
Νέο μοντέλο ηλεκτρικού φορτηγού από τη Volvo Trucks. Το 2019 οι πωλήσεις στην Ευρώπη

2018/05/09 15:12 στην κατηγορία ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΝΕΑ

Λίγες εβδομάδες μετά την παρουσίαση του πρώτου εξ ολοκλήρου ηλεκτρικού φορτηγού της Volvo Trucks, του Volvo FL Electric, η εταιρεία διευρύνει την γκάμα των προϊόντων της με ένα ακόμα ηλεκτρικό φορτηγό.

Το Volvo FE Electric έχει σχεδιαστεί για βαρύτερες χρήσεις αστικών διανομών και μεταφοράς απορριμμάτων με μικτά βάρη μέχρι 27 τόνους, ενώ οι πωλήσεις του θα ξεκινήσουν στην Ευρώπη το 2019.

«Με την παρουσίαση του Volvo FE Electric, διαθέτουμε μια πλήρη σειρά ηλεκτροκίνητων φορτηγών για αστικές μεταφορές και κάνουμε ένα ακόμα στρατηγικό βήμα προς την ανάπτυξη μιας ολοκληρωμένης πρότασης στο χώρο των ηλεκτροκίνητων μεταφορικών λύσεων.

Με τον τρόπο αυτό, ανοίγουμε την πόρτα σε νέες μορφές συνεργασίας με τους αστικούς φορείς, με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας της ατμόσφαιρας, την ελάττωση του θορύβου από την κυκλοφορία και τον περιορισμό της συμφόρησης κατά τις ώρες αιχμής, καθώς **η κυκλοφορία των επαγγελματικών οχημάτων θα μπορεί να γίνεται αθόρυβα**, χωρίς να εκλύονται καυσαέρια από τις εξατμίσεις τους, τις πρώτες πρωινές ώρες ή αργά τη νύχτα», λέει ο Claes Nilsson, πρόεδρος της Volvo Trucks.

Το πρώτο Volvo FE Electric, ένα απορριματοφόρο του οποίου η υπερκατασκευή αναπτύχθηκε σε συνεργασία με τον ευρωπαϊκό κατασκευαστή αμαξωμάτων Faun, θα τεθεί σε κανονική χρήση στις αρχές του 2019 στη δεύτερη μεγαλύτερη πόλη της Γερμανίας, το Αμβούργο.

«Το Αμβούργο, το οποίο το 2011 είχε ανακηρυχθεί ως η ευρωπαϊκή “πράσινη” πρωτεύουσα της ΕΕ, εργάζεται με επιτυχία εδώ και πολύ καιρό σε ένα ευρύ μέτωπο δραστηριοτήτων, με στόχο την **ενίσχυση της πράσινης και βιώσιμης αστικής ανάπτυξης**.

Από αυτή τη δραστηριότητα δεν εξαιρείται ο κλάδος των μεταφορών, όπου τα ηλεκτροκίνητα λεωφορεία της Volvo χρησιμοποιούνται ήδη στις δημόσιες συγκοινωνίες. Οι εμπειρίες και οι φιλοδοξίες αυτού του εγχειρήματος κάνουν το

Αμβούργο έναν πολύ ενδιαφέροντα συνεργάτη για εμάς», αναφέρει ο Jonas Odermalm, αντιπρόεδρος Σειράς Προϊόντων της Volvo Trucks για τα Volvo FL και Volvo FE.

Ο καθηγητής Dr. Rüdiger Siechau, διευθύνων σύμβουλος της Stadtreinigung Hamburg, διακρίνει μεγάλες προοπτικές βελτίωσης της ποιότητας του περιβάλλοντος με τη χρήση ηλεκτρικών φορτηγών στην πόλη.

«Σήμερα, κάθε ένα από τα 300 συμβατικά απορριματοφόρα μας, **εκπέμπει περίπου 31.300 κιλά διοξειδίου του άνθρακα το χρόνο**. Ένα ηλεκτροκίνητο απορριματοφόρο με μπαταρία η οποία θα διαρκούσε ολόκληρη τη βάρδια των 8-10 ωρών, θα αποτελούσε τεχνολογική επανάσταση.

Ένα ακόμα όφελος είναι το γεγονός ότι η Stadtreinigung Hamburg παράγει ηλεκτρισμό με μηδενική επιβάρυνση στο φαινόμενο του θερμοκηπίου, ο οποίος μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη φόρτιση των μπαταριών», καταλήγει.

Το νέο Volvo FE Electric θα προσφέρεται σε πολλές παραλλαγές για διάφορους τύπους μεταφορικών εργασιών.

Με τη νέα καμπίνα χαμηλής εισόδου της Volvo, η οποία διευκολύνει την είσοδο στην καμπίνα και την έξοδο από αυτήν, και παρέχει στον οδηγό εποπτική θέα προς την κυκλοφορία που τον περιβάλλει.

Αλλά και το περιβάλλον εργασίας είναι βελτιωμένο, λόγω της χαμηλής στάθμης του θορύβου και της λειτουργίας χωρίς κραδασμούς.

Η χωρητικότητα της μπαταρίας μπορεί να βελτιστοποιηθεί με βάση τις εκάστοτε ανάγκες και η φόρτιση μπορεί να γίνεται είτε μέσω του ρεύματος δικτύου ή σε σταθμούς ταχείας φόρτισης.