

ACCE. 16007

UDI-DI 872026126SIGHTTANDEM9J

Gebruiksaanwijzing

# Nando Too



Nijland Cycling, Gebruiksaanwijzing 2025

**Branding & Design**  
Studio Debuut

**Realisatie**  
Raoul Alferink

**Fotografie**  
Melvin Winkeler

**Redactie**  
Nijland Cycling

Risicoklasse: 1  
Uitgifte datum: 1-1-2025  
Versie: 1  
Taal: Nederlands

## Nando Too

Model	EAN:
Nando Too	8720261260303
Nando Too E 250W	8720261260563
Nando Too E 500W	8720261260310
Nando Too VB	8720261260327
Nando Too VB E 250W	8720261260570
Nando Too VB E 500W	8720261260334

© 2025 Nijland Cycling. Alle rechten voorbehouden. Alle informatie en prijzen in deze brochure zijn onder voorbehoud van eventuele onjuistheden of drukfouten. Niets uit deze uitgave mag worden gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming.



# Inhoudsopgave

---

## 04

### Informatie

Inleiding	4
Contactgegevens	5
Conformiteit	5
Eerste gebruik	5
Gebruik	5

---

## 06

### Beheer

Tips	6
Onderhoud	6
Veiligheid	7
Voorkom diefstal	8

---

## 08

### Componenten

Verlichting	8
Banden	9
Remmen	9
Zadel	9
Stuur	10
Versnellingen	10
Slot	11
Differentieel	11
Bagagemand	11
Milieu	12
Transport en opslag	12

---

## 13

### Documentatie

Dimensies	13
Specificaties	14
Garantie	15
Garantiebewijs	15
Formulier service, onderhoud en modificaties	16
Onderhoudshistorie	17
Notities	18





## Informatie

# Inleiding

Deze handleiding geeft u belangrijke informatie over het gebruik van de Nando Too. We raden u aan om deze goed door te lezen voordat u de fiets voor het eerst gebruikt. Zo leert u de belangrijkste onderdelen kennen en ontdekt u hoe u veilig en comfortabel kunt fietsen.

Het is belangrijk om de instructies in deze handleiding te volgen. Dit zorgt niet alleen voor uw eigen veiligheid, maar ook voor die van anderen. Bovendien helpt het om uw fiets in goede staat te houden en er optimaal van te genieten.

Bewaar deze handleiding op een handige plek, zodat u deze altijd kunt raadplegen. Voor de nieuwste versie kunt u contact opnemen met Nijland Cycling. We zorgen ervoor dat u altijd de meest actuele informatie tot uw beschikking heeft.

We hopen dat u veel plezier zult beleven aan de Nando Too. Geniet van elke rit, wetende dat u goed voorbereid op pad gaat.

Met vriendelijke groet,

Team Nijland Cycling



# Contactgegevens

Nijland Cycling B.V.  
Telgenweg 12  
8111 CM Heeten

+31(0)572 382 222

info@nijland.com

www.nijland.com

## Conformiteit

Nijland Cycling verklaart als fabrikant dat de Nando Too wordt geproduceerd conform de MDR verordening (EU) 2017/745, risicoklasse 1. Het elektrische model voldoet aan de richtlijn 2006/42/EG en de EMC richtlijn 2014/30/EU en de NEN-EN 15194:2017 Fietsen – Elektrisch ondersteunende fietsen – EPAC Fietsen – part 4.2 Electrical requirements. De conformiteitsverklaring is beschikbaar bij de fabrikant.

## Eerste gebruik

**Uw dealer dient onderstaande punten met u door te nemen:**

1. Verzeker u ervan dat de fiets juist is afgesteld voor uw lichaamslengte en gewicht.
2. Oefen in een rustige omgeving om vertrouwd te raken met de fiets en een goede controle te ontwikkelen.
3. Oefen het gebruik van de handremmen op verschillende soorten ondergrond.
4. Probeer op verschillende snelheden te fietsen en leer hoe u het evenwicht moet bewaren.
5. Neem de tijd om te wennen aan de fiets en verhoog geleidelijk de afstand van de rit.
6. Controleer regelmatig de fiets en zorg ervoor dat alles op de juiste manier werkt en is afgesteld.

Paraaf Dealer: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

## Gebruik

De Nando Too driewieltandem is ontworpen voor twee personen, waarvan één van beide berijders een verminderde mobiliteit, stabiliteit, coördinatie of andere beperking in natuurlijke bewegingsmogelijkheden kan hebben. Afhankelijk van de situatie kan toezicht tijdens het gebruik noodzakelijk zijn. Wanneer één van de berijders een beperkt geestelijk waarnemingsvermogen heeft, is het belangrijk dat een toezichthouder duidelijke instructies geeft over het veilige gebruik van de tandem. Minstens één van de berijders moet zelfstandig mobiel zijn en in staat zijn om op een verantwoorde manier aan het verkeer deel te nemen, met inachtneming van de geldende verkeersregels. Het is essentieel dat de instructies in deze handleiding nauwkeurig worden opgevolgd. Gebruik van de Nando Too op een andere manier dan hierin beschreven, valt buiten de verantwoordelijkheid van Nijland Cycling.



## Beheer

# Tips

- Gebruik voor het schoonmaken nooit een hogedrukreiniger, het water kan vet wegnemen en draaiende onderdelen eerder laten slijten. Gebruik hiervoor een schone doek.
- Smeer de remmen nooit in met smeermiddelen, dit kan de werking verminderen.
- Als u of uw dealer het stuur/zadel in de hoogte wilt verstellen, moet er rekening mee gehouden worden dat de veiligheidsmarkering niet te zien mag zijn.
- Zorg ervoor dat u goed zichtbaar bent voor andere weggebruikers terwijl u op de fiets rijdt.
- Wij raden u aan een fietsverzekering af te sluiten.

# Onderhoud

Je bent zelf verantwoordelijk voor het onderhoud van je fiets. We raden aan om reparaties en service door je dealer te laten uitvoeren. Om langdurig plezier van je fiets te hebben, is het erg belangrijk dat je regelmatig de volgende punten controleert:

### Maandelijks:

Controleer iedere maand uw bandenspanning, werkt de verlichting, werken de remmen op de juiste manier, zitten de pedalen en de cranks stevig vast, zit er geen speling op het balhoofdstel, is de spaakspanning juist, zit er geen slinger in het wiel en zit de zadel- en stuurpen goed vast.

### Halfjaarlijks:

Vet de zadelpen en stuurpen in, controleer of de wielassen goed vastzitten en of alle bevestigingsbouten stevig zijn aangedraaid. Controleer daarnaast op speling op het balhoofdstel, draai de schroeven van het zadel en stuur na, en smeer de pedaalas in met vet.

### Jaarlijks:

Laat uw fiets minimaal één keer per jaar door uw dealer controleren. De volgende onderdelen dienen hierbij nagekeken te worden: aandrijving, frame, voorvork, wielnaven, verlichting, spaakspanning, remmen en lagers. Controleer bovendien de velgen op vervorming, scheuren en roestvorming.

Achter in deze handleiding vindt u de onderhoudshistorie, met een overzicht van alle uitgevoerde werkzaamheden.





**Let op:** Onderdelen die tijdens het onderhoud worden vervangen, moeten van hetzelfde merk en type zijn als die door Nijland Cycling worden gebruikt. Het is niet toegestaan andere onderdelen te monteren.

# Veiligheid

Veiligheid staat voorop. Neem daarom onderstaande punten in acht om een veilige en plezierige rit te waarborgen:

- Zorg dat de maatstelling van de fiets is afgesteld op u als gebruiker.
- Zorg ervoor dat elke keer voordat de fiets wordt gebruikt, deze zich in goede conditie verkeert. Controleer vóór elke rit de correcte werking van de remmen, de correcte werking van de verlichting en zorg ervoor dat er voldoende lucht in de banden aanwezig is.
- Controleer met regelmaat of de wielen, het stuur en het zadel goed vast zitten en ook of alle schroefverbindingen goed aangedraaid zijn.
- Gebruik de Nando Too op een zo solide en vlakke ondergrond mogelijk. Hou rekening met kuilen en oneffenheden, pas hierop uw snelheid aan.
- Pas op dat wijde broeken, wapperende kledingstukken en losse veters niet vast komen te zitten in de ketting, de spaken of de pedalen.
- Gebruik voor het reinigen geen hogedruk- of stoomreiniger.
- Zet de Nando Too te allen tijde op slot als u de fiets onbeheerd achterlaat.
- Let op dat er zich bij afdalingen geen gevaarlijke snelheid ontwikkelt. Rem tijdig en pas uw snelheid aan naar de omstandigheden.
- Houd er rekening mee dat de remafstand bij slecht weer beduidend langer is op nat wegdek.
- Tijdens een zwangerschap is extra voorzichtigheid vereist in verband met een verhoogde kans op letsel.
- Zet de fiets niet in direct zonlicht: de temperatuur van sommige onderdelen kan risicovol zijn. Bij het in contact komen met de huid kan dit mogelijk overgevoeligheid van de huid als gevolg hebben.
- Bij de elektrisch ondersteunde Nando Too: Neem de tijd om aan de functies van de ondersteuning te wennen. Let altijd goed op als u de ondersteuning inschakelt. Oefen met het versnellen van de elektromotor.
- Laat na een ongeval of incident de fiets controleren, ook als er geen zichtbare schade is.
- Neem altijd een mobiele telefoon mee en zorg dat u het telefoonnummer van uw dealer in uw contacten heeft staan.
- Zorg ervoor dat u altijd goed voorbereid op pad gaat.
- Let op met het nemen van haakse/scherpe bochten en drempels, pas hierop uw snelheid aan.

## **Extra aandacht is vereist indien een kind de fiets gebruikt.**

- Laat een kind altijd een fietshelm dragen. Let op dat de helm correct past.
- Laat een kind opvallende reflecterende kleding dragen, zodat hij/zij goed wordt gezien door andere weggebruikers.

# Voorkom diefstal

- Zet uw fiets altijd op slot.
- Gebruikt u een kabelslot, dan kunt u uw fiets verankeren aan een hek of paal. Als de kabel lang genoeg is, haal hem dan door het frame en het voorwiel.
- Elke fiets heeft een uniek framenummer, deze is te vinden op de frame sticker welke zich op de zadelbuis bevindt.

Framenummer: \_\_\_\_\_



## Componenten

# Verlichting

Bij de elektrisch ondersteunde Nando Too is de verlichting aangesloten zijn op de accu. Dit betekent dat u de verlichting aan kunt zetten door de (+) knop enkele seconden ingedrukt te houden. De voor- en achterlamp zullen tegelijk aan gaan. Wilt u de verlichting weer uitzetten, dan drukt u nogmaals enkele seconden op de (+) knop. De niet- elektrisch ondersteunde Nando Too is uitgevoerd met batterijverlichting. U kunt de koplamp in- en uitschakelen door het aan/uit knopje op de koplamp in te drukken. U kunt het achterlicht in- en uitschakelen door het aan/uit knopje op het achterlicht in te drukken.





# Banden

Als uw banden niet op de juiste spanning zijn dan zullen ze sneller slijten. Daarom raden wij u aan regelmatig te controleren of uw banden op de juiste spanning zijn. De banden zijn op de juiste spanning, wanneer u ze nog net iets met uw duim in kunt drukken. U rijdt op harde banden veel plezieriger, want u hoeft minder kracht op de pedalen te zetten. Een juiste bandenspanning vereenvoudigt tevens het sturen. De aanbevolen hoeveelheid bar (bandenspanning) kunt u vinden op de banden van uw fiets of bij het hoofdstuk **Dimensies** achterin deze gebruiksaanwijzing.

# Remmen

De remmen behoren tot de belangrijkste onderdelen van uw fiets. Gebruik zoveel mogelijk beide remmen om zo gedoseerd mogelijk vaart te kunnen minderen. Controleer altijd voordat u gaat fietsen of de remmen goed werken. Als u merkt dat u de remhevels bijna tot aan het handvat moet trekken voordat u remt, dan moeten de remmen opnieuw afgesteld worden. De remhendel van de voorrem is links gemonteerd en de remhendel van de achterrem is rechts gemonteerd. De Nando Too is standaard voorzien van schijfremmen achter. Met schijfremmen geniet u van krachtige en responsieve remkracht, precieze dosering en weinig onderhoud. Het verhoogt uw vertrouwen en zorgt voor een betere fietservaring.

De Nando Too beschikt over een parkeerrem in plaats van een fietsstandaard. In situaties waar de fiets niet zou blijven staan kunt u deze gebruiken. U kunt de parkeerrem vinden boven uw remhendel. Zodra u de rem inknijpt en de schuif richting de remhendel duwt staat de fiets op de rem (Figuur 1).

De Nando Too is uitgevoerd met een freewheelnaaf.

## Freewheelnaaf:

Met een freewheelnaaf kunt u niet remmen via de pedalen, dit kan alleen met de remhevels aan het stuur. U heeft zowel links als rechts een remhendel.



 Parkeerrem

# Zadel

Wanneer u op het zadel zit, is deze op de juiste hoogte afgesteld als u uw schoen vlak op de grond kan zetten. De hoek van het zadel kan worden versteld door de snelspanner te openen en de bout met een steeksleutel los te draaien. De hoogte kan worden aangepast door de hendel te openen (Figuur 2). Na het verstellen van het zadel moet de klem en de bout goed vastgezet worden.

**Let op:** De veiligheidsmarkering op de zadelpen mag niet zichtbaar zijn als de zadel in de zadelbuis zit (Figuur 3).



2 Zadelverstelsysteem

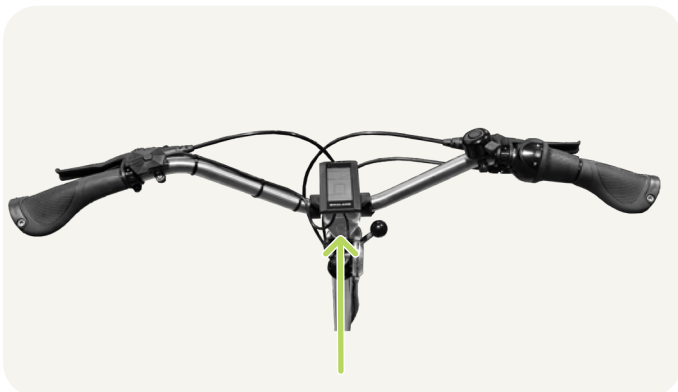


3 Hoogtemarkering

## Stuur

Het stuur kunt u verstellen in hoogte. Door de display voorzichtig omhoog te duwen wordt de expanderbout zichtbaar. Draai deze los met behulp van een steeksleutel, nu kunt u het stuur omhoog/omlaag te duwen. Draai na het verstellen de expanderbout weer goed vast (Figuur 4).

**Let op:** De veiligheidsmarkering op de stuurpen mag niet zichtbaar zijn als het stuur in de stuurbuis zit (Figuur 5).



4 Draai de bout los met een steeksleutel



5 Hoogtemarkering

## Versnellingen

Als uw Nando Too versnellingen heeft, dan is er een gripshift (versnellingscommandeur) op uw stuur aanwezig (Figuur 6).

Wanneer u richting de + draait, kunt u zwaarder trappen.

Wanneer u richting de - draait, kunt u minder zwaar trappen.



6 Gripshift



# Slot

Uw fiets is voorzien van een kabelslot. Het kabelslot kan gebruikt worden door met het sleuteltje het slot te openen en vervolgens de fiets met kabel op slot te zetten. (Bij voorkeur aan een paal of hek).

# Differentieel

De Nando Too heeft een differentieel. Dit systeem zorgt ervoor dat de achterwielen onafhankelijk van elkaar kunnen draaien. Dit is nodig om prettige bochten te kunnen maken. Als u merkt dat het sturen zwaarder gaat dan gebruikelijk, en u weerstand ondervindt op de achterwielen dan dient de fiets gecontroleerd te worden door uw dealer.

# Bagagemand

De Nando Too is standaard voorzien van een ruime bagagemand om uw spullen makkelijk mee te kunnen nemen. Zorg er wel voor dat spullen stabiel staan en vastgezet zijn met bijvoorbeeld een spin. De bagagemand is niet geschikt om andere manden aan te bevestigen. De lading op de bagagedrager mag niet meer dan 25 kilogram bedragen.

# Milieu

Een defecte, lekkende, gevallen of vervormde accu dient direct te worden vervangen. De oude accu dient te worden ingeleverd bij de dealer of de milieustraat van de gemeente.



# Transport en opslag

- Mocht u de Nando Too transporteren per voertuig, zorg dat dit veilig gebeurt.
- Het is verboden om iemand op de Nando Too te vervoeren als deze met transport gaat.
- Wij raden het aan om de Nando Too te allen tijde droog te bewaren.
- Wanneer de fiets voor langere tijd wordt opgeslagen, dient u vóór gebruik de bandenspanning te controleren. De bandenspanning moet overeenkomen met de door de fabrikant genoemde waarden.
- Het is van belang dat u de gebruiksaanwijzing van uw accu leest, met name als uw fiets voor een langere tijd stil staat. Dit in verband met ontladingsvoltages.
- Voordat u de fiets voor langere tijd opslaat raden wij het aan om deze te reinigen.





## Details

# Dimensies



## Nando Too

Totale lengte:	243 cm
Totale breedte:	79 cm
Gewicht:	52 kg
Geschikte binnenbeenlengte voorzijde:	72 - 102 cm
Geschikte binnenbeenlengte achterzijde:	75 - 104 cm
Crank lengte:	13 cm / 15 cm
Maximale belasting:	180 kg
Instaphoogte:	40 cm
Max. toelaatbaar gewicht bagagemand:	25 kg
Bandenmaat voor:	24 x 1.75 inch
Bandenmaat achter:	26 x 1.75 inch
Bandenspanning:	Voor: 3.5 - 5 bar / Achter: 3.5 - 5 bar

# Specificaties

Frame:	Stalen frame met 2 laags poedercoat lak
Kleur:	Titan grey, Parelblauw of Wenskleur
Elektrisch systeem:	Bafang 250W voorwielmotor
Accu:	Uitneembare 378Wh accu
Verlichting:	Bij elektrisch model op accu, bij niet elektrisch model op batterij
Aandrijving:	7 versnelling freewheel
Kettingkast:	Gesloten kunststof kettingkast
Stuur:	Verchroomd metalen stuur
Zitting:	In hoogte verstelbaar
Wielen:	Geslepen velgen met RVS spaken
Spatborden:	Zwart gecoat aluminium
Banden:	Schwalbe Marathon Plus
Pedalen:	Stalen pedalen met antislip
Cranks:	Zwarte stalen cranks
Remmen voor:	Magura HS11 Hydraulische velgremmen
Remmen achter:	Hydraulische schijfremmen
Opties:	Verschillende opties mogelijk, informeer bij uw dealer





# Garantie

- Nijland Cycling geeft 5 jaar garantie op frame en voorvork.
- Er wordt 2 jaar garantie gegeven op overige onderdelen zover deze niet aan de normale slijtage onderhevig zijn.
- Alleen de eerste eigenaar heeft recht op garantie; de garantie is niet overdraagbaar

## Garantie wordt niet verleend indien:

- De fiets oneigenlijk of onzorgvuldig is gebruikt of is beschadigd door een ongeval.
- De onderdelen aan gewone slijtage onderhevig zijn; banden, kabels enz.
- De fiets niet is onderhouden zoals aangegeven in deze gebruiksaanwijzing.
- Reparaties ondeskundig zijn uitgevoerd.
- De constructie van de fiets gewijzigd is.

## Overige bepalingen

- U kunt alleen aanspraak maken op garantie indien u het garantiebewijs samen met de aankoopbon kunt aantonen.

# Garantiebewijs

Dit garantiebewijs dient u zorgvuldig in te vullen en samen met uw aankoopbewijs te bewaren tot 5 jaar na aankoopdatum.

- **Fietsgegevens:**

Merk en type: \_\_\_\_\_

Framenummer: \_\_\_\_\_

Aankoopdatum: \_\_\_\_\_

- **Eigen gegevens:**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Postcode en woonplaats: \_\_\_\_\_

- **Dealer gegevens:**

Naam: \_\_\_\_\_

Adres: \_\_\_\_\_

Postcode en woonplaats: \_\_\_\_\_

Telefoonnummer: \_\_\_\_\_

# Formulier service, onderhouden modificaties

U kunt alleen aanspraak maken op garantie indien uw fiets de servicebeurten heeft gehad volgens onderstaand schema.

Servicebeurt:	Uitgevoerd op:	Paraaf dealer:
Na eerste 200 km of 2 maanden		
Servicebeurt 1 jaar na aflevering		
Servicebeurt 2 jaar na aflevering		
Servicebeurt 3 jaar na aflevering		
Servicebeurt 4 jaar na aflevering		
Servicebeurt 5 jaar na aflevering		

Wij adviseren u om ook na 5 jaar uw fiets een jaarlijkse servicebeurt te geven. Het nalaten hiervan heeft geen gevolgen voor de garantietermijn omdat deze na 5 jaar is verstreken.

## Modificatie aan de fiets

Gewijzigd:	Uitgevoerd op:	Uitgevoerd door:

**Let op! Alleen Nijland Cycling mag een modificatie op deze fiets uitvoeren.**



# Onderhoudshistorie

Onderrhoud:




# Notities

Notities:

A large rectangular area with a repeating pattern of light beige and cream-colored horizontal stripes, serving as a template for notes.



