
Αγορά 10.000 ηλεκτρικών οχημάτων παράδοσης από την UPS. Θα αξιοποιηθούν σε Ευρώπη και Β. Αμερική

2020/02/12 16:31 στην κατηγορία LOGISTICS

Στην ολοκλήρωση της μειοψηφικής επένδυσης στην εταιρεία Arrival προχώρησε η UPS Ventures, εταιρεία επιχειρηματικού κεφαλαίου της UPS.

Η Arrival κατασκευάζει πλατφόρμες ηλεκτρικών οχημάτων (EV) και ειδικά σχεδιασμένα οχήματα που αποτελούν ανταγωνιστικές προτάσεις έναντι των συμβατικών οχημάτων (που διαθέτουν κινητήρα εσωτερικής καύσης), αλλά και των ηλεκτροκίνητων που υπάρχουν στην αγορά.

Μαζί με την επένδυση στην εταιρεία, η UPS δεσμεύτηκε για **αγορά 10.000 ηλεκτρικών οχημάτων που θα κατασκευαστούν για τη UPS**, διατηρώντας μάλιστα προτεραιότητα στην αγορά επιπλέον ηλεκτρικών οχημάτων από την εταιρεία.

Η UPS θα συνεργαστεί με την Arrival για να αναπτύξει ένα ευρύ φάσμα ηλεκτρικών οχημάτων με Προηγμένα Συστήματα Υποβοήθησης Οδηγού (Advanced Driver-Assistance Systems - ADAS). Η τεχνολογία έχει σχεδιαστεί για να αυξήσει την ασφάλεια και τη λειτουργικότητα, αλλά και τη δυνατότητα για αυτοματοποιημένες κινήσεις στις αποθήκες της UPS.

Η UPS θα ξεκινήσει τη δοκιμή των χαρακτηριστικών των Προηγμένων Συστημάτων Υποβοήθησης Οδηγού **αργότερα το 2020**. Οι μελλοντικές αγορές οχημάτων θα εξαρτηθούν από τις επιτυχημένες δοκιμές των αρχικών οχημάτων.

Όπως σημειώνεται σε σχετική ανακοίνωση, οι τιμές αγοράς των οχημάτων δεν θα γνωστοποιηθούν.

Σχετικά με τον σχεδιασμό και την παραγωγή των ηλεκτρικών οχημάτων της, η Arrival ακολουθεί μια προσέγγιση από τη βάση προς τα πάνω, δρομολογώντας αποτελεσματικά τη μαζική τους χρήση.

Η εταιρεία παράγει ορισμένα από τα βασικά μέρη των οχημάτων οχήματα -π.χ. το πλαίσιο, τα συστήματα κίνησης, το αμάξωμα και τα στοιχεία ηλεκτρονικού ελέγχου.

Τα οχήματα της Arrival χρησιμοποιούν δομοστοιχειωτό σχεδιασμό με τυποποιημένα τμήματα, μια μέθοδο που μειώνει τη συντήρηση και τα άλλα κόστη που προκύπτουν για τους ιδιοκτήτες. Η εταιρεία θα κατασκευάσει τα οχήματα σε μικρά εργοστάσια, χρησιμοποιώντας ελαφριά, ανθεκτικά υλικά που σχεδιάζει και δημιουργεί η ίδια.

Ως επενδυτής, η UPS έχει τη δυνατότητα να πραγματοποιεί fast-track εντολές, ανάλογα με τις ανάγκες, ενώ αναμένει να **αξιοποιήσει τα ηλεκτρικά οχήματα στην Ευρώπη και τη Βόρεια Αμερική.**

Η Arrival είναι ο πρώτος κατασκευαστής επαγγελματικών και ηλεκτροκίνητων οχημάτων που είναι ειδικά σχεδιασμένα για παραδόσεις με τις προδιαγραφές της UPS. Η εταιρεία ακολουθεί παραγωγική στρατηγική παγκόσμιας κλίμακας.

Η UPS και η Arrival συνεργάστηκαν, από το 2016, για την ανάπτυξη ιδεών που αφορούσαν σε διαφορετικά μεγέθη οχημάτων. Οι εταιρείες είχαν ήδη ανακοινώσει ότι θα αναπτύξουν έναν πιλοτικό στόλο με 35 ηλεκτρικά οχήματα για παραδόσεις, που θα δοκιμαστούν στο Λονδίνο και στο Παρίσι.

Επιπλέον, η UPS ανακοίνωσε μια πρωτοποριακή νέα προσέγγιση στην ηλεκτρική φόρτιση και αποθήκευση που εφαρμόζεται ήδη στη UPS στο Λονδίνο.

Η UPS Ventures, εταιρεία επιχειρηματικού κεφαλαίου, επενδύει σε σημαντικές εταιρείες που καινοτομούν και επανεφευρίσκουν την παραδοσιακή επιχειρηματική δραστηριότητα. Οι αποφάσεις για επένδυση εστιάζουν σε εταιρείες που δημιουργούν ευκαιρίες και τεχνολογίες που είναι ευθυγραμμισμένες με τους τομείς ανάπτυξης της UPS και τις εταιρικές της αξίες.