Τεχνικά χαρακτηριστικά SANTA FE

ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ	1.6T 230ps Full Hybrid 6AT	1.6T 230ps Full Hybrid 6AT 4WD	1.6T 265ps Plug-in 6AT 4WD
Τύπος κινητήρα	Smarstream G1.6 T-GDi CVVD HEV	Smarstream G1.6 T-GDi CVVD HEV	Smarstream G1.6 T-GDi CVVD PHEV
Τεχνολογία Εξηλεκτρισμού	FULL HYBRID TURBO	FULL HYBRID TURBO	Plug-in TURBO
Καύσιμο	Αμόλυβδη Βενζίνη Full Hybrid	Αμόλυβδη Βενζίνη Full Hybrid	Αμόλυβδη Βενζίνη Plug-in Hybrid
Κυβισμός (κ.ε.)	1.598	1.598	1.598
Τύπος κιβωτίου ταχυτήτων	Αυτόματο	Αυτόματο	Αυτόματο
Σχέσεις κιβωτίου ταχυτήτων	6	6	6
Ισχύς σε ίππους (ps/rpm)	Συνδυαστική 230 / 5.500 Κιν. Εσωτ. Καύσης: 180 / 5.500	Συνδυαστική 230 / 5.500 Κιν. Εσωτ. Καύσης: 180 / 5.500	Συνδυαστική 265 / 5.500 Κιν. Εσωτ. Καύσης: 180 / 5.500 Ηλεκτροκινητήρας: 91 / 2.100-3.300
Μέγιστη ροπή (Nm/rpm)	Συνδυαστική 350 / 1.000-4.400 Κιν.Εσωτ. Καύσης: 265 / 1.500-4.500 Ηλεκτροκινητήρας: 264 / ~1.600	Συνδυαστική 350 / 1.000-4.400 Κιν.Εσωτ. Καύσης: 265 / 1.500-4.500 Ηλεκτροκινητήρας: 264 / ~1.600	Συνδυαστική 350 / 1.000-5.000 Κιν.Εσωτ. Καύσης: 265 / 1.500-4.500 Ηλεκτροκινητήρας: 304 / ~1.600
Διάμετρος x Διαδρομή	75,6 X 89,0	75,6 X 89,0	75,6 X 89,0
Εκκεντροφόροι	DOHC	DOHC	DOHC
Αριθμός βαλβίδων	16V	16V	16V
Μετάδοση χρονισμού	Καδένα	Καδένα	Καδένα
Σύστημα ISG (Stop & Start)	Standard	Standard	Standard
Ανάρτηση - Πέδηση			
Εμπρός Ανάρτηση	Τύπου Mc Pherson με ψαλίδι βάσης, ελικοειδή ελατήρια, αντιστρεπτική ράβδο, αμορτισέρ αερίου και ξεχωριστό υποπλαίσιο στήριξης		
Πίσω Ανάρτηση	Τύπου πολλαπλών συνδέσμων Multi-link (2 άνω και ένα κάτω εγκάρσια μπράτσα) με ελικοειδή ελατήρια, αμορτισέρ αερίου, αντιστρεπτική ράβδο και ξεχωριστό υποπλαίσιο στήριξης		
Σύστημα Αποσβεστήρων Υψηλών Επιδόσεων (High Performance Dampers) - Εμπρός	●	●	●
Σύστημα Αποσβεστήρων Υψηλών Επιδόσεων (High Performance Dampers) - Πίσω	●	●	● (Distinctive)
Σύστημα αναρτήσεων με τεχνολογία self-levelizer (αυτοεξισορρόπηση για ρυμούλκηση) - Πίσω	-	-	● (Limited)
Εμπρός σύστημα πέδησης		Αεριζόμενοι δίσκοι	
Πίσω σύστημα πέδησης		Δίσκοι	
Βάρος - Χωρητικότητες			
Βάρος σε κιλά (ελάχιστο-μέγιστο)	1.780-1.918	1.842-1.980	2.005-2.112
Χώρος αποσκευών (lt) με πλήρη διάταξη καθισμάτων (7 ή 6 θέσεις) (VDA)		130	
Χώρος αποσκευών (lt) με 3η σειρά καθισμάτων αναδιπλωμένη (5 ή 4 θέσεις) (VDA)		571-782	
Χώρος αποσκευών (lt) με 2η και 3η σειρά καθισμάτων αναδιπλωμένες (2 θέσεις) (VDA)		1.649	
Φορτίο οροφής (kg)		100	
Ελκτική ικανότητα (kg) χωρίς φρένα / με φρένα	750 / 1.650	750 / 1.650	750 / 1.350
Χωρητικότητα καυσίμου (lt)	67	67	47
Εκτός δρόμου χαρακτηριστικά			
Γωνία προσέγγισης (˚)	17,9	17,9	17,9
Γωνία φυγής (˚)	19,3	19,3	19,3
Γωνία ράμπας (˚)	15,4	15,4	15,4
Απόσταση από το έδαφος (mm)	176	176	176
Σύστημα διεύθυνσης			
Τύπος υποβοήθησης		Προηγμένη ηλεκτρική υποβοήθηση τιμονιού (MDPS)	
Κύκλος στροφής - ακτίνα (m)		5,7	
Επιδόσεις			
Μέγιστη ταχύτητα (Km/h)	187	187	187
0-100 km/h	8,9	9,1	9,0
Αεροδυναμικός συντελεστής (Cd)		0,33	
Μπαταρία - Ηλεκτροκινητήρας Υβριδικών συστημάτων			
Τύπος ηλεκτροκινητήρα	Σύγχρονος κινητήρας μόνιμου μαγνήτη		Σύγχρονος κινητήρας μόνιμου μαγνήτη
Μέγιστη ισχύς ηλεκτροκινητήρα [kW]	44,2		66,9
Μέγιστη ροπή ηλεκτροκινητήρα [Nm]	264		304
Τύπος μπαταρίας	Λιθίου Ιόντων Πολυμερούς		Λιθίου Ιόντων Πολυμερούς
Τάση μπαταρίας [V]	270		360
Χωρητικότητα μπαταρίας [kWh]	1,49		13,8
Τοποθέτηση μπαταρίας στο όχημα	Κάτω από το κάθισμα του συνοδηγού		Κεντρικά, κάτω από το κυρίως αμάξωμα
Τροφοδοτικό μπαταρίας για AC παροχή (On-Board Charger) (kW)	-		3,3 kW
Αυτονομία με αποκλειστική ηλεκτροκίνηση	-		58km (Συνδυαστικός Κύκλος) 69km (Αστικός Κύκλος)
Εγγύηση μπαταρίας υψηλής τάσης	8 έτη / 160.000χλμ		8 έτη / 160.000χλμ
Καταναλώσεις (lt/100 km) και εκπομπές WLTP			
Κατανάλωση καυσίμου Low Phase	6,7-6,9	7,2-8,6	-
Κατανάλωση καυσίμου Medium Phase	5,4-5,8	6,0-6,5	-
Κατανάλωση καυσίμου High Phase	5,3-5,9	6,0-6,5	-
Κατανάλωση καυσίμου Extra High Phase	7,8-8,4	8,1-8,8	-
Κατανάλωση καυσίμου Συνδυαστικός Κύκλος	6,4-6,9	6,9-7,6	1,63
Εκπομπές CO_2 (g/km) WLTP*	146-157	157-172	36,90
Πρόγραμμα συντήρησης			
Τακτική συντήρηση (Service) ανά έτη / χλμ	1 / 15.000	1 / 15.000	1 / 15.000

(*) Οι τιμές κατανάλωσης καυσίμου και των εκπομπών CO_2 υπολογίζονται σύμφωνα με την Παγκόσμια Εναρμονισμένη Διαδικασία Δοκιμών Ελαφρών Οχημάτων (WLTP). Οι τιμές WLTP για τις εκπομπές CO_2 προσδιορίζουν σήμερα (κατά τη στιγμή έκδοσης του παρόντος) τα ετήσια τέλη κυκλοφορίας στην Ελλάδα. Οι τιμές δεν λαμβάνουν υπόψη συγκεκριμένα τις συνθήκες χρήσης και οδήγησης, τον εξοπλισμό ή τον πρόσθετο προαιρετικό εξοπλισμό, ενώ μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο ελαστικών. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις επίσημες τιμές κατανάλωσης καυσίμου και εκπομπών CO_2, παρακαλούμε ανατρέξτε στην οδηγία με τίτλο «Οδηγία για την κατανάλωση καυσίμου και τις εκπομπές CO_2 καινούργιων επιβατικών οχημάτων», η οποία αναρτάται σε όλα τα σημεία πώλησης.

8 ΕΤΗ Εργοστασιακή Εγγύηση Μπαταρίας

5 ΕΤΗ Εργοστασιακή Εγγύηση Χωρίς Όριο Χλμ

EURO 6d ΝΕΟΙ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΚΟΡΥΦΑΙΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ