

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Ημερομηνία: 24/10/2022

Το e-POWER της Nissan βραβεύτηκε ως η “Καλύτερη Καινοτομία” στην τελετή του Auto Moto Grand Prix 2022

Το περιοδικό αυτοκινήτου Auto Moto απένειμε στο e-POWER της Nissan, το Βραβείο Καινοτομίας για το 2022. Ο Richard Tougeron, Διευθύνων Σύμβουλος της Nissan West, έλαβε το βραβείο εκ μέρους της εταιρείας, στην τελετή απονομής του Grand Prix που πραγματοποιήθηκε στις 20 Οκτωβρίου, στο Παρίσι.

Το Auto Moto, ένα κομβικό μέσο στο χώρο του Ειδικού Τύπου στη Γαλλία, επαίνεσε την καινοτόμο τεχνολογία e-POWER, που αναπτύχθηκε από τη Nissan και είναι μοναδική στα οχήματά της. Το σύστημα προσφέρει μια μοναδική προσέγγιση στην ηλεκτροκίνηση, παρέχοντας την αίσθηση της οδήγησης ενός αμιγώς ηλεκτρικού οχήματος, χωρίς την ανάγκη φόρτισης στην πρίζα.

Το σύστημα e-POWER αποτελείται από μια μπαταρία υψηλής απόδοσης που συμπληρώνεται από έναν τρικύλινδρο υπερτροφοδοτούμενο κινητήρα βενζίνης 1,5 λίτρων με μεταβλητή σχέση συμπίεσης, μια γεννήτρια ισχύος, έναν μετατροπέα και έναν ηλεκτροκινητήρα 140 kW παρόμοιου μεγέθους και ισχύος όπως στα ηλεκτρικά οχήματα της Nissan.

Αυτό που κάνει αυτή την τεχνολογία του συστήματος μετάδοσης κίνησης μοναδική, έγκειται στο γεγονός ότι ο βενζινοκινητήρας χρησιμοποιείται αποκλειστικά για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, ενώ οι τροχοί τροφοδοτούνται από τον ηλεκτροκινητήρα. Ο βενζινοκινητήρας λειτουργεί πάντα εντός του βέλτιστου εύρους στροφών και της καλύτερης αναλογίας συμπίεσης, προσφέροντας ανώτερη απόδοση ως προς την κατανάλωση καυσίμου και χαμηλότερες εκπομπές CO₂, σε σύγκριση με έναν παραδοσιακό κινητήρα εσωτερικής καύσης.

Χάρη στην ηλεκτρική κίνηση, δεν υπάρχει καθυστέρηση κατά την επιτάχυνση. Η άμεση απόκριση κίνησης που δημιουργείται από τη ροπή των 300 Nm προσφέρει δυναμική επιτάχυνση και συναρπαστική αίσθηση, φέρνοντας περισσότερο ενθουσιασμό στην οδήγηση.

Το σύστημα μετάδοσης κίνησης e-POWER είναι ήδη διαθέσιμο στο Nissan Qashqai από

NISSAN

τον περασμένο Σεπτέμβριο και τώρα είναι διαθέσιμο στο ολοκαίνουργιο Nissan X-Trail.

Ο Richard Tougeron, Διευθύνων Σύμβουλος της Nissan France, δήλωσε:

“Η βράβευση της καινοτόμου τεχνολογίας e-Power αποτελεί φόρο τιμής στην πρωτοποριακή φιλοσοφία της Nissan. Οι δυνητικοί αγοραστές θα λατρέψουν την 100% ηλεκτρική αίσθηση χωρίς να χρειάζεται ποτέ να φορτίσουν το όχημα στην πρίζα. Αυτή η τεχνολογία προσφέρει τα καλύτερα και των δύο κόσμων και αντιπροσωπεύει τα καλύτερα της Nissan, ούσα τολμηρή, πρωτοποριακή και καινοτόμα, ενώ δίνει προτεραιότητα στον οδηγό. Αυτό αντιπροσωπεύει ένα κρίσιμο ορόσημο στη στρατηγική ηλεκτροκίνησης της Nissan. ”

Ανακαλύψτε την καινοτόμο τεχνολογία e-Power της Nissan στο <https://www.nissan.gr/range/E-Power.html>