

BYD



BYD SEAL U

BYD SEAL U

# BYD SEAL U Specifiche Tecniche

● Standard ○ Optional — Non disponibile

Esterni	Comfort	Design
Vernice metallizzata	●	●
Fari a LED con accensione/spegnimento automatico	●	●
Luce diurna a LED	●	●
Follow me home (funzione di accensione anticipata/spegnimento ritardato dei fari)	●	●
Luce di benvenuto dinamica	—	●
Assistente per i fari abbaglianti (HMA)	●	●
Luci per gli specchietti retrovisori esterni	●	●
Fanali posteriori a LED	●	●
Indicatore di ricarica LED	●	●
Fari fendinebbia posteriori	●	●
Tetto apribile panoramico, parasole regolabile elettricamente	●	●
Portellone elettrico	●	●
Barre del tetto in alluminio	●	●
Cerchi in lega da 19" Bicolor	●	●
Pneumatici 235/50 R19	●	●
Specchietti retrovisori esterni, pieghevoli e regolabili elettricamente, riscaldati	●	●
Parabrezza frontale con protezione dai raggi UV, isolamento termico e insonorizzazione	●	●
Tergicristalli sul parabrezza anteriore con sensore pioggia	—	●
Finestrini posteriori e parabrezza posteriore con vetri oscurati	●	●

Interni	Comfort	Design
Volante multifunzione in pelle vegana	●	●
Volante, riscaldato	●	●
Sedili in pelle vegana	●	●
Regolazione elettrica del sedile del conducente a 8 vie con memoria di posizione	●	●
Sedile del conducente con ventilazione, riscaldamento e regolazione memorizzata	●	●
Sedile del conducente con poggiapiede integrato	●	●
Sedile del passeggero anteriore con regolazione elettrica a 4 vie	●	●
Sedile del passeggero anteriore, ventilato, riscaldato	●	●
Sedile del passeggero anteriore con poggiapiede integrato	●	●
Sedili posteriori con poggiapiede regolabili manualmente	●	●
Sedili posteriori adattabili - 40:60	●	●
Illuminazione ambientale, multicolore, a reazione ritmica	—	●
Illuminazione ambientale monocromatica	●	—
Climatizzatore a doppia zona	●	●
Luce di avvio	●	●
Luci del sedile anteriore	●	●
Luci delle portiere anteriori a LED	●	●
Luce di lettura frontale a LED	●	●
Luci di lettura posteriore a LED	●	●
4 x Alzacristalli one-touch con funzione anti-pizzicamento	●	●
Alette parasole dei sedili anteriori con specchio illuminato	●	●
Specchietto retrovisore autoscurante	●	●
Prese d'aria posteriori	●	●
Ripiano portaoggetti nel bagagliaio	●	●
Presa di alimentazione a 12V	●	●
Bracciolo centrale anteriore con 2 portabicchieri	●	●
Bracciolo posteriore con 2 portabicchieri	●	●
Filtro dell'aria PM2.5	●	●
Sistema di purificazione dell'aria PM2.5	—	●

Infotainment	Comfort	Design
Pannello strumenti TFT da 12,3" full LCD	●	●
Schermo touchscreen da 12.8" ruotabile elettricamente	●	—
Schermo touchscreen da 15.6" ruotabile elettricamente	—	●
Radio DAB e Radio FM	●	●
Sistema audio Infinity® a 10 altoparlanti	—	●
Sistema audio a 9 altoparlanti	●	—

	Comfort	Design
Infotainment		
Display head-up (HUD)	—	●
Controllo vocale intelligente - "Ciao, Byd"	●	●
Connettività di bordo 4G <sup>1</sup>	●	●
Servizio cloud - BYD APP <sup>1</sup>	●	●
Porte USB anteriori: 1 di tipo C (18W), 1 di tipo C (60W)	●	●
Porte USB posteriori: 2 di tipo C (18W)	●	●
2 Caricatori wireless per smartphone da 15W	—	●
Android Auto™ e Apple CarPlay <sup>1</sup>	●	●

1. 10 anni Servizio cloud gratuito dalla prima attivazione, dati media da 1,0 GB al mese gratuitamente nei primi 2 anni dalla prima attivazione.

\* Apple CarPlay è un marchio di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Controlla le regioni disponibili di Apple CarPlay su [www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay](http://www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay)

\* Android e Android Auto sono marchi di Google LLC. Si prega di controllare le regioni disponibili di Android Auto su [G.co/androidauto/requirements](http://G.co/androidauto/requirements).

\* Per utilizzare wireless Android Auto sul display dell'auto, è necessario uno smartphone Android compatibile con un piano dati attivo.

Puoi controllare quali smartphone sono compatibili su [G.co/androidauto/requirements](http://G.co/androidauto/requirements).

\* Per utilizzare Android Auto sul display dell'auto, avrai bisogno di un telefono Android con Android 8 o superiore, un piano dati attivo e l'app Android Auto.

	Comfort	Design
Sicurezza		
Airbag del conducente	●	●
Airbag del passeggero anteriore con interruttore di disattivazione	●	●
Airbag centrale anteriore	●	●
Airbag laterali anteriori	●	●
Airbag laterali a tendina	●	●
Cinture di sicurezza anteriori pretensionate con limitatore di forza	●	●
Cinture di sicurezza posteriori pretensionate	●	●
Cintura di sicurezza a limitazione di forza per il sedile posteriore centrale	●	●
ISOFIX e i-Size sul sedile passeggero anteriore e sedili posteriori esterni	●	●
Sistema di monitoraggio della pressione dei pneumatici (TPMS)	●	●
Rilevamento della presenza di bambini (CPD)	●	●
Sistema antifurto	●	●
Sistema antibloccaggio	●	●
Blocco meccanico di sicurezza per bambini	●	●
Chiamata d'emergenza	●	●

	Comfort	Design
Assistenza alla guida		
Radar di parcheggio, anteriore e posteriore	●	●
Telecamera a 360°	●	●
Adaptive Cruise Control (ACC) e Intelligent Cruise Control (ICC)	●	●
Lane Keep Assistance (LKA)	●	●
Blind Spot Detection (BSD)	●	●
Gestione indiretta della fatica del conducente (DFM)	●	●
Sistema di controllo della trazione (TCS)	●	●
Lane Change Assist (LCA)	●	●
Distribuzione elettronica dei freni (EBD)	●	●
Controllo del limite di velocità intelligente (ISLC)	●	●
Allarme ostacolo anteriore (FCTA) e freno ostacolo anteriore (FCTB)	●	●
Allarme ostacolo posteriore (RCTA) e freno ostacolo posteriore (RCTB)	●	●
Emergency Lane Keeping Assist (Elka)	●	●
Avviso di collisione predittiva (PCW)	●	●
Avviso di collisione frontale (FCW)	●	●
Avviso di collisione posteriore (RCW)	●	●
Lane Departure Warning (LDW)	●	●
Avviso di porta aperta (Dow)	●	●
Lane Departure Assistant (LDA)	●	●
Distribuzione elettronica dei freni (EPB)	●	●
Comfort Stop (CST)	●	●
Lane Departure Prevention (LDP)	●	●
Hill Decent Control (HDC)	●	●
Hold Auto	●	●
Frenata di emergenza automatica (AEB)	●	●
Riconoscimento dei segnali stradali (TSR)	●	●
Hydraulic Brake Assistant (HBA)	●	●
Hydraulic Boost Brake (HBB)	●	●
Controller Deceleration Parking (CDP)	●	●
Controllo della dinamica del veicolo (VDC)	●	●
Hill Hold Control (HHC)	●	●
Rollover Control System (RMI)	●	●
Brake Override System (BOS)	●	●

## Comodità ed efficienza

	Comfort	Design
Funzione Vehicle-To-Load (V2L)	●	●
Modalità di guida: eco, normale, sport, neve	●	●
2 SmartKey	●	●
Accesso senza chiave e avviamento senza chiave	●	●
Pompa di calore	●	●
Caricabatterie a bordo da 11kW (OBC)	●	●

## Opzioni Colore Esterni

	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

## Opzioni Colore Interni

	Comfort	Design
Black	●	●
Blue and grey	●	●



Black



Blue and grey

# Dati tecnici

## Batteria

	Comfort	Design
Tipo di batteria	BYD Blade Battery (LFP)	
Capacità della batteria (kWh)	71.8	87.0
Tensione nominale (V)	422.4	512.0

## Autonomia WLTP e consumi<sup>2,3</sup>

	Comfort	Design
Autonomia elettrica - ciclo combinato (km)	420	500
Autonomia elettrica - ciclo urbano (km)	576	674
Consumi - ciclo combinato (kWh/100 km)	19.9	20.5
Consumi - ciclo urbano (kWh/100 km)	14.5	15.2

## Ricarica<sup>4</sup>

	Comfort	Design
Porta di ricarica	CCS2	
Potenza massima di ricarica AC	11kW	
Ricarica AC ( caricatore monofase da 7kW) 0-100%	11h	15h
Ricarica AC ( caricatore tri-fase da 7kW) 0-100%	7.5h	9.3h
Potenza massima di ricarica DC	115kW	140kW
DC Tempo di ricarica Soc 10%-80%	42min	43min
DC Tempo di ricarica Soc 30%-80%	27min	28min

2. Il consumo di energia è calcolato in conformità con la regolamentazione (UE) 2017-1151.

3. I valori di gamma e di consumo WLTP sono ottenuti in condizioni di prova standard dell'UE, secondo le disposizioni uniformi relative all'omologazione dei veicoli a motore per quanto riguarda le emissioni basate sulla nuova procedura di prova per veicoli leggeri armonizzata a livello mondiale, (WLTP). Le cifre effettive e consumi di energia possono variare a causa di una serie di fattori come condizioni meteorologiche, situazione del traffico, carico del veicolo e comportamenti di guida.

4. I tempi di ricarica e la velocità di ricarica possono variare a causa di diversi fattori come la temperatura della batteria, le specifiche di ricarica infrastruttura, lo stato di carica. Un caricabatterie CCS2 CC con uscita superiore a 100kW e la tensione superiore a 500 V, nonché la temperatura ambiente adeguata (25 °C) è necessaria per ottenere la massima velocità di ricarica.

## Prestazioni di guida

	Comfort	Design
Tipo di motore elettrico	Motore sincrono a magnete permanente	
Tipo di guida	FWD	
Potenza massima (kW)	160	
Coppia massima (n · m)	310	330
Accelerazione 0-100 km/h (s)	9.3	9.6
Velocità massima (km/h)	175	
Coefficiente di trascinamento (Cd)	0.32	
Sospensioni anteriori	MacPherson	
Sospensioni posteriori	Multi-Link	

## Peso e capacità del veicolo

	Comfort	Design
Peso a vuoto (kg)	2020	2147
Peso lordo del veicolo (kg)	2430	2557
Carico massimo dell'asse anteriore (kg)	1191	1230
Carico massimo dell'asse posteriore (kg)	1259	1347
Carico massimo del tetto (kg)	75	
Capacità di traino (non frenata, kg)	750	
Capacità di traino (frenata, kg)	1300	
Diametro minimo di sterzata (M)	5.5	
Volume del bagagliaio (L)	425	
Volume del bagagliaio - sedili alzati/abbassati (L)	1440	

## Dimensioni (mm)

	Comfort	Design
Lunghezza	4785	
Larghezza	1890	
Larghezza con specchio esterno esteso	2085	
Altezza	1668	
Passo	2765	
Carreggiata anteriore	1630	
Carreggiata posteriore	1630	



**BYD SEAL U**

**BYD Europe B.V.**

Scorpius 112, 2132 LR Hoofddorp, Paesi Bassi  
[www.byd.com](http://www.byd.com)

100225-BPS-ITA