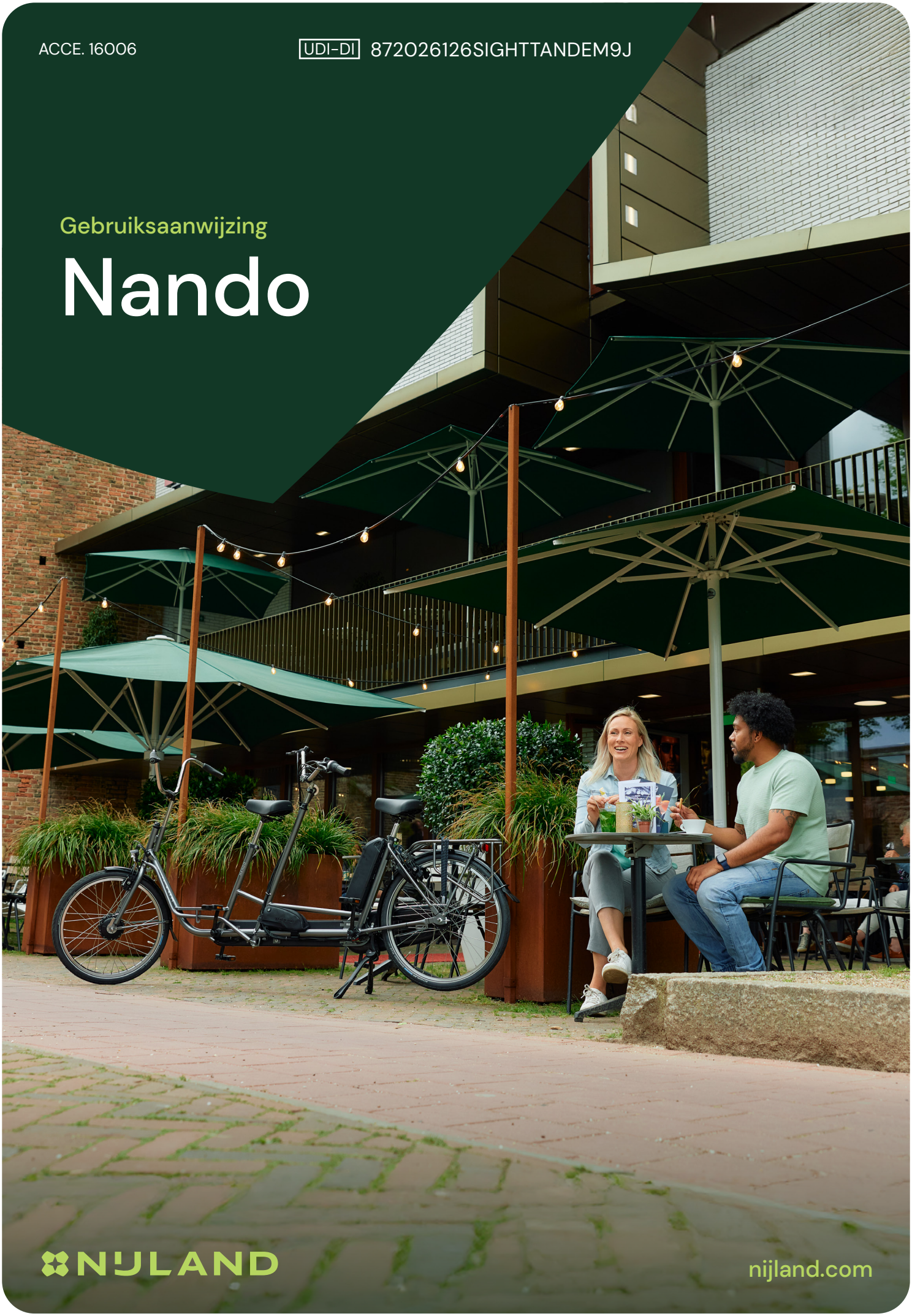
ACCE. 16006

UDI-DI 872026126SIGHTTANDEM9J

Gebruiksaanwijzing

Nando



NIJLAND

nijland.com

Nijland Cycling, Gebruiksaanwijzing 2026

Branding & Design
Studio Debuut

Realisatie
Raoul Alferink

Fotografie
Melvin Winkeler

Redactie
Nijland Cycling

Risicoklasse:	1
Uitgifte datum:	1-1-2026
Versie:	1
Taal:	Nederlands

Nando

	Model	EAN:
	Nando	8720261260242
	Nando E 250W	8720261260532
	Nando E 500W	8720261260259
	Nando VB	8720261260266
	Nando VB E 250W	8720261260549
	Nando VB E 500W	8720261260273

© 2026 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
Accessoires 11
Bagagedrager 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. 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. 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 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 tandem is ontworpen voor twee personen, waarvan één berijder mogelijk verminderde mobiliteit, stabiliteit, coördinatie of andere beperkingen in natuurlijke bewegingsmogelijkheden heeft. Afhankelijk van de situatie kan toezicht tijdens het gebruik nodig 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. Beide berijders moeten in staat zijn om zelfstandig mobiel te zijn en 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. Het gebruik van de Nando 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 elke maand de bandenspanning, de werking van de verlichting en of de remmen goed functioneren. Controleer of de pedalen en cranks stevig vastzitten, of er geen speling in het balhoofdstel zit, of de spaakspanning juist is, of de wielen geen slingering vertonen en of de zadel- en stuurpen goed vastzitten.

Halfjaarlijks:
Vet de zadelpen en stuurpen in, controleer of de wielassen goed vastzitten en of de bevestigingsbouten stevig zijn aangedraaid. Controleer het balhoofdstel op speling, 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 op de volgende punten: aandrijving, frame, voorvork, wielophanging, verlichting, spaakspanning, remmen en de lagers. Controleer ook de velgen op vervorming, scheuren en roestvorming.

Achterin deze handleiding vindt u een onderhoudshistorie, waarin alle uitgevoerde werkzaamheden zijn geregistreerd.

> ***Let op:*** *De onderdelen die tijdens het onderhoud worden vervangen, dienen van hetzelfde merk en type te zijn als door Nijland Cycling gebruikt is. Het is niet toegestaan om andere onderdelen hiervoor te gebruiken.*

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 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 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: 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 framesticker welke zich op de zadelbuis bevindt.

Framenummer: _____



Componenten

Verlichting

Bij de elektrisch ondersteunde Nando 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 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 beide remmen zoveel mogelijk om uw snelheid te verminderen. Controleer voordat u op pad gaat altijd of de remmen goed werken. Als u merkt dat de remhendels (bijna) tegen het handvat moeten worden getrokken voordat de fiets afremt, moeten de remmen opnieuw worden afgesteld of de remblokjes worden vervangen. De fiets is uitgerust met een vrijloopnaaf. Met een vrijloopnaaf heeft u twee remhendels aan het stuur. De linker remhendel is bestemd voor de voorrem, de rechter remhendel is bestemd voor de achterrem.

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 1). 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 2).*



1 Zadelverstelsysteem



2 Hoogtemarkering

Stuur

Het stuur kunt u verstellen in hoogte. Door de display voorzichtig om hoog 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 expenderbout weer goed vast (Figuur 3).

> ***Let op:*** *De veiligheidsmarkering op de stuurpen mag niet zichtbaar zijn als het stuur in de stuurbuis zit (Figuur 4).*



3 Draai de bout los met een steeksleutel



4 Hoogtemarkering

Versnellingen

Als uw Nando versnellingen heeft, dan is er een gripshift (versnellingscommandeur) op uw stuur aanwezig (Figuur 5).

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



5 Gripshift

Slot

De Nando is voorzien van een veiligheidsringslot (Figuur 6).
Het veiligheidsslot is op de volgende manier te bedienen:

1. Draai de sleutel in het slot rechtsom.
2 Duw de schuifhendel naar beneden, zodat het slot het achterwiel vergrendeld.
3. Draai de sleutel in het slot linksom en verwijder de sleutel uit het slot.

U kunt het wiel ontgrendelen door de sleutel in het slot te steken en rechtsom te draaien.



6 Ringslot

Accessoires

Er zijn diverse accessoires voor uw Nando of Nando E verkrijgbaar, informeer hiervoor bij uw dealer.

Bagagedrager

De bagagedrager kan worden gebruikt voor kleine tassen of andere voorwerpen (Figuur 7).
De lading op de bagagedrager mag niet meer dan 25 kilogram bedragen.



7 Bagagedrager

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 transporteren per voertuig, zorg dat dit veilig gebeurt.
- Het is verboden om iemand op de Nando te vervoeren als deze met transport gaat.
- Wij raden het aan om de Nando 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
Totale lengte:	248 cm
Totale breedte:	79 cm
Gewicht:	46 kg
Geschikte binnenbeenlengte voorzijde:	72 – 102 cm
Geschikte binnenbeenlengte achterzijde:	75 – 104 cm
Crank lengte:	13 cm / 15 cm
Maximale belasting:	180 kg
Instaphoogte:	39 cm
Max. toelaatbaar gewicht bagagedrager:	25 kg
Bandenmaat voor:	24 x 1.75 inch
Bandenmaat achter:	26 x 1.75 inch
Bandenspanning:	Voor: 3 - 5 bar / Achter: 3 - 5 bar

Specificaties

Frame:	Stalen frame met 2 laags poedercoat lak
Kleur:	Titan grey, Night blue of RAL wenskleur
Elektrisch systeem:	Bafang 250W voorwielmotor
Accu:	Uitneembare 468W accu, 612W accu optioneel
Verlichting:	Bij elektrisch model op accu, bij niet elektrisch model op batterij
Aandrijving:	7 versnelling vrijloopnaaf
Kettingkast:	Gesloten kettingkast
Stuur:	Verchroomd metalen stuur
Zitting:	In zithoek en zithoogte verstelbaar
Wielen:	Geslepen velgen met RVS spaken
Spatborden:	Zwart gecoat aluminium
Banden:	Schwalbe Marathon Plus
Pedalen:	Kunststof antislip pedalen
Cranks:	Zwarte stalen cranks
Remmen voor:	Magura HS11 hydraulische schijfrem
Remmen achter:	Magura HS11 hydraulische schijfrem
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:

NIJLAND

Telgenweg 12
8111 CM Heeten

E: info@nijland.com
T: 0572-38 22 22

nijland.com