

Belg maakt elektrische auto ... op drie wielen

Vandaag wordt de E-Car 333 aan het grote publiek voorgesteld op het Autosalon van Brussel. Een volledig Belgische en volledig elektrische wagen met maar drie wielen. 'Een heel aantrekkelijk concept. Nu alleen nog hopen dat de wagen hier ooit echt zal rondrijden', zegt autokenner Tony Verhelle.

'Het cijfer 333 staat voor 3 wielen, 3 zitplaatsen en 300 kilometer bereik', zegt bedenker en Brussels ondernemer Xavier Van der Stappen (53), die vier jaar bezig was met de ontwikkeling van de E-Car 333. 'De batterij zal ook maar drie uur moeten opladen, aan een gewoon stopcontact. Dat is mogelijk omdat de wagen maar 500 kilo weegt en maar drie wielen heeft. Dat maakt hem zuiniger en tegelijk stabiel. 100 kilometer rijden

zal maar 1 euro kosten. En de topsnelheid? 130 kilometer per uur.'

Cabrio én pick-up

Er werken alleen Belgische bedrijven mee aan de ontwikkeling van de wagen en er worden bijna uitsluitend recycleerbare materialen gebruikt. 'Zonder dat we daarbij aan kwaliteit inboeten', aldus Van der Stappen. 'De carrosserie is opgebouwd uit gelaagd linnen, gemaakt van Belgische vlasvezel. Een heel sterk en tegelijk heel licht materiaal. Perfect veilig.'

Het doel is de E-Car 333 in zes verschillende versies op de markt te brengen, van een coupé tot cabrio en pick-up. Al is het nog lang niet zeker of de wagen er ooit echt komt. 'Het concept is af en er is ook al interesse voor', zegt de Brusse-

laar. 'Nu alleen nog investeerders vinden, zodat we de wagen kunnen homologeren en in productie kunnen brengen.' De wagen zou dan *on demand* gemaakt worden. Om hoeveel exemplaren het per jaar zou gaan, is nog niet duidelijk.

Dat geld vinden zal echter niet makkelijk worden, zegt autokenner Tony Verhelle van *Autogids*. 'Er worden wel vaker nieuwe Belgische wagens voorgesteld op het Autosalon, maar hoeveel daarvan worden ook echt gemaakt? Al gaat het hier wel om een interessant concept. Een bereik van 300 kilometer is dubbel zoveel als de meeste elektrische wagens die hier nu rondrijden. En ook de prijs zit goed. Je hebt al een standaardmodel vanaf 18.000 euro. Het wordt dus hopen op mensen die er wat geld tegenaan willen smijten.'

(mtm)



De E-Car 333 wordt vandaag voorgesteld op het Autosalon van Brussel. Foto: blg

