

Componenti auto consegnati con i droni

Seat e Grupo Sesé hanno avviato in Spagna un progetto pilota per collegare centro logistico e linee di assemblaggio: 2 km coperti in soli 15 minuti.

23 luglio 2019 10:32

La casa automobilistica spagnola Seat sta sperimentando l'utilizzo di droni per il trasporto di componenti auto tra il centro logistico di Grupo Sesé ad Abrera e le linee di assemblaggio a Martorell. I due centri sono distanti circa 2 chilometri, che vengono coperti in soli 15 minuti, contro i 90 minuti - tra operazioni di carico/scarico e viaggio su strada - del trasporto con camion.



I primi pezzi a prendere la via del cielo sono volanti e airbag, nell'ambito di un progetto pilota supervisionato dall'Agenzia spagnola per la sicurezza aerea (AESA), che prevede più voli al giorno tra i due poli.

L'obiettivo - spiega la casa spagnola - è di provvedere con consegne just-in-time alla fornitura di componenti direttamente sulle linee di montaggio, in modo rapido e flessibile.

Secondo Christian Vollmer, Vicepresidente SEAT per produzione e logistica, la consegna di componentistica mediante droni rivoluzionerà la logistica, poiché ridurrà i tempi di consegna, nel caso di Seat anche fino all'80%. "Con questa innovazione stiamo potenziando il nostro progetto di Industria 4.0 per diventare più efficienti, agili e competitivi, oltre che molto più sostenibili".

© Polimerica - Riproduzione riservata