

KONA HEV			
	CZ6H2D-2010-20	CZ6H2D-2010-30	CZ6H2D-2010-40
	KONA HEV FL GDI 1.6 141CV DT	KONA HEV FL GDI 1.6 141CV DT	KONA HEV FL GDI 1.6 141CV DT
	MAXX	TECNO 2C	STYLE SKY
<b>MOTOR</b>			
Nº de cilindros	4 cilindros en línea	4 cilindros en línea	4 cilindros en línea
Cilindrada (c.c)	1.580	1.580	1.580
Diámetro x carrera (mm)	72 x 97	72 x 97	72 x 97
Distribución	4 válvulas por cilindro	4 válvulas por cilindro	4 válvulas por cilindro
Alimentación	Gasolina de inyección directa electrónica multipunto	Gasolina de inyección directa electrónica multipunto	Gasolina de inyección directa electrónica multipunto
Relación de compresión	13	13	13
Potencia máxima motor térmico (kW/rpm)	77,2 / 5.700	77,2 / 5.700	77,2 / 5.700
Potencia máxima motor térmico (cv/rpm)	105 / 5.700	105 / 5.700	105 / 5.700
Par máximo motor térmico (Nm/rpm)	147 / 4.000	147 / 4000	147 / 4000
<b>MOTOR ELÉCTRICO</b>			
Motor eléctrico	Síncrono de imanes permanentes	Síncrono de imanes permanentes	Síncrono de imanes permanentes
Potencia máxima motor eléctrico (kW)	32	32	32
Potencia máxima motor eléctrico (cv)	43,5	43,5	43,5
Par máximo motor eléctrico (Nm)	170	170	170
Potencia total combinada (cv)	141	141	141
Potencia total combinada (kW)	104	104	104
Par máximo combinado (Nm)	265	265	265
<b>BATERÍA</b>			
Batería	Polímero de Iones de litio	Polímero de Iones de litio	Polímero de Iones de litio
Capacidad (kWh)	1,56	1,56	1,56
Voltaje de la batería (V)	240	240	240
<b>TRANSMISION</b>			
Caja de cambios	Automatico de doble embrague y 6 velocidades	Automatico de doble embrague y 6 velocidades	Automatico de doble embrague y 6 velocidades
Variante	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera
<b>SUSPENSION</b>			
Delantera	Independiente McPherson	Independiente McPherson	Independiente McPherson
Trasera	Independiente con brazo longitudinal (Multi-link)	Independiente con brazo longitudinal (Multi-link)	Independiente con brazo longitudinal (Multi-link)
<b>DIRECCION</b>			
Tipo	Eléctrica con asistencia variable	Eléctrica con asistencia variable	Eléctrica con asistencia variable
Radio de giro (metros)	5,3	5,3	5,3
<b>FRENOS</b>			
Delanteros	Discos ventilados de 16"	Discos ventilados de 16"	Discos ventilados de 16"
Traseros	Discos macizos de 15"	Discos macizos de 15"	Discos macizos de 15"
Asistente de frenada	ABS + BAS + EBD+FCA	ABS + BAS + EBD	ABS + BAS + EBD+FCA
Asistente a la conducción	ESP + VSM	ESP + VSM	ESP + VSM
<b>DIMENSIONES</b>			
Longitud (mm)	4.205	4.205	4.205
Altura total (mm)	1.565	1.565	1.565
Distancia entre ejes (mm)	2.600	2.600	2.600
Anchura total (mm)	1.800	1.800	1.800
Vía delantera (mm)	1.576	1.576	1.565
Vía trasera (mm)	1.589	1.589	1.577
<b>PESOS Y CAPACIDADES</b>			
MMA (kg)	1.880	1.880	1.880
Tara Mínima (kg)	1.376	1.376	1.376
Capacidad maletero (litros) (VDA)	374 / 1.156	374 / 1.156	374 / 1.156
Capacidad depósito (litros)	38	38	38
<b>PRESTACIONES</b>			
Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)	11,0	11,0	11,3
Velocidad máxima (km/h)	161	161	161
<b>APTITUDES "OFF-ROAD"</b>			
Altura libre al suelo (mm)	165	165	165
Angulo de ataque (°)	17	17	17
Angulo de salida (°)	29	29	29
Angulo ventral (°)	16	16	16
<b>RUEDAS</b>			
Llantas	Aleación de 40,6 cm (6.5JX16")	Aleación de 40,6 cm (6.5JX16")	Aleación de 45,7 cm (7,5JX18")
Neumáticos	205/60 R16 92H	205/60 R16 92H	225/45 R18 94V
<b>CONSUMOS (CICLOS WLTP)</b>			
Bajo (l/100km)	4,4	4,4	4,7
Medio (l/100km)	4,1	4,1	4,3
Alto (l/100km)	4,4	4,4	4,6
Extra-alto (l/100km)	6,0	6,0	6,1
Ciclo mixto (l/100km)	4,9	4,9	5,1
Emisiones CO2 combinado (g/km)	112	112	115