

Since 1975

Jyväskaravan Oy

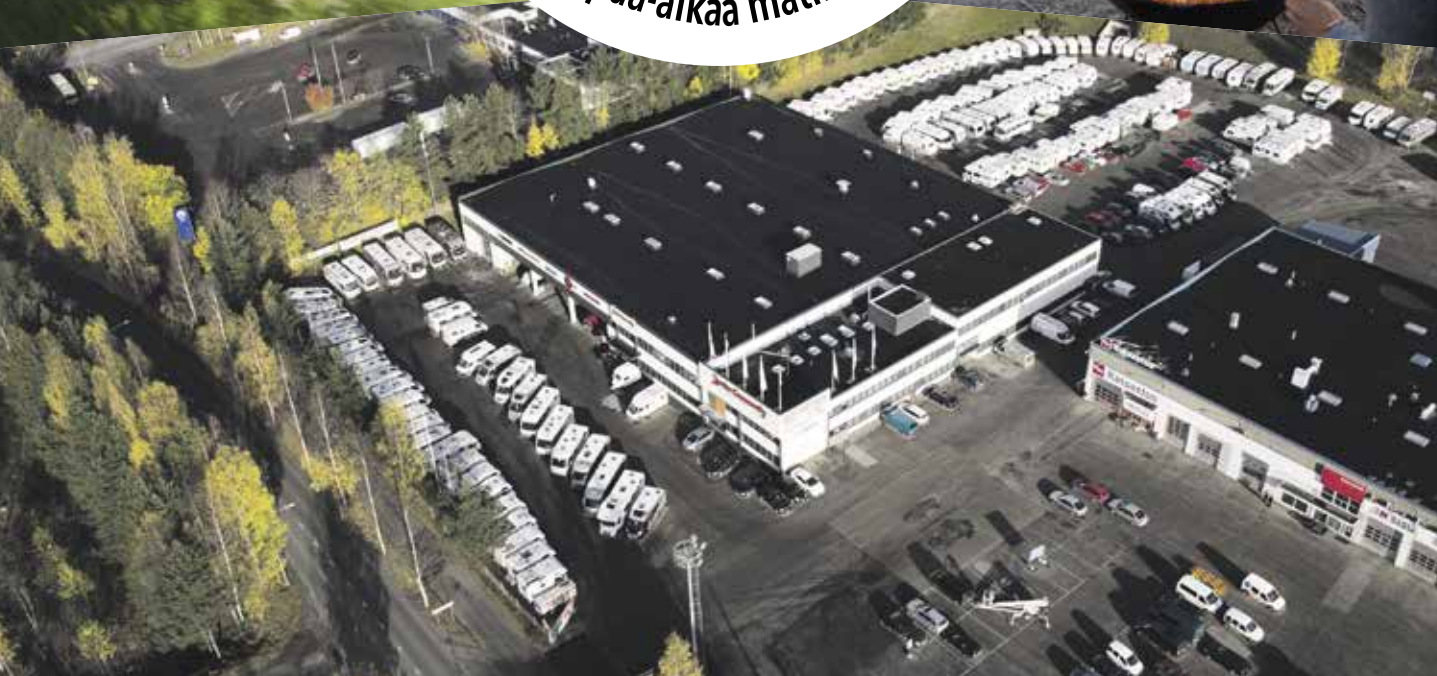
www.jyvascaravan.fi



Caravan suurmyymälä keskellä Suomea!

Matkailuajoneuvon
ostajan opas

Laadukasta vapaa-aikaa matkailuajoneuvolla





Sisällysluettelo

■ Pääkirjoitus	2
■ Tervetuloa caravan-suurmyymäläämmme	3
■ Miten alkuun caravan-harrastuksessa?	4
■ Aloita vuokraamalla	4
■ Matkailuauto vai -vaunu?	5
■ Matkailuajoneuvon lämmitysasiat	5
■ Matkailuautojen korimallit	6
■ Matkailuajoneuvojen pohjaratkaisut	6
■ Ajokorttiasiat	7
■ Karavaanarin vakuutukset	7
■ Verot ja käyttömaksut	7
■ Katsastusasiat	7
■ Caravaanarin välttämättömät tarvikkeet	8
■ Lapsen kanssa matkailuajoneuvossa	9
■ Matkailuajoneuvon käyttö talvella	9
■ 16 hyvää syytä asioida meillä	10-11
■ Matkailuajoneuvojen lisävarusteet	12-13
■ Huolto ja vuokraus	15
■ Henkilökuntamme	15
■ Ajoneuvoedustuksemme	16
Huolto-, tarvike- ja varaosaedustuksemme	16

Pidämme oikeudet painovirheisiin ja hintamuutoksiin.

Katso
yrityshistoriavideomme
www.jyvascaravan.fi/videot
 tai skannaamalla puhelimesi
 kameralla oheinen QR-koodi



VERKKOKAUPPAMME

kauppa.jyvascaravan.fi

- Tilattavissa yli 7.000 tuotetta varastostamme Jyväskylästä
 - Verkkokaupassamme myös runsaasti varaosia
- Toimitusaika varastossamme oleville tuotteille 3-5 arkipäivää
- Monipuoliset toimitustavat sekä nouto myymälästämme Jyväskylästä
 Verkkokauppa@jyvascaravan.fi, p. 0400 407 035



Tule tutustumaan tuotteisiin myymäläämmme Jyväskylään tai tilaa tuotteet kotiin!
Caravansuurmyymälässämme yli 150 ajoneuvoa sekä 7000 erilaista tarviketta ja varaosaa!

Tervetuloa täyden palvelun caravan-suurmyymäläämme Jyväskylään!

Jyvä-Caravan Oy on yksi Suomen vanhimpia caravan-alan liikkeitä. Luotettavaa kaupaa on tehty jo 45 vuotta. Tällä hetkellä työllistämme 28 alan ammattilaista. Yli 3 500 m² caravan-suurmyymälämme sijaitsee Jyväskylän Seppälänkankaalla. Keskeinen sijainti valtatie läheisyydessä mahdollistaa sen, että meille on helppo tulla. Yli puolet myynnistämme tuleekin Keski-Suomen ulkopuolelta.

Maahantuomme ja myymme matkailuautoja ja retkeilyautoja sekä matkailuvaunuja. Varastossamme on jatkuvasti yli 150 matkailuajoneuvoa. Jyvä-Caravan Oy:n kautta onnistuu myös matkailuauton ja matkailuvaunun vuokraus. Lisäksi valikoimaamme kuuluu henkilöautoja ja pakettiautoja. Välillä myynnissä on myös moottoripyöriä sekä veneitä. Kilpailukykyinen hinnoittelu ja laajat rahoitusvaihtoehdot helpottavat ostopäätöstäsi.

Edustuksiimme kuuluvat Adria-, Bürstner-, Carthago-, CasaCar-, Dethleffs-, KABE-, MORELO-, Sunlight- ja Sunliving-matkailuautot sekä Adria-, Dethleffs-, Hobby-, KABE- ja Poksi-matkailuvaunut. Myymme myös uusia Fiat-merkkisiä henkilö- ja pakettiautoja.

Suuri näyttelyhallimme mahdollistaa yli neljänkymmenen matkailuajoneuvon sisänäyttelyn ympäri vuoden mukavissa sisätiloissa. Kannattaa tulla tutustumaan laajaan valikoimaan kauempaankin. Hyvä ja joustava asiakaspalvelu on meille tärkeää. Myyntimme palvelee tarvittaessa myös aukioloaikojen ulkopuolella. Pidämme yllä osaamistamme koulutuksissa kotimaassa ja ulkomailla. Haluamme palvella asiakkaita eri elämäntilanteiden tarpeissa, ja joitakin perheitä palvelemme jo toisessa polvessa.

Olemme aktiivisesti mukana alan messuilla sekä kotimaassa että ulkomailla. Uudet ja käytetyt ajoneuvot ovat nähtävillä myös verkkosivuillemme. Vaihdokkimme myymme koeponnistettuina. Opastamme laitteiden käytössä asiakkaiden tarpeiden mukaan.

Perheyrittäjäme toiminta-ajatuksena on mahdollistaa asiakkaillemme laadukas vapaa-ajan vietto matkailuajoneuvoilla. On itsestään selvää, että huolehdimme asiakkaasta myös ajoneuvokaupan jälkeen. Tämä tarkoittaa, että hoidamme takuu-, varaosa, lisävaruste- ja tarvikkeasiat ammattitaidolla. Teemme kolarivauriorjaukset yhteistyössä vakuutusyhtiöiden kanssa. Meillä on myös valtuutettu Fiat-huolto ja -varaosalpalvelut. Käytössämme on 700 m² huoltotilat, joissa työskentelee yhdeksän ammattitaitoista mekaanikkoa.

Yli 700 m² tarvikemyymälästämme löydät



alan tarvikkeet. Varastossamme on yli 8 000 erilaista varaosaa ja tarviketta. Meillä on myös kolme verkkokauppaa, joissa tarjoamme kymmenien tuhansien tuotteiden valikoiman toimittajiemme kautta. Varastossamme olevat tuotteet toimitamme nopeasti suoraan Jyväskylän liikeistämme.

Verkkokaupoissamme on monipuoliset maksu- ja toimitusvaihtoehdot. Meillä on monipuoliset yhteydet tarviketukkureihin ja valmistajiin Suomessa ja Euroopassa.

Toimitamme muun muassa seuraavien toimittajien ja valmistajien tuotteita: Reimo, Camp4, Movera, Kama Fritid, GoCamp, Berger, Caravan Tukku ja Brunner -tarvikkeet, Adria, Bürstner, Cabby, Carthago, Dethleffs, Fiat, Globecar, Hobby, Kabe, Poksi, Polar, Solifer, Sunlight, Sunliving, Alde, AL-KO, BlazeCut, Calix, Dometic, Defa, Dwt, Electrolux, Fiamma, IndelB, Prostor, Isabella, Thule, Omnistor, Peitz, BpW, Primus, Kenwood, Sonax, Star Brite, Svenska Tält, Kampa, Thetford, Trumatic, Waeco ja Zenec.

Toimintamme peruspilari on ollut luottamus ja rehellisyys asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden kanssa. Olemme pyrkineet hyvään ja pitkäjänteiseen yhteistyöhön ja pitä-

mään hyvät suhteet kaikkiin alan toimijoihin. Yrityksemme tarvitsee kymmeniä eri yhteistyökumppaneita ja sidosryhmiä toimiakseen: tarvarantoimittajia, päämiehiä, rahoitusyhtiötä, pankkeja, viranomaisia ja tietenkin tärkeimpänä Teitä, asiakkaita. Tarvitsemme yhteistyötä, osaamista, sitoutumista ja kumppanuutta.

Olemme halunneet huolehtia myös yhteiskunnallisista yritystoiminnan velvoitteista ja rakentaa yhteiskuntaa tarjoamalla työpaikkoja ja maksamalla veroja. Ympäristövastuuta olemme halunneet hoitaa kuulumalla Suomen Autokiierrätykseen, Suomen Rengaskiierrätykseen ja Akkukiierrätykseen. Olemme myös Matkailuajoneuvotuojat ry:n, Autoalan Keskusliiton, Suomen Yrittäjien ja Keskuskauppakamarin jäsenyritys.

Yrityksemme toimintaa on kehitetty kasvun myötä ja asiakaspalautteiden perusteella. Toimitiloja on laajennettu yrityksen ja toimintojen kasvaessa. Edustuksissa ja tuotevalikoimassa on huomioitu myös tuotteiden laatu ja jälkimarkkinointipalvelut. Palautetta toiminnastamme on kerätty asiakaskyselyin ja nykyisin some-aikana saamme palautetta runsaasti myös sähköisten kanavien kautta. Kiitos kaikesta palautteesta!

Osaava henkilöstö on ollut voimavaranamme, ja hyvästä henkilöstöstä on haluttu pitää kiinni. Meillä onkin useita yli 20 vuotta kestäneitä työntekijöitä. Henkilöstön määrää on lisätty tarpeen mukaan toiminnan kehittyessä. Olemme halunneet panostaa myös henkilöstön osaamiseen ja hyvinvointiin erilaisten koulutusten ja työhyvinvointihankkeiden kautta. Osallistumme monenlaisiin koulutuksiin kotimaassa ja ulkomailla.

Jos haluat kokeilla matkailuajoneuvoharastusta, meiltä voit vuokrata uudenkarhean matkailuauton tai -vaunun. Jos kokeilu johtaa ajoneuvokauppaan kanssamme, hyvitämme vuokrahinnan kaupanteon yhteydessä. Lomailemme itsekin matkailuajoneuvoilla, näin tiedämme parhaiten, mitä huolettomaan lomaan tarvitaan.

Ihmisten vapaa-aika lisääntyy, ja ekologisuus ja lähimatkailu lisäävät suosiotaan. Matkailuajoneuvoalan tulevaisuus näyttää valoisalta. Haluamme olla jatkossakin Teidän asiakkaittemme luottamuksen arvoisia. Teitä yhteistyökumppaneita tarvitsemme edelleen tiiviiseen yhteistyöhön kanssamme. Osaavaa henkilökuntaa tarvitsemme asiakkaittemme unelmien toteuttamiseen. Toivomme, että saamme jatkossakin yhdessä toteuttaa unelmianne ja mahdollistaa laadukkaan vapaa-ajan viettämisen matkailuajoneuvoilla!

Miten alkuun caravan-harrastuksessa?

Kysy tutuilta

Tunnetko sellaisia perheitä, jotka käyttävät matkailuajoneuvoa kesät talvet? Näiden perheiden kanssa keskusteleminen olisi loistava alku. Lähes poikkeuksetta kaikki näitä ajoneuvoja käyttävät ovat niistä innostuneita ja kertovat mielellään. Muista pitää vain mielessäsi omat kysymyksesi.

Vuokraa

Voit kokeilla matkailuajoneuvoja vuokraamalla meiltä auton tai vaunun viikonlopuksi tai koko viikoksi. Käytät sitä juuri niissä elämäntilanteissa, joihin etsit vaihtelua, mutta kodinomaisia olosuhteita.

Koko porukka koeajolle

Koeta saada koeajolle mukaan kaikki ne, jotka mahdollisesti käyttäisivät tulevaisuudessa ajoneuvoa. Vuokrattuun ajoneuvoon on helppo siirtää matkan ajaksi kotoa tarpeellisia ja henkilökohtaisia tavaroita. Monissa vuokra-ajoneuvoissa hintaan kuuluu mm. keittiö- ja ruokailuvälineet. Kaikissa niissä on käytön edellyttämät varusteet kuten kaasuhella, jääkaappi/pakastin, kaasupullot ja raskasvesisäiliö täytettynä.

Ajaminen on aika helppoa...

Henkilöautoa suuremman matkailuauton ajaminen ei ole erityisen vaikeata mm. loistavan näkyvyyden ja monipuolisten peilien avulla. Matkailuvaunun vetämisessä ei ole oudompaa kuin peruuttaminen, jonka oppii helposti harjoittelemalla. Molempien kohdalla on syytä muistaa, että ajoneuvot ovat kooltaan henkilöautoa suuremmat. Neljälle henkilölle tarkoitetun matkailuauton tai -vaunun vetämiseen tarvittavan auton ajamiseen riittää yleensä tavallinen henkilöauton B-ajokortti.

Sopii monelle kukkarolle

Matkailuvaunut ovat matkailuautoja edullisimpia, mutta ne vaativat vetoauton. Tarjolla on runsaasti molempia myös käytettyinä, huollettuina ja tarkistettuina. Keskihinta uusille matkailuautoille on 60-70000 euroa, käytettyinä 25-35000 euroa. Uuden matkailuvaunun saat käytetyn auton hinnalla, käytetyt vaunut maksavat 15-25000 euroa.

Auto vai vaunu?

Ensimmäisen matkailuajoneuvon hankinta on monelle iso asia. Rahallisen panostuksen lisäksi kyse on tutustumisesta uuteen harrastukseen. Moni asia on epäselvä ja kysymyksiä on paljon. Tärkein asia on miettiä oma tarve. Koettakaa perheen voimin ja käyttötärpeen ja talouslaskelmien avulla arvioida ensimmäinen tuntuma tavoitteestanne: auto vai vaunu ja minkä kokoinen?

Vertaile

Meiltä löydät yli 150 vaihtoehtoa, Vertaile ja pyri saamaan tuntumaa erilaisiin pohjaratkaisuihin, varusteisiin, vuo-teisiin, istuimiin, pöytiin, pesuhuoneisiin ja vaatekaappeihin. Autojen osalta löytyy eroja myös alustan, moottorin ja ohjaamon suhteen.

Kysy niiltä, joilla jo on

Myyjiltä voit saada myös perheiden nimiä, joilla on tietty auto tai vaunu ja jotka ovat luvanneet kertoa kiinnostuneille lisää.

Suunnista Jyvä-Caravaniin

Meillä on 150 vaihtoehtoa varastossa. Loistava tilaisuus vertailla kerralla koko tarjontaa!



Siitä se lähtee!

Vaihtoehdot vaakakuppiin

Matkailuajoneuvon hankinta on iso asia. Vetoauto, ajokortti, sijoitettava rahamäärä, säilytyspaikka, käyttömäärä jne. ovat rajaavia tekijöitä vaihtoehtoja harkittaessa. Tärkeätä on kuitenkin, että hankinta tehdään aina luotettavasta ja asiantuntevasta liikkeestä.

Käyttötarkoituksella, -tavalla ja perheen koolla on luonnollisesti myös suuri merkitys vaihtoehtoja mietittäessä. Liikutaanko matkalla oltaessa päivittäin, vietetäänkö pitempiä aikoja samalla paikalla, onko käyttö kesällä vai talvella vai peräti ympärivuotista. Vastuullinen kauppias kertoo mielellään vaihtoehtoista ja kartoittaa kanssasi parhaan kohteen.

Meiltä Jyvä-Caravanista saat asiantuntevan opastuksen, valmiit asiakirjat, huolletun ja testatun ajoneuvon sekä turvatun varaosapalvelun.

Pohdi käyttötärve

Kaikki lähtee tarpeesta, joten mieti ainakin näitä asioita:

- onko käyttö ympärivuotista?
- kuinka monta henkilöä on yleensä matkassa?
- minkälaiseen tarkoitukseen ajoneuvo hankitaan?
- kulkeeko matkassa paljon tavaraa mm. harrastusvälineitä?
- mikä on arviosi tilantarpeesta huomioiden käyttökerran vuositasolla
- kesäkäytössä pärjää vähemmällä tilalla, kun ulkoilu on helppoa
- mikä pohjaratkaisu tuntuu toimivimmalta?
- paljonko rahaa on käytettävissä?

Anna meille mahdollisuus kysellä ja kartoittaa tarpeesi ja tarjota erilaisia ratkaisuja juuri sinun käyttöösi.



■ Matkailuajoneuvon hankintaan kannattaa käyttää aikaa, koska asiaan liittyy monia kysymyksiä, joihin on hyvä olla vastaus ennen ostopäätöksen tekemistä. Ensimmäisen matkailuajoneuvon hankinta on monelle iso asia. Rahallisen panostuksen lisäksi kyse on tutustumisesta uuteen harrastukseen. Moni asia on epäselvä, kysymyksiä on paljon ja hyviä vastauksia monesti vaikea saada.

Aloita tarpeesta

Matkailuajoneuvon hankintaan liittyvät tarpeet ovat hyvin erilaisia. Lapsiperheet arvostavat eri asioita kuin pariskuntana matkustavat. Eri käyttäjärhyille on kuitenkin tunnistettavissa paljon myös yhteisiä tarpeita.



Ilma- vai vesikeskuslämmitys?

Molemmat lämmitysmodot ovat hyviä, mutta niissä on käyttäjän kannalta havaittavia eroja. Lämmitysasioissa ei ole oikeaa eikä väärää, on vain erilaisia näkemyksiä ja kokemuksia. Yleensä matkailuajoneuvomistajilla on peruslämmitysmodoksi merkitty hinnastoon ilmakeskuslämmitys. Monessa merkissä ja mallissa ostaja voi valita lisävarusteeksi vesikeskuslämmityksen. Tässä artikkelissa selvitetään lämmitysmodojen perusasiat sekä matkailuautojen että -vaunujen osalta.

Ilmakeskuslämmitys on nopea

Ilmalämmityksen suurimpia etuja ovat nopea lämmön jakautuminen ajoneuvossa lämmitettäessä. Hyvän ilmalämmityksen kaksi perusasia ovat tehokas lämmitin (yli 3 kW) ja lämmitys-suulakkeiden riittävä määrä ja niiden oikeat asennuspaikat. Trumatic on käytännössä ainoa ilmalämmitysjärjestelmien valmistaja. Ilmalämmitteinen auto lämpiää selvästi vesikeskuslämmitteistä nopeammin. Lämmityksen ollessa päällä sisällä on pieni puhalluksen tunne. Suulakkeiden paikoilla ja läppien asennoilla on suuri merkitys tasaisen lämmön saamiseksi auton eri osiin. Ilmalämmitys voi aiheuttaa allergisia reaktioita herkimmille, koska puhallusilma saa pölyhiukkaset liikkeelle päällä ollessaan.

Vesikeskuslämmitys mahdollistaa yölämmön

Vesikeskuslämmitys luovuttaa lämpöä lämmitettäessä selvästi ilmalämmitystä hitaammin, mutta lämmön jakautuminen on tasaisempaa. Järjestelmä on käytännössä äänetön, eikä pöly lennä. Patteriverkoston pituudella ja sijainnilla auton kokoon nähden on suuri merkitys tasaisen lämmönjakautumisen kannalta. Alde hallitsee puolestaan vesikeskuslämmitysjärjestelmien markkinoita. Alde-lämmityksestä joutuu maksamaan muutamia tuhansia lisähintaa. Sillä rahalla saa myös mukava lisäominaisuuden: lämpötilaa voi laskea ennalta määrättyksi aikaväliksi, esimerkiksi yöksi. Vesikeskuslämmityksen saa monessa autossa myös lattiaan. Vesikeskuslämmitys lisää auton painoa usealla kymmenellä kilolla.

Molempien lämmitysmodojen kohdalla ajoneuvossa olevan lämpöanturin sijainnilla on suuri merkitys lämmön tasaisuuteen. Pitkien matkailuvaunujen talvikäytössä on syytä lisätä lämmityksen vesipumpun kierrosnopeutta riittävän tasaisen lämmön takaamiseksi.

Matkailuautojen erikoisuus

Tunnetusti matkailuautojen ohjaamon lämmitys on ollut haaste kaikille matkailuautovalmistajille. Ajettaessa ohjaamon lämmitys hoituu hyvin moottorilämmityksen avulla, mutta ajoneuvon ollessa paikallaan ohjaamon lämmön jakautuminen edellyttää alla olevia asioita.

Mieti vähintään seuraavia asioita

- onko käyttö ympärivuotista vai käytätkö vain kesällä?
- liikutko paljon vai oleskeletko mieluummin paikallaan pidempiä aikajaksoja?
- liikkuisitko matkailuajoneuvolla paljon kaupungeissa vai riittääkö isot väylät siirtymiin?
- mikä on tilantarve – onko käyttäjiä paljon?
- kuljetatko mukana matkoilla paljon tavaraa esimerkiksi harrastuksesta johtuen?
- mieti hankintabudjettia suhteessa tarpeeseen

Kumpi sopii meille?

Oikeata vastausta kysymykseen ei ole, on vain hyviä arvauksia, joihin löytyy aina poikkeuksia. Matkailuvaunu sopii hyvin lapsiperheille ja pidempiä aikoja paikallaan viihtyville. Vaunussa on yleensä enemmän tilaa, sen voi jättää paikalleen ja tehdä henkilöautolla retkiä ympäristössä tai palata aina omalle tutulle paikalle. Vaunun hankintahinta ja vuotuiset käyttökustannukset ovat selvästi pienemmät kuin matkailuauton. Vetoauton suhteen vaunun hankinta tuo tiettyjä edellytyksiä. Auton on sovellettava vaunun vetoon muun muassa moottoritien ja vetokykynsä (vetoaino/vaunun kokonaispaino)

Matkailuauto sopii paljon liikkuville. Matkailuautot ovat sisätiloiltaan yleensä pienempiä kuin vaunut. Perheiden kohdalla on selvittävää tarkkaan virallisten turvayö-

listen matkustajapaikkojen lukumäärä. Monessa autossa nukkuapaikkoja on enemmän kuin turvavyöpaikkoja. Yli neljän hengen paikkaluvin matkailuautoissa on syytä selvittää ja laskea myös auton kokonaispainon (yleensä 3500 kg) ylittymisriski. Jos ajoneuvon kokonaispaino las-tattuna ylittää 3500 kg, on kuljettajalla oltava vähintään C1-ajolupa.

Oma vai vuokrattu?

Paras tapa miettiä omia tarpeita ja tuntemuksia karavaanariharrastukseen on ensin vuokrata matkailuajoneuvo muutamana kerran ja mielellään vielä erilaisella pohjaratkaisulla ja erilaisina aikoina. Vuokrauksen aikana muodostuu yleensä hyvä käsitys siitä, millainen oman hankinnan ajoneuvon tulisi olla. Lisäksi vuokrauksen aikana on hyvä mahdollisuus tutustua harrastukseen käytännössä. Oman matkailuajoneuvon hankinta on turvallisemmalla pohjalla, kun on muodostunut käsitys millainen ajoneuvon tulisi olla.

Uusi vai käytetty?

Karavaanariharrastusta aloittavan kannattaa hankkia ensimmäinen oma matkailuajoneuvo käytettynä. Jos omat tarpeet on täysin selvillä ja harrastukseen sitoutuminen on vahva, on uuden ajoneuvon hankinta perusteltua. Matkailuajoneuvon osto kannattaa tehdä järjestäytyneeltä matkailuajoneuvomyyjältä, jolta saa hankintaan liittyvää neuvontaa ja tarkastetun ajoneuvon.

Matkailuajoneuvon lämmitysasiat

Tärkeimmät asiat ohjaamon lämmityksen onnistumiseksi erityisesti talvikäyttöä ajatellen ovat:

Vesikeskuslämmitys

- lämmitysputket on johdettu istuinryhmään siten, että putket kiertävät sekä seinän reunoilla että sillä alueella (ritilöin), johon jalat osuvat sohvilla ja penkeillä istuessa lämmitysputkien / ritilöiden ovat käännettyjen penkkien jalkatilan kohdalle, kylmän tunteen poistamiseksi putket on viety etuistuimien ja seinän vierestä kohti kojetaulua
- etuovien kohdalla on pelkkien putkien sijaan pätkä patteria, jolloin lämpöteho on etuistuimella istuvan kohdalla ja on näin pelkkää putken luovuttamaa lämpöä parempi
- lämpöputket kierrätetään kojetaulun etureunassa alla

Ilmakeskuslämmitys

- riittävän tehokas lämmitin, suositus Suomen olosuhteisiin teho 6 kW
- suulakkeita on riittävästi ja ne on asennettu puhaltamaan ilmaa istuinryhmästä etuistuimia kohti
- lämmitysputket ja suulakkeet pitäisi löytyä myös etuistuimien kohdalla ja niiden puhallussuunnan pitäisi olla eteenpäin
- muualla autossa suulakkeiden suuntaus lattiapinnassa ristiin
- lämmitysputket myös vuoteiden ympärillä, ei yksittäistä suulaketta esim. alkoviissa
- vähintään 1,8 kW sähkölämmitysmahdollisuus

Talvietupeitto tarpeen matkailuautossa

Matkailuautoissa kannattaa käyttää pakkaskaleleilla ulkopuolelle asennettavaa ovien alareunaan asti ulottuvaa talvietupeittoa, joka estää kylmän pääsyn sisätiloihin ja pitää ohjaamon ikkunan kuivana. Se on antanut hyvän ja riittävän lämmön ohjaamoon. Tarvittaessa matkailuauton ohjaamossa voi käyttää erillistä pientä, esim. Ecomat-sisätalälämmitintä.

Vesikeskuslämmitteissä autoissa on usein etupään istuinryhmässä korotettu lattia, jonka alla kulkee patteriverkosto. Lämmin ilma johdetaan lattiasa olevien ritilöiden avulla istuinryhmässä oljoiden jaloille.

Matkailuautojen ohjaamon lämpöasioista puhuttaessa täytyy aina muistaa, että "täydellistä autoa ei ole vielä tehty". Alustan rakenne tuo myös ymmärrettäviä rajoituksia teknisiin ratkaisuihin.

Ilmankierrolla on suuri merkitys

Hyvä lämmitysjärjestelmä ei yksin takaa hyvää lopputulosta. Ilma nousee tunnetusti alhaalta ylöspäin. Tästä syystä kalusteiden ja seinien välissä pitää olla ilmasolat, jotta lämmin ilma pääsee nousemaan vapaasti ylös. Tämä pitää

samalla kuivana kaappien sisäosat.

Lattialämmityksen vaihtoehdot

Matkailuautojen ja -vaunujen lattialämmitystä on saatavana sähkötoimisena (230V) tai nestekiertoisena. Matkailuajoneuvojen lattialämmitykset ovat tarkoitettu lattian muuttamisemmäksi, varsinaisen ajoneuvon lämmitys tapahtuu ajoneuvon varsinaisella lämmityslaitteella. Sähkötoiminen lattialämmitysmatto on usein matkailuajoneuvoissa valmiina lattiarakenteen sisässä. Sen voi asentaa vanhempiin ajoneuvoihin ohuena kalvona myös lattian ja lattiamaton väliin. Viime vuosina vesikiertoisten lattialämmitysten tarjonta on lisääntynyt. Vesikiertoisen lattialämmityksen mukavuudesta voi nauttia myös silloin, kun sähköä ei ole saatavilla. Alden nestekeskuslämmitykseen on saatavana myös Fiat Ducatoon vuosimallista 2007 eteenpäin soveltuva vesikeskuslämmiteistä ohjaamon mattoa, jolloin ohjaamossa kiertää sama lämmitysneite kuin patteriverkossa.

Sähköllä vai kaasulla?

Oikea energialähde lämmityksessä jakaa mielipiteitä. Osa on sitä mieltä, että kaasu on ainoa oikea energialähde matkailuajoneuvon lämmittämiseen. Osa taas käyttää niiden yhdistelmää, jonka nykyiset lämmitysjärjestelmät mahdollistavat. Moni käyttää ensisijaisesti aina sähkölämmitystä, jolloin kaasupullojen vaihto jää vähemmälle. Alde-lämmitys mahdollistaa sähköllä lämmittämisen 3 kW:n teholla, mutta Trumatic enimmillään vain 1,8 kW.

Mikäli tunnistat olevasi selvästi kolmen vuoden ajan karavaanari (kevät, kesä, syksy) ei matkailuajoneuvon lämmitysasia ole ajoneuvon valinnan tärkein kriteeri. Talvikäytössä sen merkitys nousee merkittävästi.

Vinkkejä ostajille:

- tarkista huolella ilmalämmitteisen auton lämmitys-suulakkeiden sijainti, erityisesti ohjaamon osalta, suunta pitää olla myös etuistuimille
- kokeile lämmityksen tehoa ja suulakkeiden lämmönohjauksyky laittamalla lämmitys täysille
 - ohjaamo
 - vuoteet
 - mahdollinen alkovi
 - tavaratila
 - lattia
- tarkista lämmittimen sijainti ja kotelointi, sillä se pitää ääntä käynnissä ollessaan
- vesikeskuslämmitteissä autossa tutki patteriverkoston sijainti ympäri auton kuten ilmalämmitteisessä
- kiinnitä erityistä huomiota patteriverkoston sijaintiin ohjaamossa ja etupään istuinryhmässä
- tutki patterien olemassaolo/sijainti
 - vuoteiden reunoilla
 - alkoviissa
 - tavaratilassa
 - lattiasa

■ Matkailuauton korimallia miettiessä kannattaa miettiä omia tarpeita esimerkiksi kuvittelemalla itseään viettämässä pidemmän aikaa matkailuauton sisällä perusrutiinien parissa. Malleja kannattaa vertailla ja kokeilla vuokraamalla. Seuraavassa lyhyesti autojen korimallit ja Matkapatonki-blogin kommentit niiden plussista ja miinuksista.

Alkoviota



Se perinteinen. Alkoviomalliset matkailuautot ovat yleisimpiä teillämme liikkuvia matkakoteja. Alkovi-nimitys tulee ohjaamon päällä olevasta nukkuma- tai säilytystilasta (alkovista). Tämä tilaratkaisu vapauttaa enemmän muita tiloja oleskelukäyttöön ja mahdollistaa useampien nukkumapaikkojen rakentamisen autoon alkovin lisäksi. Kaikissa alkoviotaissa ei kuitenkaan alkovi ole välttämättä makuutila, vaan se voi olla myös säilytystilaa. Alkoviotautot ovat yleensä rakennettu suoraan sarjavalmistaisen pakettiauton rungon pohjalta tai erityisen AL-KO -runkoalustan päälle käyttäen pakettiauton muuta perustekniikkaa.

Alkoviomallin suurimpia etuja on se, että neljän hengen makuutilat mahtuvat kokonaispituudeltaan kohtuulliseen mittaan (alle 7 m). Suurimmat alkoviotautot on rekisteröity jopa kuudelle matkustajalle. Alkoviotauton ilmanvasto on puoli- tai integroitu autoa suurempi ja ne ovat useimmissa tapauksissa myös korkeampia erityisesti etuosastaan.

Puoli-integroitu



Puoli integroitu on nimensä mukaisesti puolittain auton omaan alustaan rakennettu ja puolittain korivalmistajan yhteinen tuotos. Puoli-integroidussa matkailuautossa ei ole erillistä ulospäin näkyvää alkoviosaa. 2000-luvun puolivälin jälkeen korimallia kehitettiin auton etupään istuinryhmässä olevalla alaslasketuvalle vuoteella, joka tuo ajoneuvon mukavasti muutaman makuupaikan lisää. Tämä korimalli on myös hieman virtaviivaisempi ja huomattavasti pienemmän ilmanvastuksen omaava ratkaisu kuin alkovi. Puoli-integroitu korimalli on eniten myyty matkailuautotyyppi. Vuonna 2019 myydyistä autoista 53 % oli puoli-integroituja.

Integroitu



Integroidussa matkailuautossa on käytetty alustavalmistajalta pelkkä alusta. Autot eivät ole ulospäin tunnistettavissa tietynt alustan mukaisiksi, koska koko matkustamon kori on rakennettu matkailuautovalmistajan toimesta. Auton

korin ja alustan integrointi mahdollistaa sisätilojen tehokkaan käytön ohjaamon osalta. Integroidussa autossa ohjaamo on yhtenäistä osaa matkustamon kanssa.

Koko auton ulkokuoren rakentaminen mahdollistaa ai-noana korimallina myös ohjaamon täyden lämpöeristyk-sen. Integroidut matkailuautot ovat hieman alkovi- ja puoli-integroituja autoja kalliimpia, koska kori on rakennettu kokonaan matkailuajoneuvovalmistajan toimesta. Ohjaamon suuri lasipinta mahdollistaa hyvät näköalat niin liikkuessa kuin leiriytyessä.

Retkeilyauto



Retkeilyauto on näppärin ja myös samalla huomaamatomin matkailuautojen korimalleista. Ulkoisesti tämä korimalli muistuttaa tavallista pakettiauttoa ja sitä se onkin myös hyvin pitkälle. Retkeilyauto sopii parhaiten pienelle porukalle ja useimmat näistä onkin rakennettu vain kah-ta henkilöä silmällä pitäen. Retkeilyautoissa on kuitenkin yleensä kaikki samat mukavuudet kuin muissakin matkailuautoissa: wc, suihku, jääkaappi, liesi ja lämmitys, mut-ta retkeilyautossa ne ovat vain hyvin paljon pienempään tilaan mahduttettuina. Plussapuolina voidaan mainita au-ton monikäyttöisyys; useimmista malleista, joissa sänky on takana, saa sängyn niputettua "kuljetusasettoon" joka mahdollistaa myös pitkän tavarankuljetuksen. Muita plus-sapuolia ovat helpemmat laiva-, silta- ja tullimaksut auton pienien ulkumittojen ansiosta sekä tarvittaessa kaupunkien keskustoihin ajaminen ja parkkeeraaminen.

Lähde: Matkapatonki.fi / Mikko Hammar

Matkailuajoneuvojen pohjaratkaisut

■ Matkailuajoneuvon pohjaratkaisulla on merkittävä osa ostopäätöksen tekemisessä. Tämän tiedostaneet myös matkailuajoneuvovalmistajat. Joka vuosi esitellään uusia ratkaisuja pohjaratkaisuihin. Tästä huolimatta pohjaratkaisut voidaan jakaa muutamiin perusratkaisuihin.

Parivuode



Matkailuajoneuvojen yleisin pohjaratkaisu on vuosia ollut parivuodepohjaratkaisu, jossa parivuode on matkailuauton tai vaunun takaosassa pitkittäin oikealla tai vasemmalla seinällä ja vuoteen vieressä on wc-suihkutila. Matkailuvaunuissa on myös pohjaratkaisuja, joissa parivuode on sijoitettu vaunun etuosaan joko pitkittäin tai poikittain.



Pienemmissä matkailuautoissa (esim. retkeilyauto) parivuode voi olla ajoneuvon takaosassa poikittain. Tämä ratkaisu vähentää ajoneuvon pituutta.

Erillisvuoteet



2000-luvun puolivälissä esiteltiin ensimmäiset ajoneuvot, joissa vuoteet olivat erottettuna toisistaan. Vuoteiden välissä on joko käytävä tai portaat, jotka helpottavat vuoteisiin nousemista. Malleissa, joissa vuoteiden välissä on portaat, takatavaratila

on tilavampi, koska vuoteet ovat normaallittain korkeammalla. Vuoteiden väliin saa yleensä lisäpalkan, jolla vuoteista voi muodostaa ns. King Size-vuoteen, jonka mitat ovat parhaimmillaan jopa 2,0 x 2,3 metriä.

Erillisvuoteet kasvattavat ajoneuvon pituutta, koska wc-suihkutila on joko vuoteiden jalko- tai pääpuolella. Matkailuvaunuissa nähtiin ensin wc-suihkutilan sijoittaminen ajoneuvon perään poikittain. Vähitellen tämä pohjaratkaisu siirtyi myös matkailuautoihin.

Saarekevuode



Uusin pohjaratkaisu on saarekevuode-versio, jossa parivuode on sijoitettu ajoneuvon peräosaan keskelle, jolloin vuoteen molemmille reunoille jää käytävä helpottamaan vuoteeseen nousua. Tämä pohjaratkaisu on saanut viimeisinä vuosina suuren suosion. Parivuoteen korkeus vaihtelee ja monessa tapauksessa korkeutta voi jopaa säätää ja näin lisätä tai vähentää vuoteen alla olevaa säilytystilaa takatilassa.

Monessa matkailuautomallissa on mahdollista saada erilaisten takaosan vuoderatkaisujen lisäksi tilapäisvuode etupään istuinryhmään

Etukeittiö



Matkailuvaunujen merkittävin pohjaratkaisu-uudistus oli keittiön sijoittaminen vaunun etuosaan, jolloin keittiötila on perinteis-

tä ratkaisu avarampi ja vaunun muu sisätila rauhoittuu kokon hääraamiselta. Etukeittiö-listen pohjaratkaisujen määrä on kasvussa matkailuvaunuvalmistajilla erilaisten vaunun muun sisätilan pohjaratkaisuihin.

Laskuvuode



Ensimmäiset matkailuautojen istuinryhmän yläpuolelta laskeutuvat vuoteet nähtiin 2000-luvun puolivälissä. Ideana näissä pohjaratkaisussa oli yhdistää integroidun ja puoli-integroidun auton etuja. Päiväkäytössä vuode on ylhäällä katon rajassa ja yökäytössä se lasketaan istuinryhmän yläpuolelle. Vuoteen koko vaihtelee ajoneuvomalleittain 1-2 henkilön välillä. Laskuvuode on hyvä ratkaisu tilapäiseen lisävuode tarpeeseen. Laskuvuoteita on saatavana myös muutamiin matkailuvaunuihin. Ratkaisu on tervetullut.

TakaWC ja -pesuhuone



Matkailuvaunuissa aiemmin esitellyt pohjaratkaisu, jossa wc- ja pesutilat ovat ajoneuvon takaosassa on nykyisin myös matkailuautoissa. Vuoteet ovat pitkittäin ja niiden välissä käytävä, josta pääsee pesutiloihin. Pohjaratkaisun etuna ovat oleskelutilojen avaruus, kun wc- ja suihkutila eivät "pullistele" auton keittiön jälkeisessä tilassa. Tämä pohjaratkaisu rajoittaa ulkoa täy-

tettävien säilytystilojen kokoa.

Matkailuajoneuvovalmistajat seuraavat tarkasti ajoneuvojen ostokäyttäytymistä ja tekevät kuluttajatutkimuksia kehittääkseen uusia pohjaratkaisuja muuttuviin tarpeisiin. Matkailuautojen ja vaunujen pohjaratkaisut kehittyvät saman suuntaisesti huomioiden kuitenkin niiden käyttöerot. Matkailuautoilla liikutaan enemmän kuin vaunuilla ja niiden pituus on yleensä pienempi kuin matkailuvaunujen.

Vastakkain istuttava istuinryhmä



Viime vuosina Keski-Euroopassa on saanut suuren suosion matkailuautojen etuistuinryhmän sohvien sijoitus auton molemmille sivuseinille. Ratkaisu kutsutaan myös nimellä "face to face". Sohvien välissä on erisuuntiin hyvin liikuteltava pöytä ja ohjaamossa kääntyvät etuistuimet.

Vinkki ostoa harkitsevalle

Erilaisille pohjaratkaisuille löytyy aina oma kannattajajoukko. Lapsiperheen tarpeet ovat hyvin erilaiset kuin kahden matkustavan pariskunnan tai yksin kalareissu-ja tekeväen henkilön. Matkailuajoneuvojen erilaisia pohjaratkaisuja voi myös testata käytännössä. Ajoneuvon vuokraus on hyvä tapa selvittää omat tarpeet pohjaratkaisulle. Viikonlopun tai viikon käytössä selviää konkreettisesti täyttääkö jokin tietty pohjaratkaisu oman käytön vaatimukset.

Käänny puoleemme, niin karotimme tarpeesi ja osaamme tarjota omasta mallivalikoimastamme varmasti sinun tarpeisiin sopivan mallin.

Matkailuajoneuvoharrastuksen aloittamista suunnitteleva törmää jossain vaiheessa hankintaa miettiessään ajokorttiasioihin: millä kortilla saa ajaa mitkin matkailuajoneuvoa. Tässä lyhyt ABC-oppimäärä tärkeimmistä karavaanariharrastukseen liittyvistä ajokorttiasioista.

B-kortti (henkilöauto)

Henkilöautokortilla voit ajaa enintään 3500 kg painoista matkailuautoa, joita ovat myös retkeilyautot tai vetää vaunuyhdistelmää, jonka yhteenlaskettu kokonaismassa ei ylitä 3500 kiloa.

Ajoneuvon kokonaismassat selviävät rekisteriotteesta. Vaunuyhdistelmien osalta on siis laskettava yhteen vetoauton ja vaunun kokonaismassa ja ne eivät saa ylittää 3500 kiloa B-kortilla ajettaessa.

B/96-kevyt yhdistelmä ajokortti (B+)

Vetoautona on henkilöautokortilla ajettava ajoneuvo (kokonaismassa enintään 3500 kg) ja perävaununa kokonaismassaltaan yli 750 kg painava perävaunu, mutta kokonaismassa yhdistelmässä on enintään 4250 kg. Tämä korttivaliointeista kannattaa korvata BE-kortilla, jos on tarvetta yli 4250 kg ajoneuvoyhdistelmille.

BE-kortti (pikku-E)

BE-kortin sai suuri määrä suomalaisia "leimaverolla" aikanaan 90-luvulla tehdyssä

ajokorttimuutoksessa Nykyisin kortin saa suorittamalla teoria- ja ajokokeen. Kustannus on noin 150 € euroa.

BE kortilla voit kuljettaa ajoneuvoyhdistelmää, jossa vetoauto on B-luokan ajoneuvo (kokonaismassa max. 3500 kg) ja perävaunun kokonaismassa on yli 750 kg ja enintään 3500 kg. Yhdistelmän kokonaismassa voi olla siis enintään 7000 kg. Tämä riittää useimmissa auto- ja vaunuyhdistelmävaihtoehdoissa.

C-kortti (kuorma-autokortti)

C-kortti on perinteinen monelle autoilijalle. Sillä voit ajaa ajoneuvoa, jonka kokonaismassa on yli 3500 kg, esimerkiksi matkailuauto. C-kortin mielenkiintoisin piirre on siinä, että sillä voit ajaa yhdistelmää, jossa vetoauto on yli 3500 kg, mutta hinnattava ajoneuvo vain enintään 750 kg.

Mikäli kytket yli 3500 kg kokonaismassaiseen matkailuautoon esimerkiksi trailerin, jonka kokonaismassa on yli 750 kg, tarvitset vähintään C1E-kortin (kts. alla).

C1-kortti

C1-luokan ajokortista on kehitymässä hyvä vaihtoehto yli 3500 kg painavan matkailuauton omistajille. Joulukuussa 2018 voimaan tulleen uuden ajokorttiasetuksen myötä kortin hankintakustannukset laskivat roimasti, koska aiemman 9 tunnin teoria sijaan teoriaopetusta on nykyään vain 2 tuntia ja ajo-opetusta 3 tuntia aiemman

viiden tunnin sijaan. Kortin kustannus on 500-700 euroa viranomaismaksuineen.

C1 kortilla voit ajaa ajoneuvoa, jonka kokonaismassa on yli 3500 kg mutta enintään 7500 kg. Tällä kortilla voit ajaa myös ajoneuvoyhdistelmää, jossa vetoauto painaa yli 3500 kg ja hinnattava ajoneuvo enintään 750 kg. Mikäli hinnattava ajoneuvo painaa yli 750 kg, tarvitse alla esitellyn C1E-kortin.

C1E-kortti

C1E-kortti eroaa yllä esitetystä C1-kortista siinä, että se mahdollistaa yli 3500 kg painoisen ajoneuvon kuljettamisen lisäksi sellaisen yhdistelmän kuljettamisen, jossa hinnattava ajoneuvo on yli 750 painoinen. Yhdistelmä saa painaa yhteensä 12000 kg.

Lisäksi C1E-kortilla voi ajaa yhdistelmää, jossa vetoauto on alle 3500 kg (B-kortti), mutta hinnattava ajoneuvo on yli 3500 kg. Tässäkin tapauksessa yhdistelmä

saa painaa enintään 12000 kg.

Ajokorttiasia paperilla, kytkentämassa tien päällä

Karavaanarin ajokorttiasioissa on pidettävä mielessä KAKSI eri asiaa: ajo-oikeuteen (ajokorttiluokka) vaikuttavat asiat katsotaan kirjoituspöydällä papereista (rekisteriotteet) ja kytkentämassat katsotaan tien päällä ajoneuvon tai ajoneuvoyhdistelmän todellisina painoina.

Esimerkki kytkentämassasta: Mikäli miehit matkailuvaunun hankintaa, mutta vaunun kokonaismassa ylittää vetoautosi ilmoitetun maksimipainon, voit silti hankkia vaunun sillä edellytyksellä, että lastattuna (auto+vaunu) perävaunun kokonaismassa ei ylitä tien päällä sitä painoa mitä autolla saa vetää. Tutki siis tarkkaan matkailuvaunun kokonaismassan ja massa ajokunnossa lukujen erotus. Massa ajokunnossa on vaunun paino ilman omia tavaroita.



Karavaanarin vakuutukset

Arvokas ja tärkeä hankinta tarvitsee hyvän vakuutusturvan. Matkailuajoneuvoihin liittyvät erityistarpeet on huomioitu vakuutusyhtiöissä kohtuullisen hyvin. Esitteissä ja ehdoissa on mainintoja matkailuajoneuvoihin liittyvistä laajennuksista ja rajoituksista.

Tärkeimmät karavaanarin ja matkailuajoneuvon vakuutusturvaan liittyvät asiat ovat:

- saada riittävästi tietoa (=ymmärrys), mikä asiat korvataan matkailuajoneuvon li-

kenne- ja kaskovakuutuksesta ja mitkä harrastukseen liittyvät vahinkotapahtumat kuuluvat muiden vakuutusten piiriin

- koti-, sairaskulu-, matka- ja matkatavara- ja tapaturmavakuutus
- saada riittävä turva kolari-, varkaus-, ilkivalta- ja luonnonilmiötilanteiden varalle
- matkan aikana tapahtuneiden vahinkotilanteiden selvittelyapu
- matkan keskeytymiseen liittyvien kustannusten korvaaminen

Osa kuuluu kotivakuutukseen

Eriyisen tärkeää on ymmärtää se, että matkailuajoneuvossa olevat irtaimet tavarat (vaatteet, astiatot, tv, dvd-soitin, navigaattori yms.) kuuluvat kotivakuutuksen piiriin. Mahdollisessa vahinkotilanteessa (varkaus, ilkivalta, luonnonilmiö) tavaroita ei korvata ajoneuvon kaskovakuutuksesta.

Helppo liikennekäytöstäpoisto

Nykyisin matkailuauton liikennekäytöstä-

poisto, esimerkiksi talvikaudeksi, hoituu helposti internetin kautta. Riippuen matkailuajoneuvon vapaaehtoisen vakuutuksen (kasko) laajuudesta ajoneuvo on turvattu palon, varkauden ja ilkivallan osalta. Mahdollinen kolarointiturva ei ole voimassa liikennekäytöstäpoiston aikana, mutta moni vakuutusyhtiö korvaa kuitenkin myrskyn tai raekuuron aiheuttamia vahinkoja ajoneuvolle myös liikennekäytöstäpoiston aikana. Liikennevakuutus ei ole voimassa poiston aikana.

Verot ja käyttömaksut

Uusissa matkailuajoneuvoissa ei ole autoveroa, vaan niistä suoritetaan ainoastaan arvolisävero 24 %. Matkailuvaunuissa ei ole mitään käyttömaksua, ainoastaan liikennevakuutus on pakollinen vakuutus, mutta kaskovakuutus on suositeltava.

Matkailuautoissa maksetaan vuosittain perusveroa ja diesel-käyttöisistä matkailuautoista lisäksi käyttövoimaveroa. Matkailuautoissa laskentaperuste on pääosin kokonaismassa. Yleisin kokonaismassa matkailuautoille on 3500kg. Vuonna 2020

kokonaismassaltaan 3500kg painavasta matkailuautoista maksetaan perusveroa 632,18 euroa ja käyttövoimaveroa 114,98 euroa, yhteensä 747,16 €. Kokonaismassan kasvaessa veron määrä ei kasva merkittävästi, esimerkiksi 5500 kg kokonaismassa

vuodessa on 812,86 €. Matkailuajoneuvo on helppo poistaa liikennekäytöstä Traficomien internetsivuilla, silloin kun sillä ei ajeta. Silloin myös käyttömaksut ja liikennevakuutusmaksuja ei tarvitse maksaa ojalta.

Matkailuautot on katsastettava ensimmäisen kerran viimeistään 4 vuoden kuluttua ajoneuvon käyttöönottopäivästä. Sen jälkeen viimeistään 2 vuoden kuluttua edellisestä katsastuksesta.

Kun käyttöönottoajankohdasta on kulu- nut yli 10 vuotta, on ajoneuvo katsastettava vuosittain (viimeistään vuoden kuluttua edellisestä katsastuksesta).

Matkailuvaunut on katsastettava ensimmäisen kerran viimeistään kalenterivuoden loppuun mennessä sinä vuonna, jolloin käyttöönottopäivästä on kälennyt 2 vuotta. Sen jälkeen 2 vuoden välein (kalenterivuoden loppuun mennessä).

Lähde: <https://www.traficom.fi/fi/liikenne/tieliikenne/katsastusajankohdat-ajoneuvoluokittain>



Caravaanarin välttämättömät tarvikkeet

Jyväskaravan Oy

OSTAJAN OPAS LIIKKUKAVOTTI.FI

Teimme listan niistä tavaroista, jotka tarvitset täysipainoiseen matkailuajoneuvo-harrastukseen. Meiltä löydät kaikki alan tarvikkeet.

MATKAILUVAUNUT JA -AUTOT



• Kaasupullo. Teräskuoret 59,90 €, täyttö 18,90 €.



• CEE Sähköjohto 25 m, säänkestävä kumikaapeli poikkipinta min. 2,5 mm², mitoitusvirta 16A, 3-napainen EN-pistotulppa ja kojepistoke kauppa.jyvascaravan.fi - 820181 65 €.



• Liitäntäjohto 10 €.



• Ajokiilat, joilla matkailuajoneuvo laitetaan suoraan 35 €. kauppa.jyvascaravan.fi - OM 28000700



• Vatupassi, jolla mitataan ajoneuvon asento kauppa.jyvascaravan.fi - 91427 2 €.



• Ovimatto "tervetuloa" 40x60cm as. vaunu kauppa.jyvascaravan.fi - t31-68f 8 €.



• Retkipöytä ja tuolit kauppa.jyvascaravan.fi - 730300 60 €.



• Ulkomatto 400x250 cm kauppa.jyvascaravan.fi - 904017 45 €.



• Melamiiniastiasto kauppa.jyvascaravan.fi - 91713 49 €.



• Keittiösetti kauppa.jyvascaravan.fi - 92306 35 €.



• Tiskivati kauppa.jyvascaravan.fi - T09-114A 10 €.



• Wc-aine/kemikaali Aqua Kem Sachets 18ps kauppa.jyvascaravan.fi - 1201207 15 €.



• Pyykinkuivausteline Gobi kauppa.jyvascaravan.fi - 92500 8 €.



• Siivousharja kauppa.jyvascaravan.fi - 915931 5 €.



• Rikkaimuri kauppa.jyvascaravan.fi - 804272 39 €.



• Leivänpaahdinteline kauppa.jyvascaravan.fi - 92171 8 €.



• Helposti liikuteltava, matkakäyttöön sopiva grilli kauppa.jyvascaravan.fi - 450070 145 €.



• Juomavesikannu 10 L kauppa.jyvascaravan.fi - 60035 20 €.



• Pesuaine kauppa.jyvascaravan.fi - 025818 10 €.

MATKAILUVAUNUUN LISÄKSI



• Umpinainen harmaavesisäiliö vau- nukäyttöön, jos ei tule vaunun mukana kauppa.jyvascaravan.fi - 60062 35 €.



• Matkailuvaunun vetoautoon erilliset peilit kauppa.jyvascaravan.fi - 9983182 99 €.



• Aisapussi kauppa.jyvascaravan.fi - 1401008 15 €.



• Astin helpottamaan ajoneuvoon astu- mista kauppa.jyvascaravan.fi - C06-96 60 €.



• Kuljetuskärry kaasupullon tai vesias- tian kuljettamiseen leirintäalueella kauppa.jyvascaravan.fi - T17-32 35 €.



• Helposti liukeva WC-paperi ei ju- mita wc-kasetin mekanisme ja on helpottaa kasetin tyhjentämistä kauppa.jyvascaravan.fi - 66310 4 €.



• Muistathan huolehtia pesäpai- koista myös lintukaravaanareille kauppa.jyvascaravan.fi - T99-152B 20 €.

Lapset ja matkailuajoneuvo sopivat erinomaisesti yhteen, kun aikuiset pitävät huolen turvallisuudesta niin matkalla kuin leirintäalueilla.

Lain mukaan matkailuautoissa matkustajien tulee olla kiinnitettyinä turvavöihin ajoneuvon liikkeessä. Valitettavasti houkutus matkailuauton sisällä liikkumiseen ajon aikana on suuri. Samalla myös riski loukkaantumiseen on suuri esimerkiksi voimakkaan jarrutuksen aikana.

Auto + vaunu yhdistelmä

Liikkuva matkailuvaunuyhdistelmä on selvästi matkailuautoa turvallisempi matkustajien näkökulmasta. Nykyajan henkilöautot, jossa vaunuyhdistelmän matkustajat ovat matkan ajan, kestävät hyvin erilai-

sia törmäyksiä. Myös matkailuautojen ohjaamojen turvallisuus on parantunut vuosien kuluessa muun muassa turvatyynyjen myötä, mutta matkustamo-osan tekniset ratkaisut eivät ole kehittyneet samassa tahdissa. Matkailuautovalmistajat ovat kiinnittäneet viime vuosina huomiota erityisesti matkustamon turvallisuuden lisäämiseen.

Turvaistuinien kiinnitys matkailuautossa

Matkailuautoissa ei yleensä ole Isofix-kiinnitysmahdollisuutta ja istuintilat ovat useimmiten henkilöautoa selvästi rajalliset. Tärkeintä on kuitenkin saada jokainen matkustaja turvavöihin. Jos niitä ei riitä kaikille, auto on vääriä. Yleisin turvavöiden määrä matkailuautossa on neljä: kaksi

ohjaamossa ja kaksi istuinryhmässä. Suurimmissa matkailuautoissa on turvavyöpaikat jopa kuudelle.

Matkailuauton istuinryhmässä on kolmipistevyöt, joihin saa asennettua turvaistuimen. Turvaistuimen valmistajat suosittelevat asennusta selkä menosuuntaan alle 4-vuotiaiden istuimissa. Matkailuautossa tämä voi olla haasteellista, mutta onnistuu tietyillä istuimilla. Onneksi moni nykyajan turvaistuin voidaan asentaa turvallisesti myös kasvat ajosuuntaan päin.

Matkailuautossa pienen vauvan turvakaukalon voi asentaa myös ohjaamon istuimelle, mutta tällöin on varmistettava, että mahdollinen turvatyyny voidaan kytkeä pois päältä ja että istuin ei rajoita kuljettajan näkemystä oikealle.

Liikkeellä vain turvavöissä

Matkailuauto houkuttelee valitettavasti olemuksellaan matkustajia liikkumaan ajon aikana matkustamossa. On kiva käydä wc:ssä, hakea syötävää jääkaapista tai lueskella tai levätä vuoteessa ajoneuvon liikkeellä ollessa. Kaikki nämä toimet ovat kuitenkin kiellettyjä ja äärimmäisen vaarallisia auton liikkeessä. Yksi äkkijarrutus tai nopea väistöliike voi aiheuttaa vakavia vammoja ilman turvavöitä oleville matkustajille.

Matkailuajoneuvon yksi parhaista puolistä liikkeessä on se, että taukojen pitäminen on vaivatonta: aja lähedysalueelle ja liikkuva kotisi on valmis palvelemaan ve-loituksetta.

Meiltä saat useita lapsiperheen retkeä helpottavia asioita:



Lisävuode lapselle ohjaamoon. 42173

380€



Turvaverkko. Varmista, että yläsängyssä voi nukkua turvallisesti. 46176

110€



Lasten astiasto. Lapsille turvallinen rikkoonnotumaton astiasto. 917390

11,70€



Lelut ja pelit. Tekemistä lapsille pihapeleihin ja sadepäiville. T99-102F

20€



Isabella lastenistuin. Perheen pienimmille istuin myös retkituoleihin. T18-963

35€



Lasten pöytäryhmä. Lapsille pöytäryhmä. 730300

60€

Turvallisuus matkalla



Turvalokero. Säilytä passit ja lompakat turvallisesti. 47132

27,30€



Kassakaappi. Säilytä isommat kamerrat yms. turvallisesti. 47136

54,40€



Nestekaasuhälytyn. Ehkäise kaasuvuodot. Muista myös säännöllinen koeponnistus. 05820

50€



Narkoosikaasuhälytyn. Suoja nukuksikaasulla tapahtuvia varkauksia vastaan. 465048

99€



Turvaliivi. Näy tiellä esim jos rengasrikko yllättää tienpäällä. 471282

4€



Aisaluukko. Vakuutusyhtiö ei korvaa varkaustapauksia, jos asunto-vaunua ei ole lukittu. AK1310892

69€



Aisavaaka. Kuormaa vaunu tasaisesti ja punnitse aisapaino, niin ajoneuvoyhdistelmä pysyy vakana. 09990

8€

Matkailuvaunuun

Matkailuajoneuvon käyttö talvella

Matkailuajoneuvoharrastus eroaa edukseen muun muassa moottoripyörä- tai veneilyharrastuksesta. Ero on siinä, että matkailuajoneuvoa voi käyttää ympäri vuoden.

Tällä vuosikymmenellä matkailuajoneuvojen määrä talvisilla teillä on lisääntynyt, joka on merkki ympärivuotisen harrastustoiminnan kasvusta. Talvikäytön lisääntymisestä huolimatta moni karavaanari laittaa ajoneuvonsa talviteloille syksyn edetessä kohti talvea. Leirintäalueiden kausipaikoilla matkailuvaunuja käytetään paljon myös talvikaudella, monen niistä ollessa muun muassa laskettelurinteiden juurella.

Syitä talven ohittamiseen harrastuksen osalta on monia:

- kesällä on liikuttu riittävästi
- talviharrastamiseen ei ole aikaa
- ajoneuvo ei sovellu talvikäyttöön
- ajamisen pelko talvikeleillä
- talvikäyttöä ei ole vain tullut kokeiltua

Nykyajan matkailuajoneuvoista suurin osa on talvikäyttöön soveltuvia. Toki lämpimyyden osalta eroja, mutta yhdessäkään ajoneuvossa ei tarvitse paella. Talvisin liikkuvat karavaanarit rohkaisevat mielellään muita talvikäytön kokeilemiseen, sillä siinä on oma hohtonsa: ulkona pakkasta ja lunta, sisällä lämmintä ja paikkaa voi vaihtaa oman mielen mukaan.

Talvikäytön perusasioita

Onnistuneen talvikäytön perusasioita ovat yksinkertaisia, mutta samalla myös välttämättömiä:

- liikkuvassa matkailuajoneuvossa hyvät

talvirenkaidet

- lumen poisto katolta ennen liikkeelle lähtöä
- pehmeä pitkäkartainen lumiharja
- kunnon lumilapio
- ovien lukot hyvin voideltu esim. aseöljyllä
- lukkosula varalta
- matkailuautossa ohjaamon talvietupeitto
- akkukaapelit
- hinauskoysi
- pesun jälkeen ovien tiivisteiden huolellinen kuivaaminen ja lukkojen voitelu
- raikas- ja harmaavesijärjestelmän tyhjen-
nyksen käytön jälkeen
- hanat kannattaa jättää auki käytön jälkeen
- ajoneuvon vahausta ennen talvikautta suo-
jaa maalipintaa suolasaisilla teillä
- kaksi täyttä kaasupulloa aina matkassa
- erillinen sähkölämmitin kaasulämmityk-
sen ongelmatilanteiden varalle
- jätä kaapit ja laatikot auki käytön jälkeen

Malta lämmittää ennen lähtöä

Ennen matkallelähtöä kannattaa kovilla pakkasilla aloittaa sisätilojen lämmittäminen vuorokautta aiemmin. Avaa kattoluukut ja kaikki kaapit sekä laatikot kostean ilman poistamiseksi. Kattoluukut voivat olla auki muutamia tunteja, jotta kosteus poistuu samalla kun lämpö nousee sisätiloissa.

Moni karavaanari ei käytä talviolosuhteissa ajoneuvon vesijärjestelmää etenkin jos kyse on vain muutamien vuorokauden oleskelusta. Hanallinen 10 litran vesikanu toimii hyvin. Hammaspesuja ja muut harmaat vedet voi tyhjentää wc-pyttyyn, joka kuitenkin yleensä on käytössä ja tyhjen-

netään käytön jälkeen. Monessa matkailuautossa on nykyisin myös lämmitettävä ja eristetty harmaavesisäiliö, jota voi hyvin käyttää talvella.

Käytön jälkeen

Matkailuajoneuvossa ei tarvitse pitää yllä lämpöä, kun sitä ei käytetä. Käytön jälkeen avaa kaapit ja laatikot, jotta ilma vaihtuu. Tyhjennä mahdollisesti käytössä olleet raikas- ja harmaavesijärjestelmä ja wc. Hanat kannattaa jättää auki, joka edellyttää 12 V virran päältä poisottoa, ellei ajoneuvossa ole erillistä kytkintä vesipumpulle. Jos kytkintä ei ole, sen asentaminen on suositeltavaa, koska kustannus ei ole suuri. Varmista myös, että kattoluukkujen ympäristöt ovat esteettömät ilmanvaihdolle.

Ennakoi tulevat tilanteet

Matkailuauto on oivallinen tapa liikkua myös talvella. Ennen matkalle lähtöä, puhdistu auto huolellisesti lumesta, myös katolta. Katolla oleva lumikerros aiheuttaa selvän vaaramomentin lisäpainona ja myös muille tiellä liikkuville. Talvella ajettaessa on oltava kesäkelejä selvästi ennakkovampi, sillä jarrutusmatkat pitenevät entisestään ja liukkaisiin jyrkkiin mäkiin on otettava reilusti vauhtia. Etuvetoisten matkailuautojen etupää on usein varsin kevyt, joka on hyvä huomioida liukkailla ajettaessa. Etupään pitoa parantaa hyvät nastarengas ja lumiketjut ja täysi polttoainesäiliö, joka on monessa autossa ohjaamon kohdalla.

TALVIKÄYTTÖÖN LISÄKSI



• Matkailuauton talvikäyttöön ohjaamon ikkunoiden suojaeipit ulkopuolel-
le. Alk. **190 €**.



• Keulasuoja matkailuvaunuun
Huom ei tarkoitettu ajon aikaiseen käyt-
ttöön. Alk. **80 €**.



• Lisälämmitin **35 €**.
kauppa.jyvascaravan.fi - 811525

Jyväskaravan Oy

www.jyvaskaravan.fi

16 HYVÄÄ SYYTÄ ASIOIDA MEILLÄ

Ajoneuvomyynti



YKSI SUOMEN SUURIMMISTA VALIKOIMISTA YHDESSÄ TOIMIPISTEESSÄ

Nopeasti vaihtuva, ajantasalla oleva valikoima internetissä kuvien kanssa www.jyvaskaravan.fi

Yritys ja henkilöstö



ASIAANTUNTEVA JA JOUSTAVA PALVELU

Kehitämme ammattitaitoamme koulutuksissa kotimaassa ja ulkomailla. Palvelemme myynnin puolella sovittaessa myös aukioloaikojen ulkopuolella!

ADRIA

BÜRSTNER Carthago Das Reisemobil

MORELO FIAT

Dethleffs Perheesi ystävä

Casa Car Hobby

KABE POKSI

Sunlight SUNLIVING

LUOTETTAVAT EDUSTUKSET

Adria, Bürstner, Carthago, Dethleffs, Fiat, Hobby, Kabe, MORELO, Poksi, Sunlight ja Sunliving. Pitkjänteinen toiminta valmistajien kanssa, useita merkkejä olemme edustaneet yli 20 vuotta.

TURVALLINEN JA VAKAVARAINEN YRITYS

AAA-luottoluokitus, Keski-Suomen yrittäjäpalkinto ja vuoden matkailuajoneuvokauppias -tunnustukset. Kanssamme teet luotettavat kaupat. Olemme Autoalan Keskusliitto ry:n ja Matkailuajoneuvotuojat ry:n jäsen.



MEILTÄ MYÖS FIAT-HENKILÖ- JA PAKETTIAUTOT

ALAN JOHTAVA KOKEMUS

Yrityksenä 45 vuotta, henkilökunnan työvuosina yli 300 työvuotta, yli 17000 myytyä ajoneuvoa 45 vuoden aikana.

KILPAILUKYKYINEN HINNOITTELU UUSISSA JA KÄYTETYISSÄ

Vaihdokkeista hyvä kysyntä, vaihdossa kelpaavat myös henkilö- ja pakettiautot, veneet, moottori-pyörät ym. Tarjoa vaihdossa!

JOUSTAVAT JA EDULLISET RAHOITUSVAIKTOEHDOT

Kysy vaihtoehtoja myyjältäsi, myös jäännösarvolaskelmat ja loppuvelkojen lunastukset.



TERVETULOA!

Yritys ja henkilöstö



HYVÄT TOIMITILAT

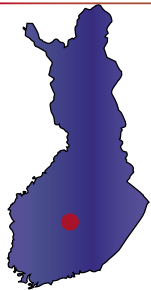
3500m² Caravansuurmyymälä:
40 ajoneuvoa lämpöisissä
sisätiloissa ja runsaasti tarvikkeita.

Jälkimarkkinointi



KATTAVA HUOLTOPALVELU

Huollamme matkailuautot ja -vaunut
kokonaisvaltaisesti. Valtuutettu kaasu- ja
sähköasennusliike. Meiltä myös kolari-
vauriokorjaukset. Valtuutettu Trumatic,
Alde, Dometic ja Thetford-huoltopiste.



SIJAINTI KESKELLÄ SUOMEA

Meille on helppo tulla
eri puolilta Suomea tai
poiketa kahville ohiajaessa!



FIAT HUOLTO JA VARAOSAPALVELUT

Fiat huolto- ja varaosapalvelu
Meillä valtuutettu Fiat-huolto ja
alkuperäiset Fiat-varaosat.



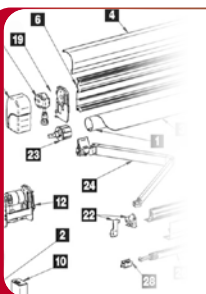
LOMAILEMME ITSEKIN MATKAILUAJONEUVOILLA

Niin mukavaa se on ja
osaamme kertoa siitä muillekin!



SUOMEN SUURIN TARVIKE-, VARAOSA- JA LISÄVARUSTEVALIKOIMA MYYMÄLÄSSÄMME

Kaikki mitä tarvitset
caravan-harrastukseen.



TOIMIVA JÄLKIMARKKINOINTI, TAKUU- JA VARAOSAPALVELU

Yhteydet ja varaosatoimitukset
usempiin merkkeihimme
suoraan tehtailta.



TARVIKE-, VARAOSA- JA
LISÄVARUSTEVALIKOIMA
TILATTAVISSA MYÖS
VERKKOKAUPASTAMME
kauppa.jyvascaravan.fi

Uuden matkailuajoneuvon ostaja tietää, että ajoneuvon vakiovarustus ei yleensä riitä. Lisävarustelistalta valitaan vielä useita varusteita, jotta ajoneuvosta saadaan mieluinen.

Tässä lista perusteluineen yleisimmistä / tärkeimmistä lisävarusteista, joita matkailuautoihin ja -vaunuihin valitaan. Jos varusteet ovat jo vakiona, on ajoneuvosi hyvin varustettu.

Osaan varusteista on laitettu arvioitu varusteen hintaluokka asennettuna avuksi hahmottamaan lisävarusteen hintaluokkaa. Huomioithan, että tuotteen hinta ja asennustyön suuruus vaihtelee suuresti riippuen asennettavasta laitteesta ja ajoneuvosta. Varmistathan myös varusteen asennusmahdollisuuden ja sopivuuden meiltä.

Sisätilan mattosarja myös ohjaamoon 400-800 €
Matkailuajoneuvon lattia monet kulmat ja kolot tulee hyvin peitettyksi vain tilaan tehdyillä matoilla. Helpoiten saat ne valitsemalla ne lisävarustelistalta. Älä unohda ohjaamon mattoa, joka ei yleensä ole edes lisävarustelistalla. Myyjäliikkeet myyvät tunnetuimpien alustojen (Fiat, Renault, MB) ohjaamoihin sopivia paksumia mattoja, jotka toimivat hyvin myös äänieristeenä.

Kaihdiverhot ohjaamoon 800-1200 €

Jos haluat hyvän näkö- ja aurinkosuojan ohjaamoon, et voi olla hankkimatta kaihdiverhoja. Monen matkailuauton perusvarustukseen kuuluu valosuojaaverho, joka antaa vain näkösuojan. Kaihdiverho estää myös ohjaamon lämpiämisen aurinkokeleillä. Lisäksi kaihdiverho voi laittaa päälle vain tiettyihin suuntiin ja jättää osan avoimeksi. Kaihdiverhot ovat yleisyydessä vakiovarusteeksi useimpiin ajo-



Polkupyöräteline 250-600 €

Jos olet tottunut liikkumaan polkupyörällä, pyöräteline on tärkeä lisävaruste. Telineitä saa 2-4 pyörälle ja tunnetuimmat valmistajat ovat Fiamma ja Thule. Mahdolliseen vetokoukkuun kiinnitetty yhden pyörän teline ei ole suositeltava ratkaisu pyörän kuljettamiseen matkailuautossa. Erillinen teline on vakaampi ja pyörän asento ei vahingoita auton takaosan mitään muuta osaa. Osta heti myös pyörän suojaosaksi erillinen pyöräsuoja, joka estää kuran ja hiekan kulkeutumista pyöriin.

Vaunuissa polkupyöräteline on joko vaunun takaseinässä tai vetoisan päällä, jolloin on syytä huomioida ns. aisapainon vaikutus ajettavuuteen. Pyöräsuojan käyttöä ei suositella, jos pyöräteline on aisien päällä.

Huom! Sähköavusteisten pyörärien lisääntymisestä on muistettava, että pyörätelineillä on maksimikuorman kantokyky, joka on syytä selvittää etukäteen.



Vuoteentekomahdollisuus ohjaamoon 380 €
Matkailuauton ohjaamoon (Fiat Ducato 2007->) on saatavana Camp Sleep -lisä-

patjasarjaa, jolloin ohjaamoon saa varavuoteen lapselle.

Led-sisävalot 10-100 €
Led-valot ovat vakiovarusteena nykyisin monessa matkailuajoneuvossa. Tarkista asia hinnastosta, koska ne voivat olla myös lisävarustelistalla. Valitse ne pienemmän sähkökulutuksen ja paremman valotehon takia. Pieni kustannus. Voit myös vaihtaa osaan led-polttimot.

Lukuvalot matkailuauton ohjaamoon
Hyvin harvassa matkailuautossa on ohjaamon tuolille suuntautuvat lukuvalot. Älä jätä niitä hankkimatta, jos haluat lukea pimeinä vuodenaikoina etuistuimilla. Lisäetu valojen hankinnasta on kartturin mahdollisuus lukea/tutkia esim. karttaa tai esitteitä pimeässä ajan aikana.

Kaasun ulosotto ajoneuvon ulko-seinään 400-600 €
Pieni asia, joka usein jää väliä huomiota, on kaasun ulosoton hankinta sen sijaan, että rahtaa kaasupullon grillin viereen esimerkiksi ajoneuvon toiselta puolelta. Erittäin tämä lisävaruste on hyvä huonoselekkäisille tai muuten vaan mukavuuden haluisille. Kaasun ulosoton voi asentaa sekä matkailuautoihin että -vaunuihin.



Multimediaikeskus kojetauluun 500-2000 €
Monessa autoradiossa on nykyisin mahdollisuus dvd-elokuvien katseluun ja navigointiin. Näihin multimediaalaitteisiin voi kytkeä myös peruutuskameran näytön, jolloin erillistä näyttöä kojetaulussa ei enää tarvitse.



Peruutuskamera 700-1500 €
Mitä pidempi auto sitä suuremman hyödyn saat peruutuskamerasta. Asennuta peruutuskameran niin, että voit käyttää sitä myös eteenpäin ajettaessa. Tällöin voit tarkkailla pitkän peräilytyksen kulkemista ahtaissa paikoissa. Ota peruutuskamera lämpimänä kuraantumisen estämiseksi. Kameran paikka auton takaosassa kannattaa miettiä tarkkaan, jos mukana kulkee pyöriä. Hyvin usein myös asennettu kamera on hyödytön, kun pyörät on telineessä, koska ne estävät kameran näytön.

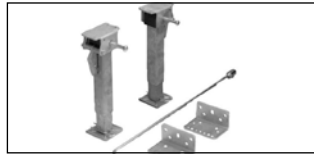
Peruutuskameroita asennetaan nykyisin paljon myös matkailuvaunuihin peruuttamista helpottamaan.



Sähköinen vaunusiirrin 1600-3200 €
Todella hyvä lisävaruste vaunuilijalle on sähköinen vaunusiirrin (Mover), jonka avulla vaunun voi asettaa leiriytyessä paikalleen kaukosäätimen ja vaunun akseliin sijoitetun sähkömoottorin avulla. Siirtämiä saa sekä yksi että kaksiakselisiin vaunuihin.



Tv-antenni ja läpivienti 200-500 €
Hyvä tv-antenni on television katselun yksi peruskivistä. Toinen on riittävän herkkä television viritin. Yleisin digity-antenni matkailuajoneuvoissa on Triax Ufo.



Takatukijalat 300-600 €
Mitä pidempi matkailuauton ns. peräilytys on sitä enemmän tarvitset takatukijalkoja. Ne vähentävät auton huojumista leiriytyessä. Takatukijalkoja on tarjolla monenlaisia. AL-KOn pikaluokkiset takatukijalat ovat suosittuja niiden helppokäyttöisyyden takia.



Matkustamon ilmastointilaitteet 2500-3500 €

Lämpenevässä Suomenkin ilmastossa ilmastointilaitteet matkustamoon on nykyisin helposti perusteltava laite. Jos kuumassa olo ja nukkuminen tuntuu epämiellyttävältä, hanki ilmastointilaitteet. Voit käyttää sitä myös lämmittiminä viileillä keleillä. Keski-Euroopassa kiertävälle ilmastointilaitteen hankinta on vieläkin suositeltavampaa. Myös lasten ja lemmikkien mukana ollessa viileydellä on tärkeä merkitys.

Kwh-mittari 250 €
Jos käyt usein leirintäalueilla, joissa sähköä myydään kilowattihinnalla, voit säästää mittarin hinnan nopeasti alempina leiriytymismaksuina.

230 V pistorasiat 150-200 €
Ladattavien laitteiden lisääntymisen myötä, pistorasioiden tarve eri puolella matkailuajoneuvoa on lisääntynyt. Nykyaikaisessa matkailuajoneuvossa 230V pistorasiat, mielellään 2 kpl, pitää olla makuuhuoneessa, keittiössä, wc-talissa ja istuinryhmissä. Lisäpistorasioiden asennuttaminen ei maksa paljon. Asennuta samalla muutama usb-pistoke.

Inventerit 100-1500 €
Inventerillä saat muunneltua 12V jännitteen 230V jännitteeksi. Huomioitavaa on käytettävän laitteen tehontarve ja akkupaasiteetin kesto. Sinaalitoiventerit sopivat parhaiten elektronisille laitteille.

Generaattorit
Generaattorilla saat tuotettua 230V verkkojännitettä. Generaattorit ovat yleisemmin bensiniikittöisiä.

Polttokeino
Polttokeinoilla saat tuotettua 12V virtaa ja ladattua matkailuajoneuvon akkuja. Polttokeino käyttää polttoaineena metanolia.

Lämmitettävä ohjaamon matto 500-1200 €
Ohjaamoon on saatavana joko sähköllä (230V) lämmitettävää tai nestekiertoista ohjaamon mattoa matkailuauton etuosan lämmittämiseen.



Lämmönvaihdin 1200-1500 €
Matkailuautojen nestekiertoisissa lämmitysjärjestelmissä on mahdollisuus asentaa erillinen "haara" ja pumppu, joka kierrättää matkustamon lämmittimen lämmittämää nestettä myös moottoritilassa, jolloin moottorin lämmittäminen lohko- lämmittimen sijaan on mahdollista. Lämmönvaihdin toimii myös toisinpäin, jolloin ajon aikana moottorin lämpöä voidaan siirtää matkustamoon.

Polttoainekäyttöinen moottorin esilämmitin 2500-3000 €
Suurin etu/ero lämmönvaihtimeen on se, että polttoainekäyttöinen lämmitin (Webasto, Eberspächer) puhaltaa lämpimän ilman tuulilasille ja myös sulattaa jään pakkaskeleillä. Kovilla pakkasilla em. lämmittimiä voi hyödyntää myös ajaessa tuoma lisälämpöä ohjaamoon.

Astinlaudat ohjaamoon 500 €
Harvassa puoli-integroidussa matkailuautossa on vakiovarusteena astinlaudat ohjaamoon nousua ja sieltä poistuloa helpottamassa. Erittäin lyhyiden matkustajien nousu autoon helpottuu melkoisesti.

Kaukokäyttölaite 600-1200 €
Nykyteknikka mahdollistaa matkailuajoneuvon toimintojen kauko-ohjauksen ja seurannan mobiililaitteilla joko tekstiviesteillä tai verkon kautta. Laite- ja ohjelmistovalmistajasta riippuen seurattavien ja ohjattavien toimintojen määrä voi vaihdella. Kausipaikalla olevan matkailuvaunun omistajalle tärkeimmät ominaisuudet ovat lämmityksen ja jääkaapin päälle- ja poistointi, lämpötilan seuranta ja murtohälytys. Vuokraajille laitteet mahdollistavat ajoneuvon paikallistamisen.



Kompressorikylmälaukku 350-1000 €

Kylmälaukku on tarpeellinen retkeilijöille ja myös lisää kylmäsäilytystilaa tarvitseville matkailuajoneuvon käyttäjille. Kompressorikäyttöiset kylmälaukut ovat nykyisin kevyitä ja hyvin muotoiltuja. Ruokien ja juomien jäädytys ja pakastaminen matkoilla on helppoa. Uusinta tekniikka hyödyntävät laukut kuluttavat varsin vähän virtaa, mutta pitävät juomat ja ruokatarvikkeet viileinä.



Televisio 250-500 €
Televisio pitää edelleen pintansa huolimatta suoratoistopalveluiden suosion kas-

vusta. Matkailuajoneuvon kannattaa valita televisio, jota voi käyttää sekä 12 voltin että 230 voltin sähköllä. Television paikka ja teline kannattaa valita niin, että se näkyy mahdollisimman laajalle alueelle. Telineen taittuva mekanismi mahdollistaa monessa tapauksessa television kääntämisen 180-astetta, jolloin se saadaan näkymään ajoneuvon toiseen päähän.



Leturikkoventtiili ja pullonvaihtaja

300-600 €

Leturikkoventtiili on turvavaruste, joka parantaa matkailuajoneuvon turvallisuutta sulkemalla kaasuntulon, jos kaasuletku murtuu tai syntyy muu suurempi kaasuvuoto. Järjestäytyneissä matkailuajoneuvoliikkeissä varmistetaan aina ennen ajoneuvon luovutusta, että kaasulaitteet täyttävät viranomaisten määräykset.

Sellaista karavaanaria, jolta ei olisi kaasua loppunut yöllä ei ole, tai jos ei ole vielä, niin tulee olemaan. Jos haluat varmistaa kaasun riittävyyden myös öisin, automaattinen pullonvaihtaja on sinun lisävarusteisi. Kaasun loppuessa pullosta, pullonvaihtaja ottaa kaasun viereisestä pullosta. Monessa pullonvaihtajamallissa on ajoneuvon sisätiloissa näyttö, josta näkee pullojen kaasumäärät.



Kaasuhälytin

150-500 €

Sähköinen lattialämmitys kalvo

500-700 €

Asennetaan lattian päälle, ja kalvon päälle tarvitaan lattiamatto.



Liesituuletin

350-500 €

Liesituuletin ei ole kaikissa matkailuajoneuvoissa vakiovaruste. Mikäli olet ahkera kokkaaja, liesituuletin onärkevä ostos. Laitteita on eri kokoisia ja tehoisia. Asentaminen kannattaa jättää matkailuajoneuvohuollon tehtäväksi.



Aurinkopaneeli

700-1500 €

Omatuomimatkailun lisääntyessä myös sähkö on osalta omatoimisuuden tarve lisääntynyt. Matkailuajoneuvon katolle asennettavat aurinkopaneelit ovat hyvin suosittuja matkailuajoneuvojen lisävarusteita. Paneelien tehovalikoima on nykyisin laaja, joten ennen hankintaa kannattaa selvittää oma sähkönkulutustarve.



Alumiinivanteet

900-1800 €

Alumiinivanteiden hankinnalle on monia perusteluja ulkonäöstä teknisiin ominaisuuksiin. Matkailuautoihin ja -vaunuihin soveltuvia malli- ja hintavaihtoehtoja on runsaasti tarjolla. Alumiinivanteet vapauttavat irtoilevista pölykapseleista ja niiden hintaero peltivanne-pölykapselyyhdistelmään on nykyisin melko pieni. Vanteet soveltuvat myös talvikäyttöön.



Sisälokasuojat

170 €

Sisälokasuojat suojaavat matkailuauton lokasuojia ja pyöräkaaria kiveniskelmiltä ja samalla parantaa ohjaamon äänieristystä. Sisälokasuojia asennetaan lokasuojapellin alapuolelle, jolloin se estää sulan ja kuran pääsyn auton runkoon.

Vetokoukku

1000-2000 €

Matkailuautojen vetokyky on yleensä henkilöautoja suurempi. Moni harrastus edellyttää harrastusvälineiden pakkaamisen peräkärryyn. Matkailuauton vetokoukun hankinnassa on tärkeää valita koukku, joka on EU-direktiivin mukainen. Testaamattomat ja hyväksymättömät vetokoukut kiinnitysrautoineen voi aiheuttaa vakavia vaaratilanteita.

Hydrauliset tukijalat

7500-9000 €

Matkailuauto saadaan suoraan yhdellä napin painalluksella. Tarvittaessa voidaan tukijalkojen avulla myös kallistaa ajoneuvoa auttamaan harmaavesisäiliön tyhjännystä.



Tavaraboksi

600 €

Matkailuautoissa tulee usein tarve kuljettaa enemmän tavaraa kuin mitä ulkotäytettävät säilytystilat tarjoavat. Ratkaisu tarpeeseen voi olla auton peräosaan tai katolle asennettava tavaralaatikko. Lukittavan laatikon voi asentaa vähintään kolmen pyörän pyörätelineeseen tai erillisellä asennussarjalla. Tavarabokseja on saatavilla tilavuudeltaan erikokoisia, yleisin on 450 litrainen.



Valorauta ja lisävalot

800-1200 €

Matkailuajoneuvoharrastus on ympärivuotista. Syksyn ja talven pimeinä aikoina paljon liikkuvien kannattaa harkita lisävalojen ja mahdollisen valoraudan hankintaa. Lisävalotarjonta on nykyisin runsasta. Tehot ovat kasvaneet ja hinnat pysyneet mallittomina. Valorauta on hyvä suoja riistaeläinvahinkotilanteissa ja lisää ajoneuvon näytävyyttä.

Teltat

Matkailuajoneuvojen telttarajonta on runsasta, josta jokainen käyttäjä löytää omiin tarpeisiinsa sopivan. Matkailuvaunuihin sopivia telttoja löytyy sekä kesä- että ympärivuotiseen käyttöön. Koko-/pituusvalikoima on myös laaja.



A-mittainen kokoteltta

800-3000 €

Tarkoitettu pääasiassa kesäkäyttöön, yleensä käytetään aina vaunun mittaisena.

A-mittojen syvyydet ovat yleensä 250cm, 300cm tai 350cm.

Voit tarkistaa oman vaunusi A-mittan osoitteesta www.isabella.net



Osamittainen kesäteltta

200-500 €

Tarkoitettu kesäkäyttöön, kiinnitetään vaunun telttauraan



Osamittainen talviteltta

500-2000 €

Tarkoitettu ympärivuotiseen käyttöön, kiinnitetään vaunun telttauraan.



Vapaasti seisova Drive away -teltta

1500-2500 €

Lähinnä matkailuautokäyttöön, teltan viereen ajetaan ajoneuvo, jolloin se varaa tilan ajoneuvolle myös leirintäalueella. Saatavana ilmaputkistolla tai teräsputkistolla.



Ilmateltta

300-2000 €

Tarkoitettu useimmiten kesäkäyttöön, kiinnitetään joko vaunun telttauraan tai markiisiin lisävarustelistaan. Myös ensimmäisiä talvikäyttöön soveltuvia ilmatelttoja on tullut jo markkinoille.



Standby-teltta

3000-8000 €

Ympärivuotiseen käyttöön tarkoitettu kiinteä teltta.



Kotelomarkiisi

650-2000 €

Kiinteästi lähinnä matkailuautoon asennettava markiisi, joka rullataan ulos mekaanisesti veivillä tai sähkömoottorilla. Kotelomarkiiseja on saatava seinä- tai kattoasenteisena, ja kattoasenteisiä markiiseja voidaan asentaa myös matkailuvaunuihin.



Pussimarkiisi

250-700 €

Vaunun telttauraan kiinnitettävä markiisi, joka rullataan ulos käsin.



Katos

100-300 €

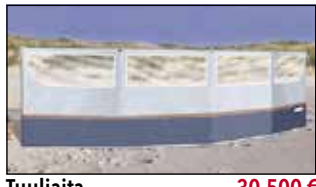
Vaunun telttauraan asennettava kevytrakenteinen katos.



Markiisien teltat ja sivuseinät

100-2000 €

Markiiseihin on saatavana runsaasti erilisiä sivuseiniä ja telttoja. Sivuseiniä hankittaessa tulee tietää markiisin merkki ja malli, sekä markiisin leveys, syvyys ja asennuskorkeus.



Tuuliaita

30-500 €

Tuuliaidalla saat näkösuojaa sekä tuulensuojaa matkailuajoneuvon eteen. Tuuliaitoja on saatavana teräsputkistolla sekä ilmaputkistolla. Tuuliaidoissa on paljon vaihtoehtoja pituuden, korkeuden ja hintatason suhteen.

Huoltotarjous jakohihnaan

Jakohihnan
vaihtotarjous
Ducato 2,3 JTD
2007->

720 €

Sisältää alkuperäisen hammashihnasarjan, apulaitehinnat ja vaihtotyön. Integroituihin matkailuautoihin lisähinta 100€. Vaihtosuositus max 4v/mallikohtaiset kilometrit.



Lisävarustetarjous

Polkupyöräteline
matkailuautoon
Thule Sport G2
2:lle pyörälle

450 € asennettuna



Varmista telineen sopivuus ajoneuvoosi, mahdolliset adapterit lisähintaan.

Lisävarustetarjous

Ilmastointilaitte matkailuajoneuvoon
Dometic Freshjet 2200

2790 €

asennettuna



Varmista ilmastointilaitteen sopivuus ajoneuvoosi, mahdolliset adapterit lisähintaan.

Lisävarustetarjous

Aurinkopaneelisarja NDS 115W
asennettuna

alkaen **750 €**



Varmista paneelin sopivuus autoosi, mahdolliset kytkentämuutostyöt lisähintaan.

Huoltotarjous

Meiltä myös valtuutetut
Fiat Professional
huollot, varaosat
ja lisävarusteet



Huoltotarjous

Matkailuvaunun
vuosihuolto

1-akseliset **299 €** + varaosat

2-akseliset **320 €** + varaosat

Lisävarustetarjous

Kotelomarkiisi matkailuautoon
Thule 5200 3,00 x 2,50m

990 € asennettuna



Varmista markiisin sopivuus ajoneuvoosi, mahdolliset adapterit lisähintaan.

Lisävarustetarjous

Vaunusiirtolaite
Mover 2 Go max 1800 kg
yksiakseliseen vaunuun

1690 €

asennettuna



Varmista Moverin sopivuus vaunuusi, mahdolliset lisäakut ja asennukset lisähintaan.

Huoltopalvelut

Jyvä-Caravan on kokenut matkailuvaunu- ja matkailuautohuoltoilike. Huollamme kaikenmerkisiä matkailuvaunuja ja -autoja. Huoltomme on valtuutettu huoltopiste Adria-, Bürstner-, CasaCar-, Carthago-, Dethleffs-, Fiat-, Globecar-, Hobby-, Kabe-, MORELO-, Polar-, Poksi-, Solifer-, Sunlight- ja Sunliving-matkailuajoneuvoille sekä Alde-, Dometic-, Electrolux-, Primus-, Thetford- ja Trumatic ja ThuleOmnistor-tuotteille. Olemme myös hyväksytyt kaasu- ja sähköasennusliike sekä alustojen ilmastointilaitteiden huoltoilike. Toimitamme edustamiimme tuotemerkkeihin myös alkuperäiset varaosat ja tarvikkeet. Teemme myös matkailuautojen ja pakettiautojen alustahuollot, alustan ilmastointilaitteen huollot, koripuolen vuosihuollot, kolarikorjaukset, katsastushuollot ja lisätarvikkeasennukset. Huoltaminen on aina edullisempää kuin korjaaminen!

Käytössämme on 700 neliön nykyaikaiset korjaamotilat, jossa on tarvittavat nosturit ja erilaiset työkalut matkailuautoille ja vaunuille. Huollossamme työskentelee 8 ammattitaitoista mekaanikkoa.

Matkailuajoneuvon säännöllinen huoltaminen kannattaa, koska sen ansiosta säilyy valmistajien takuut voimassa ja huoltojen yhteydessä tehdään valmistajien suosittelemat kampanjakorjaukset. Olemme valtuutettu Fiat-huoltoilike. Uusimman nosturimme avulla pystymme tekemään alustahuoltoja jopa 8800 kg painaviin autoihin.

Varaosapalvelut

Hoidamme edustamiimme merkkeihin varaosat ja lisävarusteet. Useimpiin merkkeihin toimitukset suoraan tehtaalta. Laaja valikoima yleisempiä varaosia myös myymälässämme ja verkkokaupassamme. Ilmoita matkailuajoneuvosi merkki, malli ja vuosimalli. Jääkaapin/lämmittimen varaosatieusteluun tarvitsemme laitteen tyyppin ja sarjanumeron.



Jyvä-Caravan Oy

Sorastajantie 6, 40320 JYVÄSKYLÄ

p. 0400 214 400

www.jyvascaravan.fi

Verkkokaupamme: kauppa.jyvascaravan.fi

verkkokauppa@jyvascaravan.fi, etunimi.sukunimi@jyvascaravan.fi

Lähetä tekstiviestit henkilökunnan suoriin puhelinnumeroihin. Tummennetut ryhmänumerot eivät ota vastaan tekstiviestejä.



www.facebook.com/jyvascaravan



Ajoneuvomyynti

p. 0400 407 066

Ma-Pe 9-17, La 10-15

myynti@jyvascaravan.fi

Varaosat ja tarvikkeet

p. 0400 407 035

Ma-Pe 8-17, La 10-15

varaosat@jyvascaravan.fi

Fiat-huolto ja varaosat

p. 0400 407 154

Ma-Pe 8-16

fiat@jyvascaravan.fi

Huolto

p. 0400 407 055

Ma-Pe 8-16

huolto@jyvascaravan.fi

Ajoneuvomyynti

p. 0400 407 066



Jyrki Lehtonen
Myynti
040 728 6006



Kari Pienmäki
Myynti
0400 640 139



Janne Heikura
Myynti
041 730 9041



Juha Käyhkö
Myynti
0400 642 842



Timo Käyhkö
Myynti
0400 642 699



Tuomo Käyhkö
Myynti
0400 545 133



Simo Käyhkö
Myynti / Toimitusjohtaja
0400 769 332

Tarvike- ja varaosamynti

p. 0400 407 035



Henri Nieminen
Hobby, ThuleOmnistor,
Thetford, Svenska Tält,
Primus, Aida, Trumatic
0400 601 723



Mauno Pyykönen
Fiat, Dometic, Solifer, Poksi
0400 530 125



Seppo Etelämäki
Dethleffs, Bürstner,
Sunlight, Globecar
0400 672 699



Tero Mäki
Adria, Carthago, KABE,
Sunliving, MORELO
040 1244 999



Matias Nironen
Verkkokauppa, Reimo ja
Kama Fritid tuotteet
0400 601 203

Huolto

p. 0400 407 055



Antti Poikolainen
Caravanhuollot ja varaosat
0400 103 674



Anssi Kälviäinen
Fiat alustahuollot ja varaosat
0400 407154



Jouni Sorvari
Kolarikorjaukset
040 529 4830



Antti Kumpu
Huoltoneuvonta ja varaosat
040 772 7994

Hallinto



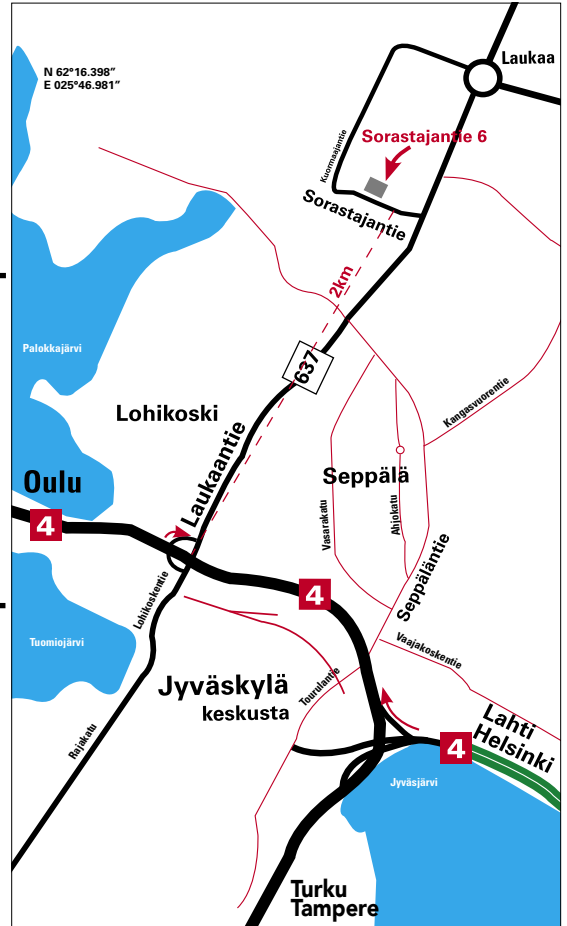
Minna Honkala
Myyntisihteeri
040 744 8802



Tuija Pollari
Myyntisihteeri, kirjanpito
040 744 8802



Mikko Käyhkö
Hallinto
0400 809 004



Mekaanikot



Kimmo Jukola



Mikko Muukkonen



Hannu Nieminen



Kristian Nieminen



Juha Viinikainen



Mika Koskinen



Lassi Tarvainen



Markus Mutanen



Jouko Koivisto

Ajoneuvoedustuksemme



Huolto-, tarvike- ja varaosaedustuksemme

Jyväskärä-Caravan Oy
www.jyvascaravan.fi

Sorastajantie 6, 40320 Jyväskylä
Avoinna ma-pe 9-17, la 10-15
info@jyvascaravan.fi • facebook.com/jyvascaravan

Myynti

0400 407 066 myynti@jyvascaravan.fi

Myyjät

Kari Pienmäki 0400 640 139
Jyrki Lehtonen 040 728 6006
Janne Heikura 041 730 9041
Juha Käyhkö 0400 642 842

Timo Käyhkö 0400 642 699
Tuomo Käyhkö 0400 545 133
Simo Käyhkö 0400 769 332

Meillä yli 100 ajoneuvoa!

Katso ajantasainen
varastotilanteemme
www.jyvascaravan.fi

Verkkokauppa 24h

Yli 7000 tuotetta suoraan varastosta
kauppa.jyvascaravan.fi

Caravan-varaosat /
tarvikkeet / lisävarusteet
0400 407 035
varaosat@jyvascaravan.fi
Caravan-huolto
0400 407 055
huolto@jyvascaravan.fi

Fiat-huolto ja
varaosat
0400 407 154
fiat@jyvascaravan.fi

Hintoihin lisätään toimituskulut.