

De Elektrische Nextem Orca is bij uitstek geschikt voor klussen in de stad.



Elektrische bestelwagen Nextem Orca is klaar voor gebruik

Een stille alleskunner

Edrive is importeur en dealer van de Nextem Orca, een elektrische bestelwagen die wordt geproduceerd in China. Na uitvoerig testen en aanpassen is de auto nu klaar voor de Europese markt.

Auteur: Mischa Bijenhof

De reputatie van Chinese voertuigen mag dan niet al te best zijn, maar volgens Pieter Voet van Edrive, dat in het Belgische Kortrijk een uitgebreid gamma aan elektrische voertuigen importeert, zal daar snel verandering in komen. 'China loopt voorop in de ontwikkeling van kleine elektrische voertuigen. Door luchtvervuiling en ruimtegebrek in de grote steden zijn ze daar onmisbaar geworden. Met andere woorden: ze weten in China echt wel wat ze doen.' Om garant te kunnen staan voor de kwaliteit van de wagen, heeft de importeur de Nextem Orca zelf uitvoerig getest. 'We hebben een eerste exemplaar vier maanden in gebruik gehad', vertelt Voet. 'Ook in de winter hebben we de bestelwagen volop gebruikt. De accu's bleven ook tijdens de koude periode goed functioneren. Inmiddels geloof ik dat we er zo'n drieduizend kilometer mee gereden hebben.' Grote gebreken kwamen daarbij niet aan het licht; wel heeft Edrive enige verbeterpunten genoteerd en die door de producent in

China laten uitvoeren. 'Er is een nieuwe stoel in gekomen die beter voldoet aan de wensen van de Europese gebruiker, die wat langer zal zijn dan de gemiddelde Chinese chauffeur. Op een aantal plaatsen wordt voortaan ander materiaal gebruikt en er waren wat corrosiepunten die we hebben opgelost. De prijs-kwaliteitverhouding is nu dik in orde.'

Modulair

Vijf jaar geleden begon Edrive met de import van elektrische scooters uit China. Later kwamen daar personenwagens bij en de laatste telg is de Nextem Orca, een modulaire bestelwagen met een laadvermogen van 1 ton. Overigens zal er nog dit jaar een vernieuwde versie van de Orca volgen met een laadvermogen van 1,5 ton. Daarmee is het voertuig zeer aantrekkelijk voor de Europese markt. Het eerste exemplaar is inmiddels uitgeleverd aan de West-Vlaamse gemeente Gistel, die het voor de openbare groenvoorziening inzet. Twee andere



3 min. leestijd

Een comfortabele cabine; de stoelen zijn afgestemd op de Europese gebruiker



Het display van de Orca verradt al dat de bestelwagen niet louter een spartaans werkpaard is.

Orca's rijden rond in de Kortrijkse Expohallen. Voet: 'De toepassingsmogelijkheden van de Nextem Orca zijn talrijk. Denk aan het bezorgen van maaltijden, de bevoorrading van winkels, maar ook werkzaamheden op begraafplaatsen. Deze elektrische bestelwagen is vanzelfsprekend muisstil en dus bij uitstek geschikt voor werkzaamheden waarbij geluid en uitstoot ongewenst zijn.' De importeur levert de Nextem Orca in verschillende uitvoeringen. 'Er is een pick-upversie, alsmede een twee- en een driezijdige kipper leverbaar. Er zijn twee vaste laadboxen van 3,7 en 5 kubieke meter en er is een versie die is gebouwd voor de inzameling van afval. Voor klanten met specifieke wensen laten wij door een partner hier in West-Vlaanderen een bestelwagen naar eigen wens opbouwen.'

Comfortabel

De Nextem Orca is de enige elektrische bestelwagen met een actieradius van 200 kilometer. Dit komt mede door de regeneratieve remmen. Het vermogen wordt geleverd door een elektromotor met een vermogen van 30 kW, die een topsnelheid heeft van 85 km/u. Daarmee kan de bestelwagen dus prima meekomen met het stadsverkeer. Verder is de uitrusting compleet te noemen: een achteruitrijcamera, airco en ABS zijn standaard en daarmee is de Nextem Orca de traditionele, spartaans uitgeruste werkvoertuigen gepasseerd. Voet: 'Je kunt ermee rijden als in een normale bestelwagen. Het comfort is afgestemd op de Europese markt, het is niet zo'n keihard afgeveerde rammelbak waarmee men vroeger in de binnensteden werkte.' Hoewel de Nextem Orca dus pas sinds een paar

maanden leverbaar is, merkt Voet dat de vraag ernaar toeneemt. 'Gemeenten zijn op zoek naar oplossingen. Veel elektrische voertuigen zijn net niet geschikt voor het werk waarvoor ze gebruikt worden. Omdat de Nextem Orca modulair is, kan hij aan elke wens worden aangepast. De grote actieradius en het gebruikscomfort maken dat ik veel vertrouwen heb in deze bestelwagen.'

Voorlopig is Edrive de enige dealer in de Benelux. De importeur is nog op zoek naar dealers in Nederland.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!

Technische specificaties Nextem Orca

- Lengte: 3.940 mm
- Breedte: 1.575 mm
- Hoogte: 1.890 mm
- Afmetingen cargobox: 1.970 x 1.575 x 1.200 mm
- Wielbasis: 2.500 mm
- Laadvermogen: 1.000 kg
- Actieradius: ± 200 km
- Motorvermogen: 15 kW
- Piekvermogen: 30 kW
- Topsnelheid: 85 km/u
- Capaciteit batterij: 30 kWh
- Oplaadtijd: 5u / 6,6 kW
- Nettogewicht: 1.200 kg
- Werkspanning: 144 V
- Bandenmaat: 185 65 R15
- Maximale hellinggraad: 25%



Nextem levert de Orca in verschillende uitvoeringen; desgewenst past de importeur deze nog verder aan.