

Το BYD SEALION 7 άμεσα διαθέσιμο στην Ελλάδα

2025/02/12 18:21 στην κατηγορία ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΝΕΑ

Η BYD λανσάρει το SEALION 7 στην Ελλάδα. Συνδυάζοντας χαρακτηριστικά όπως οι σπορ επιδόσεις, η κομψή σχεδίαση SUV και οι τεχνολογίες αιχμής EV με μια ελκυστική και ευρύχωρη καμπίνα, μια πιο έξυπνη διεπαφή εντός του οχήματος και τη διασφάλιση πραγματοποίησης ταξιδιών μεγάλων αποστάσεων με ταχύτητες φόρτισης έως 230 kW, το νέο μοντέλο διευρύνει τη γκάμα της BYD στη χώρα μας.

Σχεδιαστική φιλοσοφία Ocean Series σε σπορ SUV

Το SEALION 7 σχεδιάστηκε στο στούντιο της BYD στη Shenzhen, υπό την επίβλεψη του Παγκόσμιου Διευθυντή Σχεδιασμού της εταιρείας, Wolfgang Egger. Υιοθετεί τη σχεδιαστική φιλοσοφία της σειράς Ocean Series, προσαρμόζοντάς την σε ένα σπορ SUV. Το αποτέλεσμα είναι ένα όχημα με δυναμική, αθλητική παρουσία και ένα εξαιρετικά αεροδυναμικό αμάξωμα.

Σε σύγκριση με το BYD SEAL, το SEALION 7 έχει συνολικό μήκος αυξημένο κατά 10 χιλιοστά. Ωστόσο, η διαφοροποίησή του αποτυπώνεται κυρίως στο ύψος του, καθώς η οροφή του είναι 160 χιλιοστά ψηλότερη από εκείνη του κουπέ - σεντάν μοντέλου, υπογραμμίζοντας τον SUV χαρακτήρα του.

Επαναστατική Blade Battery και αρχιτεκτονική Cell-to-Body

Το SEALION 7 βασίζεται στην προηγμένη e-Platform 3.0, μια αρχιτεκτονική σχεδιασμένη αποκλειστικά για ηλεκτρικά οχήματα, η οποία ενσωματώνει την επαναστατική μπαταρία Blade Battery της BYD.

Η Blade Battery ξεχωρίζει για τη βελτιστοποιημένη χωροταξική της απόδοση, καθώς επιτρέπει την τοποθέτηση περισσότερων κυψελών στην ίδια επιφάνεια συγκριτικά με τις συμβατικές μπαταρίες. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα έναν λεπτό σχεδιασμό, δίνοντας στους μηχανικούς και τους σχεδιαστές της BYD τη δυνατότητα να αξιοποιήσουν καλύτερα τον διαθέσιμο χώρο στην καμπίνα του SEALION 7. Επιπλέον, η μπαταρία χρησιμοποιεί φωσφορικό σίδηρο λιθίου (LFP) ως υλικό καθόδου, το οποίο προσφέρει υψηλότερα επίπεδα ασφάλειας και ανθεκτικότητας έναντι των παραδοσιακών

μπαταριών ιόντων λιθίου, ενώ είναι πλήρως απαλλαγμένη από κοβάλτιο.

Οι LFP μπαταρίες είναι επίσης πιο ανθεκτικές σε ακραίες θερμοκρασίες, λιγότερο ευαίσθητες στις διακυμάνσεις της θερμοκρασίας και έχουν μεγαλύτερη διάρκεια ζωής, καθώς αντέχουν περισσότερους κύκλους φόρτισης και εκφόρτισης χωρίς σημαντική απώλεια χωρητικότητας. Επιπλέον, η Blade Battery παρέχει κορυφαία ασφάλεια, ξεπερνώντας τις απαιτήσεις της αυστηρής δοκιμής Nail Penetration Test – μιας μεθόδου που αξιολογεί τη θερμική διαφυγή της μπαταρίας και προσομοιώνει τις συνθήκες σοβαρού τροχαίου ατυχήματος.

Το SEALION 7 αξιοποιεί την καινοτόμα τεχνολογία Cell-to-Body (CTB) της BYD. Σε αντίθεση με τις παραδοσιακές διατάξεις, η Blade Battery ενσωματώνεται απευθείας στη δομή του οχήματος, με το άνω κάλυμμά της να λειτουργεί και ως δάπεδο της καμπίνας. Ο σχεδιασμός αυτός, που βασίζεται σε μια ανθεκτική αλουμινένια δομή τύπου κυψέλης, ενισχύει σημαντικά την παθητική ασφάλεια και βελτιώνει τη στρεπτική ακαμψία του αμαξώματος.

Ο ταχύτερα περιστρεφόμενος ηλεκτροκινητήρας μαζικής παραγωγής στον κόσμο

Ο κινητήρας αποτελεί την «καρδιά» κάθε οχήματος υψηλών επιδόσεων, και η BYD, αξιοποιώντας την τεχνογνωσία της στη μηχανική, έχει επιτύχει ένα σημαντικό τεχνολογικό άλμα στην κίνηση του SEALION 7. Χάρη σε προηγμένες καινοτομίες, όπως οι διπλοί μαγνήτες σε σχήμα V και το εξαιρετικά υψηλό ποσοστό πλήρωσης σχισμής που φτάνει το 92% με επίπεδη περιέλιξη, ο πίσω κινητήρας μπορεί να περιστρέφεται έως 23.000 σ.α.λ.

Αυτός ο κινητήρας αποδίδει 230 kW (313 ίππους) και ροπή 380 Nm, αποτελώντας το βασικό σύστημα κίνησης και για τις δύο διαθέσιμες διαμορφώσεις. Στην πισωκίνητη έκδοση Comfort, λειτουργεί ως ο μοναδικός κινητήρας, επιτρέποντας στο όχημα να πραγματοποιεί το 0-100 km/h σε 6,7 δευτερόλεπτα, με τελική ταχύτητα 215 km/h.

Στις τετρακίνητες εκδόσεις Design AWD και Excellence AWD, ο πίσω κινητήρας συνδυάζεται με μια επιπλέον μονάδα στον εμπρός άξονα, η οποία αποδίδει 160 kW (218 ίππους). Ο συνδυασμός αυτός παρέχει συνολική ισχύ 390 kW (532 ίππους) και ροπή 690 Nm, προσφέροντας δυναμική τετρακίνηση. Η τελική ταχύτητα παραμένει στα 215 km/h, αλλά η αυξημένη ισχύς μειώνει τον χρόνο επιτάχυνσης 0-100 km/h σε μόλις 4,5 δευτερόλεπτα.

Αυτονομία άνω των 500 χλμ. και γρήγορη ταχύτητα φόρτισης

Το νέο SEALION 7 διατίθεται με δύο επιλογές χωρητικότητας μπαταρίας. Οι εκδόσεις Comfort (με κίνηση στους πίσω τροχούς) και Design AWD (τετρακίνητη) είναι εξοπλισμένες με την Blade Battery των 82,5 kWh, η οποία προσφέρει αυτονομία 482 km για το μοντέλο με έναν κινητήρα και 456 km για την τετρακίνητη έκδοση. Η κορυφαία έκδοση Excellence AWD διαθέτει μεγαλύτερη μπαταρία 91,3 kWh, η οποία αυξάνει την αυτονομία στα 502 km, παρέχοντας μεγαλύτερη ελευθερία στις μετακινήσεις.

Όλες οι εκδόσεις εξοπλίζονται στάνταρ με τριφασικό σύστημα φόρτισης AC 11 kW, ενώ οι δυνατότητες ταχείας φόρτισης DC διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση. Τα μοντέλα Comfort και Design AWD υποστηρίζουν φόρτιση έως 150 kW, επιτρέποντας την επαναφόρτιση της μπαταρίας από 10% σε 80% μέσα σε 32 λεπτά. Αντίστοιχα, η έκδοση Excellence AWD με τη μεγαλύτερη μπαταρία μπορεί να φορτίσει με ισχύ έως 230 kW, μειώνοντας τον χρόνο φόρτισης από 10% σε 80% σε μόλις 24 λεπτά.

Υπερσύγχρονη τεχνολογία πλαισίου για μια ασφαλή και συναρπαστική οδήγηση

Το SEALION 7 αξιοποιεί την προηγμένη e-Platform 3.0, προσφέροντας μια δυναμική οδηγική εμπειρία. Η δομή Cell-to-Body (CTB) συμβάλλει τόσο στην ενίσχυση της στρεπτικής ακαμψίας όσο και στη διατήρηση χαμηλού κέντρου βάρους, βελτιώνοντας τη σταθερότητα του οχήματος. Παράλληλα, η ανάρτηση, με διπλά ψαλίδια στον εμπρός άξονα και πολλαπλούς συνδέσμους στον πίσω, έχει ρυθμιστεί για να εξασφαλίζει εξαιρετική οδική συμπεριφορά και ακριβή έλεγχο.

Το SEALION 7 είναι εξοπλισμένο με αμορτισέρ τεχνολογίας Frequency Variable Damping, τα οποία ρυθμίζουν δυναμικά τη ροή του λαδιού στους κυλίνδρους τους. Αυτό επιτρέπει μια πιο σφικτή ρύθμιση σε ομαλές επιφάνειες για βελτιωμένη σταθερότητα και ακρίβεια στον χειρισμό, ενώ σε δρόμους με ανωμαλίες ή λακκούβες, τα αμορτισέρ προσαρμόζονται για μεγαλύτερη απορρόφηση κραδασμών και πιο άνετη κύλιση. Η οδηγική εμπειρία αναβαθμίζεται ακόμη περισσότερο στις τετρακίνητες εκδόσεις, χάρη στο Intelligent Torque Adaption Control (iTAC). Αυτό το σύστημα κατανομής ροπής βελτιστοποιεί τη δύναμη που μεταφέρεται σε κάθε τροχή, προσαρμόζοντας τη μετάδοση ροπής, μειώνοντάς την όταν χρειάζεται ή ακόμη και εφαρμόζοντας αρνητική ροπή, προκειμένου να περιορίσει την ολίσθηση και να μεγιστοποιήσει την πρόσφυση.

Ευρύχωρη, πολυτελής και άνετη καμπίνα

Με τον υπερυψωμένο σχεδιασμό ενός SUV, το SEALION 7 προσφέρει κορυφαία ευρυχωρία και πρακτικότητα στην καμπίνα. Με μήκος 4.830 mm και μεταξόνιο 2.930 mm, σε συνδυασμό με το εντελώς επίπεδο δάπεδο στο πίσω μέρος, εξασφαλίζει άνετους χώρους για πέντε ενήλικες επιβάτες.

Το τιμόνι ρυθμίζεται σε τέσσερις κατευθύνσεις, ενώ το κάθισμα του οδηγού διαθέτει ηλεκτρική ρύθμιση οκτώ κατευθύνσεων, καθώς και ηλεκτρικά ρυθμιζόμενη οσφυϊκή στήριξη τεσσάρων κατευθύνσεων. Επιπλέον, τα εμπρός καθίσματα περιλαμβάνουν σύστημα θέρμανσης και αερισμού στο βασικό εξοπλισμό.

Η καμπίνα είναι σχεδιασμένη ώστε να προστατεύει τους επιβάτες από εξωτερικούς παράγοντες, διαθέτοντας διπλή στρώση πλαστικοποιημένου γυαλιού στις μπροστινές πόρτες για καλύτερη ηχομόνωση και θερμομόνωση. Επιπλέον, τα πίσω παράθυρα είναι φιμέ. Παράλληλα, η μεγάλη πανοραμική ηλιοροφή επιτρέπει άφθονο φυσικό φως στην καμπίνα, ενώ ένα ηλεκτρικά ρυθμιζόμενο σκιάδιο προσφέρει δροσιά και άνεση τις θερμότερες ημέρες.

Ο χώρος αποσκευών του SEALION 7 προσφέρει 520 λίτρα χωρητικότητας με τις πλάτων των πίσω καθισμάτων σε όρθια θέση, ενώ με την αναδίπλωσή τους επεκτείνεται στα 1.789 λίτρα. Επιπλέον, υπάρχει και εμπρός αποθηκευτικός χώρος (frunk) 58 λίτρων, ενώ στο εσωτερικό της καμπίνας υπάρχουν περισσότερες από 20 θήκες.

Προηγμένα συστήματα υποβοήθησης οδηγού, βελτιωμένη εργονομία

Το SEALION 7 διαθέτει στο κέντρο του ταμπλό οθόνη 15,6", η οποία περιστρέφεται κατακόρυφα ή οριζόντια, αξιοποιώντας το πιο πρόσφατο λογισμικό της BYD με βελτιωμένη, φιλική διεπαφή. Παράλληλα, ο ψηφιακός πίνακας οργάνων 10,25" και το Head-Up Display (HUD) της έκδοσης Excellence AWD προβάλλουν πλοήγηση, μουσικές πληροφορίες, ταχύτητα, όρια ταχύτητας και δεδομένα συστημάτων υποβοήθησης του οδηγού.

Το νέο σύστημα φωνητικού ελέγχου, βασισμένο σε τέσσερις ζώνες, αναγνωρίζει ποιος δίνει εντολές, επιτρέποντας σε όλους τους επιβάτες να ρυθμίζουν τη θερμοκρασία και να χειρίζονται ψυχαγωγία και πλοήγηση.

Το SEALION 7 διαθέτει επίσης πλήρες πακέτο υποβοήθησης οδήγησης, συμπεριλαμβανομένων αισθητήρων παρκαρίσματος, κάμερας 360°, προσαρμοζόμενου Cruise Control, αναγνώρισης σημάτων κυκλοφορίας, ανίχνευσης κόπωσης οδηγού και αυτόματου φρεναρίσματος έκτακτης ανάγκης. Η καμπίνα των επιβατών περιλαμβάνει 9 αερόσακους, βάσεις ISOFIX, ανίχνευση παρουσίας παιδιών, ηλεκτρονική κλειδαριά ασφαλείας και σύστημα e-call για άμεση βοήθεια.

Μεγάλη γκάμα στάνταρ εξοπλισμού/εκδόσεις

Τρεις είναι οι τεχνικές διαμορφώσεις του μοντέλου, που παρέχουν τη δυνατότητα επιλογής της χωρητικότητας μπαταρίας και του συστήματος μετάδοσης της κίνησης στους πίσω ή σε όλους τους τροχούς.

Η πιο προσιτή έκδοση του SEALION 7 είναι η Comfort, με κίνηση στους πίσω τροχούς και διαθέτει θερμαινόμενα και αεριζόμενα εμπρός καθίσματα, θερμαινόμενα πίσω καθίσματα, σύστημα εισόδου/εκκίνησης χωρίς κλειδί, διζωνικό κλιματισμό, περιστρεφόμενη οθόνη αφής 15,6 ιντσών, ψηφιακό πίνακα οργάνων 10,25 ιντσών, ασύρματη φόρτιση smartphone και τεχνολογία Vehicle-to-Load (V2L) που επιτρέπει την τροφοδοσία οικιακών συσκευών και αντικειμένων (με ισχύ έως 3,3 kW), όπως ένα μικρό ψυγείο ή ακόμη και μια καφετιέρα.

Η κύρια διαφορά στον εξοπλισμό μεταξύ των εκδόσεων Comfort και Design (εκτός του συστήματος κίνησης) είναι ότι η πρώτη διαθέτει ζάντες αλουμινίου 19 ιντσών, ενώ η δεύτερη ζάντες 20 ιντσών. Τα χαρακτηριστικά που ξεχωρίζουν στην έκδοση Excellence σε σχέση με τις άλλες δύο είναι τα δερμάτινα καθίσματα Nappa, αντί για vegan δέρμα, καθώς και το Head-Up Display.

Διατίθενται τέσσερις εξωτερικοί χρωματισμοί -Atlantis Grey, Indigo Grey, Polar White και Space Black- καθώς και δύο χρώματα εσωτερικού (Μαύρο και Μπλε). Το χρώμα Atlantis Grey περιλαμβάνεται στον στάνταρ εξοπλισμό του αυτοκινήτου.

Έκδοση	Χωρητικότητα μπαταρίας	Ισχύς κινητήρα	Λιανική Τιμή προ Φόρων	Προτεινόμενη Λιανική Τιμή	Λιανική Τιμή με ΚΗ3
Comfort RWD	82,5kWh	230 kW/313 PS	40.314,52 €	49.990 €	40.990 €
Design AWD	82,5kWh	390 kW/532 PS	42.733,87 €	52.990 €	43.990 €
Excellence AWD	91,3kWh	390 kW/532 PS	45.556,45 €	56.490 €	47.490 €

Στον στάνταρ εξοπλισμό των εκδόσεων **Comfort & Design**, πέρα από το πλήρες πακέτο βοηθημάτων οδήγησης, ενεργητικής και παθητικής ασφάλειας, περιλαμβάνονται:

- Ζάντες αλουμινίου 19" (20" στην έκδοση Design)
- Επενδύσεις καθισμάτων από Vegan δέρμα
- Εμπρός καθίσματα ρυθμιζόμενα ηλεκτρικά, θερμαινόμενα, αεριζόμενα
- Πίσω θερμαινόμενα καθίσματα
- Πίνακας οργάνων 10.25" TFT full LCD
- Οθόνη αφής infotainment 15.6" ηλεκτρικά περιστρεφόμενη - Dynaudio system με 12 ηχεία
- Σύστημα πλοήγησης
- Πανοραμική κάμερα 360°
- Αισθητήρες παρκαρίσματος εμπρός - πίσω
- Πανοραμική ηλιοροφή με ηλεκτρικό σκιάδιο
- Keyless entry & keyless start
- Αντλία θερμότητας
- Ηλεκτρική λειτουργία θύρας αποσκευών με δυνατότητα kick to open
- Πρόσβαση μέσω NFC
- Ψηφιακός βοηθός με φωνητική αναγνώριση - "Hi, BYD"
- Λειτουργία Vehicle-to-Load (V2L)

Η έκδοση **Excellence** σε σχέση με την έκδοση Design -εκτός της μεγαλύτερης μπαταρίας και της ταχύτερης φόρτισης σε DC- περιλαμβάνει επιπλέον:

- Δερμάτινες επενδύσεις καθισμάτων
- Head-up Display (HUD)

Σημειώνεται ότι, όλα τα μοντέλα BYD συνοδεύονται στάνταρ με πλήρη **εγγύηση** κατασκευαστή διάρκειας 6 ετών/150.000 χλμ., εγγύηση 8 ετών/200.000 χλμ. για τη μπαταρία, καθώς και εγγύηση 8 ετών/150.000 χλμ. για τον ηλεκτροκινητήρα.