



## BernhiE, massima efficienza per logistica in aree urbane

Problema I servizi di logistica in ambiente urbano, detti "dell'ultimo miglio", legati a consegne a domicilio di prodotti, cibi e bevande e servizi postali, sono continuamente in aumento, effettuati con diversi tipi di veicoli, alcuni inquinanti, altri con una bassa efficienza energetica, altri ancora che non garantiscono né sicurezza, né comfort, né protezione delle merci.

La nostra soluzione LogisticLEV intende lanciare sul mercato un veicolo elettrico leggero, chiamato BernhiE, che consente di assolvere alle necessità logistiche in maniera più efficace, notevolmente più economica e con una evidente riduzione dell'impatto ambientale rispetto ai veicoli attualmente in commercio.

Le specifiche progettuali rappresentano il miglior compromesso per ottenere un elevato risparmio energetico unito ad una elevata capacità di carico: la potenza massima nominale limitata (15kW), una velocità massima di 90 km/h, la massa ridotta (circa 700 kg) e l'elevato carico utile di 730 kg, permettono a BernhiE un cospicuo risparmio di energia rispetto a veicoli con analoga capacità di carico: circa 4,5 MWh/anno, corrispondenti a circa 1.200 CHF/ anno, considerando un utilizzo medio di 130 km/giorno per 300 giorni l'anno.

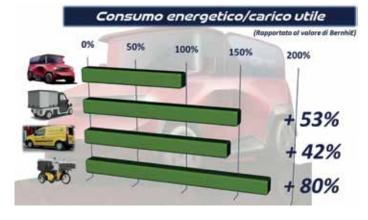
Rispetto a veicoli con carichi utili notevolmente inferiori, BernhiE permette un risparmio in termini di consumo energetico per unità di carico utile di circa il 40% (con punte fino al 70%).

Il nostro business è B2B: un mercato composto da fornitori di servizi di logistica e di servizi postali operanti nelle aree urbane e da attività commerciali.

Per saperne di più deli.bernhie@gmail.com

















**■** BancaStato





































