

BYD
ELECTRIK AUTOMOBILE



BYD SEALION 5 DM-i

Design distinctif et raffiné



Coffre généreux et fonctionnel



Toit au design flottant



1016 km
Cycle WLTP mixte



2.1 L/100 km
Consommation de carburant



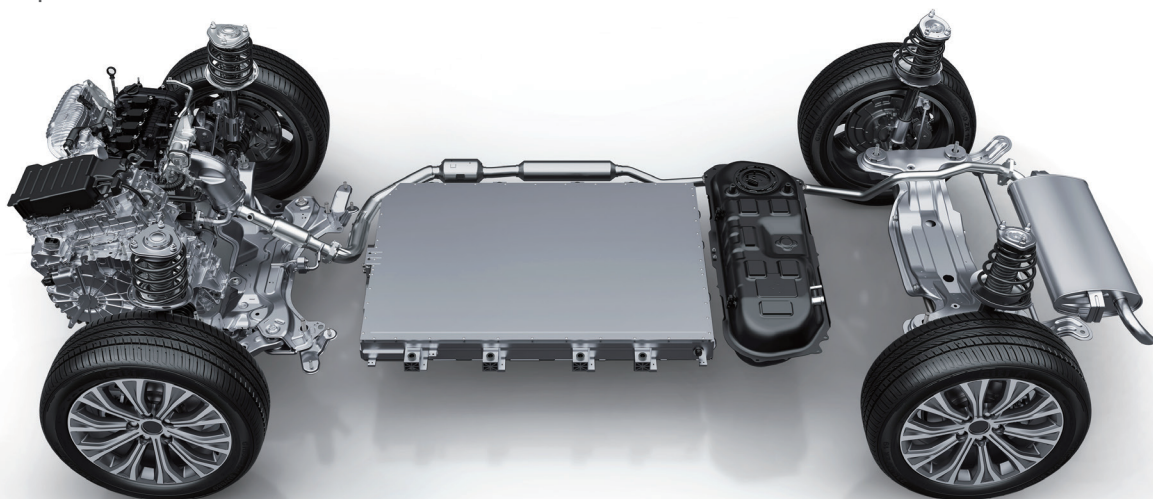
463/1410 L
Volume de coffre

Super Hybrid avec la technologie DM

La fusion de l'hybride rechargeable et non rechargeable

BYD Batterie Blade (LFP)

Longévité accrue et sécurité optimisée



Système d'infodivertissement de nouvelle génération



Fonction « Vehicle-to-load » (V2L)



Habitacle spacieux et confortable



BYD SEALION 5 DM-i Équipements

SUPERHybride

● De série ○ Option - Non disponible



Extérieur	Comfort	Design
Peinture métallisée	●	●
Projecteurs LED	●	●
Feux de jour à LED	●	●
Fonction « Follow me home » (temporisation de l'éclairage extérieur)	●	●
Éclairage d'accueil dynamique	—	●
Allumage automatique des feux de croisement	●	●
Éclairage de courtoisie intégré dans les rétroviseurs extérieurs	●	●
Feux arrière avec signature lumineuse à LED	●	●
Rails de toit aluminium	●	●
Jantes alliage bi-ton 18"	●	●
Rétroviseurs extérieurs chauffants, réglables et rabattables électriquement	●	●
Pare-brise anti-UV avec isolation phonique et thermique	●	●
Essuie-glaces avant automatiques avec détecteur de pluie	●	●
Hayon électrique	—	●

Intérieur	Comfort	Design
Volant multifonction TEP	●	●
Sellerie TEP	●	●
Siège conducteur réglable électriquement (6 directions)	●	●
Siège conducteur chauffant	—	●
Siège passager avant réglable électriquement (4 directions)	●	●
Siège passager avant chauffant	—	●
Appuie-têtes avant intégrés aux dossiers de sièges	●	●
Appuie-têtes arrière réglables en hauteur	●	●
Banquette arrière avec dossiers rabattables 40/60	●	●
Éclairage de l'espace aux pieds avant	●	●
Éclairage du coffre	●	●
Éclairage des portes avant	●	●
Liseuses avant à LED	●	●
Liseuses arrière à LED	●	●
Lève-vitres avant et arrière électriques et séquentiels avec fonction anti-pincement	●	●
Pare-soleils avant avec miroirs de courtoisie éclairés	●	●
Rétroviseur intérieur à commutation jour/nuit manuelle	●	●
Aérateurs aux places arrière	●	●
Cache-bagages	●	●
Prise 12 V	●	●
Accoudoir central avant	●	●
Accoudoir central arrière avec 2 porte-gobelets	●	●
Filtre habitacle PM 2.5	●	●

Connectivité & Infodivertissement	Comfort	Design
Instrumentation numérique avec écran 8,8"	●	●
Écran d'infodivertissement tactile 12,8"	●	●
Radio FM et numérique terrestre (DAB+)	●	●
Système audio avec 6 haut-parleurs	●	●
Commande vocale intelligente « Hi, BYD »	●	●
Connectivité 4G embarquée ¹	●	●
Service cloud - Application BYD ¹	●	●
Ports USB avant (Type-C 18 W / Type-C 60 W)	●	●
Ports USB arrière (Type-C 18 W / Type-C 60 W)	●	●
Recharge de smartphone par induction (15 W)	—	●
Compatibilité Android Auto™ et Apple CarPlay™ sans fil ²	●	●

1. 10 ans de service cloud sont offerts à compter de la première activation.

2. Apple CarPlay™ est une marque déposée d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Veuillez vérifier la disponibilité d'Apple CarPlay™ selon les régions sur www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay.

Android™ et Android Auto™ sont des marques commerciales de Google LLC. Veuillez vérifier la disponibilité d'Android Auto™ selon les régions sur g.co/androidauto/requirements.

Pour utiliser Android Auto™ sans fil sur l'écran de votre voiture, vous devez disposer d'un smartphone Android™ compatible et d'un forfait de données actif. Veuillez vérifier la liste des smartphones compatibles sur g.co/androidauto/requirements.

Sécurité

Comfort

Design

Airbag frontal conducteur	●	●
Airbag frontal passager avant (déconnectable)	●	●
Airbag central avant	●	●
Airbags latéraux conducteur et passager avant	●	●
Airbags rideaux	●	●
Ceintures de sécurité avant 3 points avec prétensionneurs et limiteurs d'effort	●	●
Ceintures de sécurité latérales arrière 3 points avec prétensionneurs	●	●
Ceinture de sécurité centrale arrière 3 points avec verrouillage d'urgence	●	●
Fixations ISOFIX (i-Size) aux places latérales arrière et passager avant	●	●
Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)	●	●
Verrouillage automatique des portes	●	●
Verrouillage de sécurité enfant manuel	●	●
Appel d'urgence (eCall)	●	●
	●	●

Conduite

Comfort

Design

Radars de stationnement avant	—	●
Radars de stationnement arrière	●	●
Caméras à vision panoramique 360°	—	●
Régulateur de vitesse adaptatif (ACC) et intelligent (ICC)	●	●
Détection d'angles morts (BSD)	●	●
Système de surveillance du conducteur (DMS)	●	●
Système antipatinage (TCS)	●	●
Répartiteur électronique de la force de freinage (EBD)	●	●
Contrôle de limitation de vitesse intelligent (ISLC)	●	●
Alerte et freinage de trafic transversal arrière (RCTA / RCTB)	●	●
Aide d'urgence au maintien dans la voie (ELKA)	●	●
Alerte de risque de collision avant (FCW)	●	●
Alerte de risque de collision arrière (RCW)	●	●
Alerte de franchissement involontaire de ligne (LDW)	●	●
Avertissement d'ouverture de porte (DOW)	●	●
Aide au maintien dans la voie (LDA)	●	●
Frein de stationnement électrique (EPB)	●	●
Arrêt confort (CST)	●	●
Prévention de sortie de voie (LDP)	●	●
Fonction « Auto hold » (maintien automatique du frein de stationnement)	●	●
Freinage d'urgence automatique (AEB)	●	●
Reconnaissance des panneaux de signalisation (TSR)	●	●
Système d'assistance au freinage hydraulique (HBA)	●	●
Servo-frein hydraulique (HBB)	●	●
Contrôle de décélération au stationnement (CDP)	●	●
Contrôle de la dynamique du véhicule (VDC)	●	●
Aide au démarrage en côte (HHC)	●	●
Système de priorité au freinage (BOS)	●	●

Confort & Agrément

Comfort

Design

Sélecteur de modes de conduite (Eco, Normal, Sport et Snow)	●	●
Fonction « Vehicle-to-Load » (V2L)	●	●
Clés intelligentes (x 2)	●	●
Accès et démarrage sans clé	●	●
Chargeur embarqué (OBC) 3,3 kW	●	●

Coloris Extérieurs

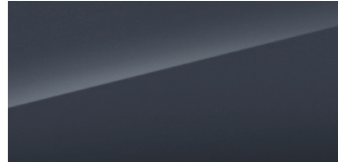
	Comfort	Design
Atlantis Blue	●	●
Obsidian Black	○	○
Time Grey	○	○
Polar White	○	○



Atlantis Blue



Polar White



Time Grey



Obsidian Black

Ambiances Intérieures

	Comfort	Design
Noir	●	●
Beige / Beige Cappuccino	●	●



Noir



Beige / Beige Cappuccino

Données Techniques

Dimensions

	Comfort	Design

Longueur (mm)	4 738	4 738
Largeur (mm)	1 860	1 860
Largeur - Rétroviseurs extérieurs déployés (mm)	2 063	2 063
Hauteur (mm)	1 710	1 710
Empattement (mm)	2 712	2 712
Voies avant (mm)	1 565	1 565
Voies arrière (mm)	1 565	1 565

Poids & Capacités

	Comfort	Design
Poids à vide (kg)	1 724	1 749
Poids total autorisé en charge (PTAC) (kg)	2 134	2 159
Charge maxi. autorisée sur l'essieu avant (kg)	1 124	1 128
Charge maxi. autorisée sur l'essieu arrière (kg)	1 010	1 031
Charge maxi. autorisée sur le toit (kg)	75	75
Rayon de braquage mini. (m)	6	6
Volume de coffre - Banquette arrière en place (L)	463	463
Volume de coffre - Banquette arrière rabattue (L)	1 410	1 410

Performances	Comfort	Design
Puissance maxi. totale du système (kW (ch))	156 (212)	156 (212)
Puissance nette maxi. du moteur thermique (kW (ch))	72 (98)	72 (98)
Régime moteur thermique à la puissance maxi. (tr/min)	6 000	6 000
Couple maxi. du moteur thermique (Nm)	122	122
Régime moteur thermique au couple maxi. (tr/min)	4 500	4 500
Puissance maxi. du moteur électrique (kW (ch))	145 (197)	145 (197)
Couple maxi. du moteur électrique (Nm)	300	300

Moteur Thermique & Transmission	Comfort	Design
Cylindrée (cc / L)	1 498 / 1,5	1 498 / 1,5
Nombre de cylindres	4	4

Batterie	Comfort	Design
Type de batterie	BYD Blade Battery (LFP)	
Capacité de batterie (kWh)	12,96	18,30
Tension nominale (V)	345,6	339,2

Émissions de CO ₂	Comfort	Design
Émissions de CO ₂ - Cycle combiné pondéré	62	48
Norme d'émissions	Euro 6e-bis	Euro 6e-bis
Volume du réservoir (L)	52	52
Type de carburant	Essence	Essence
Indice d'octane mini.	95 E10	95 E10

Consommation & Autonomie ^{3,4}	Comfort	Design
Autonomie électrique - Cycle mixte (km)	62	88
Autonomie électrique - Cycle urbain (km)	93	131
Autonomie du système - Cycle combiné pondéré (km)	992	1 016
Consommation électrique - Cycle mixte (kWh/100 km)	9,8	11,8
Consommation électrique - Cycle urbain (kWh/100 km)	12,6	13,0
Consommation de carburant - Cycle à vitesse faible (L/100 km)	4,4	3,6
Consommation de carburant - Cycle à vitesse moyenne (L/100 km)	4,2	4,5
Consommation de carburant - Cycle à vitesse élevée (L/100 km)	4,8	4,9
Consommation de carburant - Cycle à vitesse très élevée (L/100 km)	7,3	7,4
Consommation de carburant - Cycle combiné pondéré (L/100 km)	2,7	2,1

Recharge ^{5,6}	Comfort	Design
Type de prise	Combo CCS 2	Combo CCS 2
Puissance de recharge en courant alternatif (AC) maxi. (kW)	3,3	3,3
Temps de charge (AC) - Chargeur monophasé (3,3 kW) (15 % à 100 %) (h)	4,5	6,0

3. Les consommations de carburant et d'énergie électrique sont calculées conformément au Règlement (UE) 2017/1151.
4. Les valeurs d'autonomie, de consommation de carburant et d'émissions de CO₂ WLTP sont obtenues dans les conditions de tests standardisés de l'Union européenne (UE), conformément aux dispositions uniformes relatives à l'homologation des véhicules à moteur en matière d'émissions de CO₂, sur la base de la nouvelle procédure d'essai mondiale harmonisée pour les véhicules légers (WLTP). L'autonomie réelle et les chiffres de consommation d'énergie peuvent varier en fonction d'un certain nombre de facteurs, tels que les conditions météorologiques, les conditions de circulation, le niveau de charge du véhicule ou encore les comportements de conduite.
5. Les temps et la vitesse de charge peuvent varier en fonction de différents facteurs, tels que la température de la batterie, les caractéristiques de l'infrastructure de recharge ou l'état de charge. Un chargeur rapide (DC) Combo CCS 2 d'une puissance supérieure à 100 kW et d'une tension supérieure à 500 V, ainsi qu'une température ambiante adéquate (25°C) sont nécessaires pour atteindre la vitesse de recharge maximale.
6. Bien qu'elle puisse atteindre 3,3 kW, la puissance de recharge en courant alternatif (AC) peut être limitée lorsque le niveau de charge de la batterie est faible.

Performances de Conduite	Comfort	Design
Type de moteur électrique	Moteur synchrone à aimant permanent	
Transmission	Traction	Traction
Accélération 0 - 100 km/h (s)	7,7	8,1
Vitesse maximale (sur circuit) (km/h)	170	170
Coefficient de traînée (Cx)	0,326	0,326
Suspensions avant	Type MacPherson	Type MacPherson
Suspensions arrière	Multi-bras	Multi-bras
Freins avant / arrière	Disques / Disques	

*Toutes les informations et illustrations contenues dans ce document sont basées sur les données disponibles au moment de son impression et peuvent être modifiées sans préavis. Veuillez contacter votre concessionnaire BYD le plus proche pour obtenir les dernières informations disponibles.



ELECTRIK AUTOMOBILE

www.byd-automobiles.com