



HORIZON HUNTERS

Horizon Hunters - Gladiolenstraat 37 - 9100 Sint-Niklaas · BTW BE 0678 892 112
info@horizonhunters.be · +32 3 336 81 83
IBAN BE76 3630 7304 6595 · BIC BBRUBEBB

INFORMATIE DOCUMENT MOBILHOME MC LOUIS CARAT 873G – 2-FMK-067

Versie document dd. 28-07-2026

1. ALGEMENE, TECHNISCHE GEGEVENS

• Merk / model	MC Louis Carat 873G op Fiat Ducato Heavy-chassis
• Kenteken	2-FMK-067
• Motor	132 kW (180 pk) diesel, Euro 6d
• CO₂-uitstoot (WLTP)	298 g/km
• Afmetingen (l × b × h)	7,45 m × 2,35 m × 3,20 m
• Technisch gewicht (MTM)	4 400 kg
• Ingeschreven gewicht	3 500 kg (rijbewijs B)
• Brandstof	Diesel (B7) + AdBlue LPG voor koken, verwarmen & warm water

Heavy chassis – waarom ?

Fiat levert het Ducato-onderstel als Light (≤ 3.500 kg) of Heavy/Maxi (≤ 4.500 kg). Deze camper staat op een Heavy-chassis dat administratief is terug gekeurd naar 3.500 kg, zodat iedereen met een rijbewijs B hiermee mag rijden.

Technische pluspunten

- Verstevigde assen, ophanging & stabilisatoren
- Grotere 16"-remmen vóór & achter
- Sterkere achteras (draagvermogen 2 500 kg)
- 225/75 R16 CP-banden (max 5,5 bar)
- Zwaardere transmissie (tot 400 Nm)

Wat merk je onderweg?

- **Tractie:** de bredere CP-banden en versterkte aandrijving zorgen voor vlotter optrekken en soepelere klimprestaties.
- **Remweg:** grotere 16"-schijven en extra rembekrachtiging verkorten de stopafstand, zeker bij volle belading.
- **Stabiliteit:** stuggere vering en stabilisatoren beperken overhellen in bochten en verminderen naschommelen bij zijwind of drempels.
- **Comfort & slijtage:** onderdelen werken in hun comfortabele zone, wat de rit rustiger maakt en de levensduur verlengt.
- **Verbruik:** efficiëntere krachtoverbrenging kan het dieselvebruik tot 0,5 l/100 km lager maken bij constante snelheid.

2. RIJDEN & BELADEN

Gewicht & belading

- Maak gebruik van de extra chassisreserve, maar blijf **≤ 3.500 kg** (inclusief brandstof, maximaal 30 l water, inzittenden en bagage).

Afmetingen & overhang

- **Hoogte:** 3,20 m – controleer telkens de maximale hoogte bij doorgangen.
- **Lengte-uitzwaai:** bij bochten en parkeren zwenkt de achteroverhang (deel achter de achter-as) uit; neem extra ruimte bij bochten.

Banden

- **Zomer:** Michelin Agilis Camping 225/75 R16 CP 116Q (M+S).
- **Druk:** 5,5 bar vóór / 5,5 bar achter (koud).

Winterse omstandigheden

- **Winterbanden:** Bridgestone Duravis VAN Winter 225/75 R16 CP 121/120R (M+S, 3PMSF).
- **Sneeuwkettingen** (225/75 R16) zijn aanwezig – uitsluitend op de vooras, max 50 km/h en verplicht waar aangegeven.
- Meld **30 dagen vóór vertrek** indien winterbanden en/of sneeuwkettingen nodig zijn.

Brandstof & AdBlue

- Tank **B7-diesel**; vul **AdBlue** om de andere tankbeurt of zodra er een waarschuwing op het dashboard verschijnt (< 10 l).
- AdBlue-verbruik is **aanzienlijk hoger** (factor 3 à 4) dan bij personenwagens; neem eventueel een reservebidon mee bij afgelegen zones (5–10 l).
- **LET OP:** tank in de correcte vulopeningen! Nooit diesel of AdBlue in de schoonwateraansluiting.

Rij- en hulpsystemen

- Automatische 9-traps versnellingsbak met **Eco / Normal / Power**-modi.
- **Manuele handrem, cruise-control & speed-limiter** (niet adaptief).
- **Start/Stop** (uitschakelbaar).
- Display ondersteunt **Apple CarPlay & Android Auto** (Google Maps, Waze), zowel draadloos als bedraad.
- Voeg waar mogelijk digitale vignetten en milieuzones toe in Google Maps of Waze voor tijdige waarschuwingen en het vermijden van onnodige omleidingen.

Rijstijl & tempo

- Comfortabele kruissnelheid ≈ 110 km/h.
- Gemiddeld verbruik ± 11,5 l/100 km bij stevige belading.

Stroomvoorziening cockpit tijdens het rijden

- 12V en USB-A + 2 x USB-C beschikbaar (tijdens het rijden)

Veiligheids-tips

- Defensief rijden: ruime bochten, extra volgafstand, lagere snelheid bij zijwind.
- Laat bij manoeuvreren iemand buiten begeleiden (hoogte, breedte, lengte).

Verantwoordelijkheid huurder

- Huurder blijft zelf verantwoordelijk voor naleving van lokale regels (parkeren, kamperen, milieuzones, verkeerswetgeving, vignetten en tol). Zie ook paragraaf 6 en 7.
- Bandenspanning: wij controleren voor elke rit; controleer zelf bij grote temperatuur- of hoogteverschillen.

3. BINNENRUIMTE & UITRUSTING

Keuken

- 3-pits gasfornuis en **royale koelkast** met **vriesvak**. Koelkast met automatische selectie modus (12V / netstroom / gas).
- **Nespresso**-apparaat (te gebruiken via omvormer) + koffietassen
- Zout- en pepermolen
- Vers drinkwater rechtstreeks uit de kraan - geschikt voor koken, tandenpoetsen en meer; flessenwater overbodig (Hadex-desinfectiemiddel is voorzien).
- Compleet kook- en eetgerei: potten & pannen, messen & bestek, houten lepels/spatels, snijplank, rasp, gaasdeksel, onderzetters
- Glaswerk (water, wijn, champagne, digestief) + kurkentrekker & wijnstop
- Diverse schalen, kommen, vergieten, bewaar- en afdekdozen
- **Let op inboedel:** behandel alle spullen met zorg. Pannen met antiaanbaklaag zijn voorzien van antikrasvilt - gebruik dit altijd om verschuiven en krassen tijdens het rijden te voorkomen.
- **Kunststof glazen, borden & kommen:** weliswaar krasbestendig, maar was ze enkel met de zachte zijde van een spons; vermijd de schuurkant.
- **Extra keukentools:** hakmolen en pannenbeschermers.

Zitgedeelte

- **Maxi-salon** met L-zithoek in eco-leder met 2 USB-A aansluitingen
- **Anti-slip organisers** om zaken weg te bergen zonder te schuiven tijdens het rijden
- Draaibare pilootstoelen & draaibare/verschuifbare tafel
- **Telair Silent Plus 8100H dak-airco** (2,4 kW; koelt woon- én slaapgedeelte; werkt enkel op netstroom)
- **32" Smart TV** (apps: YouTube, VRT MAX, VTM GO, enz.) met **Chromecast** - casten via Proximus/Telenet-app afhankelijk van account, locatie en beschikbare internetverbinding
- **Wifi-router** met 2,4 GHz- en 5 GHz-wifinetwerk (75 GB per week in alle EU-lidstaten, inclusief Zwitserland en het Verenigd Koninkrijk)
Wachtwoord voor zowel de 2G als 5G-band: zie QR-codes in de mobilhome.
- Horren & plissé-verduistering op alle ramen & koepels

- Extra brede inkomdeur met raam, vuilbak & centrale vergrendeling

Badkamer & toilet

- Afzonderlijk **toilet** met lavabo & spiegelkast
- Ruime opberg-kasten voor toiletartikelen
- Toiletvoorzieningen **inbegrepen** tijdens de volledige huurperiode:
 - Thetford **PowerPods Bio + Aqua Soft toiletpapier** (milieuvriendelijk en geschikt voor septische putten)
 - Thetford **Aqua Rinse Spray + Toilet Bowl Cleaner**

Douche

- Aparte, **ruime douchecabine** met mengkraan
- **Buitendouche** via garage

Slaapgedeelte achteraan

- Twee eenpersoonsbedden 195 × 80 cm, opgemaakt bij vertrek
- Om te vormen tot **queensizebed** via optioneel tussenstuk (vraag ons dit tijdig indien vereist!)
- Privacy dankzij schuifdeuren + leeslampjes met USB-A aansluitingen
- **Dekbedden**: winter- of zomerdekbedden worden voorzien volgens seizoen en op vraag van de huurder

Slaapgedeelte vooraan

- Manueel **hefbed 190 × 140 cm** boven de cabine, opgemaakt bij vertrek
- Laddertje, veiligheidsnet & leeslampjes

4. HET BUITENLEVEN

- **Thule Omnistor-luifel 4,5 m** met stormbanden en kledinghaken
- **Buitenzithoek**: 2 aluminium tafels, 5 verstelbare stoelen + 2 voetenbanken, bijzettafeltje & deurmat
- **Buitenverlichting**: 2 lichtlantaarns en een koordlampje op batterij, verlichting aan de deur
- **Buitenstopcontact** 12 V / 230 V / TV voor projector, grill of e-bike opladen. Enkel te gebruiken met Voomy Power Station S100.
- **LPG-quickcoupling** (30 mbar) voor Cadac BBQ (optioneel)
- **Buitendouche** (koud/warm) via garage
- **Thule Elite G2** fietsendrager voor 3 fietsen (max 60 kg)
- **Garage**: grote opslag met sjorogen, Dyson-stofzuiger, gereedschapsset, spanriemen en stormbanden, opvouwbare afvalbak, droogmolen met wasknijpers, verlengkabel enzovoort.
- **Safarimat buitenkleed** 2,7 × 4 m (lichtgewicht, ademend)
- **Zijvak** (aan de passagierskant): wielkeggen, assteunen, verswaterslang van 6 m, Gardena-koppelingen en LPG-verloopnippels.

5. TECHNISCHE INSTALLATIES

Watertanks

- 100 l schoonwater + 100 l grijswater – geïsoleerd, met niveaumeter in het centrale bedieningspaneel
- Vullen via buitenaansluiting (links) met **eigen drinkwaterslang** & desinfectiemiddel. Gebruik steeds de meegeleverde slang en koppelingen; openbare slangen kunnen minder hygiënisch zijn.
- Grijswater aftappen via de hendel links (achter de deur van de bestuurder)
- Houd beide tanks **zo leeg mogelijk** (vers water < 30 l) tijdens lange ritten om gewicht te besparen

Brandstof & AdBlue

- **Dieseltank** 90 l (incl. 10 l reserve), B7-diesel links vooraan
- **AdBlue-tank** 15 l naast de dieselvulopening - bijvullen zodra er een melding verschijnt (< 10 l)
- AdBlue-verbruik is hoger dan bij personenwagens; vul onderweg regelmatig bij. In regio's met weinig AdBlue-pompen is het raadzaam een reservebidon van 5 l of 10 l mee te nemen.
- **Belangrijk:** gebruik altijd de juiste tankopening; vul nooit diesel of AdBlue in de schoonwateraansluiting.
- Dieseltank is **vol bij vertrek**; lever de camper weer af met volle dieseltank.

Verwarming & warm water (LPG)

- Truma Combi 6 D / 6E (LPG / elektrisch) heteluchtverwarming + 10 l boiler
- Vaste LPG-installatie (2 flessen, samen ongeveer 20 l) voor de verwarming, warm water productie, kookplaat en optionele buiten-BBQ - hervulbaar bij LPG-pompen (adapterset met EU-verloopnippels aanwezig)
- LPG-tank is **vol bij vertrek**; deze hoeft niet bijgevuld te worden (verbruik is inbegrepen).

Elektriciteit & zonnepanelen

- **Lithium** 100 Ah leefaccu + **2 × 120 W zonnepanelen** → tot 48 h off-grid
 - Het actuele accupercentage, de laadgegevens enzovoort zijn realtime op te volgen via de app. Zie QR-code in de mobilhome (Handleidingen Toestellen > Leefgedeelte).
- **1.600 W sinusomvormer** voor 230 V onderweg/off-grid
- **CEE-walstroominlaat** + 20 m kabel (extra 25 m als optie)
- Leef accu kan worden **geladen** door:
 - Zonnepanelen
 - Rijden met de camper
 - Aansluiten op netstroom
- **Omvormergebruik:** mag tijdens het rijden actief zijn om 230 V te leveren terwijl de dynamo bijlaadt; schakel hem uit als hij niet nodig is om de leefaccu te sparen.

Airconditioning

- **Telair Silent Plus 8100H** (2,4 kW) dak-airco – werkt uitsluitend op 230 V (niet op de accu)

- **Cabine-airco:** originele Fiat klimaatregeling (motor-aangedreven) voor koele cockpit tijdens het rijden

6. ELEKTRONISCHE TOLBADGES

Elektronische tolbadges aanwezig in de mobilhome

Waarom deze badges? Met de Bip&Go-, Bizz/BroBizz- en GO-Box-transponders kun je door exclusieve tolrijstroken rijden zonder te stoppen. Dat bespaart tijd, vermindert stress, voorkomt spiegel- of lakschade in smalle poorten en levert bovendien automatische kortingen op (afhankelijk van locatie en voertuigcategorie). Je hoeft niet te zoeken naar munten of bankkaarten en houdt het verkeer achter je niet op.

Volgende elektronische tolbadges zijn aanwezig in de mobilhome:

- **Bip & Go**
 - **Frankrijk, Spanje, Italië en Portugal**
 - **Télépéage (T) / Via-T / Telepass / Via Verde** poorten (geen stoppen waar beschikbaar)
 - Zelfde tarief als aan de poort zelf
- **Bizz Bro (Bro Bizz) + ØresundPay + ØresundBusiness**
 - **Denemarken, Zweden en Noorwegen**
 - Øresund- & Storebælt-brug, tolwegen, city-tollen, veerboten
 - Gebruik van de **Bizz / BroBizz / AutoBizz / EasyGo / AutoPASS**-poorten (geen stoppen waar beschikbaar)
 - ØresundPay + ØresundBusiness: tot 50 % korting op alle ritten over de Øresundbrug
 - Storebælt Business: 5–13 % korting op de Storebæltbrug
- **GO-Box / GO-Maut**
 - **Oostenrijk**
 - Voor Oostenrijk geldt een afwijkende tolregeling voor zware campers. Onze mobilhome is administratief ingeschreven op 3.500 kg en mag dus met een rijbewijs B bestuurd worden, maar heeft volgens het kentekenbewijs een technisch toegestane maximummassa F.1 van 4.400 kg.
 - Concreet betekent dit dat voor het gebruik van Oostenrijkse autosnelwegen en autowegen geen gewoon Oostenrijks vignet volstaat. Voor deze mobilhome is in Oostenrijk de kilometergebonden GO-Maut van toepassing en moet gebruikgemaakt worden van een GO-Box of een andere door ASFINAG toegelaten on-board unit.
 - De GO-Box is voertuiggebonden en gekoppeld aan de nummerplaat 2-FMK-067.
 - De standaardinstelling is 2 assen. Wijzig de instellingen van de GO-Box niet zonder voorafgaand overleg met Horizon Hunters.
 - Controleer vóór het oprijden van Oostenrijkse autosnelwegen of autowegen of de GO-Box aanwezig, correct geplaatst en actief is.

Afrekening van de elektronische tolbadges na reis

De toltarieven, GO-Maut en eventuele gerelateerde kosten of naheffingen worden verrekend met de waarborg + 15% administratie- en abonnementskosten. Je krijgt een detailoverzicht van de geregistreerde passages.

7. TOL- & MILIEUVIGNETTEN

Actieve vignetten & milieuzones

- **Frankrijk** – Crit’Air - klasse 2 (digitaal + fysieke sticker op de voorruit) - onbeperkt geldig zolang de sticker leesbaar en gekoppeld blijft aan dit voertuig

Controleer vóór vertrek of extra vignetten, milieustickers of tolregistraties nodig zijn, bijvoorbeeld voor Slovenië, Zwitserland, Duitsland, enzovoort. Let op: in sommige landen geldt voor zware campers niet altijd een gewoon vignet (bijvoorbeeld Zwitserland: mogelijk PSVA/zwarevoertuigenheffing bij > 3,5 ton). Gebruik de technische gegevens uit paragraaf 1 en het kentekenbewijs voor de aanvraag.

Navigatietip

Voeg badges, vignetten en milieuzones waar mogelijk toe in Waze of Google Maps voor realtime waarschuwingen en om omrijden te voorkomen.

8. DOCUMENTEN & VERZEKERINGEN

Aanwezige boorddocumenten (handschoen kastje)

- **Groene kaart** / verzekeringsbewijs
- **Kentekenbewijs** (inschrijvingsbewijs – origineel)
- **Keuringsbewijs** (laatste periodieke keuring)
- **COC Motor** (Fiat) & **COC Carrosserie** (MC Louis)
- **Quick Guide Fiat** (motor & chassis)
- **Informatiedocument** Verzekeringen & Assistance
- **Europees aanrijdingsformulier**

9. CHECKLIST VERTREK

Na te kijken zaken bij ieder vertrek

- Bandenspanning 5,5 bar
- Grondige check: ramen, 2 dakkoepels en luifel dicht
- **Nooit** rijden met **ramen of koepels open**
- **Luifel nooit open achterlaten zonder toezicht (windstoten!)**
- Walstroomkabel (CEE) loskoppelen alvorens motor te starten
- Hendel grijswatertank gesloten + pomp vers water uitgeschakeld
- Buitenverlichting & spiegels schoon

10. NUTTIGE APPS VOOR EEN OPTIMALE REISERVARING

Park4Night – voor het vinden van camperplaatsen, parkings, servicepunten en overnachtingslocaties onderweg.

Campercontact – uitgebreide database met campings, camperplaatsen en recensies van andere reizigers.

11. OPHALEN VAN DE MOBILHOME

- Ophalen op het **afgesproken tijdstip** (zie huurovereenkomst) en de afgesproken locatie in Sint-Niklaas. Het ophaaladres wordt uiterlijk **7 dagen voor vertrek** meegedeeld via WhatsApp of e-mail.
- **Standaard ophaaluur: 15:00 uur** (tenzij schriftelijk anders overeengekomen).
- Bij de ophaling geeft de verhuurder een korte rondleiding langs de voornaamste onderdelen, toestellen en werking van de mobilhome. We overlopen ook samen kort de inventaris. Deze uitleg neemt **ongeveer één uur** in beslag.
- Bij vertrek wordt samen met de verhuurder een **check-out formulier** ingevuld, inclusief kilometerstand, brandstofniveau, staat van het voertuig en inventariscontrole. Eventuele schade of ontbrekende stukken worden hierop genoteerd.

12. TERUGBRENGEN VAN DE MOBILHOME

- Terugbrengen op het **afgesproken tijdstip** (zie huurovereenkomst) en op de afgesproken locatie in Sint-Niklaas (**dezelfde locatie als de ophaallocatie**).
- **Standaard terugbrenguur: 10:00 uur** (tenzij schriftelijk anders overeengekomen).
- **Laattijdig terugbrengen:**
 - 75 EUR per begonnen uur (hoogseizoen)
 - 50 EUR per begonnen uur (laag- en tussenseizoen).
- **Binnenrijde:** volledig leeg (geen persoonlijke spullen), geïetst, droog en netjes;
 - Indien niet (correct) geïetst 200 EUR **schoonmaakkost**
 - **Toiletcassette** volledig geïetst en gereïetst Indien niet: 50 EUR
 - **Vuilwatertank** volledig geïetst Indien niet: 50 EUR
- **Buitenreïetng** wordt door de verhuurder uitgeoerd.
- **Brandstoffen:**
 - **Diesel** – Volledig vol terug te brengen
 - **AdBlue** – Volledig vol terug te brengen
 - **LPG** – Hoeft niet te worden bijgevoeld (verbruik is inbegrepen)
 - Ontbrekende brandstof wordt aangerekend + 25 EUR servicekost indien niet volgetankt.
- Meld **eventuele schade** (aan voertuig of inboedel) of kapotte onderdelen op de inventaris onmiddellijk bij inlevering, bij voorkeur reeds tijdens de reis zodat we nog kunnen anticiperen en vervangen bij een aansluitende verhuring.
- **Niet gemelde schade** resulteert in 150 EUR administratieve kost + volledige herstellingskost.
- De kilometerstanden en de staat van het voertuig worden samen gecontroleerd via het **check-in formulier** en door beide partijen ondertekend.