

BYD



BYD SEAL 6 DM-i

Lenguaje de diseño "OCEAN X"



Pilotos traseros dobles en forma de C



Línea de cintura dinámica



1.505 km
Autonomía combinada WLTP



1,5 L/100km
Consumo de combustible



491/1.370 L
Volumen del maletero

Super híbrido con tecnología DM

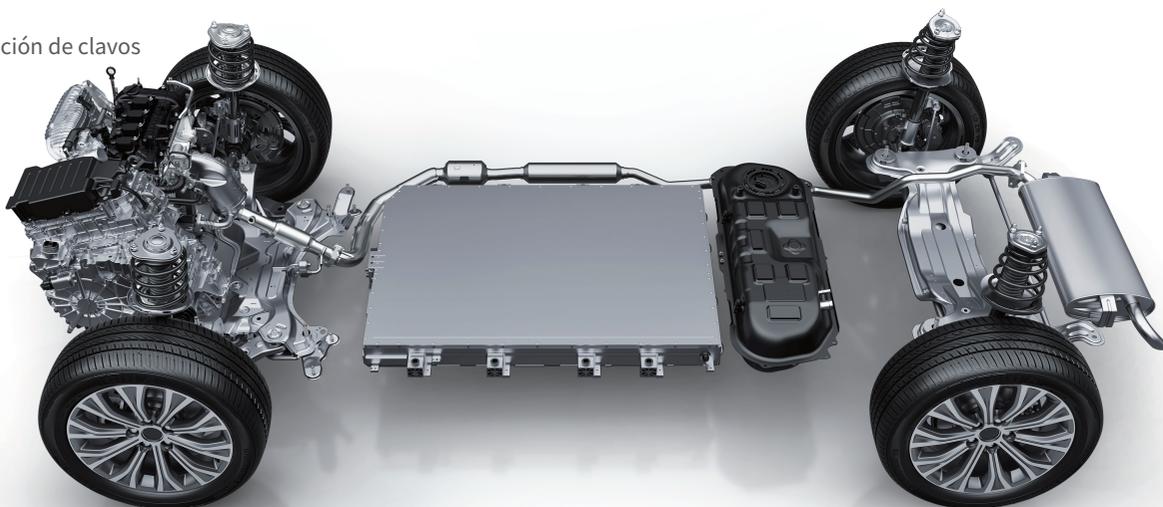
rendimiento extraordinario

Blade Battery

Superó la prueba de penetración de clavos

Carga rápida

Carga rápida de CC





BYD SEAL 6 DM-i Equipamiento

● De serie ○ Opcional — No disponible

Exterior	Boost	Comfort Lite	Comfort
Pintura metalizada	●	●	●
Faros LED con encendido y apagado automático	●	●	●
Luces diurnas LED	●	●	●
Follow me home (los faros se encienden al abrir las puertas y se retrasa el apagado)	●	●	●
Control inteligente de luces de carretera (IHBC)	●	●	●
Luces automáticas	●	●	●
Luces de ambiente bajo los retrovisores exteriores	—	●	●
Luces antiniebla traseras	●	●	●
Pilotos traseros LED	●	●	●
Techo solar panorámico con función antiatrapamiento y cortinilla regulable eléctricamente	—	●	●
Llantas de aleación de 17" (43,2 cm)	●	—	—
Llantas de aleación de 18" (45,7 cm)	—	●	●
Retrovisores exteriores ajustables y plegables eléctricamente y calefactados	●	●	●
Limpiaparabrisas delanteros con sensor de lluvia	●	●	●
Parabrisas trasero calefactado	●	●	●
Ventanas traseras y parabrisas trasero de privacidad	—	●	●

Interior	Boost	Comfort Lite	Comfort
Volante multifunción tapizado en cuero vegano	●	●	●
Volante calefactado	—	●	●
Revestimiento del techo de tela	●	●	●
Tapicería en cuero vegano	●	●	●
Asiento del conductor con ajuste eléctrico de 6 posiciones	●	●	●
Asiento del conductor ventilado, calefactado y con memoria de posición	—	●	●
Asiento del acompañante con ajuste eléctrico de 4 posiciones	●	●	●
Asiento del acompañante ventilado y calefactado	—	●	●
Asientos delanteros con reposacabezas ajustables manualmente	●	●	●
Asientos traseros con reposacabezas ajustables manualmente	●	●	●
Asientos traseros abatibles (60:40)	●	●	●
Iluminación ambiental, multicolor, reactiva al ritmo	—	●	●
Iluminación de ambiente en la zona de los pies del conductor y el acompañante	●	—	—
Iluminación LED en las puertas delanteras	●	●	●
Iluminación del maletero	●	●	●
Iluminación de la guantera	●	●	●
Iluminación de la consola central	●	●	●
Luces de lectura LED en la parte delantera	●	●	●
Luces de lectura LED en la parte trasera	●	●	●
4 elevavinas eléctricos de un solo toque con función antiatrapamiento	●	●	●
Parasoles para conductor y acompañante con espejo de cortesía iluminado	●	●	●
Espejo retrovisor con atenuación manual	●	—	—
Espejo retrovisor con atenuación automática	—	●	●
Salidas de aire para los asientos traseros	●	●	●
Toma de corriente de 12V	●	●	●
Reposabrazos central delantero con 2 posavasos	●	●	●
Reposabrazos central trasero con 2 posavasos	●	●	●
Filtro de aire PM2.5	●	●	●

Comunicación e infoentretenimiento	Boost	Comfort Lite	Comfort
Instrumentación digital con pantalla LCD de 8,8" (22,4 cm)	●	●	●
Pantalla táctil de 12,8" (32,5 cm)	●	●	—
Pantalla táctil de 15,6" (39,6 cm)	—	—	●
DAB+ y radio FM	●	●	●
6 altavoces	●	—	—
Sistema de sonido HiFi con 8 altavoces	—	●	●
Asistente de voz - "Hi, BYD"	●	●	●
Conectividad 4G ¹	●	●	●
Servicios en la nube - BYD APP ¹	●	●	●
2 puertos de carga en la parte delantera (1 de tipo C de 18W y 1 de tipo C de 60W)	●	●	●
2 puertos de carga en la parte trasera (2 de tipo C de 18W)	●	●	●

Comunicación e infoentretenimiento	Boost	Comfort Lite	Comfort
Toma de carga inalámbrica de smartphone de 50W	—	●	●
Android Auto™ y Apple CarPlay ¹	●	●	●

1. 10 años de servicio en la nube gratuito desde la primera activación, 1,0 GB de datos de entretenimiento al mes gratis durante los dos primeros años desde la primera activación.

* Apple CarPlay es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países. Consulte las regiones en las que está disponible Apple CarPlay en www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay

* Android y Android Auto son marcas comerciales de Google LLC. Consulte las regiones en las que está disponible Android Auto en g.co/androidauto/requirements.

* Para utilizar Android Auto de forma inalámbrica en la pantalla de su coche, necesita un smartphone Android compatible con un plan de datos activo. Puede consultar qué smartphones son compatibles en g.co/androidauto/requirements.

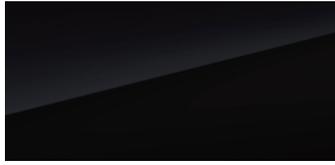
Seguridad	Boost	Comfort Lite	Comfort
Airbag frontal para el conductor	●	●	●
Airbag frontal para el acompañante con función de desconexión	●	●	●
Airbag central delantero	●	●	●
Airbags laterales delanteros	●	●	●
Airbags de cortina	●	●	●
Cinturón de seguridad con pretensor y ajuste de altura en asientos delanteros	●	●	●
Cinturón de seguridad con pretensor en asientos traseros	●	●	●
Cinturón de seguridad trasero central con bloqueo de emergencia	●	●	●
Recordatorio del cinturón de seguridad	●	●	●
ISOFIX e i-Size en el asiento del acompañante y en los asientos traseros	●	●	●
Sistema de control de presión de los neumáticos (TPMS)	●	●	●
Detector de presencia infantil (CPD)	●	●	●
Sistema de bloqueo automático con sensor de velocidad	●	●	●
Bloqueo electrónico de seguridad para niños	●	●	●
Llamada de emergencia	●	●	●

Sistemas de Asistencia a la Conducción	Boost	Comfort Lite	Comfort
Sensores de aparcamiento traseros	●	●	●
Sensores de aparcamiento delanteros	—	●	●
Cámara de marcha atrás	●	—	—
Cámara de visión 360°	—	●	●
Control de cruceo adaptativo (ACC) y control de cruceo inteligente (ICC)	●	●	●
Asistente inteligente del límite de velocidad (ISLI)	●	●	●
Detección de vehículos en el ángulo muerto (BSD)	●	●	●
Detector de fatiga del conductor (DFM)	●	●	●
Sistema de control de estabilidad de remolque (TSM)	●	●	●
Control electrónico de tracción (TCS)	●	●	●
Distribución electrónica de la frenada (EBD)	●	●	●
Control inteligente del límite de velocidad (ISLC)	●	●	●
Aviso de tráfico transversal trasero (RCTA) con sistema de frenado automático (RCTB)	●	●	●
Asistente de mantenimiento de carril de emergencia (ELKA)	●	●	●
Aviso de colisión frontal (FCW)	●	●	●
Aviso de colisión trasera (RCW)	●	●	●
Aviso de apertura de puertas (DOW)	●	●	●
Asistente de cambio de carril (LDA)	●	●	●
Freno de estacionamiento eléctrico (EPB)	●	●	●
Detención de confort (CST)	●	●	●
Auto Hold (AVH)	●	●	●
Frenado automático de emergencia (AEB)	●	●	●
Sistema antibloqueo de frenos (ABS)	●	●	●
Sistema de frenado inteligente (IPB)	●	●	●
Reconocimiento de señales de tráfico (TSR)	●	●	●
Asistencia hidráulica de freno (HBA)	●	●	●
Aparcamiento con desaceleración controlada (CDP)	●	●	●
Control electrónico de estabilidad (VDC)	●	●	●
Asistente de arranque en pendiente (HHC)	●	●	●
Sistema de anulación de freno (BOS)	●	●	●

Confort y eficiencia	Boost	Comfort Lite	Comfort
Función de carga bidireccional (V2L) ²	●	●	●
Modos de conducción: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●	●
2 llaves inteligentes	●	●	●
Llave Bluetooth y llave NFC para smartphone	●	●	●
Función de acceso y arranque manos libres	●	●	●
Cargador integrado de 3,3 kW (OBC)	●	—	—
Cargador integrado de 6,6 kW (OBC)	—	●	●

2. La función V2L requiere un cable específico. Las políticas de cortesía para este cable varían en función de la configuración del vehículo. Póngase en contacto con su concesionario para obtener información detallada. El cable también se puede adquirir por separado como accesorio.

Colores de carrocería	Boost	Comfort Lite	Comfort
Obsidian Black	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Atlantis Blue	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Polar White	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Sandstone	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



Obsidian Black



Atlantis Blue



Polar White



Sandstone

Colores interiores	Boost	Comfort Lite	Comfort
Azul y negro	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Negro y gris	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>



Azul y negro



Negro y gris

Datos técnicos

Dimensiones (mm)



Dimensiones (mm)	Boost	Comfort Lite	Comfort
Longitud		4.840	
Anchura		1.875	
Anchura con los retrovisores exteriores desplegados		2.102	
Altura		1.495	
Distancia entre ejes		2.790	
Vía delantera		1.620	
Vía trasera		1.620	

Potencia	Boost	Comfort Lite	Comfort
Potencia máxima del sistema (kW/CV)	135/184	156/212	156/212
Potencia del motor de combustión (kW)		72	
Revoluciones potencia máxima (rpm)		6.000	
Par máximo del sistema (Nm)		122	
Revoluciones par máximo (rpm)		4.000~4.500	
Potencia máxima del motor eléctrico (kW)		145	
Par máximo del motor eléctrico (Nm)		300	

*Toda la información y las ilustraciones se basan en los datos disponibles en el momento de la impresión y están sujetas a cambios sin previo aviso. Póngase en contacto con su distribuidor local de BYD para obtener la información más reciente.

Motor y Transmisión	Boost	Comfort Lite	Comfort
Cilindrada	1.498cc/1,5L	1.498cc/1,5L	1.498cc/1,5L
Número de cilindros	4	4	4
Transmisión	Automática	Automática	Automática

Batería	Boost	Comfort Lite	Comfort
Tipo de batería	BYD Blade Battery (LFP)		
Capacidad de la batería (kWh)	10,08	19	19
Tensión nominal (V)	268,8	352,0	352,0

Emisiones de CO₂	Boost	Comfort Lite	Comfort
Emisiones combinadas de CO ₂ (g/km)	52	34	34
Normativa de emisiones	Euro 6e-bis	Euro 6e-bis	Euro 6e-bis
Capacidad depósito de combustible (L)	65	65	65
Tipo de combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Octanaje del combustible, mínimo	95 E10	95 E10	95 E10

Autonomía WLTP & Consumos^{3,4}	Boost	Comfort Lite	Comfort
Autonomía eléctrica en ciclo combinado (km)	55	105	105
Autonomía eléctrica en ciclo urbano (km)	75	140	140
Autonomía combinada (km)	1.505	1.455	1.455
Consumo eléctrico en ciclo combinado (kWh/100km)	14,0	15,5	15,5
Consumo de eléctrico en ciclo urbano (kWh/100km)	12,0	12,2	12,2
Consumo de combustible - velocidad baja (L/100km)	3,5	3,9	3,9
Consumo de combustible - velocidad media (L/100km)	4,3	4,8	4,8
Consumo de combustible - velocidad alta (L/100km)	4,0	4,1	4,1
Consumo de combustible en ciclo combinado (L/100km)	4,4	4,8	4,8
Consumo de combustible ponderado en ciclo combinado (L/100km)	2,3	1,5	1,5

Carga^{5,6}	Boost	Comfort Lite	Comfort
Puerto de carga	CCS2	CCS2	CCS2
Potencia máxima de carga en CA	3,3kW	6,6kW	6,6kW
Tiempo de carga en CA (cargador monofásico de 3,3kW) 15%-100%	3h	-	-
Tiempo de carga en CA (cargador monofásico de 6,6kW) 15%-100%	-	2,7h	2,7h
Potencia máxima de carga en CC	-	26kW	26kW
Tiempo de carga en CC - SOC 30%-80%	-	23min	23min

3. El consumo de energía se ha calculado bajo la Normativa (EU)2017-1151.

4. Autonomía determinada de acuerdo al método de prueba WLTP (Procedimiento Mundial Armonizado para el Ensayo de Vehículos Ligeros). El consumo, las emisiones de CO₂ y la autonomía no sólo dependen del vehículo, en sus cifras también tienen relevancia factores como el tipo de conducción, la temperatura exterior y el uso de los dispositivos de confort del vehículo.

5. Los tiempos y la velocidad de carga pueden variar en función de distintos factores, como la temperatura de la batería, las especificaciones de la infraestructura de carga o el nivel de carga. Para alcanzar la máxima velocidad de carga se necesita un cargador CCS2 de corriente continua con una potencia superior a 100 kW y una tensión superior a 500 V, así como una temperatura ambiente adecuada (25 °C).

6. La potencia de carga en CA puede alcanzar los 11 kW, mientras que la potencia de carga real puede verse limitada cuando el SOC es bajo.

Prestaciones	Boost	Comfort Lite	Comfort
Tipo de motor	Motor síncrono de imanes permanentes		
Sistema de tracción	FWD	FWD	FWD
Aceleración 0-100km/h (s)	8,9	8,5	8,5
Velocidad máxima (km/h)	180	180	180
Coefficiente aerodinámico (Cx)	0,248	0,260	0,260
Suspensión delantera	MacPherson		
Suspensión trasera	Multibrazo		
Frenos	Frenos de disco ventilados delanteros Frenos de disco traseros		

Peso y Capacidad de Carga	Boost	Comfort Lite	Comfort
Peso en vacío (kg)	1.665	1.765	1.765
Peso bruto del vehículo (kg)	2.100	2.200	2.200
Carga máxima sobre el eje delantero (kg)	1.100	1.145	1.145
Carga máxima sobre el eje trasero (kg)	1.000	1.055	1.055
Radio de giro mínimo (m)	5,5	5,5	5,5
Volumen del maletero (L)	491	491	491
Volumen del maletero - asientos abatidos (L)	1.370	1.370	1.370

BYD SEAL 6 DM-i

Este vehículo y todos sus componentes, así como los recambios originales, han sido diseñados y fabricados atendiendo a la Normativa Legal destinada a prevenir y reducir al mínimo la repercusión en el Medio Ambiente, mediante la utilización de materiales reciclados/reciclables, adoptando las medidas dirigidas a conseguir un adecuado reciclado para la conservación y mejora de la calidad ambiental.

A fin de cumplir con los objetivos de descontaminación y fomento de reciclado y reutilización de componentes de los vehículos al final de su vida útil, BYD ha concertado en España una extensa Red de Centros Autorizados de Tratamiento (CATs), bajo la denominación de SIGRAUTO (para consultas www.sigrauto.com), que garantizan su adecuado tratamiento medioambiental, a los cuáles deberá dirigirse para la entrega, sin desmontaje previo de componentes, del vehículo. El Centro Autorizado de Tratamiento tramitará la baja de su vehículo en la DGT y le entregará el informe acreditativo de la misma

BYD Europe B.V.

Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Netherlands
www.byd.com