

QIN PLUS DM-i



Alcance hasta

1.245 km

con combustible y
electricidad (NEDC)*

Aceleración de

**0 a 100 km/h
en 7.95s**

Rendimiento
excepcional en

NVH

Sistema

**híbrido
eléctrico**
innovador

**Batería
Blade**
ultra segura

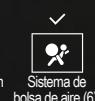
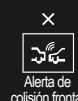
Conózcalo en www.bydauto.com.co

Motorysa, distribuidor de BYD Autos para Colombia

Motorysa

*Ciclo NEDC. El consumo de la batería depende de factores diversos que impactan directamente en el consumo y la autonomía como las condiciones de manejo, condiciones climáticas, topografía, terrenos, velocidad de conducción, peso, estado de los neumáticos.

*Las características y especificaciones que aparecen en esta ficha técnica están sujetas a cambios sin previo aviso.



Exterior



- 0-100 km/h en 7,9 segundos
- Sistema de temporizador de carga
- Modos de manejo: Sport, Normal, Eco, Nieve
- Botón Start/Stop engine
- Frenos delanteros de discos ventilados
- Control remoto y desbloqueo eléctrico del baúl



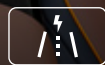
Interior



Volante de 3 radios tapizado premium



Techo corredizo eléctrico con función anti-atrapamiento



Tablero de instrumentos en LCD de 5"



Cargador inalámbrico para celular





Rojo emperador



Blanco Nieve



Gris tiempo

Parámetros básicos

Largo (mm)	4.765
Ancho (mm)	1.837
Altura (mm)	1.495
Distancia entre ejes (mm)	2.718
Altura libre al piso (mm) (Capacidad completa)	125
Radio de giro (m)	5,5
Peso vehicular vacío (Kg)	1.500
Número de pasajeros	5
Velocidad máxima (km/h)	185
Velocidad máxima EV (km/h)	140
0-100 km/h (segundos)	7,9
Capacidad del baúl (litros)	450
Capacidad del tanque de gasolina (galones)	12,68

Potencia y Desempeño

Cilindraje (cc)	1.498
Potencia y Desempeño	81 kW (108 HP)
Torque máximo Motor de combustión	135 N-m (13,8 Kgf-m)
Potencia de carga	GB AC 3.3kW
Tiempo de carga	3h
Peso de la batería (Kg)	96,5
Potencia máxima Motor eléctrico	132 kW (177 HP)
Torque máximo Motor eléctrico	316 N-m (32,2 Kgf-m)
Potencia máxima Combinada	160 kW (214 HP)

Tren Motriz

Tipo de combustible	PHEV (Gasolina+Eléctrico)
Tracción	Delantera
Motor	Sincrónico de imanes permanentes
Tipo de batería	Blade (LFP)
Capacidad de la batería (kWh)	8,32
Autonomía EV (km) (NEDC*)	55
Sistema de gestión de batería	•
Enfriador de batería	•
Calentador de batería	•
Sistema de temporizador de carga	•

Exterior

Techo corredizo eléctrico con función anti-atrapamiento	•
Manijas de las puertas color de la carrocería	•
Antena en el parabrisas trasero	•
Control remoto y desbloqueo eléctrico del baúl	•
Apertura manual del baúl	•
Rines de 17" de aleación de aluminio <Bitono>	•

Interior

Volante de 3 radios tapizado premium	•
Volante multi-función (controles: cruceo, bluetooth, tablero de instrumentos, audio)	•
Tablero de instrumentos en LCD de 5"	•
Portagafas de techo	•
Cargador inalámbrico para celular	•
Parasoles delanteros con espejo	•

Interior

Descansabrazos central delantero	•
Descansabrazos central en la 2da fila de sillas con 2 portavasos	•
Descansapie para el conductor	•
Pedal del freno colapsible	•
Tomacorriente de 12V	•

Control

Suspensión delantera	Independiente McPherson
Suspensión trasera	Eje de torsión
Frenos delanteros	Discos ventilados
Frenos traseros	Discos
Encendido del A/C por control remoto	•
Encendido del vehículo por control remoto	•
Botón Start/Stop engine	•
C-EPS (Dirección asistida eléctricamente)	•
Volante ajustable manualmente (4 posiciones)	•
Volante colapsible	•
EPB (Freno de parqueo eléctrico) con AVH (Auto Vehicle Hold)	•
Modos de manejo: Sport, Normal, Eco, Nieve	•
Control electrónico del acelerador	•
CRBS (Sistema de regeneración de energía mediante la acción de frenado)	•

Seguridad

Airbags (2) delanteros	•
Airbags (2) laterales	•
Airbags (2) de cortina	•
Cinturones de seguridad delanteros con pretensionador, limitador de fuerza y ajuste en altura	•
Cinturones de seguridad traseros de 3 puntos	•
Alarma de cinturones de seguridad delanteros	•
Cámara de reversa	•
IPB (Integrated Power Brake)	•
HBA (Hydraulic Brake Assist)	•
CDP (Controlled Deceleration for Parking Brake)	•
CST (Comfortable Stop)	•
BOS (Brake Override System)	•
TCS (Control de tracción)	•
VDC (Control Dinámico Vehicular)	•
ABS con EBD	•
HHC (Control de arranque en pendiente)	•
Control crucero	•
Sensores de reversa (4 traseros)	•
Sistema de monitoreo de presión de las llantas directo	•
Bloqueo automático de puertas mediante sensor de velocidad	•
Seguros para niños	•
Inmovilizador	•
Sistema antirrobo electrónico con alarma	•
Kit de carretera	•
Dispositivo de reparación de llanta	•

Sillas

Tapicería premium	•
2da fila de sillas con división 6:4	•
Ajuste eléctrico de la silla del conductor (6 posiciones) con apoyacabezas y bolsillo en la parte posterior	•
Ajuste manual de la silla del pasajero (4 posiciones) con apoyacabezas y bolsillo en la parte posterior	•
Apoyacabezas trasero medio	•
Apoyacabezas traseros laterales x 2 con ajuste manual	•
ISO-FIX	•

Multimedia

Pantalla táctil de 10,1" con rotación eléctrica	•
6 parlantes	•
Puertos USB (2 delanteros + 2 traseros)	•

Luces

Luces delanteras LED	•
Ajuste manual en altura de las luces	•
Luz antiniebla (trasera)	•
Sensor de luces	•
Luces con función "Follow me home"	•
DRL en LED	•
Luces traseras combinadas LED	•
Direccionales traseras con luz dinámica LED	•
Reflector trasero	•
Tercer Stop en LED	•
Luz en el puerto de carga	•
Luz de pies en las sillas delantera	•
Luz en el baúl	•
Luz en la guantera	•
Luces en las puertas delanteras	•
Luces interiores delanteras y traseras LED	•

Ventanas y Espejos

Limpiaparabrisas delanteros intermitentes	•
Parabrisas trasero con desempañador	•
Ventanas con función anti-atrapamiento	•
Espejos retrovisores laterales color de la carrocería con mando eléctrico, abatibles eléctricamente (auto luego de salir y poner seguros) y con desempañador	•
Apertura eléctrica de ventanas con función de subida remota	•
Ventanas con función anti-atrapamiento	•
Espejo retrovisor interior día/noche	•

Aire Acondicionado

A/C dual automático	•
Salida de aire para la 2da fila de sillas	•
Sistema de purificación del aire (Filtro PM2.5 de alta eficiencia)	•
Sistema de calefacción eléctrica	•

Nota: "•" disponible, "o" opcional, "-" no disponible.

"Las características y especificaciones que aparecen en esta ficha técnica están sujetas a cambios sin previo aviso. El tiempo de carga calculado está sujeto a la estabilidad de la corriente suministrada por la compañía de energía local.

* Ciclo NEDC. El consumo de la batería depende de factores diversos que impactan directamente en el consumo y la autonomía como las condiciones de manejo, condiciones climáticas, topografía, terrenos, velocidad de conducción, peso, estado de los neumáticos, etc."

Conózcalo en www.bydauto.com.co

Motorysa, distribuidor de BYD Autos para Colombia

Motorysa