

BYD



BYD SEAL U

# BYD SEAL U Specifikation

● Standard ○ Tillval – Ej tillgängligt

Exteriör	Comfort	Design
Metalliclack	●	●
Automatiska LED-strålkastare	●	●
LED-varseljuss	●	●
Follow me home (strålkastarna tänds i förväg/släcks med fördröjning)	●	●
Anpassat välkomstljus	—	●
Helljusassistent (HMA)	●	●
Markbelysning från ytterbackspeglarna	●	●
LED-bakljus	●	●
LED-indikator för laddning	●	●
Dimljus bak	●	●
Panoramasoltak, klämskyddsfunktion, elektrisk justerbart solskydd	●	●
Elektrisk baklucka	●	●
Takrails i aluminium	●	●
19" Tvåfärgade lättmetallfälgar	●	●
235/50 R19 däck	●	●
Elektriskt justerbara backspeglar, elektriskt infällbara, uppvärmda	●	●
Vindruta med UV-skydd, värmeisolering och ljudisolering	●	●
Vindruta med regnsensor	—	●
Tonade sidorutor bak och bakruta	●	●

Interiör	Comfort	Design
Multifunktionsratt med veganskt läder	●	●
Ratt, uppvärmd	●	●
Säten i veganskt läder	●	●
Förarsäte: 8-vägs elektriskt justerbart med positionsminne	●	●
Förarsäte: ventilerat, uppvärmt och med positionsminne	●	●
Förarsäte: integrerat nackstöd	●	●
Främre passagerarsäte: 4-vägs elektriskt justerbart	●	●
Främre passagerarsäte: ventilerat och uppvärmt	●	●
Främre passagerarsäte: integrerat nackstöd	●	●
Bakre passagerarsäten: manuellt justerbart nackstöd	●	●
Separat fällbara baksäten - 40:60	●	●
Omgivningsljus: multifärgade och rytmföljande	—	●
Enfärgat omgivningsbelysning	●	—
Dubbel luftkonditioneringszon	●	●
Belysning, bagageutrymmet	●	●
Lampor i fotutrymmet på förar- och främre passagerarsäten	●	●
LED-dörrlampor fram och bak	●	●
LED-läslampor fram	●	●
LED-läslampor bak	●	●
4 st fönster som stängs med ett tryck, med klämskyddsfunktion	●	●
Solkydd på förar- och främre passagerarsäten med belyst sminkspegel	●	●
Backspegel med automatisk dimning	●	●
Luftventiler bak	●	●
Hatthylla bak	●	●
12V eluttag	●	●
2 st främre dryckeshållare	●	●
2 st bakre dryckeshållare i armstödet	●	●
PM2,5 luftfilter	●	●
PM2,5 luftreningsystem	—	●

Kommunikation och infotainment	Comfort	Design
12,3-tums LCD-instrumentpanel	●	●
12,8-tums elektriskt roterande pekskärm	●	—
15,6-tums elektriskt roterande pekskärm	—	●
FM/DAB+ radio	●	●
10-högtalare med Infinity® ljud	—	●
Ljudsystem med 9 st högtalare	●	—

Kommunikation och infotainment	Comfort	Design
Head-up display (HUD)	—	●
Röststyrning - "Hej, BYD"	●	●
Inbyggd 4G-anslutning <sup>1</sup>	●	●
Molntjänst - BYD APP <sup>1</sup>	●	●
Främre USB portar, 1 st 18W typ A, 1 st 60W typ C	●	●
Bakre USB portar, 2 st 18W typ A	●	●
Trådlös laddning 15W (2 enheter)	—	●
Android Auto™ & Apple CarPlay <sup>1</sup>	●	●

1. 10 år gratis molntjänst från första aktivering, 1.0 GB underhållningsdata per månad gratis under de första 2 åren från aktivering.

\* Apple CarPlay är ett varumärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. Kontrollera Apple CarPlays tillgängliga regioner på [www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay](http://www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay). Android och Android Auto är varumärken som tillhör Google LLC. Kontrollera Android Autos tillgängliga regioner på [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements). För att trådlöst använda Android Auto på din bilskärm behöver du en kompatibel Android-smarttelefon med ett aktivt dataabonnemang. Du kan kontrollera vilka smartphones som är kompatibla på [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements). Om du vill använda Android Auto på din bilskärm behöver du en Android-telefon som kör Android 8 eller senare, ett aktivt dataabonnemang och Android Auto-appen.

Säkerhet	Comfort	Design
Förarens krockkudde	●	●
Främre passagerarens krockkudde med avstängningskontakt	●	●
Krockkudde fram i mitten	●	●
Sidokrockkudde fram och bak	●	●
Sidokrockgardin	●	●
Säkerhetsbälte fram med bältessträckare och kraftbegränsning	●	●
Säkerhetsbälte bak med bältessträckare	●	●
Säkerhetsbälte mitten bak med kraftbegränsning	●	●
ISOFIX och i-Size, främre passagerarsäte och yttre baksätena	●	●
Övervakningssystem för däcktryck (TPMS)	●	●
Närvarodetektering av barn (CPD)	●	●
Antistöldsystem	●	●
Automatiskt låssystem	●	●
Barnlås, mekaniskt	●	●
Nödsamtal	●	●

Körassistans	Comfort	Design
Parkeringsensorer fram och bak	●	●
360° kamera	●	●
Adaptiv farthållare (ACC) och intelligent farthållare (ICC)	●	●
Filhållningsassistent (LKA)	●	●
Dödavinkelvarnare (BSD)	●	●
Uppmärksamhetsvarnare (DFM)	●	●
Antisladdsystem (TCS)	●	●
Filväxlingsassistent (LCA)	●	●
Elektronisk bromskraftfördelning (EBD)	●	●
Intelligent hantering av hastighetsgräns (ISLC)	●	●
Varningssystem för framförvarande fordon (FCTA) och broms vid framförvarande fordon (FCTB)	●	●
Varningssystem för bakomvarande fordon (RCTA) och broms vid bakomvarande fordon (RCTB)	●	●
Nödfilhållningssystem (ELK)	●	●
Prediktiv kollisionvarning (PCW)	●	●
Varning för kollision fram (FCW)	●	●
Bakre kollisionvarning (RCW)	●	●
Filbytesvarning (LDW)	●	●
Varning för dörröppning (DOW)	●	●
Körfältsassistent (LDA)	●	●
Elektrisk parkeringsbroms (EPB)	●	●
Komfortstopp (CST)	●	●
Filbytesförhindring (LDP)	●	●
Assistent i branta utförsbackar (HDC)	●	●
Automatisk broms vid stillastående (AVH)	●	●
Automatisk nödbromsning (AEB)	●	●
Trafikskyltsigenkänning (TSR)	●	●
Hydraulisk broms assistans (HBA)	●	●
Hydraulisk bromsförstärkare (HBB)	●	●
Kontrollerad bromsning vid dragning av parkeringsbroms (CDP)	●	●
Elektroniskt antisladdsystem (VDC)	●	●
Hill Hold Control (HHC) Backhållarsystem	●	●
Rollover Control System (RMI) Väktkontrollsystem	●	●
Brake Override System (BOS) Bromsövertagsystem	●	●

### Bekvämlighet & effektivitet

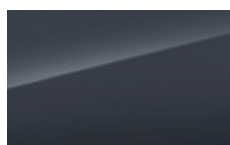
	Comfort	Design
Vehicle-to-Load (V2L) funktion	●	●
Körlägen: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●
2 st smartnycklar	●	●
Nyckelfri öppning och nyckelfri start	●	●
Värmepump	●	●
11kW On-Board Charger (OBC)	●	●

### Lackfärger

	Comfort	Design
Delan Black	●	●
Time Grey	●	●
Snow White	●	●
Emperor Red	●	●
Tian Qing	●	●
Boundless Cloud	●	●



Delan Black



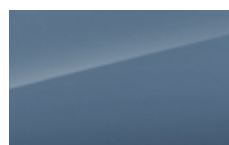
Time Grey



Snow White



Emperor Red



Tian Qing



Boundless Cloud

### Interiörfärger

	Comfort	Design
Svart	●	●
Blå och grå	●	●



Svart



Blå och grå

# Teknisk data

Batteri	Comfort	Design
Batterityp	BYD Blade Battery (LFP)	
Batterikapacitet (kWh)	71,8	87,0
Nominell spänning (V)	422,4	512,0
WLTP räckvidd och förbrukning <sup>2,3</sup>	Comfort	Design
Elektrisk räckvidd - blandad körning (km)	420	500
Elektrisk räckvidd - stadskörning (km)	576	674
Förbrukning - blandad körning (kWh/100 km)	19,9	20,5
Förbrukning - stadskörning (kWh/100 km)	14,5	15,2
Laddning <sup>4</sup>	Comfort	Design
Laddningsport	CCS2	
AC-laddningseffekt (kW)	11kW	
AC laddtid (7kW 1-fas) 0 - 100 %	11h	15h
AC laddtid (11kW 3-fas) 0 - 100 %	7,5h	9,3h
DC-laddningseffekt (kW)	115kW	140kW
DC laddtid SOC 10 % - 80 %	42 min	43 min
DC laddtid SOC 30 % - 80 %	27 min	28 min

2. Strömförbrukningen beräknas i enlighet med förordning (EU)2017-1151.

3. WLTP-räckvidd och förbrukningsvärdena erhålls under EU-standardtestförhållanden, enligt de enhetliga bestämmelserna om godkännande av motorfordon med avseende på emissioner baserat på den nya World Harmonized Light Vehicle Test Procedure (WLTP). Den faktiska räckvidden och energiförbrukningssiffrorna kan variera beroende på ett antal faktorer såsom väderförhållanden, trafiksituation, fordonslast och körbeteende.

4. Laddningstider och laddningshastighet kan variera beroende på olika faktorer som batteritemperatur, specifikationer för laddningsinfrastruktur, laddningstillstånd. En CCS2 DC-laddare med en effekt högre än 100 kW och en spänning högre än 500 V, samt lämplig omgivningstemperatur (25°C) krävs för att uppnå maximal laddningshastighet.

Körprestanda	Comfort	Design
Typ av elmotor	Synkronmotor med permanentmagnet	
Körtyp	FWD	
Max. effekt (kW)	160	
Max. vridmoment (Nm)	310	330
Acceleration 0 - 100 km/h (s)	9,3	9,6
Max. hastighet (km/h)	175	
Luftmotståndskoefficient (Cd)	0,32	
Upphängning fram	MacPherson	
Upphängning bak	Multi-Link	

Fordonets vikt och kapacitet	Comfort	Design
Tjänstevikt (kg)	2020	2147
Fordonets totalvikt (kg)	2430	2557
Max. framaxelbelastning (kg)	1191	1230
Max. bakaxellast (kg)	1259	1347
Max. taklast (kg)	75	
Max. dragkapacitet (obromsad, kg)	750	750
Max. dragkapacitet (bromsad, kg)	1300	1300
Min. svängradie (m)	5,5	
Bagageutrymmets volym (L)	552	
Bagageutrymmets volym - säten upp-/nedfällda (L)	1440	

Dimensioner (mm)	Comfort	Design
Längd	4785	
Bredd	1890	
Bredd med utfällda ytterspeglar	2085	
Höjd	1668	
Hjulbas	2765	
Främre hjulbredd	1630	
Bakre hjulbredd	1630	



# BYD SEAL U

**BYD Europe B.V.**

Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Netherlands  
[www.byd.com](http://www.byd.com)