

IONIQ 5

	GI0E2A-2102-20 IONIQ 5 125kW 58kWh RWD LIGHT	GI0E2A-2102-21 IONIQ 5 160kW 73kWh RWD LIGHT	GI0E2A-2102-31 IONIQ 5 160kW 73kWh RWD STAR	GI0E2A-2102-40 IONIQ 5 160kW 73kWh RWD ENERGY	GI0E4A-2102-40 IONIQ 5 225kW 73kWh AWD ENERGY
MOTOR ELÉCTRICO					
Motor eléctrico	Síncrono imanes permanentes	Síncrono imanes permanentes	Síncrono imanes permanentes	Síncrono imanes permanentes	Síncrono imanes permanentes
Potencia máxima motor eléctrico (kW)	125	160	160	160	70+155
Potencia máxima motor eléctrico (cv)	170	217	217	217	95+210
Par máximo motor eléctrico (Nm)	350	350	350	350	255+350
BATERÍA					
Batería	Polímero de iones de litio	Polímero de iones de litio	Polímero de iones de litio	Polímero de iones de litio	Polímero de iones de litio
Tiempo de carga Estándar	Monofásico: 8h 11m Trifásico: 4h 59m (10-100%)	Monofásico: 10h 53m Trifásico: 6h 9m (10-100%)	Monofásico: 10h 53m Trifásico: 6h 9m (10-100%)	Monofásico: 10h 53m Trifásico: 6h 9m (10-100%)	Monofásico: 10h 53m Trifásico: 6h 9m (10-100%)
Tiempo de carga Rápida (al 80%)	350kW: 18min 50kW: 43m 30s (10-80%)	350kW: 18min 50kW: 56m 30s (10-80%)	350kW: 18min 50kW: 56m 30s (10-80%)	350kW: 18min 50kW: 56m 30s (10-80%)	350kW: 18min 50kW: 56m 30s (10-80%)
Potencia cargador de abordó (kW)	Monofásico: 7,2 Trifásico: 10,5	Monofásico: 7,2 Trifásico: 10,5	Monofásico: 7,2 Trifásico: 10,5	Monofásico: 7,2 Trifásico: 10,5	Monofásico: 7,2 Trifásico: 10,5
Capacidad (kW/h)	58	72,6	72,6	72,6	72,6
Voltaje de la batería (V)	523	653	653	653	653
Autonomía	384 km (WLTP combinada) / 587 (WLTP ciudad)	481 km (WLTP combinada) / 686 (WLTP ciudad)	481 km (WLTP combinada) / 686 (WLTP ciudad)	451 km (WLTP combinada) / 646 (WLTP ciudad)	430 km (WLTP combinada) / 594 (WLTP ciudad)
TRANSMISION					
Caja de cambios	Reductor de una sólo velocidad	Reductor de una sólo velocidad	Reductor de una sólo velocidad	Reductor de una sólo velocidad	Reductor de una sólo velocidad
Variante	Propulsión trasera	Propulsión trasera	Propulsión trasera	Propulsión trasera	Tracción 4x4
SUSPENSION					
Delantera	Independiente MacPherson	Independiente MacPherson	Independiente MacPherson	Independiente MacPherson	Independiente MacPherson
Trasera	Multilink	Multilink	Multilink	Multilink	Multilink
DIRECCION					
Tipo	De asistencia eléctrica en cremallera y endurecimiento variable con columna de seguridad	De asistencia eléctrica en cremallera y endurecimiento variable con columna de seguridad	De asistencia eléctrica en cremallera y endurecimiento variable con columna de seguridad	De asistencia eléctrica en cremallera y endurecimiento variable con columna de seguridad	De asistencia eléctrica en cremallera y endurecimiento variable con columna de seguridad

Radio de giro (metros)	5,99	5,99	5,99	5,99	5,99
Vueltas de volante	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67
FRENOS					
Delanteros	18" (Φ345x30t)	18" (Φ345x30t)	18" (Φ345x30t)	18" (Φ345x30t)	18" (Φ345x30t)
Traseros	18" (Φ345x20t)	18" (Φ345x20t)	18" (Φ345x20t)	18" (Φ345x20t)	18" (Φ345x20t)
DIMENSIONES					
Longitud (mm)	4635	4635	4635	4635	4635
Altura total (mm)	1605	1605	1605	1605	1605
Distancia entre ejes (mm)	3000	3000	3000	3000	3000
Anchura total (mm)	1890	1890	1890	1890	1890
Vía delantera (mm)	1638	1638	1638	1628	1628
Vía trasera (mm)	1647	1647	1647	1637	1637
PESOS Y CAPACIDADES					
MMA (kg)	2370	2430	2430	2430	2540
Tara Mínima (kg)	1830	1910	1910	1910	2020
Peso máximo a remolcar (remolque sin frenos)	750	750	750	750	750
Peso máximo a remolcar (remolque con frenos)		1600	1600	1600	1600
Capacidad maletero (litros) (VDA)	531 / 1591	531 / 1591	531 / 1591	531 / 1591	531 / 1591
PRESTACIONES					
Aceleración de 0 a 100 km/h (seg)	8,5	7,4	7,4	7,4	5,2
Velocidad máxima (km/h)	185	185	185	185	185
RUEDAS					
Llantas	Aleación 7.5J X 19"	Aleación 7.5J X 19"	Aleación 7.5J X 19"	Aleación 8.5J X 20"	Aleación 8.5J X 20"
Neumáticos	235/55R19 105W	235/55R19 105W	235/55R19 105W	255/45R20 105W	255/45R20 105W
CONSUMOS					
Consumo energía eléctrica (Wh/km)	167	168	168	179	190