	
Trasera	Independiente multibrazo				Independiente multibrazo		Independiente multibrazo		Independiente multibrazo	
Dirección										
Tipo	Eléctrica con asistencia variable				Eléctrica con asistencia variable		Eléctrica con asistencia variable		Eléctrica con asistencia variable	
Radio de giro (metros)	5,3				5,3		5,3		5,3	
Frenos										
Delanteros	Discos ventilados				Discos ventilados		Discos ventilados		Discos ventilados	
Traseros	Discos				Discos		Discos		Discos	
Asistente de frenada	ABS+BAS+EBD				ABS+BAS+EBD		ABS+BAS+EBD		ABS+BAS+EBD	
Asistente a la conducción	ESP+VSM				ESP+VSM		ESP+VSM		ESP+VSM	
Pesos y capacidades										
Capacidad depósito (litros)	53				53		53		53	
Capacidad maletero (litros) (VDA)	528/1.642				528/1.642		528/1.642		528/1.642	
MMAX (kg)	1.920				1.940		1.920		1.940	
Peso máximo a remolcar (remolque con frenos)	1.500				1.500		1.500		1.500	
Peso máximo a remolcar (remolque sin frenos)	650				650		650		650	
Tara mínima (kg)	1.313				1.340		1.313		1.340	
Prestaciones										
Velocidad máxima (km/h)	188				185		188		197	
Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)	11,8				12,7		11,2		12,1	
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	