

## **Volvo: Αναβαθμισμένα ηλεκτρικά φορτηγά για αστικές μεταφορές με μηδενικές εκπομπές ρύπων**

2023/11/14 15:11 στην κατηγορία ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΝΕΑ

Με ηλεκτρική εμβέλεια έως 450 χλμ., 50% λιγότερο χρόνο φόρτισης και νέα χαρακτηριστικά ενεργητικής ασφάλειας, τα ανανεωμένα ηλεκτρικά φορτηγά μεσαίου τύπου της Volvo είναι σχεδιασμένα για το αστικό περιβάλλον – επιτρέποντας ασφαλείς αστικές μεταφορές και logistics με μηδενικές εκπομπές ρύπων.

Με τις πόλεις να θεσπίζουν ζώνες καθαρών πόλεων και τις εταιρείες να ενισχύουν τις φιλοδοξίες τους για βιωσιμότητα, τα φορτηγά μηδενικών εκπομπών που μπορούν να καλύψουν όλες τις ανάγκες για τις αστικές μεταφορές και τα logistics είναι πιο σημαντικά από ποτέ. Για να ανταποκριθεί σε αυτές τις απαιτήσεις, η Volvo Trucks παρουσιάζει τα **αναβαθμισμένα ηλεκτρικά φορτηγά μεσαίου τύπου - τα Volvo FL και FE.**

Τα Volvo FL και FE είναι ιδανικά για τις περισσότερες εφαρμογές στην πολυσύχναστη πόλη, όπως η διανομή, η διακίνηση απορριμμάτων και οι αστικές κατασκευές. Οι ηλεκτρικές εκδόσεις κυκλοφορούν στην αγορά από το 2019 και πωλούνται σε πολλές αγορές στην Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή, την Αφρική, την Ασία και την Αυστραλία.

Η χωρητικότητα φόρτισης εναλλασσόμενου ρεύματος των ηλεκτροκίνητων φορτηγών μεσαίου τύπου με μπαταρία **έχει σχεδόν διπλασιαστεί στα 43 kW**, μειώνοντας το χρόνο που απαιτείται για τη φόρτιση της μπαταρίας **κατά περίπου 50%**. Προσφέρουν επίσης πρόσφατα αναβαθμισμένα πακέτα μπαταριών, τα οποία παρέχουν **συνολική αυτονομία έως και 450 χλμ. με μία φόρτιση.**

«Η Volvo Trucks διαθέτει μια κορυφαία προσφορά ηλεκτρικών φορτηγών στην αγορά – και τα βελτιώνουμε συνεχώς για να δώσουμε τη δυνατότητα σε περισσότερες επιχειρήσεις να κάνουν το βήμα προς οχήματα μηδενικών εκπομπών για τις καθημερινές τους λειτουργίες», είπε η Jessica Sandström, επικεφαλής Product Management της Volvo Trucks.

Σύμφωνα με την ίδια, «Τα αναβαθμισμένα μοντέλα Volvo FL- και FE είναι ιδανικά εργαλεία εργασίας για επιχειρήσεις που έχουν τη βιωσιμότητα ψηλά στην ατζέντα τους, προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα εφαρμογών για τους πελάτες τους».

Η ασφάλεια είναι το κλειδί στα φορτηγά Volvo FL- και FE, τα οποία συνήθως

μοιράζονται περιορισμένο χώρο με αυτοκίνητα, ποδηλάτες και πεζούς στην πολυσύχναστη πόλη. Μια σειρά από νέα χαρακτηριστικά θα **αυξήσουν την ασφάλεια τόσο για τον οδηγό όσο και για τους άλλους χρήστες του δρόμου** και αυτές οι αναβαθμίσεις ασφαλείας σημαίνουν ότι τα μοντέλα Volvo FL και FE υπερβαίνουν τους Γενικούς Κανονισμούς Ασφαλείας που θα τεθούν σε ισχύ το 2024.

Τα νέα μοντέλα FL- και FE διαθέτουν επίσης νέα ελκυστική σχεδίαση με ανανεωμένο μπροστινό μέρος, ξεχωριστούς προβολείς LED και ενισχυμένο σήμα σιδήρου καθώς και το λογότυπο της Volvo στο μπροστινό μέρος.

Επιπλέον, όλες οι παραλλαγές συστημάτων κίνησης των Volvo FL και FE, συμπεριλαμβανομένων των ηλεκτρικών, φυσικού αερίου και πετρελαίου (diesel), έχουν εξοπλιστεί με μια σειρά νέων χαρακτηριστικών, καθιστώντας τα ακόμη καλύτερα εξοπλισμένα για τις σύγχρονες επιχειρήσεις στην πόλη.

Μερικές από τις αναβαθμίσεις των χαρακτηριστικών Volvo FL- και FE:

- Οι εξωτερικοί καθρέφτες έχουν γίνει λεπτότεροι, ώστε ο οδηγός να έχει καλύτερη άμεση εικόνα του περιβάλλοντος χώρου.
- Το εσωτερικό διαθέτει νέα φώτα LED και έναν εσωτερικό αποθηκευτικό χώρο με δυνατότητα κλειδώματος που θα βελτιώσει το περιβάλλον εργασίας.
- Τα Volvo FL και FE μπορούν να εξοπλιστούν με κάμερα 360° bird eye view ή/και μια κάμερα πλευρικής θέασης.
- Το νέο μπρελόκ είναι γεμάτο με νέες λειτουργίες φιλικές προς το χρήστη.
- Η ηλεκτρική έκδοση διαθέτει μια νέα ηλεκτρική διεπαφή ισχύος που επιτρέπει την κατασκευή αμαξώματος χωρίς ηλεκτρικό-μηχανικό κινητήρα, απλοποιώντας την κατασκευή αμαξώματος και εξοικονομώντας βάρος.
- Οι προσθήκες συστημάτων ασφαλείας περιλαμβάνουν τις παρακάτω λειτουργίες, την ανίχνευση ευάλωτων χρηστών του οδικού δικτύου (Vulnerable Road User Detection), την υποστήριξη αποφυγής πλευρικών συγκρούσεων (Side Collision Avoidance Support) και την υποστήριξη προειδοποίησης οδηγού (Driver Alert Support).

Τα νέα μοντέλα Volvo FL- και FE μπορούν να παραγγελθούν τώρα, ενώ **οι παραδόσεις θα ξεκινήσουν στο α' εξάμηνο του 2024.**