



Excel

Supernova
EVO



Deze Limited Launch Edition is gelimiteerd tot
100 exemplaren

**“Ontworpen zonder concessies:
kracht, stabiliteit en rijcomfort op elk
terrein”**

De Excel Supernova EVO Limited Launch Edition is ontworpen voor wie **geen concessies** wil doen aan comfort, prestaties en uitstraling. Deze krachtige scootmobiel combineert een robuust design met geavanceerde techniek en biedt een rijervaring die vertrouwen geeft in elke situatie.

Met een snelheid van **20 km/u** combineert de Supernova EVO **prestaties** met **controle**. De grote 16” luchtbanden en 16 cm bodemvrijheid zorgen ervoor dat u moeiteloos over **verschillende ondergronden** rijdt, met maximale stabiliteit en rijcomfort.

Dit is geen gewone scootmobiel, maar een model dat **nieuwe standaarden** zet binnen zijn segment.



SUPERNOVA EVO

“Een speciale uitvoering met hoogwaardige techniek en onderscheidende details”

Verkrijgbaar in de kleur

Petrol Blue

Deze Limited Launch Edition is gelimiteerd tot **100 exemplaren**



Limited Launch Edition



2342 Wh



288 Wh



20 km/u

67 km*



143 cm



67,5 cm



131-147 cm



48 cm



45 cm



42,5-48,5 cm



52 cm



180 kg



142 kg



20 km/u

Alle details in één oogopslag

Slimme keyless bediening
doormiddel van RFID-tag

Oplaadpunt accu's

Ruime mand

Armluning hoek verstelling

Luxe stoel met draai, kantel, hoek
en hoog- laag verstelling

**Alleen standaard bij
de Limited Launch Edition**

Royale beenruimte

LiFePO4-accu's met app-monitoring



LED-verlichting



Petrol Blue: alleen verkrijgbaar bij de Limited Launch Edition

Comfortabele stoel

USB-aansluiting

Verstelbare stuurkolom

Bochtsnelheidsbegrenzer

LED-verlichting

Bodemvrijheid van 16 cm

16" luchtbanden voor
optimale stabiliteit

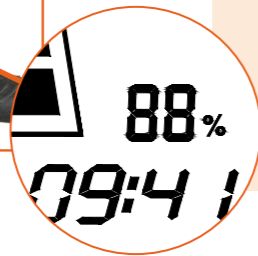


Klimvermogen tot 12°

Met een klimvermogen tot 12° biedt de Supernova EVO Limited Launch Edition krachtige prestaties wanneer u hellingen of bruggen tegenkomt. De motor levert betrouwbare ondersteuning, zodat u met vertrouwen hoogteverschillen overwint.

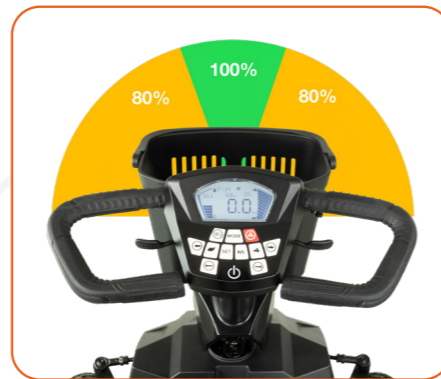
Slimme en veilige start met tag

De Supernova EVO Limited Launch Edition is uitgerust met een moderne RFID-tag. Met één eenvoudige beweging activeert u de scootmobiel, zonder traditionele sleutel. Dit verhoogt niet alleen het gebruiksgemak, maar zorgt ook voor extra veiligheid en controle.



CANbus verbinding

Het display is uitgerust met een CANbus-verbinding waarbij de accu direct communiceert met het display. Dit zorgt voor een nauwkeurige en real-time weergave van het accuprocentage, met een stabielere en betrouwbaardere actieradius als resultaat.



De geïntegreerde bochtsnelheidsbegrenzer verlaagt automatisch de snelheid tijdens het nemen van bochten. Dit verhoogt de stabiliteit en geeft extra zekerheid, vooral bij hogere snelheden of op ongelijk terrein.

Bochtsnelheidsbegrenzer voor extra stabiliteit

Slimme technologie voor dagelijks gemak

De duurzame LiFePO4-accu met app-monitoring biedt niet alleen een indrukwekkende actieradius, maar ook inzicht in uw batterijstatus via uw smartphone. U rijdt met vertrouwen, wetende dat u altijd controle heeft over uw bereik. Bovendien krijgt u maar liefst 7 jaar garantie, voor extra zekerheid.



USB-aansluiting



De USB-aansluiting maakt het mogelijk om onderweg eenvoudig uw mobiele apparaten op te laden.

De krachtige LED-verlichting aan de voor- en achterzijde zorgt voor uitstekende zichtbaarheid in uiteenlopende omstandigheden. U bent goed zichtbaar voor anderen, wat bijdraagt aan een veilige en comfortabele rijervaring.

LED-verlichting voor en achter





Verstelbare stuurkolom voor optimale zithouding

De stuurkolom is **verstelbaar**, zodat u deze eenvoudig afstemt op uw ideale **zitpositie**. Hierdoor behoudt u een **ontspannen houding** tijdens het rijden en ervaart u maximale controle over uw Supernova EVO.

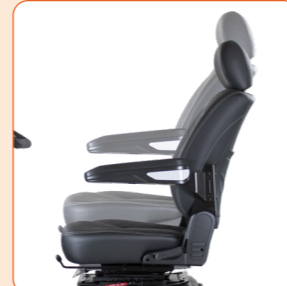
Luxe stoel met uitgebreide verstelmogelijkheden

De comfortabele **stoel** biedt uitgebreide **instelmogelijkheden**: draaibaar, kantelbaar, verstelbare rughoek en in hoogte verstelbaar. Hierdoor stapt u eenvoudiger in en uit en creëert u altijd een **zithouding** die perfect aansluit op uw lichaam. **Stabiliteit**, **ondersteuning** en **comfort** komen hier samen.

ArMLEUNINGEN met verstelbare hoek



De **armleuning**en zijn in hoek **verstelbaar**, zodat u de ondersteuning nauwkeurig kunt afstemmen op uw **zithouding**. Dit zorgt voor een ontspannen **schouderpositie** en **extra comfort** tijdens langere ritten.



De grote **16" luchtbanden** zorgen voor uitstekende **grip** en **stabiliteit** op diverse ondergronden. Ze **absorberen oneffenheden** effectief en dragen bij aan een **comfortabele** en **gecontroleerde rijervaring**, zowel binnen als buiten de bebouwde kom.

16" luchtbanden voor optimale stabiliteit

Royale beenruimte voor ontspannen rijden

Dankzij het doordachte ontwerp beschikt de Supernova EVO over **extra beenruimte**. Dit zorgt voor een natuurlijke **zithouding** en meer **bewegingsvrijheid**, wat vooral tijdens langere ritten merkbaar comfort oplevert.



De **accu's** zijn geïntegreerd in de **voetplaat**, wat niet alleen bijdraagt aan de royale **beenruimte**, maar ook zorgt voor een **laag zwaartepunt**. Dit verhoogt de **stabiliteit** tijdens het rijden en versterkt het gevoel van **controle**, zonder in te leveren op **comfort** of **design**.

Focus op ruimtelijk ontwerp

De **ruime mand** aan de voorzijde biedt voldoende plaats voor uw dagelijkse boodschappen.



Het frame van de Supernova EVO Limited Launch Edition is opgebouwd uit krachtige **buisconstructies** in plaats van gesloten panelen. Dit geeft het model een open, uitstraling en benadrukt zijn **sportieve karakter**. De zichtbare structuur onderstreept de technische **kwaliteit** en maakt het **design** ook hierin **onderscheidend** binnen zijn klasse.



Ervaar de Supernova EVO nu zelf

Met zijn **sportieve lijnen** en **verfijnde afwerking** straalt de Supernova EVO Limited Launch Edition kracht én elegantie uit. Een scootmobiel die niet alleen overtuigt in **prestaties**, maar ook indruk maakt in **design**.







© 2026 Excel Mobility / Van Os Medical B.V.

Aan gegevens in deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

*Let op: De actieradius is een fabrieksopgave gemeten onder ideale omstandigheden met een testgewicht van 75 kg bij een accu degradatie van 0% en volledige accucapaciteit van 100% waarvan de volledige capaciteit benut is met een temperatuur van 25 graden Celcius in een klinische omgeving. Van invloed kunnen zijn: gebruikersgewicht, weersomstandigheden, buitentemperatuur, snelheid, bandendruk, wegomstandigheden, conditie van de accu's en het wel of niet heuvelachtige landschap.

Van Os Medical B.V.
Koperslagerij 3
4651 SK Steenberg (NB)
Nederland

 +31 (0)167 57 30 20
 www.vanosmedical.nl