

# CARAVANINGTECHNIK 2020



Schutzgebühr 2,50 € – Alle Preise in €, inkl. 19 % MwSt.

[www.intercaravaning.de](http://www.intercaravaning.de)

 **INTER  
CARAVANING**  
EUROPAS GRÖSSTE CARAVANING FACHHANDELSKETTE



Reisemobile



Wohnwagen



Elektrik



Gas



Kühlen



Sicherheit



Klima



Multimedia



## CARAVANING ERSTER KLASSE

Die schönste Zeit des Jahres für Sie so angenehm wie möglich zu machen – das ist unser Ziel. Dafür haben wir uns vor über 20 Jahren als Leistungsgemeinschaft selbstständiger Caravanning-Fachhändler unter dem Dach von InterCaravanning zusammengefunden. Heute steht InterCaravanning für mehr als 45 exklusiv ausgewählte Spezialisten für Wohnwagen, Kastenwagen, Reisemobile und Zubehör in ganz Europa. Und wir stehen für die gemeinsame Leidenschaft und

den Anspruch, jederzeit höchste Qualität und besten Service für Ihre Freizeit zu garantieren. Wenn Sie einen Wohnwagen oder ein Reisemobil kaufen oder mieten möchten, professionelle Unterstützung oder schnelle technische Lösungen brauchen und dabei immer erstklassige Beratung und Betreuung erwarten, sind Sie bei uns genau richtig.

## IN EUROPA ZU HAUSE

Unser Service kennt keine Ferien. Denn wir möchten, dass Ihr Urlaub unvergesslich wird. Unvergesslich entspannt, selbst wenn mal etwas schief läuft, Sie eine Panne haben oder unterwegs merken, dass Sie etwas Wichtiges vergessen haben. Wir sind nicht weit. Und neben dem garantiert erstklassigen Service finden Sie bei unseren Händlern auch das benötigte Campingzubehör sowie Outdoor- und Trekkingbedarf. Denn alle InterCaravanning Fachhändler verfügen über eigene Zubehör-Shops. Mit uns reisen Sie immer erster Klasse. Unser Service-Versprechen beinhaltet auch, dass Sie als InterCaravanning Kunde bei jedem unserer Händler bevorzugt behandelt werden – ganz egal, wo Sie uns gerade brauchen.



## VIP-KUNDENKARTE

Mit der InterCaravanning Kundenkarte sind Sie bei über 45 Premium-Fachhandelsbetrieben in ganz Europa in besten Händen. Egal, wo Sie gerade sind – Sie werden bevorzugt behandelt und sparen bares Geld. **Ihre Vorteile auf einen Blick:**

- 5 % auf Werkstattstunden\*
- 10 % auf DFDS Fährfahrten
- Einladung zu Events
- 3 % auf Miete
- europaweiter VIP-Service
- Vorteile auf Leading Campingplätzen
- 3 % auf Zubehör



Überall ein VIP – jetzt die kostenlose InterCaravanning Kundenkarte bei Ihrem Händler beantragen! Mehr Informationen zu unserer Kundenkarte finden Sie auf:

[www.intercaravanning.de/kundenkarte](http://www.intercaravanning.de/kundenkarte)

\*für beim Karten ausstellenden Händler gekaufte Fahrzeuge

## ALLES FÜR IHRE FREIZEITMOBILE

Fahrzeuge, Vermietung, Werkstattservice und Zubehör – bei InterCaravanning bekommen Sie alles aus einer Hand. Und in bester Qualität, garantiert durch das „Goldene C“ des Deutschen Caravanning Handelsverbandes.

Diese vier Säulen sind die Basis, auf der der Erfolg unserer Leistungsgemeinschaft fußt, und zugleich der Motor für unseren regional immer weiter expandierenden Betrieb.

### Service-Angebot im Überblick

#### FAHRZEUGE

Große, markenübergreifende Auswahl von Neu- und Gebrauchtmobilen!  
 Tipp: Besonders reizvoll sind die attraktiven Sondermodelle sowie die jungen Gebrauchten mit StarCaravanning-Garantie!

#### VERMIETUNG

Die besten aktuellen Modelle auf Zeit – zu wirklich überzeugenden Konditionen!  
 Tipp: Frühbucherrabatt!

#### WERKSTATT-SERVICE

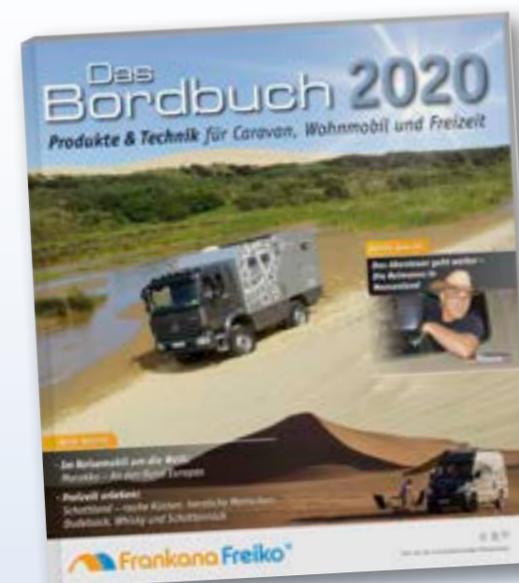
Erstklassiger Service aus Meisterhand – an über 45 Stationen europaweit!  
 Tipp: Sparen mit der InterCaravanning VIP-Kundenkarte!

#### ZUBEHÖR

Rundum bestens ausgestattet in Ihrem mobilen Zuhause – mit Campingzubehör, Technik- oder Outdoorbedarf – in unseren Zubehör-Shops. Und neu in unserem Onlineshop!

## Das Bordbuch

### Produkte, Technik und noch vieles mehr...



Auf über 200 Seiten präsentiert Das Bordbuch jedes Jahr Produkte und Technik rund um Reisemobile, Caravans und Freizeit – verständlich erklärt für den Einsteiger und mit vielen Hintergrundinfos und Expertentipps für den Reiseprofis.

Der Reisebericht führt Sie in diesem Jahr nach Schottland mit seinen beeindruckenden Landschaften und nach Marokko – ein Abenteuer für jeden Reisemobilisten. Auch die Bordbuch Partner Konny und Manu Reimann waren wieder mit dem Bordbuch Test Truck unterwegs. Das Ziel war diesmal Neuseeland, wo die Reimanns viele Abenteuer erlebt haben und einige brenzlige Situationen gemeistert wurden.

Das Bordbuch erhalten Sie jetzt bei Ihrem InterCaravanning Händler zum Preis von 9,95 €. **Tipp: Drucken Sie sich vorher Ihren persönlichen Gutschein aus, denn damit erhalten Sie Ihr Bordbuch bei einem Zubehör-Einkauf ab 25,- € kostenlos!**

Gutschein, Händlerverzeichnis, Hersteller-Infos und -Videos, das große Konny-Reimann-Special und vieles mehr finden Sie unter: [www.das-bordbuch.de](http://www.das-bordbuch.de)

In unserem Technik-Katalog finden Sie viele Artikel, die mit dem nebenstehenden Siegel gekennzeichnet sind. Zu jedem dieser Artikel finden Sie im Bordbuch weitere Informationen sowie Tipps & Tricks.



## UNSER ONLINE-SERVICE

Qualität und Leistung dort, wo der Kunde sie gerade braucht. Europaweit, grenzenlos und gut. Alle Händler-Standorte, eine riesige Fahrzeugdatenbank, unseren Online-Shop mit aktuellen Angeboten, zahlreiche Sondermodelle, tollen Werkstattservice und viele Aktionen finden Sie unter:

[www.intercaravanning.de](http://www.intercaravanning.de)

Nutzen Sie auch unsere kostenfreie Service-Hotline. Sie werden automatisch an den nächstgelegenen InterCaravanning Händler weitergeleitet: **0800 – 16 55 55 1**



Martin Stangl,  
Verkaufsberatung Fahrzeuge und Shop

# ALLES FÜR DEN URLAUB MIT DEM REISEMOBIL



**NEU**  
in 2020

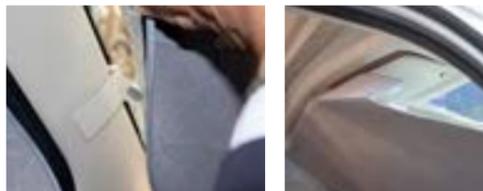
## Innenisoliermatte Premio mit neuer Befestigung

Das 3-teilige Set für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 bietet wirkungsvollen Schutz vor Kälte und Lärm in wohnlichem Design. Die 8 mm starke Schaumisolierung ist zum Wohnbereich hin mit einem Polyestervelour versehen, der eine angenehme Raumtemperatur vermittelt. Die Außenfläche ist mit einer aluminisierten Polyesterfolie beschichtet, die Sonnenstrahlen reflektiert und so wirkungsvoll isoliert. Das Luftpolster zwischen Scheibe und Isoliermatte sorgt für zusätzliche Wärmedämmung.

Die unkomplizierte Befestigung erfolgt mittels Magneten. Für die seitliche Befestigung des Frontteils werden beigelegte Winkel hinter den A-Säulen eingeschoben und mit den rückseitig an der Matte angehängten Magneten verbunden. Die an der Oberkante der Matte angebrachte Lasche wird über die Sonnenblenden geschoben und festgeklemt. Die etwas größer dimensionierten Seitenteile werden ebenfalls mittels eingeschweißter Magnete befestigt, die Außenkanten werden beim Schließen der Türen in den Türgummis eingeklemmt. Die Seitenteile für Fahrzeuge mit eingebauter Innenverdunkelung (MV) werden zwischen der Rahmenkonstruktion der Verdunkelung und der Scheibe eingesteckt. Sie schließen ringsum ab. Ein Tragebeutel gehört zum Lieferumfang.

OV = passt nur bei nicht eingebauter Innenverdunkelung  
MV = passt bei eingebauter Innenverdunkelung

**169,-**



Die Lasche an der Oberkante der Matte wird über die Sonnenblenden geschoben.



Die Winkel werden zwischen Windschutzscheibe und A-Säulen eingeschoben.

Farbe	Ausführung	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis
hellgrau	OV	für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 ohne Innenverdunkelung	87 135	<b>169,-</b>
beige	OV	für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 ohne Innenverdunkelung	87 140	<b>169,-</b>
hellgrau	MV	für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 mit Innenverdunkelung	87 141	<b>169,-</b>
beige	MV	für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 mit Innenverdunkelung	87 142	<b>169,-</b>



## Thermovorhang

Für Fiat Ducato ab 07/2006. Trennt nicht isolierte Bereiche, wie die Fensterflächen, das Armaturenbrett und den Bereich der Fahrerhaustüren sowie den Fußraum in ganzer Höhe vom Wohnbereich ab und schützt mit seiner ca. 8 mm starken PU-Schaum-Isolierung vor eindringender Kälte und Wärmeverlust im Wohnbereich. Zum Wohnraum hin ist der Thermovorhang mit einem wohnlich freundlichen Polyestervelours beschichtet, nach außen zeigt eine reflektierende, alubedampfte Polyesterfolie. Er wird auf Höhe der Sonnenblenden eingehängt und an den seitlichen Enden mittels anschraubbaren Druckknöpfen befestigt. Die Oberseite der Druckknöpfe sind bereits eingearbeitet. Mit integrierter, verschließbarer Klappe für bequemen Zugang zum Radio.



**245,-**

Farbe	Art.-Nr.	Preis
beige	87 114	<b>245,-</b>
hellgrau	87 117	<b>245,-</b>

## Sonnenschutzmatte Screen

Innovative Außenmatte, die durch ihre graue Außenseite optimalen Schutz vor Sonneneinstrahlung und unerwünschten Einblicken bietet, von innen aber ungehinderten Ausblick gewährleistet. Sie wird mittels Türtaschen an beiden Fahrzeugtüren eingehängt und zu den Außenspiegeln bzw. Radkästen abgespannt. Im Lieferumfang sind Gummispanner enthalten.



**ab 89,-**

Fahrzeugmodell	Art.-Nr.	Preis
Für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006	87 261	<b>115,-</b>
Universal für integrierte Reisemobile	87 260	<b>89,-</b>

## Kastenwagen-Schutzhülle Wintertime

Ganzflächig atmende Hülle, die das Fahrzeug vor negativen Einflüssen wie z. B. Regen, Schmutz, Eis, Hitze oder Verunreinigung durch Vögel und Bäume schützt. Feuchtigkeit kann problemlos auch über die Seitenflächen verdunsten. Die aus 3-lagiger SFS-3 Nonwoven Material (160 g/m<sup>2</sup>) hergestellte Hülle zeichnet sich durch hohe Reißfestigkeit und geringes Gewicht aus. Sie ist speziell auf die Proportionen des Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 und baugleicher Modelle zugeschnitten und verfügt über 4 Reißverschlüsse, die die Handhabung erleichtern und einen Zugang zur Eingangstür ermöglichen. Auf Basis der genauen Fahrzeugmaße wurde die Hülle an allen Seiten etwas größer dimensioniert, so dass auch eventuell vorhandene Fahrradträger und sonstige Überstände problemlos am Fahrzeug montiert bleiben und dennoch abgedeckt werden können. Beidseitig angebrachte Ösenleisten, Spanngurte an Front und Heck sowie spezielle Unterboden-Spanngurte gewährleisten dabei perfekten Sitz. Zusätzlich sind im Lieferumfang ein Reparaturset sowie ein Transport- und Aufbewahrungssack enthalten.

**NEU**  
in 2020



Fahrzeuginnenlänge	Länge	Breite	Höhe	Art.-Nr.	Preis
541 cm	550 cm	210 cm	227 cm	85 841	<b>329,-</b>
599 cm	610 cm	210 cm	227 cm	85 842	<b>339,-</b>
636 cm	655 cm	210 cm	227 cm	85 843	<b>349,-</b>

## Thermomatte LUX & LUX-DUO

Passgenau für den Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 gefertigte, 2-teilige Außenisoliermatte, die durch ihre leichtgewichtige, ca. 20 mm starke Innenisolierung aus Polyesterfasern die Wärme im Innenraum hält und so die ideale Wärmedämmung für den Winterurlaub darstellt. Sie setzt sich aus jeweils einem separat erhältlichen Ober- und Unterteil zusammen. Das Oberteil isoliert den Bereich der Front- und Seitenscheiben, es wird einfach durch Einhängen der Taschen in die leicht geöffneten Türen angelegt und mittels beigefügten Gummispannern befestigt. Die Türtaschen sind größenverstellbar und passen auch bei einem montierten Verdunkelungssystem. Durch das Unterteil entsteht eine großflächige Außenisolierung, die bis zum Boden reicht. Es schützt vor Zugluft durch den nicht isolierten Motorraum, den Radkästen und den unteren Bereichen der Fahrerhaustüren. Beide Teile werden durch ein zusätzlich eingearbeitetes Klettband miteinander verbunden und bilden so eine zweiteilige Thermomatte. Die Frontseite der Fenstermatte kann geöffnet und als Sichtschutz von außen mit dem separaten Screen-Einsatz versehen werden.



Modell	Art.-Nr.	Preis
Oberteil	85 691	<b>299,-</b>
Unterteil	85 692	<b>269,-</b>
Screen-Einsatz	85 693	<b>49,-</b>



## Außenisoliermatte Four Seasons

Im Winter Isolierung gegen Kälte, im Sommer Schutz vor Sonneneinstrahlung. Die Matten werden (ohne Schrauben oder Bohren) in die Türkanten eingehängt und mit Gummispannern abgespannt. Die Türtaschen sind verstellbar, so dass sie auch bequem über ein montiertes Verdunkelungssystem passen. Four Seasons sind gefertigt aus wetterfester Thermofolie mit beidseitig bedampfter UV-stabilisierter Polyesterfolie; die Front kann geöffnet werden. Für Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006.

**87 087 109,-**



## Fahrradschutzhülle Basic Zwoo

Rückseitig offene dreidimensional geformte Hülle mit Reflektorstreifen, die auch die Unterseite des Fahrradträgers schützt. Mit Gummispannern inkl. Haken sowie großer Tasche für eine Warntafel. Material Polyester 300D, hinten mit hochwertiger PU-Beschichtung.



Basic Zwoo	Art.-Nr.	Preis
für 2 - 3 Fahrräder	89 551	<b>54,-</b>
für 4 Fahrräder	89 552	<b>59,90</b>

## Fahrradschutzhülle Concept Zwoo

Ringsum geschlossene Schutzhülle mit Reflektorstreifen. Schützt auch die Unterseite des Trägers. Mit großer Warntafel-Tasche, Lieferung erfolgt ohne Spanngurte. Material Polyester 300D, hinten mit hochwertiger PU-Beschichtung.



Concept Zwoo	Art.-Nr.	Preis
für 2 - 3 Fahrräder	89 555	<b>76,-</b>
für 4 Fahrräder	89 556	<b>79,90</b>
für 2 E-Bikes	89 557	<b>89,-</b>

## Fahrradschutzhülle Universal Zwoo

Durch die Kastenform universell einsetzbar, z.B. für E-Bikes auf einem Lastenträger. Mit Reflektorstreifen und Warntafel-Tasche, wird von oben über den Träger gezogen. Material Polyester 300D, hinten mit hochwertiger PU-Beschichtung. Lieferung ohne Spanngurte.



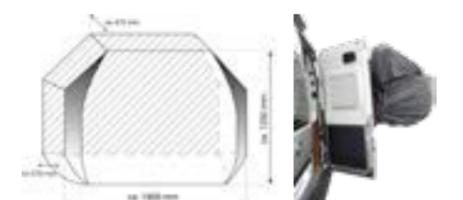
Universal Zwoo	Art.-Nr.	Preis
für 2 Fahrräder	89 558	<b>49,90</b>
für 3 Fahrräder	89 562	<b>55,-</b>
für 2 E-Bikes	89 560	<b>57,-</b>



## Fahrradschutzhülle City

Die Schutzhülle für 3 Fahrräder wird von hinten aufgezogen und deckt auch die Unterseite des Trägers ab. Rückseitig sind bereits 2 Gummispanner eingearbeitet. Die aufgenähte Glasklartasche für eine Warntafel dient auch der Befestigung von optional bestellbaren Spanngurten. Material Polyester 210D, hinten mit hochwertiger PU-Beschichtung.

**89 553 47,50**





## THULE Omnistor

ab 679,-



weiß

ab 704,-



eloxiert



### Thule Omnistor 5200

- Gehäuse wahlweise in weiß, eloxiert oder anthrazit
- Länge bis zu 5 m
- Auszug 2,5 m (ab Markisenlänge 3 m)
- individuell einstellbare Auszugsneigung
- optimale Stabilität und Tuchspannung durch integrierte Spannarme (ab Markisenlänge 4 m)
- einfache Tuchrollen-Einstellung für ein perfektes Schließen der Markise
- Tuchrolle mit eingebauter Endbegrenzung
- PVC-Tuch in 2 Designs verfügbar (Mystic-Grau und Saphir-Blau)
- robuste Gelenkarme mit doppelten Stahlseilen
- Stützfüße mit „Quick-Lock-System“
- mit Aufnahme für optionalen 3. Stützfuß
- Frontprofil mit Auffangrinne für Schmutz und Wasser
- Montage per mitgeliefertem Flachadapterset oder durch Einhängen in die Vorzeltchiene
- auch mit Motor lieferbar

Thule Omnistor 5200, Gehäuse weiß	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 2,6 m	2 m	19 kg	90 221	90 227	679,-
Länge 3 m	2,5 m	22,6 kg	90 231	90 237	739,-
Länge 3,5 m	2,5 m	25,4 kg	90 241	90 247	819,-
Länge 4 m	2,5 m	28 kg	90 251	90 257	879,-
Länge 4,5 m	2,5 m	30,4 kg	90 261	90 267	979,-
Länge 5 m	2,5 m	32,8 kg	90 271	90 277	1.079,-

Thule Omnistor 5200, Gehäuse eloxiert	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 2,6 m	2 m	19 kg	90 421	90 427	704,-
Länge 3 m	2,5 m	22,6 kg	90 431	90 437	764,-
Länge 3,5 m	2,5 m	25,4 kg	90 441	90 447	844,-
Länge 4 m	2,5 m	28 kg	90 451	90 457	904,-
Länge 4,5 m	2,5 m	30,4 kg	90 461	90 467	999,-
Länge 5 m	2,5 m	32,8 kg	90 471	90 477	1.099,-

Thule Omnistor 5200, Gehäuse anthrazit	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Preis
Länge 2,6 m	2 m	19 kg	90 921	704,-
Länge 3 m	2,5 m	22,6 kg	90 931	764,-
Länge 3,5 m	2,5 m	25,4 kg	90 941	844,-
Länge 4 m	2,5 m	28 kg	90 951	904,-
Länge 4,5 m	2,5 m	30,4 kg	90 961	999,-
Länge 5 m	2,5 m	32,8 kg	90 971	1.099,-

ab 704,-



anthrazit



ab 86,-

### Zelt- und LED-Schiene Thule Omnistor 5200

Zur Anbringung eines Vorzeltes des Typs QuickFit an einer Thule Omnistor Markise 5200. Die Schiene wird ohne zu bohren an der Unterkante des Markisengehäuses eingeklemmt. Neben der Kederaufnahme für das Zelt bietet die Schiene die Möglichkeit einen LED-Lichtstreifen anzubringen.

Zelt- und LED-Schiene Thule Omnistor 5200	Weiß	Eloxiert	Anthrazit	Preis
Länge 3 m	89 811	89 816	89 821	86,-
Länge 3,5 m	89 812	89 817	89 822	86,-
Länge 4 m	89 813	89 818	89 823	93,-
Länge 4,5 m	89 814	89 819	89 824	96,-
Länge 5 m	89 815	89 820	89 825	99,-



## THULE Omnistor

ab 1.229,-



weiß

ab 1.269,-



eloxiert



### Thule Omnistor 9200

- für große Fahrzeuge konzipierte Dachmarkise
- Gehäuse wahlweise in weiß, eloxiert oder creme-weiß (RAL 9002)
- kompakteres Gehäuse dank patentierter Tuchrollenunterstützung
- Auszug 3 m – besonders große Schattenfläche
- individuell einstellbare Auszugsneigung
- Gelenkarme mit doppelten Stahlseilen
- integrierte Spannarme für erhöhte Tuchspannung
- Stützfüße mit „Quick-Lock-System“
- Montage auf geraden Dächern per Montage-Sets mit durchgehenden Profilen oder mittels Roof Top Adapter (Verklebung), separat zu bestellen!
- auch mit 230-Volt Rohr-Motor lieferbar
- Motor kann problemlos nachgerüstet werden

Thule Omnistor 9200, Gehäuse weiß	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 4 m	3 m	42,4 kg	91 571	91 577	1.229,-
Länge 4,5 m	3 m	45,6 kg	91 581	91 587	1.399,-
Länge 5 m	3 m	50,2 kg	91 591	91 597	1.559,-
Länge 5,5 m	3 m	53,6 kg	91 601	91 607	1.719,-
Länge 6 m	3 m	57,6 kg	91 611	91 617	1.839,-

Thule Omnistor 9200, Gehäuse eloxiert	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 4 m	3 m	42,4 kg	93 441	93 447	1.269,-
Länge 4,5 m	3 m	45,6 kg	93 451	93 457	1.439,-
Länge 5 m	3 m	50,2 kg	93 461	93 467	1.599,-
Länge 5,5 m	3 m	53,6 kg	93 471	93 477	1.759,-
Länge 6 m	3 m	57,6 kg	93 481	93 487	1.879,-

Thule Omnistor 9200, Gehäuse creme-weiß	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Preis
Länge 4 m	3 m	42,4 kg	91 501	1.229,-
Länge 4,5 m	3 m	45,6 kg	91 511	1.399,-
Länge 5 m	3 m	50,2 kg	91 521	1.559,-
Länge 5,5 m	3 m	53,6 kg	91 531	1.719,-
Länge 6 m	3 m	57,6 kg	91 541	1.839,-

ab 1.229,-



creme-weiß

### Motor-Set für Thule Omnistor 9200

Komplett-Set zum einfachen Nachrüsten eines 230-Volt-Rohrmotors an einer bereits vorhandenen Markise der Serie 9200.



580,-

Motor-Set für Thule Omnistor 9200	weiß	eloxiert	creme-weiß
Art.-Nr.	89 680	89 681	89 682
Preis	580,-	580,-	580,-



149,-

### Sinus-Wechselrichter DOMETIC SinePower DSP 412

Dauerleistung 350 W, dient zum Anschluss der 230-Volt-Motormarkisen vom Typ 8000 und 9200 an das 12-Volt-Stromnetz (siehe auch Seite 18).

323/302 149,-



**Thule Blocker**

Die Smart Blocker schaffen nicht nur zusätzliche Privatsphäre unter der Markise, sie schützen auch je nach Ausführung vor Sonne, Regen, Wind und Blicken. Sie sind leicht anzubringen und frei miteinander kombinierbar, so dass ein optimaler, individuell angepasster Schutzbereich entsteht. Die Sun-Blocker bestehen aus einem lichtdurchlässigen Gittergewebe und sind als Seiten- und Vorderwand erhältlich. Ebenfalls als Seiten- und Vorderwand erhältlich sind die Rain und View Blocker, die aus winddichtem PVC gefertigt sind. Die Rain Blocker verfügen über ein großes Fenster. Alle Seitenteile sind universell passend für links und rechts. Sie werden mit Hilfe von Spannstangen mit integrierter Kederleiste montiert, die Vorderteile werden in die Markisenfront eingezogen. Mittels einfacher Schlaufen werden beide an den Stützfüßen befestigt.

Die Thule Blocker können auf vielfältige Weise bis zum kompletten leichten Markisenzelt kombiniert werden. Die einzelnen Arten können sogar miteinander verwendet werden und so einen perfekt auf die individuellen Bedürfnisse angepassten Privatbereich schaffen. Alle Einzelteile sind auch in Kombination mit dem Markisenzelt Thule QuickFit verwendbar.

Anbauhöhe	
Höhe S	2,05 – 2,24 m
Höhe M	2,25 – 2,44 m
Höhe L	2,45 – 2,64 m
Höhe XL	2,65 – 2,84 m
Höhe XXL	2,85 – 3,04 m

Gemessen von der Unterkante der Markisen-Kassette bis zum Boden



ab 99,-

**Thule Sun Blocker G2 Front**

Hergestellt aus licht- und luftdurchlässigem Gittergewebe. Wird in die Frontblende eingezogen und am Boden abgespannt. Kann direkt mit einem Sun-Blocker Seitenteil verbunden werden, um unter der Markise einen privateren und dennoch luftigen Bereich zu schaffen. Höhe 1,7 m.

Länge	Art.-Nr.	Preis
1 m	90 021	89,-
2,4 m	90 022	109,-
2,8 m	90 023	119,-
3,3 m	90 024	129,-
3,8 m	90 025	139,-
4,3 m	90 026	149,-
4,8 m	90 027	169,-

**Thule Sun Blocker G2 Side**

Für beide Seiten universell passende leichte Seitenwand aus lichtdurchlässigem Gittergewebe. Geeignet für alle Markisen der Serie 5, 6, 8 und 9. Lieferung erfolgt komplett mit Spannstange und Abspannummisse.

Höhe	Anbauhöhe	Auszug 2 m	Auszug 2,5 m	Auszug 2,75 m	Auszug 3 m
S	1,9 – 2,24 m	90 008	-	-	-
M	2,25 – 2,44 m	-	90 010	90 012	90 014
L	2,45 – 2,64 m	-	90 011	90 013	90 015
		<b>179,-</b>	<b>179,-</b>	<b>199,-</b>	<b>229,-</b>

**Thule Rain Blocker G2 Front**

Mit großflächigem Fenster, gefertigt aus wasserdichtem, geschlossenem PVC. Wird in die Frontblende eingezogen und zum Boden abgespannt. Verschiedene Längen können zu einer kompakten Front und auch direkt mit einem Rain-Blocker Seitenteil verbunden werden, um unter der Markise einen windgeschützten Bereich zu schaffen.

Länge	Höhe S	Höhe M/L/XL/XXL	Preis
1 m	2,1 m	2,3 m	104,-
1,25 m	90 060	-	114,-
1,5 m	90 061	90 054	119,-
1,75 m	90 062	90 055	134,-
2 m	90 063	90 056	149,-

**Thule Rain Blocker G2 Side**

Für die linke und rechte Seite universell passende leichte Seitenwand mit großflächigem Fenster, gefertigt aus wasserdichtem PVC in der Farbe RAL 9002. Die Montage erfolgt mittels Spannstange und Verspannung am Boden. Der Rain Blocker ist lieferbar für alle Markisen der Serien 5, 6, 8 und 9 mit Auszügen von 2, 2,5, 2,75 und 3 m.

Höhe	Anbauhöhe	Auszug 2 m	Auszug 2,5 m	Auszug 2,75 m	Auszug 3 m
XS	1,8 – 1,99 m	90 038	-	-	-
S	2,05 – 2,24 m	90 039	90 040	-	-
M	2,25 – 2,44 m	-	90 041	90 044	90 047
L	2,45 – 2,64 m	-	90 042	90 045	90 048
XL	2,65 – 2,84 m	-	90 043	90 046	90 049
XXL	2,85 – 3,04 m	-	-	90 036	90 037
		<b>194,-</b>	<b>194,-</b>	<b>214,-</b>	<b>244,-</b>

Weitere Blocker-Artikel finden Sie in unserem Hauptkatalog.

**Thule View Blocker Front**

Gefertigt aus wasserdichtem, geschlossenem PVC. Wird in die Frontblende eingezogen und nach vorne abgespannt. Höhe 1,4 m.

Länge	Art.-Nr.	Preis
2,4 m	89 995	99,-
2,8 m	90 006	104,-
3,3 m	89 996	109,-
3,8 m	89 997	114,-
4,3 m	89 998	134,-
4,8 m	89 999	154,-

**Thule View Blocker G2 Side**

(ohne Abb.)

Für beide Seiten passende leichte Seitenwand aus wasserdichtem PVC in der Farbe RAL 9002. Die Montage erfolgt mittels Spannstange und Verspannung am Boden. Der View Blocker ist lieferbar für Markisen der Serien 5 und 6 mit einem Auszug von 2,5 m.

Anbauhöhe	Höhe	Art.-Nr.	Preis
2,25 – 2,44 m	M	90 031	194,-
2,45 – 2,64 m	L	90 032	194,-

**Thule Rain Blocker G2 V2 Side 1200**

Anbauhöhe 2,35 – 2,54 m, spezielle Ausführung für alle Markisen der Serie 1200 mit Auszug 2,5 m.



90 050 194,-  
**194,-**

**Thule Omnistor 6300 Ducato Paket**

Speziell für den Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006 wurde ein Paket erstellt, das sich aus der Dachmarkise 6300 in der Tuchfarbe Mystic-Grau, einem speziellen Adapterset und einem Abdichtband aus EPDM-Schaum (2x2 m) zusammensetzt.

- kompakte Gelenkarm-Markise zur Dachmontage
- Gehäuse wahlweise in weiß, eloxiert oder anthrazit
- Endkappen in Gehäusefarbe oder wahlweise bei eloxiertem Gehäusen anthrazit
- individuell einstellbare Auszugsneigung
- optimale Stabilität und Tuchspannung durch integrierte Spannarme (ab Markisenlänge 3,75 m)
- reduzierte Faltenbildung dank patentierter Tuchrollenunterstützung
- robuste Gelenkarme mit doppelten Stahlseilen
- Stützfüße mit „Quick-Lock-System“
- mit Aufnahme für optionalen 3. Stützfuß (ab Markisenlänge 3,75 m)
- Frontprofil mit Entwässerungssystem für Regen
- Motor kann problemlos nachgerüstet werden



**Thule WanderWay für VW T6**

Heckträger für den VW T6 Mini-van, der dank seiner speziellen Anpassung an die Heckklappe des VW T6 schnell und einfach zu montieren ist. Mit dem Thule WanderWay können 2, durch Nutzung der optional erhältlichen Erweiterungssets, bis zu 4 normale Fahrräder transportiert werden, alternativ kann die robuste Konstruktion auch zwei E-Bikes tragen – maximale Tragfähigkeit 60 kg. Der Kofferraum kann ohne montierte Fahrräder mühelos geöffnet werden. Einmal montiert, kann der Thule WanderWay problemlos auch über einen langen Zeitraum auf dem Auto bleiben, durch die erhöhte Position des Trägers bleiben Rücklichter und Kennzeichen frei. Stehen die Fahrräder auf den einfach einstellbaren, seitlich verschiebbaren Schienen, werden sie durch die Radhalter mit Ratschenfunktion und den abschließbaren Thule AcuTight-Fahrradhaltern schnell und sicher befestigt. Gewicht 12,4 kg.



499,-

Erweiterungs-Set	Art.-Nr.	Preis
für 3. Fahrrad, zusätzliche Schiene und ein weiterer Haltearm	90 652	99,-
für 4. Fahrrad, zusätzliche geteilte Schiene und ein weiterer Haltearm	90 653	99,-



ab 1.049,-

Länge	Auszug	Gehäusefarbe	Endkappenfarbe	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
3,25 m	2,5 m	eloxiert	grau	24 kg	90 804	1.049,-
3,75 m	2,5 m	eloxiert	grau	27 kg	90 805	1.089,-
4 m	2,5 m	eloxiert	grau	29 kg	90 806	1.119,-
3,25 m	2,5 m	eloxiert	anthrazit	24 kg	90 817	1.049,-
3,75 m	2,5 m	eloxiert	anthrazit	27 kg	90 818	1.089,-
4 m	2,5 m	eloxiert	anthrazit	29 kg	90 819	1.119,-
3,25 m	2,5 m	anthrazit	anthrazit	24 kg	90 821	1.049,-
3,75 m	2,5 m	anthrazit	anthrazit	27 kg	90 822	1.089,-
4 m	2,5 m	anthrazit	anthrazit	29 kg	90 823	1.119,-
3,25 m	2,5 m	weiß	weiß	24 kg	90 837	1.049,-
3,75 m	2,5 m	weiß	weiß	27 kg	90 838	1.089,-
4 m	2,5 m	weiß	weiß	29 kg	90 839	1.119,-

**Thule Omnistor 4900 Markisen-Set**

Speziell konfektionierte Sets, die eine Markise und einen fahrzeug-spezifischen Adapter beinhalten. Tuchfarbe Mystic-Grau, Gehäusefarbe anthrazit.



ab 709,-

Fahrzeugmodell	Markisenlänge	Art.-Nr.	Preis
VW T5 / T6 mit Hubdach	2,6x2 m	90 808	709,-
VW T5 / T6 mit Hubdach	3x2,5 m	90 809	769,-
Ford Tourneo Custom, Ford Transit Custom	2,6x2 m	90 810	709,-
PSA Minivan	2,6x2 m	90 812	739,-



NEU in 2020

**Thule Elite Van XT**

Speziell für den Fiat Ducato und baugleiche Fahrzeuge entwickelter Fahrradträger für 2 Fahrräder, maximale Belastung je Schiene 19 kg.

Montage ohne Bohren mittels geklebter Befestigungsklemmschiene auf der rechten Hecktür. Die Tür kann geöffnet werden, ohne dass die Räder abgenommen werden müssen. Der erhöhte Abstand von 20 cm zwischen den Schienen ermöglicht eine einfache und schnelle Befestigung der Fahrräder. Die Felgenhaltebänder mit Ratschenfunktion sichern die Fahrräder während des Transportes. Bei Nichtgebrauch kann der Van XT leicht abgenommen werden; Gewicht 10,5 kg.



ab 469,-

Fahrzeugmodell	Tragfähigkeit	Farbe	Art.-Nr.	Preis
Fiat Ducato ab 07/2006	35 kg	Silber	90 656	469,-
Fiat Ducato ab 07/2006	35 kg	Schwarz	90 659	499,-
Mercedes Sprinter ab 2006	35 kg	Schwarz	90 660	499,-
VW Crafter ab 2017	35 kg	Schwarz	90 661	499,-

## LINNEPE Lastenträger SlidePort

Speziell für die Verwendung am Fiat Ducato Kastenwagen ab Baujahr 07/2006 konzipiertes, überwiegend aus Aluminium gefertigtes Lastenträgersystem. Dank eines rollengelagerten Schiebemechanismus kann die Plattform auch im beladenen Zustand leicht und ohne großen Kraftaufwand nach links geschoben werden, sodass die rechte Tür geöffnet werden kann. Im unbeladenen Zustand können beide Türen geöffnet werden. Durch die Befestigung mit Lenkerspanngurt und Zusatzgurten am bewährten LINNEPE-Nutensystem steht das Zweirad ganz ohne Haltebügel sicher auf der Plattform. Der SlidePort bietet eine Nutzlast von bis zu 170 kg bei einem Eigengewicht von ca. 59 kg, Abmessungen ca. B 200 x T 65 cm.

Überhang	Art.-Nr.	Preis
1.000 mm	87 792	1.799,-
1.380 mm	87 793	1.899,-



made in germany

**LINNEPE**  
seit 1969

ab 1.799,-



**NEU**  
in 2020

## LINNEPE E-Bike-Träger GiroVan

Der schwenkbare GiroVan, der speziell für den Fiat Ducato Kastenwagen ab Baujahr 07/2006 entwickelt wurde, besticht in erster Linie durch sein elegantes Design und die Flexibilität, die er bietet.

- Transport von 2 Fahrrädern
- schwenkbar: Öffnen der Hecktüren im beladenen Zustand möglich
- kombinierbar mit abnehmbarer Linnepe Anhängerkupplung
- Rücklichter mit Schutzbügel
- ohne Werkzeug im unbeladenen Zustand hochklappbar (ca. 40 cm kürzer)
- werkzeuglose Demontage
- Maße ca. B 175 x T 63/38 cm
- Nutzlast bis zu 80 kg, Gewicht 47 kg

### Lieferumfang:

Komplette Befestigung für 2 Fahrräder oder E-Bikes, Haltebügel, Chassisaufnahmen, Schnellverschluss für werkzeuglose Demontage, Klappmechanismus.

Überhang	Art.-Nr.	Preis
1.000 mm	87 712	1.499,-
1.380 mm	87 714	1.599,-



ab 1.499,-

Mehr Infos?  
Das Bördbuch



## LINNEPE Luftfedersystem Airlift Maxi

ab 619,-

Die benutzerfreundliche Alternative zum Linnepe Airlift – für mehr Fahrkomfort und höhere Sicherheit. Der unkomplizierte Einbau des kompressor-gesteuerten Luftfedersystems an der Hinterachse erfolgt unter Beibehaltung der vorhandenen Blattfedern. Fahrverhalten und Bodenfreiheit können über das Bedienteil einfach vom Fahrersitz aus beeinflusst werden. Für Eurochassis ab Baujahr 07/2006 ist eine Auflastung mit Auflastungsgutachten möglich, welches kostenlos im Lieferumfang enthalten ist.

### Technische Daten:

TÜV-Teilegutachten, Firestone Doppelfaltenbälge 6" oder 8", 12-Volt-Kompressor, spritzwassergeschützt, ausschließlich Zweikreisysteme mit Fahrerhausbedienteilen, Gewicht ca. 14 kg.



Fahrzeugmodell	Bedienteil-Nr.	Bälge	Art.-Nr.	Preis
Fiat Ducato Baujahr 1994 – 06/2006	1	6"	87 502	699,-
Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006*	2	8"	87 505	849,-
Mercedes Sprinter 209-324 ab Baujahr 04/2006**	3	6"	87 513	899,-
Mercedes Sprinter 509-524 ab Baujahr 04/2006**	3	8"	87 515	1.179,-

\*inkl. Auflastungsgutachten, \*\* nur für Fahrzeuge mit Heckantrieb

## Thule Cargo System

**Organizer:** Hochwertige, strapazierfähige Utensilientaschen, deren Front hochgerollt oder zum Schutz des Inhalts mit Reißverschlüssen geschlossen werden kann. Der aus verstärktem Polyester bestehende Korpus kann mittels großer Ösen oder fest vernähter Gurte einfach am POD-System 2.0 (Art.-Nr. 71 990, separat erhältlich) befestigt werden. An der Oberkante des Korpus ist ein praktischer Tragegriff integriert.

**Wand-Organizer:** mit 14 Taschen, Abmessungen 50 x 85 cm.

71 986 37,-

**Schuh-Organizer:** mit 10 großzügigen Stautaschen für die Unterbringung der Schuhe. Mehrere Belüftungen sorgen für optimale Ventilation. Abmessungen 55 x 80 cm.

71 987 37,-

**POD-System 2.0:** 2-er Set zur einfachen Befestigung der Thule Organizer. Für die Befestigung des Zubehörs wird kein Werkzeug benötigt, sie erfolgt innerhalb von Sekunden nur durch Einhängen.

71 990 6,95

**Strap-Set für Organizer:** 2 Stück, zum Einhängen in die Kederschiene.

71 992 15,-



## Freistufe Fiat Ducato

**Die Trittstufen für das Original-Fahrerhaus des Fiat Ducatos ab Baujahr 2006 und baugleiche Modelle.**

Aluminiumprofil mit verschraubter Sicherheits-Kunststoffabdeckung an den Enden und rutschhemmender Profilierung. Der Freistufensatz wird durch fahrzeugspezifische und mitgelieferte Edelstahlkonsolen am und unter dem Fahrzeugholm fest verschraubt.

### Das Problem:

Beim Fiat Ducato befindet sich die erste Trittstufe, bauartbedingt, im Inneren der Fahrkabine auf einer Höhe von ca. 46 cm vom Boden entfernt. Um diese Höhendifferenz zu überwinden, missbraucht der Fahrer meistens das Lenkrad als Einstiegshilfe. Für den Beifahrer wird es schwierig da keine Einstiegshilfe vorhanden ist. Auf Grund des Höhenunterschieds von ca. 46 cm ist das Einsteigen sehr un bequem und anstrengend.

### Die Lösung:

Mit den Freistufen wird die Höhendifferenz auf ca. 23 cm halbiert. Die Stufen selbst sind an die jeweilige Fahrzeugkonstruktion in vertikaler Richtung einstell- und anpassbar. Dieses geschieht mittels durchgängig vertikaler Längsprofile an der Unterseite jeder Trittstufe. So kann der Freistufensatz den unterschiedlichen Fahrzeugaufbauten individuell angepasst werden.

**Bestehend aus:** 2 Aluminium-Freistufen (Fahrer- und Beifahrerseite); 2 Edelstahlhalter; Befestigungsmaterial; Anbauanleitung; TÜV-Gutachten.

## Thule Trittstufen

Ausgestattet mit einem Befestigungsrahmen aus korrosionsgeschütztem Stahl (Single Steps) bzw. Aluminium (Double Steps), die Trittfläche und Seitenplatten des Trittbrettes sind aus eloxiertem Aluminium gefertigt, die Ecken und Kanten sind abgerundet. Die Endkappen sind aus schwarzem Kunststoff hergestellt. Die Trittstufen haben Anti-Rutsch-Trittbretter, diese können bei älteren Modellen problemlos ausgetauscht werden. Bei der elektrischen Ausführung sind der Motor und die Zahnräder in einer Box aus schlagfestem Kunststoff untergebracht.



Thule  
Slide-Out Step V19  
12V 400

Modell	Größe	Breite	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
Thule Slide-Out Step V19 12V 400*	400	452mm	6,2kg	89 364	304,-
Thule Slide-Out Step V19 12V 550*	550	597mm	7,2kg	89 365	349,-
Thule Slide-Out Step V19 12V 700*	700	752mm	8,8kg	89 366	399,-
Montage-Set: Slide-Out Step V19 12V für Fiat Ducato ab 07/2006				89 367	74,-

\*spezielle Ausführung für den Fiat Ducato, für den Einbau wird zwingend das Montage-Set (Art.-Nr. 89 367) benötigt

- Für Fahrzeugmodell Fiat Ducato (2006 – ...)
- Tragfähigkeit 140 kg pro Stufe
- Maße (L x B x H) 79 x 13 x 8 cm, Gewicht 7,1 kg

136/010 409,-



409,-

ab 304,-



**NEU**  
in 2020

## PerfectView CAM 200 NAV Zwei Kameraaugen für den Fahrradträger

Ab sofort genießen Sie eine ungehinderte Sicht nach hinten, selbst wenn Ihre Fahrräder auf der Rückseite Ihres Wohnmobil mit an Bord sind. Unsere Fahrradträgerkamera schenkt Ihnen ein zusätzliches Augenpaar für routiniertes und sicheres Rückwärtsfahren.

- Ungehinderte Sicht nach hinten – vermeidet Unfälle und schützt obendrein Ihre Fahrräder
- Zwei Kameramodule – separat auf den bestmöglichen Blickwinkel einstellbar
- Abnehmbares Systemkabel ermöglicht einen einfachen Abbau des Fahrradträgers
- Automatisches Hin und Herschalten zwischen den beiden Kameras
- Staub- und wasserdicht nach IP69K

82 661 399,-



399,-



# DOMETIC

### Technische Daten CAM 200 NAV

Gehäusefarbe	schwarz
Sichtwinkel diagonal	150° / 100°
Spannung (V)	10 – 16
Kabellänge (m)	3m
Lichtempfindlichkeit	0,1 Lux
Leistung min.	< 1 W
Auflösung	307.000 Pixel
Betriebstemperatur	-30 – +70 °C
Bildsensor	1/4"-Farb-CMOS
Maße (B x T x H cm) inkl. Halter	16,5 x 4,2 x 3,5
Gewicht (g)	250

## Rückfahrvideo PerfectView RVS

Die in diesen Sets enthaltene innovative CAM 200 (siehe oben) ist zur Montage an Fahrradträgern konzipiert und bietet ungehinderte Sicht nach hinten, selbst wenn Fahrräder mitgeführt werden. Die beiden Kameramodule der Fahrradträgerkamera sind drehbar und ermöglichen so die optimale Einstellung unabhängig von der Trägerposition. Die Umschaltung zwischen den Modulen erfolgt automatisch. Das 3m lange Systemkabel dient zum Anschluss der Kamera an eine vorverlegte Leitung und kann einfach abgenommen werden, damit der Fahrradträger bei Nichtgebrauch abgebaut werden kann.

### Kombination aus CAM 200 NAV und AHD-LCD-Monitor:

- LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung und analoger High Definition Auflösung (AHD) sorgt für beste Bildqualität – bei Tag und bei Nacht.
- Mit beleuchteten Tasten und Tag-/Nacht-Umschaltung
- Eleganter Monitorfuß mit versteckter Kabelführung



Technische Daten Monitor	RVS-5200	RVS-7200
Bildschirmformat	5"	7"
Bildschirmformat	16:9	16:9
Auflösung	384.000 Pixel	600.000 Pixel
Helligkeitswert	350 cd/m <sup>2</sup>	400 cd/m <sup>2</sup>
Betriebstemperatur	-20 bis +70 °C	-20 bis +70 °C
Stromaufnahme (W)	8	8
Maße (B x T x H cm)	14,6 x 2,6 x 8,7	19 x 2,6 x 11
Gewicht (g)	350	400

### PerfectView RVS-5200

Kombination aus CAM 200 NAV und 5"-AHD-LCD-Monitor

82 238 719,-

ab 719,-

### PerfectView RVS-7200

Kombination aus CAM 200 NAV und 7"-AHD-LCD-Monitor

82 239 759,-

NEU in 2020

## DOMETIC Verdunkelungssystem IC-LINE

Verdunkelungssystem für Fiat Ducato 250/290 inklusive Seitenrollo

- 100%ige Lichtundurchlässigkeit
- doppelt plissiertes Wabenmaterial für maximale Isolierung bei Hitze und Kälte
- Frontverdunkelung stufenlos von unten nach oben zu bedienen
- optimaler Schutz der Privatsphäre
- lässt Licht ins Fahrzeug oder verdunkelt komplett



ab 718,-

Ausführung	Art.-Nr.	Preis
mit Spiegel	650/120	718,-
ohne Spiegel	650/121	728,-

# ALLES FÜR DEN URLAUB MIT DEM WOHNWAGEN



Saskia Sturm,  
Verkaufsberatung Zubehör und Shop

## Hängeregalsystem



100% Polypropylen

NEU in 2020

ab 11,95

**HINDERMANN**  
SCHÜTZEN – UM WERTE ZU ERHALTEN

Modell	Fächer	Maße	Art.-Nr.	Preis
Hängeregalsystem, schmal	10	B 17 x T 32 x H 120 cm	72 001	11,95
Hängeregalsystem	6	B 30 x T 30 x H 120 cm	72 004	14,95
Hängeregalsystem mit Schubladen	4 + 2	B 33 x T 33 x H 120 cm	72 007	17,50
Kleiderhängeschrank	1	B 35 x T 55 x H 120 cm	72 008	14,95

## Organizertasche Magnum

NEU in 2020

Dank der vielfältigen Befestigungsmöglichkeiten ein flexibel einsetzbarer Organizer. Kann beliebig mittels Textilkeider, Druckknöpfen oder an vorhandenen Schlaufen für Zeltstangen oder Kleiderbügel befestigt werden. Mit 3 großen, 6 mittleren und 3 kleinen Taschen. Maße B50xH100cm. **71 976 34,50**



34,50

## Schuhsack Espace

Flexibel einsetzbarer Schuhsack. Kann beliebig mittels Textilkeider, Druckknöpfen oder an vorhandenen Schlaufen für Zeltstangen oder Kleiderbügel befestigt werden. Mit 6 großen Taschen mit großen Dehnfalten; Maße B50xH100cm. **71 979 34,50**

65 % PVC, 35 % Polyester

59,-

made in germany

## Caravan-Bugschutzplane Wintertime

Im Winter hält die Bugschutzplane den Flaschenkasten frei von Eis und Schnee, schützt die Frontfläche des Wohnwagens und verhindert mögliche Zugluft. Die Frontklappe der Plane kann geöffnet werden, um so den Blick aus einem Frontfenster zu ermöglichen. Die Befestigung erfolgt mittels Einzugskeider, am unteren Rand sind Ösen zum Abspannen (Spannmaterial nicht im Lieferumfang enthalten) angebracht.

Größe	Art.-Nr.	Preis
140 x 160 cm	85 621	59,-

ab 79,-

## Caravan-Bugschutzplane Tyvek Supra-FC

Atmungsaktive Plane, schützt die Frontfläche des Wohnwagens und hält im Winter den Gasflaschenkasten frei von Eis und Schnee. Mit Einzugskeider und Ösen am unteren Rand zum Abspannen (Abspanner nicht enthalten). Die Plane ist waschbar bei 30 °C.

Größe	Art.-Nr.	Preis
180 x 160 cm	85 651	79,-
200 x 160 cm	85 653	79,-
240 x 160 cm	85 655	95,-
240 x 200 cm	85 658	99,-

ab 209,90

Mehr Infos? Das Bördbuch

## Caravan-Thermo-Bugschutzplane

Diese Thermo-Bugschutzplane mit integrierter 10mm Polyesterisolation hält den Bug oder das Heck des Wohnwagens frei von Eis und Schnee und verhindert mögliche Zugluft. Die Befestigung erfolgt mittels Einzugskeider und Ösen am unteren Rand zum Abspannen. Gummispanner sind im Lieferumfang enthalten.

Größe	Art.-Nr.	Preis
180 x 150 cm	86 608	209,90
200 x 150 cm	86 612	215,-
220 x 150 cm	86 614	219,90
240 x 150 cm	86 615	225,-



**THULE** Omnistor

**Thule Omnistor 6300**

- kompakte Gelenkarm-Markise zur Dachmontage
- Gehäuse wahlweise in weiß, eloxiert oder anthrazit
- Auszug 2,5 m (ab Markisenlänge 3 m)
- individuell einstellbare Auszugsneigung
- optimale Stabilität und Tuchspannung durch integrierte Spannarme (ab Markisenlänge 3,75 m)
- reduzierte Faltenbildung dank patentierter Tuchrollenunterstützung
- robuste Gelenkarme mit doppelten Stahlseilen
- integrierte Spannarme für erhöhte Tuchspannung
- Stützfüße mit „Quick-Lock-System“
- mit Aufnahme für optionalen 3. Stützfuß (ab Markisenlänge 3,75 m)
- Frontprofil mit Entwässerungssystem für Regen
- Montage auf geraden Dächern per Montage-Sets mit durchgehenden Profilen oder mittels Roof Top Adapter (Verklebung), separat zu bestellen. Zusätzlich sind spezifische Adapter für abgerundete Dächer erhältlich.
- auch mit 12-Volt-Motor lieferbar
- Motor kann problemlos nachgerüstet werden



Thule Omnistor 6300, Gehäuse weiß	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 2,6m	2 m	20,2 kg	91 901	91 907	719,-
Länge 3m	2,5 m	23,6 kg	91 911	91 917	779,-
Länge 3,5m	2,5 m	26,3 kg	91 931	91 937	899,-
Länge 4m	2,5 m	29,9 kg	91 951	91 957	969,-
Länge 4,25m	2,5 m	31,1 kg	91 961	91 967	1.029,-
Länge 4,5m	2,5 m	32,3 kg	91 971	91 977	1.029,-

Thule Omnistor 6300, Gehäuse eloxiert	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Saphir-Blau	Preis
Länge 3,25m	2,5 m	24,6 kg	92 721	92 727	924,-
Länge 3,5m	2,5 m	26,3 kg	92 731	92 737	924,-
Länge 3,75m	2,5 m	27,9 kg	92 741	92 747	964,-
Länge 4m	2,5 m	29,9 kg	92 751	92 757	994,-
Länge 4,5m	2,5 m	32,3 kg	92 771	92 777	1.054,-



Thule Omnistor 6300, Gehäuse anthrazit	Auszug	Gewicht	Mystic-Grau	Preis
Länge 2,6m	2 m	20,2 kg	92 801	744,-
Länge 3m	2,5 m	23,6 kg	92 811	804,-
Länge 3,5m	2,5 m	26,3 kg	92 831	924,-
Länge 4m	2,5 m	29,9 kg	92 851	994,-
Länge 4,25m	2,5 m	31,1 kg	92 861	1.054,-

**Thule Omnistor LED-Strip Fixierung**

Speziell für die Befestigung des LED-Lichtstreifens an den Thule Omnistor Markisen 6200/6300/9200 entwickeltes Aluminiumprofil. Das Profil wird an der Unterkante des Markisengehäuses montiert, so dass der Lichtstreifen auch bei geschlossenem Markisengehäuse verwendet werden kann. Das Set besteht aus 6 Profilen zu je 1 Meter Länge.



**AL-KO**

**Diebstahlsicherung Safety Compact**

Die AL-KO Safety Compact schützt gegen unbefugtes Ein- und Auskuppeln und gegen Diebstahl der Kugelkupplung.



80,90

**Ihr Plus:**

- kann auch während der Fahrt montiert bleiben
- sichert gegen schnelles unbefugtes Abkuppeln
- sichert gegen schnellen Diebstahl der Kugelkupplung
- bildet eine formschöne Einheit mit der Kupplung
- Stahlblechgehäuse in hochwertiger Qualität mit zusätzlichen Verstärkungen
- Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln und zusätzlichem Aufbohrschutz
- Safety-Ball ist einsetzbar

Modell	Art.-Nr.	Preis
für AKS 2004/3004	127/418	80,90



**Elektronisches Stützensystem UP4**

UP4, das neue elektronische Stützensystem für Caravans bis 2,5t. Mit UP4 von AL-KO fahren Sie die Stützen Ihres Caravans einfach per Fernbedienung aus und justieren Sie auf den Punkt. Schnell, sicher und bequem. UP4 kann jederzeit an Ihrem AL-KO CHASSIS nachgerüstet werden. Es wertet Ihren Urlaub auf. Denn Sie schonen Ihren Rücken, Ihre Nerven und erholen sich schon mit der Ankunft auf dem Campingplatz. Ihre Nachbarn werden Sie beneiden!



1.185,-

**Eine Stufe schneller:** Egal, wie schnell Sie kurbeln können – das elektrische Stützensystem UP4 schafft es schneller. Und entspannter.

**Eine Stufe bequemer:** Stützen einfach per Fernbedienung ausfahren und justieren. Schont die Bandscheiben. Und die Nerven.

**Eine Stufe stabiler:** Mit UP4 gleichen Sie Unebenheiten elektrisch aus und auch der BIG FOOT ist bereits inklusive. Für sicheren Stand und mehr Stabilität im Gelände.

**Eine Stufe intelligenter:** Kombinieren Sie das UP4 Stützensystem mit dem AL-KO RANGER – so parken und rangieren Sie künftig elegant mit einer einzigen Fernbedienung.

120/030 1.185,-



119,-

**Milenco Radkralle Compact**

Die Radkralle Compact wird von Versicherungen anerkannt und eignet sich für alle Caravan und Wohnmobil Räder mit Größe 12"- 16" und für alle Reifengrößen 145 – 225. Passt für Stahl- und Alu-Felgen.

Das einzigartige Design bietet einen integrierten Schließmechanismus mit Winde und somit ein Hoch an Sicherheit. Die Rückseite ist mit Schaumstoff versehen, um Ihre Aluminiumfelgen zu schonen. Im Lieferumfang ist eine Aufbewahrungstasche. Einfach die Winde drehen, um die Radkralle an das Rad anzubringen und dann einfach drücken, um das Schloss zu schließen.

127/471 119,-



115,-

**Milenco Radkralle Ace**

Die Radkralle Ace ist so konstruiert, dass Sie einfach zu montieren ist und dennoch ein hohes Maß an Sicherheit für Ihren Caravan bietet. Durch eine speziell entwickelte Sicherheitsradschraube wird eine Radschraube des Wohnwagens ersetzt. Die Radkralle verfügt über eine mit Schaumstoff überzogene Edelstahlstange, die durch das Rad geführt wird und die Raddrehung stoppt. Positionieren Sie einfach die Stange durch das Rad und verriegeln Sie das Schloss mit dem Sicherheitsriegel.

Aus Qualitätsstahl und mit hochwertiger, gut sichtbarer Kunststoffabdeckung. Passend für alle Stahl- und Alufelgen.

127/477 115,-



149,90

**Milenco Radkralle Wraith**

Die Radkralle Wraith übertrifft bei weitem den Standard von Sold Secure Gold. Dabei ist sie einfach zu montieren und gewährt kompromisslose Sicherheit für Ihren Wohnwagen. Mit einer speziell entwickelten Sicherheitsradschraube wird eine Radschraube des Wohnwagens ersetzt. Die Radkralle verfügt über eine mit Schaumstoff überzogene Edelstahlstange, die durch das Rad geführt wird und die Raddrehung stoppt. Positionieren Sie einfach die Stange durch das Rad und verriegeln Sie das Schloss mit dem Sicherheitsriegel.

Aus Qualitätsstahl und mit hochwertiger, gut sichtbarer Kunststoffabdeckung. 5 Jahre Garantie. Nicht für Wohnmobile geeignet.

127/478 149,90

## Die neuen Truma Mover smart

### Einfache Montage, leichte Bedienung, präzise Fahreigenschaften

Der Truma Mover smart ist das neue Einsteigermodell unter den Rangierhilfen. Er punktet durch sein überzeugendes Preis-/Leistungsverhältnis – bei bewährter Truma Qualität.

Die neuen Mover sind in den Ausführungen smart M – wie manuell – und smart A – wie automatisch – erhältlich. Und schon ist der wesentliche Unterschied zwischen den beiden Rangiersystemen erklärt. Während Sie den Mover smart M von Hand per Hebelbewegung an- und abschwanken, geht das beim Mover smart A bequem per Knopfdruck.

- **Universell:** Passen an alle gängigen Rahmen
- **Kontrolliert:** Sanft anfahren, exakt anhalten
- **Intuitiv:** Mit der handlichen Fernbedienung spielend leicht rangieren
- **Leistungsstark:** Meistern Steigungen von 13 %



**NEU**  
in 2020

### Truma Mover smart M

- **Einfach Bedienung:** Manuell An- und Abschwanken per Hebelbewegung von einer Seite – ganz ohne zu kurbeln
- zulässiges Gesamtgewicht 1.800 kg, Eigengewicht 33 kg, Nennstrom: 28 A

### Truma Mover smart A

- **Bequeme Bedienung:** Auf Knopfdruck automatisch an- und abschwanken
- zulässiges Gesamtgewicht 2.000 kg, Eigengewicht 32 kg, Nennstrom: 35 A

Truma Mover	Art.-Nr.	Preis
smart M	115/305	1.199,-
smart A	115/306	1.699,-

## Der Truma Mover XT! Es gibt viele Rangiersysteme - aber nur ein Original.

Extrem überlegen! Mit dem Mover XT lassen sich Caravans souverän, sicher und präzise manövrieren – auch um Ecken und Kurven. Selbst in schmale Stellplätze auf engstem Raum wird mühelos eingeparkt. Die kraftvollen Motoren meistern je nach Modell Steigungen bis 13 Prozent.

### Ihre Vorteile:

- Max. Gewichtsvorteil von 20 kg dank hocheffizienter High-Tech-Motoren
- Ultimative Präzision und 100 % Geradeauslauf – auch über Unebenheiten und Hindernisse
- Fährt ruckfrei und sicher um die Kurve
- Manövriert zuverlässig bei bis zu 13 % Steigung
- Einfach bequem per Fernbedienung
- Höchste Zuverlässigkeit und Sicherheit – Qualität „Made in Germany“



Truma Mover	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
XT – für einachsige Caravans bis 2.350 kg	28 kg	115/300	2.499,-
XT 2 – für doppelachsige Caravans bis 2.400 kg	28 kg	115/302	2.649,-
XT 4 – für doppelachsige Caravans bis 3.100 kg	60 kg	115/303	4.499,-

## Der Truma Mover SX - einachsige Wohnwagen stufenlos manövrieren

Der Mover SX bewegt sicher und zuverlässig einachsige Wohnwagen mit einem Gesamtgewicht von bis zu 2.000 Kilogramm. Dank der stufenlosen Steuerung manövrieren Sie Ihren Wohnwagen ruckfrei, geschmeidig und präzise. Sie drehen den Caravan auch mühelos um die eigene Achse (360°). Gewicht 35 kg, max. Steigfähigkeit bei Gesamtgewicht 13 %.

115/304 1.569,-

### Vorteile online ansehen

Einfach den QR-Code mit der Kamera in Ihrem Smartphone scannen und mehr über die Funktionsweise der Truma Mover erfahren.



**truma**

made in germany



### Truma Mover smart M

- **Einfach Bedienung:** Manuell An- und Abschwanken per Hebelbewegung von einer Seite – ganz ohne zu kurbeln
- zulässiges Gesamtgewicht 1.800 kg, Eigengewicht 33 kg, Nennstrom: 28 A



ab 2.499,-



1.569,-



ab 429,-

### Mover PowerSet light für XT/XT 2

Mit Optima® YT S 2.7, Battery Charger BC 10 (10 A), Gewicht Batterie 11,6 kg.

115/311 429,-

### Mover PowerSet für XT 4 / SX / smart

Mit Optima® YT S 4.2, Battery Charger BC 10 (10 A), Gewicht Batterie 19,5 kg. (ohne Abb.)

115/056 499,-

### Mover PowerSet plus für mehr Autarkie

Mit Optima® YT S 5.5, Battery Charger BC 10 (10 A), Gewicht Batterie 26,5 kg (ohne Abb.)

115/048 549,-



329,-

### Thule Caravan Superb

Universell passender, mit Kippmechanismus ausgerüsteter Premium-Deichselträger, zur Justage des Kippwinkels dient das Tilt-Stop-System. Überzeugend ist auch seine sichere und einfache Plattformverriegelung. Er hat eine Tragkraft von 60 kg (mit max. 30 kg je Schiene) und kann in beiden Schienen E-Bikes transportieren.

Der Träger, der zusätzlich mit einer 3. Schiene erweiterbar ist, wird mit 2 Abstandshaltern und Radgurten geliefert. Die nicht für ein 3. Fahrrad erweiterbare Short Version eignet sich für Deichseln, die eine kürzere Baulänge haben und somit weniger Platz zur Montage bieten.

Thule Caravan Superb	Art.-Nr.	Preis
Standard	89 523	329,-
Short Version	89 525	329,-

## DEICHSEL-FAHRRADTRÄGER



369,-

### Thule Caravan Superb XT, schwarz

Universell passender, mit Kippmechanismus ausgerüsteter Premium-Deichselträger, zur Justage des Kippwinkels dient das Tilt-Stop-System. Überzeugend ist auch seine sichere und einfache Plattformverriegelung. Er hat eine Tragkraft von 60 kg (mit max. 30 kg je Schiene) und kann in beiden Schienen E-Bikes transportieren. Der Träger, der zusätzlich mit einer 3. Schiene erweiterbar ist, wird mit 2 Abstandshaltern und Radgurten geliefert. Die nicht für ein 3. Fahrrad erweiterbare Short Version eignet sich für Deichseln, die eine kürzere Baulänge haben und somit weniger Platz zur Montage bieten.

Die verschiebbaren Radschuhe der neuen schwarzen Version des Superb sind mit Felgenhaltebändern (Ratschenfunktion) zur bequemen Befestigung der Räder versehen.

Schwarz	Art.-Nr.	Preis
Standard	89 524	369,-
Short Version	89 527	369,-



### Erweiterungsset

bestehend aus 2 kurzen Schienen und einem Abstandshalter

Erweiterungsset	Art.-Nr.	Preis
für Thule Caravan Superb	89 526	69,-
für Thule Caravan Superb XT, schwarz	89 528	79,-

# POWER FÜR IHREN URLAUB



Die Stromversorgung auf Reisen ist ein wichtiges Thema und immer mehr elektrische Verbraucher erleichtern das mobile Leben. Aber sie bringen auch schnell die Batteriekapazitäten an ihre Grenzen, gerade wenn man autark unterwegs sein möchte. Solaranlagen, Brennstoffzellen und Generatoren erweisen sich als nützliche Helfer, um für die notwendige Aufladung des Energiehaushaltes zu sorgen.

Ob Notebook, Kaffeemaschine oder Föhn, immer mehr Geräte benötigen 230-V-Strom. Wer davon unabhängig sein möchte, braucht zwingend einen Wechselrichter. Auch hier helfen Ihnen unsere Fachberater gerne weiter und finden die individuelle Lösung für Ihre Ansprüche.

Thorsten Geidies,  
Leitung Zubehör & Ersatzteile



**Frankana Freiko®**

Technische Daten	FF SK 110	FF SK 150
Tagesleistung (Wh)	440	600
Nennleistung (Wp)	110	150
Modulanzahl	1	1
Laderegler	SR 120	SR 150
Höhe (mm)	40	40
Maße (B x T mm)	540 x 1.310	675 x 1.615
Gewicht (kg)	10,5	13
Art.-Nr.	322/687	322/688
Preis	449,-	569,-

## FF Kompletanlage Power Set Plus

FF-Solarmodule bieten wir in zwei Leistungsstufen an und decken damit die komplette Bandbreite für den mobilen Einsatz ab. Um den Einbau in Reisefahrzeuge einfach und schnell zu bewerkstelligen, haben wir Kompletanlagen zusammengestellt. Diese sind montagefreundlich optimal aufeinander abgestimmt und beinhalten hochwertige Komponenten.

Mit den FF SK-Power Set Plus Kompletanlagen bietet Frankana Freiko montagefertige Solarsets inklusive Solarmodul, Dachhalterung, Klebeset, Solarregler und Anschlusskabel für die schnelle und einfache Montage direkt an die Bordbatterie.

**FF SK-Power Set Plus Lieferumfang:** Solarmodul mit 110 bzw. 150 Wp Nennleistung, Dachhalterung, Dachdurchführung, Klebeset und Zubehör, Solarregler SR 120 (SK 110) bzw. SR 150 (SK 150) mit LED Anzeige zur Ladeüberwachung, Anschlusskabelsatz.

## SINEPOWER DSP 230 Volt an Bord

Die Sinus Wechselrichter der SinePower DSP Serie liefern eine reine Sinusspannung, die selbst empfindliche 230-Volt-Geräte optimal versorgt. Aufgrund des großen Eingangsspannungsbereichs funktionieren sie auch in modernen EURO-6-Fahrzeugen einwandfrei. Bei Überlast, Überhitzung, Über- oder Unterspannung schalten sich die cleveren Wechselrichter vorsorglich ab – und automatisch wieder ein, wenn alles wieder im grünen Bereich ist. Der integrierte Lüfter passt sich flexibel an die Last- und Temperaturbedingungen an und läuft daher angenehm leise.



ab 139,-

Technische Daten	DSP 212	DSP 412	DSP 612	DSP 1012	DSP 1512	DSP 2012
Leerlaufstromaufnahme (A)	0,6	0,6	0,8	1,0	1,2	1,5
Dauerleistung (W)	150	350	600	1.000	1.500	2.000
Spitzenleistung (W)	300	700	1.200	2.000	3.000	4.000
Maße (B x H x T mm)	126x50x149	126x50x202,5	230x80x220	230x80x240	272x97x382	272x97x402
Anschluss (V)	12 (10 – 16,5)					
Fernbedienung SinePower DSP-RCT*	im Lieferumfang enthalten					
Art.-Nr.	323/300	323/302	323/304	323/306	323/308	323/310
Preis	139,-	149,-	325,-	465,-	669,-	839,-

\*Beschreibung siehe Seite 19 rechts unten

**DOMETIC**

**DOMETIC**

## SINEPOWER DSP-C

### Clevere Kombi: Power-Booster + Batterielader

Die Dometic SinePower DSP-C bieten maximale Unabhängigkeit von der Stromversorgung. Die intelligente Kombination aus Wechselrichter und automatischem Ladegerät überwacht den Netzstromeingang und reagiert auf jede Situation: entweder als Ergänzung zur externen Stromversorgung oder – bei Bedarf – zum Aufladen der Fahrzeugbatterie. Wenn die externe Stromversorgung komplett ausfällt, schaltet sich der Wechselrichter sofort ein und versorgt verbundene Geräte mit reinem, sinusförmigem 230-V-Wechselstrom. Eine Maximalleistung von bis zu 2.000 W gewährleistet ein reibungsloses Funktionieren von Kaffee-maschinen, Mikrowellenherden und vielem mehr. Ein intelligenter Standby-Modus spart Energie, wenn keine Stromversorgung erforderlich ist, während die vollständige Flexibilität und Konfigurationsfähigkeit erhalten bleiben.

- Kombination aus Sinuswechselrichter und Automatiklader
- Saubere 230-V-Ausgangsspannung – für empfindliche Geräte geeignet
- Smart-Standby-Modus – spart Energie, wenn das Gerät nicht benötigt wird

Technische Daten	DSP 1212C	DSP 2012C
Dauerleistung (W)	1.200	2.000
Spitzenleistung (W)*	2.400	4.000
Maße (B x H x T mm)	284 x 118 x 405	284 x 118 x 481
Max. Ladestrom (A)	50	100
Leerlaufstromaufnahme (A)	3,0	4,0
Bereitschaftstromaufnahme (A)	0,2	0,2
Anschluss (V)	12 (10,5 – 16)	12 (10,5 – 16)
Art.-Nr.	323/320	323/321
Preis inkl. DSP-EM	1.439,-	1.749,-

\*10 minütige Dauerleistung



115,-

**Technische Daten:** Eingangsspannungsbereich 230 V; Ausgangsspannung 12 V; Ausgangsstrom 8 A, Ladecharakteristik IU0U. Abmessungen B 120 x 200 x 70 mm, Gewicht 800 g

323/345 115,-

## PerfectCharge IU 812 Ladegerät 8 Ampère/12 Volt

Das 8-Ampère-IU0U-Ladegerät ist ideal für alle Reisemobile und Boote mit einer 12-Volt-Blei- oder Gel-Batterie bis zu einer Kapazität von 100Ah. Im Gegensatz zu herkömmlichen Automatikladern erfolgt hier eine fast doppelt so schnelle, aber dennoch batterie-schonende Ladung. Das Ladegerät liefert einen konstanten Ladestrom von 8 A und kann somit auch als Netzteil verwendet werden. Aufgrund des Eingangsspannungsbereiches von 180 – 253 V Wechselspannung haben die auf Campingplätzen oftmals auftretenden Netzschwankungen keinerlei Wirkung auf die Ladeleistung. In der ersten Phase wird die Batterie mit konstantem Ladestrom (8 Ampère) bis zum Erreichen der Gasungsspannung geladen. Danach wird mit konstanter Spannung bis zur Vollladung geladen. Für die Sicherheit sorgt der integrierte Verpolungs-, Kurzschluss- und Über-temperaturschutz.

## SINEPOWER DSP-EM

### Komfort-Fernbedienung für DSP-T Wechselrichter



**Tipp**

Erstellen Sie Ihr eigenes ideales Batteriemangement bestehend aus Fernbedienung, Wechselrichter und Batteriesensor!

Diese vielseitig einsetzbare Fernbedienung bietet Ihnen höchsten Komfort. Sie steuert alle Basisfunktionen (EIN, AUS, Smart-Standby-Modus), zeigt wichtige Leistungsparameter an und lässt sich ganz nach Bedarf konfigurieren und erweitern. Mit dem Anschluss eines Batteriesensors (optionales Zubehör) wird sie zu einem intelligenten Energie-Monitor, der Ihnen jederzeit die Kontrolle über den Ladezustand Ihrer Batterien ermöglicht. Die Fernbedienung zeigt die Dauer bis zur Vollladung an und die Restlaufzeit bei angeschlossenen Verbrauchern. Auch Ihr MCA Ladegerät lässt sich über die Komfort-Fernbedienung programmieren und auf Knopfdruck in den lautlosen Nachtmodus umschalten. **323/323 125,-**



## SINEPOWER DSP-RCT Fernbedienung für DSP-T Wechselrichter

Konzipiert für die einfache Bedienung der Dometic DSP-T Sinus Wechselrichter. Diese Fernbedienung bietet Ihnen alle wichtigen Basisfunktionen. **323/322 72,-**



ab 1.439,-

### SINEPOWER DSP-T

#### Sinuswechselrichter mit Netzvorrangschaltung

Die neuen SinePower DSP-T Sinuswechselrichter bieten alle Vorteile der DSP-Baureihe. Zusätzlich haben sie eine integrierte Netz- vorrangschaltung mit Spannungssynchronisierung, die auch bei hohen Lasten für ein sanftes Umschalten von Bordstrom zu Landstrom sorgt, sobald Ihr Fahrzeug an eine externe Stromquelle angeschlossen ist.



ab 855,-

Technische Daten	DSP 1312T	DSP 1812T	DSP 2312T	DSP 3512T
Leerlaufstromaufnahme (A)	2,5	2,5	2,8	3,6
Dauerleistung (W)	1.300	1.800	2.300	3.500
Spitzenleistung (W)	2.400	3.600	4.000	6.000
Maße (B x H x T mm)	284 x 118 x 405	284 x 118 x 405	284 x 118 x 481	324 x 122 x 490
Anschluss (V)	12 (10 – 16,5 V)	12 (10 – 16,5 V)	12 (10 – 16 V)	12 (10 – 16,5 V)
Art.-Nr.	323/312	323/314	323/316	323/318
Preis	855,-	1.069,-	1.675,-	2.155,-
Zubehör				
DC-Anschlusskabel (12 V/24 V)	323/325	323/326	323/327	auf Anfrage
Fernbedienung Sinepower	323/322	323/322	323/322	323/322

Ein weiteres Highlight der SinePower DSP-T Serie ist der energiesparende Smart-Standby-Modus. Der lässt sich bedarfsgerecht einstellen – am besten mit der hochwertigen Komfort-Fernbedienung DSP-EM, die als optionales Zubehör erhältlich ist.

### Garantie für Energie

#### Das DOMETIC Energiemanagement-System

Die neue DOMETIC Elektronikgeräte-Generation eröffnet Ihnen vielfältige Erweiterungsoptionen für maximalen Komfort. Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt und lassen sich bedarfsgerecht kombinieren. Das Display der Fernbedienung gibt einen klaren Überblick über den Ladezustand der Batterie und den aktuellen Energieverbrauch. Außerdem wird die Batterie zuverlässig vor Tiefentladung, Überladung oder Überhitzung geschützt. So lebt sie länger und ist stets in der Lage, Ihre Komfortgeräte zu versorgen.

Nicht zuletzt lösen die neuen Ladewandler und Sinuswechselrichter so manches Problem, das die energiesparende Funktionsweise intelligenter Lichtmaschinen in modernen EURO-6-Fahrzeugen mit sich bringt. So wird die Verbraucherbatterie während der Fahrt optimal geladen. Sie genießen in Sachen Energieversorgung vollkommene Unabhängigkeit und müssen sich in Sachen Komfort auf keine Kompromisse einlassen.

Autarke Stromversorgung während der gesamten Fahrt – selbst für Stromfresser wie Föhn und Espressomaschine. Stromverbrauch und Batterieladung sind jederzeit im Blick. Genießen Sie den Komfort und das gute Gefühl zu wissen, dass Ihre Batterie gut gefüllt und geschützt ist – und auch für den Kühlschrank immer genügend Energiereserven übrig bleiben. Dieses Set beinhaltet folgende DOMETIC Komponenten: Sinus-Wechselrichter SinePower DSP 1812T (Art.-Nr. 323/314, siehe oben, 1.069,-), Ladewandler PerfectPower DCC1212-20 (Art.-Nr. 323/338, 239,-), BEDIENdisplay SinePower DSP-EM (Art.-Nr. 323/323, 125,-) sowie den Batteriesensor (Art.-Nr. 71 893, 119,-).

Weitere DOMETIC Sets verfügbar – fragen Sie bitte Ihren Fachberater.



1.552,-

## CAMPING UND ALLES WAS DAZU BEHÖRT

NEU

[www.intercaravaning.shop](http://www.intercaravaning.shop)

Hängematte:  
ab 29,90 €

### DER NEUE ONLINE-SHOP mit Premium-Service

**EXPRESS-VERSAND:** Lieferung in 48 Stunden fast überall in Europa

**MONTAGE-SERVICE:** Montage von Einbau-Produkten möglich

**GROSSE AUSWAHL:** über 17.000 Produkte stehen zur Auswahl

**EASY UND SMART:** intelligente Suche und beste Bedienbarkeit



Verkauf nur durch autorisierte EFOY-Vertragshändler

EFOY  
ENERGY FOR YOU



### EFOY COMFORT

365 Tage frei von der Steckdose – immer und überall Strom.

Die EFOY COMFORT lädt die Bordbatterie des Reisemobils vollautomatisch und sehr leise, so steht immer ausreichend Strom zur Verfügung – ganzjährig und umweltfreundlich. Mit einer M10 Tankpatrone liefert sie bis zu 4 Wochen Strom unabhängig von der Steckdose. Der integrierte Laderegler überwacht permanent den Ladezustand der 12-Volt-Batterie und startet die Brennstoffzelle automatisch bei Bedarf. Bei geladener Batterie wird sie automatisch wieder abgeschaltet. Dabei arbeitet sie nicht nur wartungsfrei, sondern ist darüber hinaus auch umweltfreundlich, denn sie arbeitet sparsam und frei von störenden Emissionen. Das benutzerfreundliche Bedienpanel im Innenraum des Reisemobils montiert, während die Brennstoffzelle durch ihre kompakte Bauart und geringes Gewicht in der Heckgarage, im Seitenfach oder in der Sitzbank installiert werden kann. Die EFOY COMFORT ist geeignet für 12-Volt-Blei-Akkumulatoren (Blei-Säure-, Blei-Gel- oder AGM-Batterien) sowie Lithium-Eisenphosphat-Batterien. Die Garantiedauer beträgt für alle Modelle 2 Jahre, sie kann optional auf 5 Jahre verlängert werden.

**Lieferumfang:** Bedienpanel (mit weißem Rahmen, optional in schwarz erhältlich) mit Aufputzdose und Datenkabel, Montageplatt, Montagematerial (Abwärmehöhen, Außenblende, Abwärmeflansch, Schraubensatz), Abgasschlauch, Abwärmeführung, Tankpatronenhalterung mit Gurt, Ladekabel, Service-Fluid.

Technische Daten	EFOY Comfort 80	EFOY Comfort 140	EFOY Comfort 210
Ladekapazität	960 Wh/Tag 80 Ah/Tag	1.680 Wh/Tag 140 Ah/Tag	2.520 Wh/Tag 210 Ah/Tag
Nennspannung/-leistung	12V/40 W	12V/72 W	12V/105 W
Nennstrom (A)	3,3	6	8,8
Ein-/Ausschaltsschwelle	< 12,3V / > 14,2V	< 12,3V / > 14,2V	< 12,3V / > 14,2V
Ruhestromverbrauch	15 mA	15 mA	15 mA
Methanolverbrauch	0,9l/kWh	0,9l/kWh	0,9l/kWh
Geräuschpegel (7 m)	25 dB (A)	25 dB (A)	25 dB (A)
Abmessungen (LxBxH cm)	44,3x20,2x28,8	44,3x20,2x28,8	44,3x20,2x28,8
Min. Einbauraum inkl. M10 Tankpatrone (cm)	68x38x34	68x38x34	68x38x34
Gewicht	7,1 kg	7,8 kg	8,5 kg
Art.-Nr.	73 130	73 132	73 134
Preis	2.249,-	3.599,-	4.999,-

PREIS  
TIPP

#### Garantieverlängerung

Für EFOY COMFORT von 2 auf 5 Jahre. **73 139 299,-**



#### Service-Fluid

Das Service-Fluid besteht aus einem Wasser-/Methanol-Gemisch und muss nach Aufforderung über das Bedienpanel in die Brennstoffzelle eingefüllt werden, Inhalt 100 ml. **73 122 7,50**

#### Set Abwärmeführung

Beinhaltet den Abwärmeflansch, ein flexibles Abwärmehrohr, einen 90° Winkel und eine Außenblende. Alle Komponenten haben einen Durchmesser von 10 cm und werden ineinander gesteckt. Die Außenblende muss abdichtet werden. **73 115 49,-**

#### Bluetooth Adapter BT1

Zur Steuerung einer EFOY COMFORT via Bluetooth mit einem Smartphone. **73 138 99,50**



Bedienung per App



Bedienpanel



ab 32,90

### EFOY Tankpatronen

Zur Gewährleistung eines sicheren und komfortablen Einsatzes wurden spezielle, höchsten Sicherheitsstandards entsprechende Tankpatronen entwickelt. Diese sind mit einem Sicherheitsventil versehen, das ungewolltes Auslaufen der Flüssigkeit verhindert. Es öffnet erst dann, wenn die Tankpatrone an eine EFOY-Brennstoffzelle angeschlossen wird. Wird die Tankpatrone entfernt schließt das Sicherheitsventil wieder hermetisch ab.

Tankpatrone	Art.-Nr.	Preis/l	Preis
M5, 5l, Kapazität 460 Ah, Nennkapazität 5,5 kWh	73 104	6,58	<b>32,90</b>
M10, 10l, Kapazität 925 Ah, Nennkapazität 11,1 kWh	73 107	4,99	<b>49,90</b>

#### Halter für Tankpatronen

Hält die Tankpatrone sicher im Fahrzeug. Geeignet für die Tankpatronen M5 und M10. Zusätzlich wird der Gurt (Art.-Nr. 73 120) benötigt. Maße B 20,2 x T 15,3 x H 13,3 cm. **73 119 15,-**



#### Gurt für Tankpatronenhalter

Fixiert die Tankpatronen, Länge 1,2m, Breite 2,5 cm. **73 120 4,95**

#### Verlängerungskabel

Zur Verlängerung der beiden Leitungen für Strom (Power) und Messung (Sense) des Ladekabel-Sets CL4 um jeweils 8 m.

Ausführung	Art.-Nr.	Preis
Powerleitung	73 128	<b>46,-</b>
Senseleitung	73 129	<b>18,-</b>

#### Vorteile online ansehen

Einfach den QR-Code mit der Kamera in Ihrem Smartphone scannen und mehr über EFOY Comfort erfahren.



### 100 % Stromversorgung überall Solarstrom von BÜTTNER ELEKTRONIK



### BLACK LINE Solar-Kompletanlagen 75 Wp-320 Wp

Solaranlagen von BÜTTNER ELEKTRONIK sorgen dafür, dass Ihnen an keinem Platz dieser Welt der Strom ausgeht. Die Kompletanlagen werden seit über 20 Jahren speziell für Reisefahrzeuge entwickelt und gebaut. Die aufklebbaren Haltesysteme sind TÜV-geprüft und die Regelelektronik ist auf die modernen Bordsysteme abgestimmt. Die Elektronik ist dafür ausgelegt, AGM-, LiFePO4-, Gel- oder Nass-Batterien optimal aufzuladen. Um dies zu garantieren wird die Batterietemperatur erfasst, damit das Solarsystem den gewählten Batterietyp mit der jeweils optimalen Ladung versorgen kann.

Auch die Solarmodule sind nicht vergleichbar mit den billigen Massenprodukten, die sonst vielfach angeboten und eigentlich für Hausdachanlagen konzipiert sind. So sind bei diesen einfachen Solarmodulen 36 einzelne Zellen üblich, bei der **BLACK LINE-Serie** wurden dagegen 72 Zellen verschaltet. Somit werden praktisch zwei Solarsysteme in einem Gehäuserahmen realisiert. Das garantiert eine hohe Ladeleistung – auch bei Teilabschattung – sowie optimalen Stromertrag selbst bei ungünstigen Wetterverhältnissen, wie ein unabhängiger Vergleichstest (Test Reisemobil International 10/2012) gezeigt hat.

### BÜTTNER ELEKTRONIK Solar-Kompletanlagen:

- Keine Verschraubung in die Dachhaut nötig
- TÜV-geprüfte Solarhalterung zum Aufkleben
- Druckwasserdichte Dachdurchführung (bis 10 bar)
- Alle Bauteile sind absolut UV-beständig.
- Regelelektronik kompatibel mit EBL-Elektronikblock
- Elektronik freigegeben für AGM-, Gel- und LiFePO4-Batterien
- Batterie-Management-System integriert: Lädt – bei Bedarf – auch die Startbatterie nach
- Solarregler „Made in Germany“ mit 5 Jahren Garantie



**JETZT KOSTENLOS BEI IHREM HÄNDLER!**  
**Handbuch 2020 – alles über Elektronik und Solartechnik für Reisefahrzeuge:**  
Das Standard-Werk für die mobile Freizeit auf über 130 Seiten.

Technische Daten	MT 75 MC-S	MT 80 MC	MT 110 MC	MT 150-2 MC-S	MT 160 MC	MT 160-2 MC	MT 220-2 MC	MT 320-2 MC
Leistung (Wp)	75	80	110	150	160	160	220	320
Tagesleistung (Wh)	300	320	440	600	640	640	880	1.280
Modulanzahl	1	1	1	2	1	2	2	2
Maße (B x T x H cm)	147 x 33,5 x 6,6	117 x 45 x 6,6	133,5 x 53 x 6,6	2 x 147 x 33,5 x 6,6	160 x 66 x 6,6	2 x 117 x 45 x 6,6	2 x 133,5 x 53 x 6,6	2 x 160 x 66 x 6,6
Art.-Nr.	322/836-1	322/837-1	322/838-1	322/836-2	322/258-1	322/837-2	322/838-2	322/275-1
Preis	549,-	559,-	699,-	889,-	899,-	929,-	1.299,-	1.699,-

### Lithium LiFePO4 Bord-Batterie

Wartungsfreie Longlife-Ausführung, 12 V, 80 Ah, 95 Ah, 110 Ah, 180 Ah



**Geeignet für:**

- hohe zyklische Belastung im Reise-fahrzeug- und Marineinsatz
- Solaranlagen und Wechselrichterbetrieb
- erschwerte Bedingungen

Die MT LI 85/95 passen bei vielen Reisefahrzeugen in die Standard-Halterung.

Technische Daten	MT LI 85	MT LI 95	MT LI 110	MT LI 180
Nennspannung	12 V	12 V	12 V	12 V
Nennkapazität	85 Ah	95 Ah	110 Ah	180 Ah
Gewicht (kg)	11	12	13	22
Maße (L x B x H mm)	278 x 175 x 190	353 x 175 x 190	330 x 172 x 212	485 x 172 x 250
Art.-Nr.	322/028	322/563	322/564	322/905
Preis	1.499,-	1.649,-	1.699,-	2.649,-

### MT-AGM-Batterie

Wartungsfreie Longlife-Ausführung, 12 V, 120 Ah c 100



- Geeignet für:**
- hohe zyklische Belastung im Reisefahrzeug- und Marineinsatz
  - Solaranlagen + Wechselrichterbetrieb
  - stationäre Anlagen
  - auch zum Motorstart
  - Winter-Camping



MT AGM 120	
Nennspannung	12V
Nennkapazität	120 Ah bei 100 h
Gewicht	27,1 kg
Maße (L x B x H mm)	353 x 175 x 190
Art.-Nr.	322/304
Preis	389,-

### MT iQ BasicPro

Das Basismodell mit Hall-Sensor informiert über den momentan fließenden Strom sowie die Kapazität (in % und Ah), die noch in der/den Bordbatterie(n) vorhanden ist.



- Multi-Display und Restlaufanzeige
- Einfache Nachrüstung durch Hall-Sensor

MT iQ BasicPro	
Nennspannung	12V/24V
Grundfarbe	schwarz
Gewicht	400g
Maße (B x H x T mm)	90 x 95 x 22
Art.-Nr.	322/833
Preis	198,-



### Stromversorgung unterwegs

100 % Technik „Made in Germany“ von BÜTTNER ELEKTRONIK



### Batterie-Control-Booster

Immer optimale Ladung während der Fahrt und bei 230 Volt

ab 398,-

Die optimale Ergänzung für ihr Reisefahrzeug sind die Lader-/Booster-Kombinationen.

Mit den BCB-Kombi-Geräten ist die optimale Ladung während der Fahrt und die zusätzliche Ladung an Landstrom garantiert. Lieferbar sind die Geräte in einem Leistungsbereich von 10 A bis 60 A.

Während der Fahrt ist der Booster aktiv und bei Anschluss an 230 V lädt das integrierte IUOU-Ladegerät mit gleicher Leistung die Bordbatterien. Die ist sinnvoll, da der verbaute Lader in fast allen Fällen viel zu schwach ausgelegt ist.



Technische Daten	10/10 IUoU	25/20 IUoU	30/30/20 IUoU	40/40/30 IUoU	60/40/40 IUoU
Ladestrom (A) im 230-V-Ladebetrieb	8/10	20	30/20	40/30	40/30
Ladestrom (A) im 12-V-Ladebetrieb	10	25	30/20	40/40	60/30
Systemspannung (V)	12	12	12	12	12
Batterietyp (Flüssig/AGM/Gel/LiFePO4)	einstellbar	einstellbar	einstellbar	einstellbar	einstellbar
Maße (L x B x H cm)	27 x 22,3 x 7	27 x 22,3 x 7	27 x 30 x 7	27 x 30 x 7	27 x 30 x 7
Art.-Nr.	322/128	322/496	322/188	322/191	322/169
Preis	398,-	679,-	889,-	998,-	1.189,-



Bedienteil abnehmbar



### UNSERE EMPFEHLUNG FÜR SIE PowerPack BASIC inklusive Batteriecomputer

798,-

Das PowerPack BASIC kann parallel zur bestehenden Basiselektronik installiert werden. Der BCB 25/20 liefert bei 230V zusätzlich 20A. Während der Fahrt arbeitet der BCB im Boosterbetrieb mit bis zu 25 A und reguliert auf die geforderte Ladespannung (Batterietyp einstellbar). Er lädt mit optimaler IUoU-Kennlinie Nass-, Gel-, AGM- oder LiFePO4-Batterien. Garantiert konstanter Ladestrom bei „Euro 5+“ und „Euro 6“-Fahrzeugen. Der Batteriecomputer zeigt übersichtlich Spannung, Stromfluss und Restlaufzeit an. **Optional auch mit Solarkompletanlage.**



Art.-Nr. 322/680

### 100 % Wechselrichter 230 V aus der Bordbatterie – mit 600, 1.200 oder 1.700 Watt Sinus-Leistung



Bei der 230-V-Versorgung aus der Bordbatterie sollten Sie keine Kompromisse eingehen.

- Die angegebene Dauerleistung ist garantiert und zeitlich nicht begrenzt.

**BÜTTNER ELEKTRONIK** baut 230-V-Wechselrichter speziell für Reisefahrzeuge. Die Geräte erzeugen eine reine Sinus-Wechselspannung, daher können an ihnen alle – selbst empfindliche – Verbraucher (elektrische Zahnbürsten, Kaffeeautomaten, Computer usw.) betrieben werden.

- Flüsterlüfter (drehzahl- und temperaturgeregelt) sorgen für Komfort und Ruhe.
- Innenraum-Fernbedienung wird mitgeliefert (inkl. passender Anschlussleitung).
- Stromsparmmodus sowie Totalabschaltung bei längerem Nichtgebrauch ist bereits beim Einsteigermodell MT 600 SI-N Serie.

- Alle MT-Geräte mit Netzumschaltung (SI-N) schalten automatisch die Innenraum-Steckdosen auf Landstrom – wenn vorhanden – und sich selbst ab.

Technische Daten	MT 600 SI-N	MT 1200 SI-N	MT 1700 SI-N
Betriebsspannung (V)	12	12	12/230
Dauerleistung	230 V · 600 W	230 V · 1.200 W	230 V · 1.700 W
Maße (L x B x H mm)	335 x 270 x 70	400 x 299 x 70	480 x 299 x 70
Gewicht (g)	2.650	5.950	7.100
Art.-Nr.	322/124	322/145	322/149
Preis	699,-	1.059,-	1.199,-



Bedienteil abnehmbar



# TECHNIK FÜR IHREN URLAUB



Wichtige Geräte wie Kocher, Kühlschrank und Heizung werden mit Gas betrieben. Damit unterwegs alles problemlos funktioniert, sollte die Gasanlage im Auge behalten werden.

Die richtige Reihenfolge für den sicheren Umgang mit der Gasflasche ist wichtig: Kontrollieren, ob das Ventil geschlossen ist, Plastikkappe von der Flasche entfernen, Dichtung am Flaschenventil kontrollieren, Druckregler (Achtung Linksgewinde!) vorsichtig anschrauben und festziehen, Verbindung auf Dichtigkeit prüfen. Zur Sicherheit sollte das Ventil der Anlage bei Nichtgebrauch immer geschlossen werden!

Gas ist immer häufiger verschmutzt, so dass wir den Gebrauch eines Gasfilters empfehlen. Dieser filtert Abdampfrückstände – wie ölige Aerosole – aus dem Gasstrom.

Alex Falle,  
Geschäftsführer

## Truma Gasdruckregler mit Crashsensor

Kompakter, leichter, benutzerfreundlicher – Truma hat seine Gasdruckregler weiterentwickelt. Die neue Generation zeichnet sich durch eine besonders kompakte und leichte Bauweise aus. Auch der Crashsensor wurde optimiert. Hat der Regler ausgelöst, ist dies am gelben Knopf ersichtlich. Die Gasdruckregler entsprechen weiterhin der höchsten Sicherheitsstufe und erfüllen alle europäischen Normen und Vorschriften.

- **Zuverlässig:** Gasgeräte auch während der Fahrt dank integriertem Crashsensor betreiben.
- **Komfortabel:** Ausgelösten Crashsensor einfach erkennen und resettieren.
- **Praktisch:** Zeigt an, welche Flasche in Betrieb und damit voll oder leer ist (DuoControl CS).
- **Leicht:** Geringes Gewicht.

### Technische Daten:

Gasart: Flüssiggas (Propan/Butan)  
Eingangsdruck: 0,7 – 16 bar (DuoControl CS),  
0,3 – 16 bar (MonoControl CS)  
Ausgangsdruck: 30 mbar  
Reglerleistung: 1,5 kg/h  
Reglereingang: Außengewinde M20 x 1,5 (G.13)  
Reglerausgang: Schneidringverschraubung  
10 mm bzw. 8 mm (H.9)

Maße:  
MonoControl CS: H 106, B 101, T 102 mm  
DuoControl CS v.: H 184, B 95, T 103 mm  
DuoControl CS h.: H 104, B 158, T 116 mm



**MonoControl CS**  
Wand- oder  
Deckenmontage

**DuoControl CS**  
vertikal  
Wandmontage

**DuoControl CS**  
horizontal  
Deckenmontage

ab 134,95



Modell	Art.-Nr.	Preis
MonoControl CS, vertikal, 30 mbar	309/607	134,95
DuoControl CS, vertikal, 30 mbar	309/605	199,-
DuoControl CS, horizontal, 30 mbar	309/606	199,-

Truma gewährt auf defekte Gasdruckregler, die ohne Truma Gasfilter und Hochdruck-Schläuche verwendet wurden, keine Garantie.

## Truma LevelCheck

Der praktische LevelCheck zeigt schnell und zuverlässig mittels LED-Anzeige, ob sich im Messbereich flüssiges Gas befindet. Dazu wird das Messgerät einfach waagrecht an die Gasflasche angesetzt. Die Messung erfolgt zuverlässig durch Ultraschall.

- LED-Anzeige der Füllhöhe: Grün/Gas, Rot/kein Gas
- Integrierte LED-Taschenlampe
- für alle Stahl- und Alu-Gasflaschen von Ø 200 – 350 mm, nicht für befüllbare Tank-Gasflaschen



75,95

320/373 75,95



# BRUNER



99,90

## Gasfüllstandskontrolle W8 Gascontrol

Das elektronische Gerät W8 Gascontrol misst den Füllstand von Gasflaschen und überträgt ihn per Bluetooth an Smartphones oder Tablets mit Android oder iOS-Technologie. Aufgrund seiner sehr geringen Aufbauhöhe kann die W8 Gascontrol im Gasflaschenkasten der meisten Freizeitfahrzeuge verwendet werden.

### Eigenschaften:

- geeignet für alle Gasflaschen (Stahl, Alu, Kunststoff, Fiberglas) mit einem Maximaldurchmesser von 30 cm
- schnelle Messung des Füllstandes
- Anzeige der restlichen Betriebsdauer
- lesen des Füllstands und der Betriebsdauer mittels Smartphone oder Tablet (nicht im Lieferumfang)
- Bluetooth-Technologie
- Software kompatibel mit Android und iOS-Systemen
- App für Smartphone oder Tablet im Lieferumfang inbegriffen (download) mit der App können 2 Waagen betrieben werden
- Betrieb mit wiederaufladbaren Batterien
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- einfach und intuitiv zu bedienen
- Europäisches Produkt

320/386 99,90

# Truma

## Truma Gasfüllstandskontrolle LevelControl

Der Truma LevelControl ermittelt schnell und präzise den Gasfüllstand.

Mit der neuen LevelControl App geht das jetzt noch einfacher: Sie können ihren Gasvorrat direkt via Bluetooth auf Ihrem Smartphone abfragen. Wenn sie nur im Nahbereich messen möchten und kein iNet System nutzen, geht das jetzt auch ohne iNet Box.

320/393 149,-

**Spannblech** zum Befestigen der LevelControl an den Aluminium-Flaschen, da diese nicht magnetisch sind.

320/395 19,95

149,-



**Truma App**  
LevelControl



**Truma App:** mit iNet System im Fahrzeug

### Vorteile:

- **Exakt:** Misst präzise den Füllstand der Flasche in Prozent und kg
- **Komfortabel:** Leicht in Betrieb zu nehmen und bequem mit der Truma App zu bedienen
- **Praktisch:** Einfach mit den integrierten Magneten unter der Flasche anbringen und beim Flaschenwechsel ablösen
- **Universell:** Funktioniert mit allen gängigen Stahl- und Aluminium-Gasflaschen

## Truma Gasfilter

Der Truma Gasfilter schützt Ihre Gasanlage wirksam vor Verschmutzung: Ölige Rückstände werden zuverlässig aus dem Gasstrom herausgefiltert und sammeln sich in einem Filterpad. Tauschen Sie es einfach bei jedem Flaschenwechsel gegen ein neues aus. Der Gasfilter passt auf alle wand- und deckenmontierten Truma Gasdruckregler.

**Eingang:** Außengewinde M20 x 1,5 (G.13)  
**Ausgang:** Überwurfmutter M20 x 1,5 (H.20)  
Maße (B x T x H): 81 x 54 x 67 mm

ab 49,95

**Einbaubeispiel:** DuoControl CS, Gasfilter mit Haltewinkel und Ergänzungssatz



**Haltewinkel Gasfilter**  
für zusätzliche Wandmontage  
309/620

**Ergänzungssatz DuoC** für die abgesetzte Montage eines Gasfilters  
310/797 (Zusätzlich wird ein Gasrohr Ø 10 mm benötigt, nicht im Lieferumfang)



**Gasfilter**  
inkl. Filterpad 309/618

**Filterpads**  
für Gasfilter 309/621

- **Kompakt:** Passt in nahezu jeden Gasflaschenkasten dank geringer Bauhöhe.
- **Effektiv:** Filtert bis zu 99,9 % der Aerosole und schützt die Gasanlage sowie alle Gasgeräte.
- **Einfach:** Schnell nachzurüsten, eignet sich für alle wand- oder deckenmontierten Truma Gasdruckregler.
- **Benutzerfreundlich:** Filterpads einfach zu wechseln.

Zubehör	Art.-Nr.	Preis
Gasfilter inkl. Filterpad	309/618	49,95
Filterpads (10 Stück) für Gasfilter	309/621	14,95
Haltewinkel Gasfilter	309/620	6,50
Ergänzungssatz DuoC	310/797	29,95
Hochdruckschlauch mit SBS G.12 450 mm	309/609	47,95
Gasfiltersatz (2 Stück)	309/619	79,95
Filterpatrone	310/829	9,95



**Filterpatrone**  
für Gasfilter mit einer Höhe von 94 mm (siehe Bild).  
Nicht für Gasfilter (schwarz) geeignet. 310/829

# PERFEKT GEKÜHLT IN DEN URLAUB



## Kühlbox FF, 12/230 Volt

Die energieeffizienten thermoelektrischen Kühlboxen bestehen durch ihr trendiges Design. Die für 12 und 230 Volt anschlussfertigen Boxen mit einem Fassungsvermögen von 25 bzw. 29 Litern bieten Stehhöhe für 2-Liter-Flaschen und kühlen bis zu 18 °C unter Umgebungstemperatur. Ein weiteres praktisches Feature ist der Tragegriff, der im geschlossenen Zustand die Box optimal verriegelt, geöffnet aber als Deckelhalter dient, um komfortabel an den Innenraum zu gelangen. Im Deckel integriert ist ein Fach zur Unterbringung des Anschlusskabels.



ab 59,-

Frankana Freiko®

Technische Daten	FF26	FF30
Kühlleistung (W)	47	55
Energieeffizienzklasse (Spektrum A+++ bis D)	A++	A++
Stehhöhe	21 PET	21 PET
Maße (B x T x H cm)	39,6 x 29,6 x 39,5	38,6 x 29,6 x 44,5
Gewicht (kg)	4	4,3
Art.-Nr.	35 986	35 987
Preis	59,-	69,-

## Technische Daten FF-7645KB

Kühlleistung (W)	58 (12 V)/90 (230 V)
Energieeffizienzklasse (Spektrum A+++ bis D)	A+
Stehhöhe	21 PET
Maße (B x T x H cm)	56 x 48 x 46
Gewicht (kg)	18,5

## Kühlbox FF-7645KB Hybrid, 12/230 Volt

Die 41 Liter-Hybridkühlbox kann mit 230 V als kraftvolle Kompressor-Kühlbox und thermoelektrisch mit 12V betrieben werden. In diesem Modus schafft sie eine Kühlleistung von bis 20 °C unter Umgebungstemperatur – Kühlgut bleibt so z. B. während der Fahrt frisch. Vor Ort kommt dann wieder der Kompressorbetrieb zum Einsatz, der auf +10 °C – -15 °C herunterkühlt. Die Front- und Rückplatte sind aus Edelstahl und machen diese Kühlbox auch optisch zu einem Highlight. Vertiefte Handgriffe ermöglichen zudem einen komfortablen Transport.

36 017 299,-



299,-

# DOMETIC

## CoolFreeze CF Tiefkühlboxen, 12/24/230 Volt

Diese erstaunlich leichten Kompressor-Kühlboxen sind im Handling genauso unkompliziert wie thermoelektrische Boxen. Schultergurt (nur CF 11) und praktische Tragegriffe machen sie zu jedem Ortswechsel bereit. Superschlank erweisen sie sich als perfekte „Nischenlösungen“. Weitere Pluspunkte sammeln sie, wenn es um Leistung und Ausstattung geht: Normal- und Tiefkühlung bis -18 °C bei minimalem Stromverbrauch, unabhängig von der Außentemperatur. Die Boxen präsentieren sich im neuen Design – optisch angepasst an die CFX Schwestermodele und wie diese anschlussfertig für 12/24 und 100 – 240 V.

Für Komfort sorgt das digitale Display, die Spezialelektronik mit digitaler Temperaturanzeige, ein 3-stufiger Batteriewächter sowie die LED-Innenbeleuchtung. Durch den Einsatz eines kompakteren Kompressors konnte das Eigengewicht deutlich reduziert werden.

ab 459,-



CF 11



CF 16



CF 26

Technische Daten	CF 11	CF 16	CF 26
Energieeffizienzklasse (Spektrum A+++ bis D)	A++	A++	A++
Bruttoinhalt (l)	10,5	15	21,5
Stehhöhe	21 PET	21 PET	21 PET
Leistung (W)	35	35	35
Stromverbrauch*	0,61 A	0,44 A	0,67 A
Maße (B x T x H cm)	54 x 23,5 x 35,8	55 x 26 x 36,7	55 x 26 x 42,5
Gewicht (kg)	8,5	9,5	10,5
Art.-Nr.	33 446	33 447	33 448
Preis	459,-	485,-	549,-

\* bei Geräteinnentemperatur = 5 °C und Umgebungstemperatur = 32 °C

## CoolFreeze CFX3 Tiefkühlboxen

### Der neue Maßstab in der Kompressorkühlung

- Leistungsstarker, drehzahl geregelter VM303 Kompressor für Kühlen und Tiefkühlen bis -22 °C bei optimalem Stromverbrauch
- Robuste aber leichte Konstruktion, mit Kanten-Schutzrahmen und vollisoliertem Deckel mit Aluminiumscharnieren
- Integriertes TFT-Bedienfeld zeigt den Betriebszustand an
- Inklusive herausnehmbarer Drahtkörbe mit Trenngittern für die optimale Innenaufteilung (alle außer CFX3 35)
- Zwei Kühlfächer mit separat einstellbarer Temperatur für gleichzeitiges Kühlen und Tiefkühlen (nur DZ)
- Integrierter Eiswürfelbereiter für die Herstellung von Eiswürfeln innerhalb weniger Stunden (nur 55IM)
- CFX Smartphone-App für die Temperaturregelung per Bluetooth oder WLAN sowie für die Aufzeichnung der Leistungsdaten

Mit der Dometic CFX3 bekommen Ihre Outdoor-Abenteuer eine ganz neue Qualität. Genießen Sie jederzeit frische Lebensmittel und gut gekühlte Getränke! Die marktführende VM303 Kühltechnik von Dometic macht's möglich. Ihr Herzstück ist ein drehzahl geregelter Kompressor mit einer optimierten Software für leistungsstarkes Kühlen und Tiefkühlen und eine überlegene Energieeffizienz. Die CFX3 ist mit einem leichten, aber robusten Schutzrahmen ausgestattet. Der macht sie ideal für den Einsatz im Freien. Stabile, gefederte Aluminiumgriffe erleichtern das Heben und den Transport. Die Kühltemperatur Ihrer CFX3 lässt sich auf dem TFT-Display einstellen. Alternativ können Sie die Dometic App herunterladen und nach Lust und Laune durchs Menü stöbern.

NEU  
in 2020

DOMETIC



ab 799,-



Technische Daten	CFX3 35	CFX3 45	CFX3 55	CFX3 55IM	CFX3 75DZ	CFX3 95DZ	CFX3 100
Nutzzinhalt (l)	32	40	48	46	65 (39/26)	82 (48/34)	88
Anschlüsse	12/24V 100 – 240V						
Leistungsaufnahme (W)	50	50	50	52	70	70	73
Stromverbrauch (Ah/h) bei 12V bei 32 °C Umgebungstemperatur, jeweils bei 4 °C Geräte-Innentemperatur	0,98	1,03	1,10	1,11	1,59	1,81	1,56
Energieklasse	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A+
Temperaturbereich	-22 °C bis +10 °C						
Farbe	hellgrau / dunkelgrau						
Abmessungen (B x H x T mm)	398 x 407 x 694	398 x 476 x 694	720 x 480 x 455	720 x 480 x 455	892 x 472 x 495	962 x 472 x 530	962 x 472 x 530
Gewicht (kg)	16,9	18,7	20,4	21,3	27,8	29,8	29,6
Art.-Nr.	33 363	33 364	33 365	33 366	33 368	33 369	33 367
Preis	799,-	849,-	949,-	1.049,-	1.099,-	1.299,-	1.199,-



### Nutzerfreundliches Bedienfeld

Das stilvolle TFT-LCD-Bedienfeld zeigt den Betriebszustand an.



### Robuste Konstruktion – besonders geschützt

Der Schutzrahmen vermeidet Beschädigungen an der Box.



### Flexible Stromversorgung

100–240 V AC Netzstrom oder 12/24 V DC Batterie-strom, solartauglich



### Neue CFX App

Temperaturregelung per CFX App



### Einfacher Transport

Stabile Aluminium-Tragegriffe



Tino Ferner,  
Beratung Teile & Zubehör

### HEOSafe Türsicherungen

Türsicherungen für Wohnmobil und Caravan – für Fahrzeugtüren, hergestellt aus robustem Aluminiumdruckguss. Die Montage erfolgt am Türrahmen oder an der Armllehne. HEOSafe ist erhältlich in 2 Versionen: Standard und abschließbar. Das Set besteht aus 2 Stück.

- Der HEOSafe ist:
- praktisch, schnell und einfach zu montieren, unauffällig, sehr robust
  - Arretierung und Abschließung im verriegeltem bzw. entriegeltem Zustand
  - ein Handgriff zum Verriegeln bzw. Entriegeln der Türe
  - 3 Jahre Garantie

Modell	Art.-Nr.	Preis
HEOSafe Fiat Ducato 250   290 Standard	214/070	125,-
HEOSafe Fiat Ducato 250   290 abschließbar	214/071	149,-

### Thule Türverriegelung Van Lock

Sichert die Schiebe- und Hecktüren Ihres Kastenwagens.

- Intelligent und attraktiv
- Passend für alle Fahrzeuge
- Das Zusatzschloss passt sich an Farbgebung von Stossfänger und Griffen an.
- Heck- und Schiebetüren bleiben sicher.
- Aus Premium-Aluminium mit Pulverbeschichtung hergestellt.



Modell	Anzahl	Art.-Nr.	Preis
Türverriegelung Van Lock 1	1	214/321	75,-
Türverriegelung Van Lock 2	2	214/320	140,-

### HEOSafe Van Security Paket

Bestehend aus 1 x HEOSafe Türsicherung für Fahrerhaustüren Fiat Ducato ab 2006 abschließbar (Typ 12656) und 2 x HEOSafe Van Security (Typ 1760) zur Sicherung von Schiebe- und Hecktüren/Flügeltüren.



Farbe	Art.-Nr.	Preis
schwarz	214/069	279,-
weiß	214/089	279,-
grau-silber	214/068	279,-



ab 125,-



279,-



89,-

### HEOSafe Universal Zusatzschloss

Zusatzschloss, universell einsetzbar für Aufbautüren Wohnmobile, Caravantüren, Heckgaragen, Außenklappen usw. für Türstärken von 20–90mm, durch HEOSystem gleichschließende Kombination mit allen HEOSafe. Bis zu 5 Stück gleichschließend (Einzelbestellung), Preis je Schloss.

214/154 89,-

### Weber Türsicherung Elefant

Mehr Sicherheit für wenig Geld!

Der Elefant verhindert ein gewaltsames, unbefugtes Öffnen der Wohnmobiltür von außen. Die Verriegelung wird bei geschlossener Tür von der Innenseite zwischen das Schloss und das Schließblech eingeführt. Dadurch ist ein Öffnen der Tür weder von außen noch von innen möglich.

- kein Bohren, sofortige Sicherheit
- geringes Gewicht (Edelstahl)
- einfachste Handhabung
- geschützter Innenraum
- von Camper für Camper



ab 19,95

Modell*	Art.-Nr.	Preis
Elefant 1	214/310	20,70
Elefant 2	214/313	20,70
Elefant 3	214/314	20,70
Elefant 4	214/315	20,70
Elefant 5	214/316	20,70
Elefant 6	214/317	20,70
Elefant 7	214/327	19,95
Elefant 8	214/318	21,95

\* Für die für Ihr Mobil passende Türsicherung berät Sie Ihr Fachhändler.

### CAN-Bus-kompatible Funkalarmanlagen für Wohnmobile

#### Thitronik WiPro III und WiPro III „safe.lock“

##### Besonderheiten WiPro III:

- Einfache, intuitive Handhabung
- Funk-Magnetkontakte ohne Verkabelung
- Keine stör anfälligen Bewegungsmelder – Aufenthalt im Fahrzeug möglich, ohne Sensoren zu deaktivieren
- Steuerung der Zentrale über Fahrzeugfunkschlüssel und Funk-Handsender
- Easy-add 3.0: Nachträgliches Koppeln von Funkzubehör per Funk-Handsender, über die Kabinentüren (CAN-Bus erforderlich) oder über die Thitronik App
- Panikalarmfunktion
- Auch für Fahrzeuge ohne CAN-Bus geeignet
- Ca. 2 Jahre Batterielebensdauer des Funk-Zubehörs
- Einfacher Batterietausch
- Bis zu 100 Funk-Komponenten koppelbar
- Bis 100 Meter Funk-Reichweite
- Kopiersicher durch über 4 Mrd. Codes
- Störsendererkennung „anti jamming“
- Fernalarmierung und Ortung mit Pro-finder (optional)

##### Besonderheiten WiPro III safe.lock:

- Schutz vor Replay Attacken
- Ansteuerung der Zentralverriegelung
- Kopiersicher durch über 4 Mrd. Codes
- Steuerung der Zentrale über Funk-Handsender oder umgerüsteten Fahrzeugfunkschlüssel (optional)
- Bis zu 100 Funkmodule koppelbar, bis 75 m Funk-Reichweite

##### Technische Daten:

Stromaufnahme ca. 11 mA, Spannungsversorgung 12/24 Volt, Alarmton ca. 102 dB, Gewicht Zentrale: ca. 90 g, Maße Zentrale: (B x H x T): 80 x 80 x 29 mm



WiPro III 349,95  
WiPro III safe.lock 389,95



**Lieferumfang:** WiPro III bzw. WiPro III „safe.lock“ Zentrale, Funk-Handsender 868, Funk-Magnetkontakt schwarz 868, Kabelbaum, Montage-material, Bedienungsanleitung.

Eine Übersicht über das Zubehör erhalten Sie auf der nächsten Seite.

WiPro III	Art.-Nr.	Preis
Fiat Ducato, Citroen Jumper, Peugeot Boxer – ab 2006, Iveco Daily	214/250	349,95
Ford Transit – ab 05/2006	214/251	349,95
Mercedes Sprinter, VW Crafter – ab 2006	214/252	349,95
VW T5/T6, Renault Master	214/253	349,95
WiPro III safe.lock		
Fiat Ducato, Citroën Jumper, Peugeot Boxer – ab 2006, Iveco Daily	214/192	389,95

### Thitronik Vernetzungsmodul

#### Komfortabel alle Funktionen des Pro-finders und der WiPro III mit dem Smartphone bedienen.

Zusammenführen, was zusammen gehört. Pünktlich zur Saison 2020 bietet Ihnen THITRONIK einen raffinierten Baustein zum Optimieren des THITRONIK-Sicherheitssystems an: Das Vernetzungsmodul. Dieses Modul koppelt via App und Bluetooth im Nahbereich des Reisemobils das Smartphone mit der WiPro III-Alarmanlage. Von nun an können berechnete Nutzer jederzeit bequem scharf oder unscharf schalten. Besitzern einer WiPro III safe.lock, die auch auf die vorhandene Zentralverriegelung zugreift, ist das Öffnen und Schließen des Fahrzeuges ohne Fahrzeugschlüssel und Handsender möglich. Eingebunden werden kann das Vernetzungsmodul auch bei bereits verbautem Ortungssystem Pro-finder. Eine derzeit einzigartige Funktion bietet THITRONIK durch eine Kooperation mit den Experten für Navigation und Smartwatches von Garmin an. Zukünftig gelingt es dem Sicherheitssystem von THITRONIK via Vernetzungsmodul mit Garmin-Smartwatch zu kommunizieren – auf einer absolut sicheren, verschlüsselten Frequenz. Auf der Uhr wird ebenfalls eine spezielle THITRONIK-App installiert.

##### Besonderheiten:

- Steuerung der WiPro III per Bluetooth
- Zentralverriegelung per Smartwatch und Smartphone steuern (nur in Verbindung mit der WiPro III safe.lock)

214/188 94,95



**Technische Daten:** Betriebsspannung 12/24 V, Maße (B x H x T): 52 x 56 x 25 mm.

### Linnepe Gas-Warngerät TriGasAlarm

Hochempfindlicher Sensor, der vor dem Ausströmen von geringsten Gaskonzentrationen von Propan/Butan und KO-Gasen warnt. Inkl. automatischer Kalibrierung. Durch optische (Farbwechsel grün – rot) und akustische Signale werden die Systemprüfung, der Bereitschaftszustand, der Voralarm sowie der Alarm angezeigt. 87 191 89,-



### Zusatzsensor für Linnepe TriGasAlarm

Optional kann sehr einfach ein zweiter Sensor am TriGasAlarm angeschlossen werden. Der Zusatz-Sensor hat dieselbe Sensorik wie der eingebaute und eignet sich als Ergänzung z. B. in großen Wohnmobilen. In Zusammenarbeit der beiden Sensoren ist außerdem die sichere Erkennung von steigenden und fallenden Gasen gewährleistet; Kabellänge 2,5 m. (ohne Abb.)

87 192 49,-



made  
in  
Germany

NEU  
in 2020

### G.A.S.-pro Gaswarner

- Detektiert Narkosegase
- Detektiert Propan und Butan
- Detektiert Kohlenmonoxid (optional)
- Offeriert drei Eingänge für Sensoren
- permanente Temperaturkompensation
- regelmäßiger Selbsttest zur Feststellung der Funktionalität
- Alarmausgang (potentialfreies Relais)
- Sirenenausgang
- Auto Sense Eingänge

**Lieferumfang:** Zentrale, Sensor (für Betäubungsgase, Propan, Butan), Montagematerial, Handbuch, Alarmaufkleber.

**Technische Daten:** Spannungsversorgung 12/24 V DC, Stromaufnahme ca. 85 mA pro Sensor, 3 Sensoreingänge, Empfindlichkeit ab 50 ppm, Schalldruck ca. 93 dB (interner Pieper) oder ca. 110 dB (externe Sirene), Temperaturbereich -10 bis +80 °C, Gewicht ca. 140 g.



310/861 128,95



128,95

### Zubehör für Thitronik Funkalarmanlagen

C.A.S. III/WiPro III	Art.-Nr.	Preis
Funk-Magnetkontakt 868 schwarz	214/254	54,95
Funk-Magnetkontakt 868 weiß	214/255	54,95
Funk-Gaswarner 868	214/256	97,95
Funk-Kabelschleife 868 weiß 2,5 m	214/257	77,95
Funk-Kabelschleife 868 schwarz 2,5 m	214/263	77,95
Funk-Kabelschleife 868 weiß XL 5 m	214/260	82,95
Funk-Kabelschleife 868 schwarz XL 5 m	214/264	82,95
Funk-Handsender 868	214/258	59,95
Montageadapter (schwarz 2 Paar)	214/081	14,95
Montageadapter (weiß 2 Paar)	214/197	14,95
C.A.S. Kombimodul GSM + GPS	214/262	299,95
safe.lock Umrüstplatte	214/194	79,95
Externe Sirene	214/259	29,95
Externe Back-up-Sirene	310/872	34,95
Pro-finder	214/190	379,95
GPS-pro (externes GPS)	214/191-1	103,95
GSM-Antenne (2m Kabel)	214/190-1	53,95
<b>G.A.S.-pro/G.A.S.-pro III</b>		
Zusatzsensor (G.A.S.-pro)	310/862	55,95
Zusatzsensor (G.A.S.-pro III)	310/848	55,95
CO-Sensor	310/862-1	77,95
Externe Sirene	214/259	29,95
Externe Back-up-Sirene	310/872	34,95
Externe LED (G.A.S.-pro)	310/864	9,95
<b>GBA-I</b>		
Netzteil 230V	310/871	20,95
Universalschlusskabel 12V	310/871-1	19,95

Funk-Verbindung zur WiPro III

249,-

### G.A.S.-pro III

Die G.A.S.-pro III kommt 2020 auf den Markt und wird neben der aktuellen G.A.S.-pro unser Sortiment im exklusiven Highend-Bereich abrunden. Die G.A.S.-pro III gibt es in zwei Basis-Setups: einmal, wie bekannt, mit integriertem Flüssiggas- oder Betäubungsgassensor und einmal mit integriertem CO-Sensor. Beide Varianten können mit einem weiteren Gas- oder CO-Sensor kombiniert werden. Ansonsten präsentiert sich die G.A.S.-pro III als technischer Quantensprung: So sinkt ihre Stromaufnahme in Kombination mit einem Flüssiggas-/KO-Gassensor auf minimale 26 mA, in Kombination mit einem CO-Gassensor auf gerade einmal neun Milliampere. Die interne Sirene steigert sich auf durchdringende 94 dB, ein integrierter Feuchtigkeitssensor optimiert die ohnehin schon präzise Messung bei hoher Feuchtigkeit im Fahrzeug oder bei Atemluft in direkter Nähe zum Sensor. Zudem eliminiert ein Alkoholfilter Fehlalarme durch Alkohol in der Luft. Dank integrierter Funkenheit muss die neue G.A.S.-pro III nicht mit der Zentrale, sondern nur mit dem Bordnetz verbunden werden.

### GBA-I (Wandmontage)

- Detektiert KO-/Narkosegas, Propan und Butan
- Integrierter Sensor und Summer
- Einfache Installation
- Wandmontage
- Betrieb auch an 230 V (optional)
- Automatischer Sensorselbsttest
- Temperaturkompensation
- E1-Typengenehmigung

#### Technische Daten:

Spannungsversorgung 12/24 V DC, Stromaufnahme ca. 70 mA, Empfindlichkeit ab 50 ppm, Alarmton ca. 85 dB (int. Sirene), Temperaturbereich -10 °C bis +80 °C, Gewicht ca. 50 g.

#### Lieferumfang:

GBA-I, Anschlusskabel 12 V, Befestigungsmaterial, Handbuch, Alarmaufkleber.

92,95

310/870 92,95

Externe Sirene (Optional)



Zusatzsensor (Optional)



CO-Sensor (Optional)



### Besonderheiten

- Gasdetektion nach DIN EN 50194-2
- Gasdetektion nach DIN EN 50291-2 (CO-Version)
- CI-Bus fähig
- Detektiert Propan, Butan und Narkosegase oder Kohlenmonoxid (je nach Ausstattung)
- permanente Temperaturkompensation
- regelmäßiger Selbsttest zur Feststellung der Funktionalität
- Alarmausgang/Sirenenausgang
- Alkoholfilter
- Taster für „Pause“ und „ON/OFF“
- LED-Anzeige für beide Sensoren
- interne Sirene 94 dB

#### Technische Daten:

Spannungsversorgung 12/24 V DC, Stromaufnahme 9 mA (CO)/26 mA (Flüssig-/KO-Gas), Sensoreingänge 1 x intern, 1 x extern, Empfindlichkeit 50 ppm (CO) 700/1400 ppm (Butan), Schalldruck 94 dB (interne Sirene), Temperaturbereich -20°C bis +60°C, Maße (B x H x T) 61 x 97 x 35 mm, Gewicht ca. 74 g

Modell	Art.-Nr.	Preis
G.A.S.-pro III - CO	310/849	249,-
G.A.S.-pro III	310/850	249,-

### G.A.S.-plug „all in one“

- Detektiert KO-/Narkosegas, Propan und Butan
- Integrierter Sensor und Summer
- Betrieb im Zigarettanzünder
- Automatischer Sensorselbsttest
- Temperaturkompensation
- E1-Typengenehmigung

#### Lieferumfang:

G.A.S.-plug „all in one“, Handbuch, Alarmaufkleber.

86,95



310/873 86,95

Weitere Produkte von THITRONIK entdecken



## EINBAUKOMPETENZ VOR ORT - GARANTIERTE!



INTER  
CARAVANNING  
EUROPAS GRÖSSTE CARAVANNING FACHHANDELSKETTE

## LÄUFT EINFACH WIE GESCHMIERT: WERKSTATT-SERVICE, DER BEGEISTERT

### Campen Sie, wo es schön ist – nicht in Ihrer Werkstatt!

Ob TÜV, Umbau oder Instandsetzung: InterCaravanning bietet Ihnen ein europaweites Netz hervorragend organisierter Meisterwerkstätten, in denen Sie von ausgebildeten Spezialisten und erfahrenen Caravantechnikern betreut werden.

Reinrollen, rausrollen – wir bringen Sie schnell auf Touren!

### Die InterCaravanning-Werkstatt-Kompetenzen im Detail:

- ✓ Vertragskundendienst der von uns geführten Marken
- ✓ Fachgerechter Service für alle Fabrikate
- ✓ TÜV/Dekra wöchentlich im Hause
- ✓ Gas- und Dichtigkeitsprüfungen
- ✓ Kurzfristige Termine
- ✓ Fachgerechte Information und Einbau von Zubehör
- ✓ Unfallinstandsetzung
- ✓ Kostenvoranschläge
- ✓ Detailrechnungen mit Erklärungen
- ✓ Ersatzteilservice für alle gängigen Fabrikate
- ✓ Shuttle-Service und Leihwagen
- ✓ Wartecke mit Cafeteria
- ✓ VIP-Kundenservice für Besitzer der InterCaravanning Kundenkarte



# ALLERLEI NÜTZLICHES



Der Einstieg in die mobile Freizeit wird mit dem passenden Zubehör erst richtig schön. Eine kleine Auswahl der wichtigsten Zubehöreile haben wir Ihnen hier zusammengestellt. Ausführliche Checklisten für Einsteiger und Mieter finden Sie unter [www.intercaravanning.de](http://www.intercaravanning.de).



## BRUNNER Trittstufe King Step Double Step IC-LINE

Doppel-Trittstufe aus Stahl, belastbar bis 150 kg, 42,5 x 63 x 38 cm, 4,2 kg

650/099 ~~41,90~~ 36,90

## Bruner Alu-Camping-Möbel IC-LINE

Stabile, leichte und kompakte Alu-Campingmöbel der neuesten Generation. Material Bezüge 100 % Polyester.

Stuhl	650/110	<del>89,90</del>	79,90
Beinauflage	650/111	<del>35,90</del>	29,90
Hocker	650/112	<del>23,90</del>	18,90



## Dr. Keddo Silberkugel Set

Tanksystemreinigung und Wasserkonservierung in nur 2 Schritten! Das Silberkugel Set vereint den Tankreiniger Despur und die Silberkugel Silberseptica. Je nach Ausführung enthält es 250 ml bzw. 500 ml Despur sowie die Silberkugel Silberseptica klein bzw. groß.

Reisemobile	300/998	<del>89,90</del>	79,90
Wohnwagen	300/999	<del>49,90</del>	44,90



## Brunner Campingtisch Titanium Axia 2

Patentierter Aluminiumtisch mit Rollplatte und einem speziellen, einfach zu montierenden Klapprahmen. Belastbar bis 30 kg, Maße (B x T x H) 104 x 64 x 72 cm, Packmaß 105 x 19 x 18 cm, Gewicht 5,5 kg.

601/356 99,95

## Bambex® Premium Toilettenpapier

3-lagig, 4 Rollen à 250 Blatt, 100% biologisch abbaubar.

301/223 4,65

## Feuerlöscher 1 kg oder 2 kg

Nach DIN EN ISO 9001; komplett mit Prüfventil, verstellbarem Kfz-Halter und selbstklebendem F-Schild. Gefüllt mit ABC-Pulver.

1 kg	86 054	37,50
2 kg	86 055	46,50



## Brunner Becher-Set Aquarius IC-LINE

4 Stück

IC-080 ~~20,-~~ 15,-

## Kabeltrommel 25 m

Kabel H07-RN-F x 1,5 mm<sup>2</sup>, 3 Schutzkontakt Dosen mit Klappdeckel, Thermoschutzschalter, zur Verwendung im Freien, IP44.

321/067 85,-

## Thule Auffahrkeile

Ausgestattet mit 3 Höhenstufen für eine einfache Nivellierung des Fahrzeugs, bis 5t, 56 x 20 x 15 cm, 2er-Set mit Tasche.

136/130 33,-

## Brunner Topfset Juniper 8+1

Alu-Topfset mit Edelstahldeckel und Soft-Touch-Griffen. Mit Antihalt-Beschichtung.

310/581 89,90

## DOMETIC PowerCare Tabs Toilettenreiniger

Hochwirksamer Zusatz für den Fäkalientank. 1 Tab pro Tankfüllung ausreichend. Inhalt 16 + 4 Stück.

650/051 ~~15,95~~ 13,95

## Meori Box Classic Mini IC-LINE

IC-203 ~~12,95~~ 9,95

## Warnweste

Aus reflektierendem Polyester mit Reflektorstreifen, waschbar bei 40 °C.

Orange	86 065	3,80
Gelb	86 067	3,80

## Brunner Geschirr-Set Granyte IC-LINE

10-teilig, inkl. Box.

IC-095 ~~69,90~~ 59,90

## Flötenkessel Trend Color

Leichter Edelstahl-Kessel, mit Klappgriff, großer Einfüllöffnung und Signalpfeife.

310/564 12,95

## CEE-Stecker – Schuko-Kupplung

Länge: 1,5 m, IP44, Gummikabel: 3 x 2,5 m<sup>2</sup>

321/048 22,50

## CEE-Kupplung – Schuko-Stecker

Länge: 1,5 m, IP44, Gummikabel: 3 x 2,5 m<sup>2</sup>

321/049 18,95

## Einfüllkanne 10 Liter

Mit 2 praktischen Griffen, gerader Ausgießtülle mit 3/4" Schraubverschluss und Entlüftungskanal. Große Einfüllöffnung DIN 96.

10 Liter 300/584 26,95

## Alu-Transportwagen Trolley Joe

Zum leichten und bequemen Transportieren von schweren Wasserkanistern, Koffern, ...

300/807 28,50

## Brunner Mehrzweckimer IC-LINE

Passender Deckel in silbergrau.

Eimer	650/019	<del>6,50</del>	3,95
Deckel	550/277		4,95



50 x 50 cm

## Warntafeln

Zur Kennzeichnung überstehender Ladung.

① nach italienischer Verkehrsordnung

137/247 37,95

② Auch in der leichten Kunststoff-Version komplett mit 4 runden Rückstrahlern, aber nicht reflektierend. Nicht in Italien und Spanien zugelassen!

137/246 8,20

## Brunner Schlauchtrommel Roll On

Schlauchkassette mit flexiblem, verwindungsfestem und lebensmittellechem Flachschauch (3-Kammersystem), der bei Gebrauch nur bis zur benötigten Länge ausgerollt werden muss. Schnellkupplungen und Spritzdüse sind im Lieferumfang enthalten.

300/727 39,90

## Bürstenmann Gummibesen

Teleskopierbarer Besenstiel (max. 124 cm) mit Gummiborstenkopf mit Wasserabziehkante.

610/916 7,95

# FRISCHE FÜR IHREN URLAUB



Ob Sommer oder Winter, erst die richtige Temperatur macht den Urlaub perfekt!

Der schönste Sommertag ist passé, wenn abends die warme Luft im Reisemobil oder Wohnwagen steht und an einen erholsamen Schlaf nicht mehr zu denken ist. Deshalb gehört heute zum Komfortstandard eine moderne Klimaanlage einfach dazu.

Und nicht nur im Winter ist eine effiziente Heizung unverzichtbar. Unsere Klima- und Heizungsprofis zeigen Ihnen gerne individuelle Erweiterungen für Ihr Mobil. Von der sorgenfreien Warmwasserversorgung bis einfachen Bedienung per App auf dem Smartphone – bei uns finden Sie die passenden Angebote.

Christian Jakobi und Christoph Meyer,  
Berater Zubehör/Technik und Caravan-Service

## DOMETIC

### DOMETIC FreshJet 1700/2200

Elegantes Design, niedrige Aufbauhöhe: die beiden FreshJet Kompaktmodelle fügen sich harmonisch in andere Aufbauten wie SAT-Antennen oder Dachhauben ein. Sogar für eine zweite FreshJet bleibt noch Platz – wenn Sie separate Klimazonen schaffen möchten. Ein sehr niedriger Anlaufstrom bei der FreshJet 1700 und die Softstart-Funktion bei der 2200 sorgen dafür, dass die Anlagen auch auf schwach abgesicherten Campingplätzen problemlos laufen. Außerdem verfügen beide zusätzlich über eine Heizfunktion und Beleuchtung. Die Anlagen sind ausgelegt für Fahrzeuglängen bis zu 6 m (1700) bzw. 7 m (2200), über das optionale 12-Volt-Anschlusspaket DC-Kit DSP-T 12 lassen sie sich auch während der Fahrt betreiben. **Inkl. Luftverteiler!**

**NEU**  
in 2020

Mehr Infos?  
Das Bordbuch **i**



Technische Daten	FreshJet 1700	FreshJet 2200
empf. Fahrzeuglänge	bis 6 m	bis 7 m
Kühlleistung	1.700 W/5.800 Btuh	2.200 W/7.500 Btuh
Wärmeleistung* (W)	800	1.200
Verbrauch (W)	620	950
Stromaufnahme		
Kühl-/Heizbetrieb (A)	2,7/3,5	4,1/5,2
Dachausschnitt (cm)	40 x 40	40 x 40
Dachstärke (mm)	25–60	25–60
Maße (L x B x H cm)	78,7 x 56,2 x 22,5	78,7 x 56,2 x 22,5
Gewicht inkl. Luftverteiler (kg)	29	32
12-V-Anschlusspaket**	DC-Kit DSP-T 12	DC-Kit DSP-T 12
<b>Art.-Nr.</b> (Farbe weiß)	72 804	72 805
<b>Art.-Nr.</b> (Farbe grau)	–	72 808
<b>Preis</b>	<b>2.259,-</b>	<b>2.379,-</b>

#### Adapterrahmen Standard (ohne Abb.)

Für den Einbau in Dachöffnungen, die das gängige Ausschnittmaß von 40 x 40 cm übersteigen. **72 851 42,-**

#### Adapterrahmen Ducato (ohne Abb.)

Speziell entwickelt für den Einbau von Klimaanlagen auf dem Profildach des Fiat Ducato. **72 855 79,-**



#### 12-Volt-Anschlusspaket DC-Kit DSP-T 12

Für den Betrieb der Klimaanlagen FreshJet (außer 3000), FreshLight und FreshWell während der Fahrt mittels eines 1800 Watt Sinus-Wechselrichters. **72 813 1.835,-**



**NEU**  
in 2020

**2.299,-**

### DOMETIC FreshJet 2000

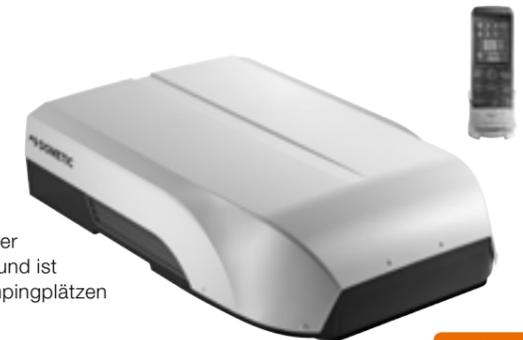
Speziell für Campervans entwickelte Variante der bewährten FreshJet-Familie. Neu ist die Luftverteilerbox, bei der die Luft über breite Kanäle in alle 4 Richtungen ausgeblasen wird – es entsteht ein sanfter, angenehmer Luftvorhang. Die rundum laufende dimmbare LED-Lichtleiste kann über die Fernbedienung oder das Bedienpanel gesteuert werden. Außerdem verfügt sie zusätzlich über eine Heizfunktion. Die FreshJet 2000 ist ausgelegt für Fahrzeuge bis 6,5 m.

#### Merkmale:

- kompakte Bauform, geringes Gewicht
- angenehm kühle, entfeuchtete Luft mit Softstart – sorgt dafür, dass sie auch auf schwach abgesicherten Campingplätzen problemlos läuft
- über optionales 12-Volt-Anschlusspaket DSP-T 12 (Art.-Nr. 72 813) auch während der Fahrt zu betreiben

### DOMETIC FreshJet 3000

Die jüngste Klimaanlagen-Innovation aus dem Hause Dometic! Speziell für größere Reisemobile und Caravans ab 7 m Länge entwickelt, vereint sie die Vorzüge einer leichten, kompakten Bauweise mit einer beeindruckenden Kühl- und Heizleistung. Der geräuscharme Lüfter hat 3 Leistungsstufen, die Luftverteilerbox ist mit LED-Beleuchtung (per Fernbedienung aktivierbar) ausgestattet. Sie ist anschlussfertig für CI-Bus-kompatible Bedienpaneele! Das Ausstattungshighlight ist der neue Inverter-Kompressor. Dieser sorgt für einen sehr ruhigen, angenehmen Lauf und ist darüber hinaus sehr effizient. Somit kann diese Klimaanlage auf nahezu allen Campingplätzen betrieben werden. **Inkl. Luftverteiler!**



**NEU**  
in 2020

**2.795,-**

Technische Daten	FreshJet 2000	FreshJet 3000
empf. Fahrzeuglänge	bis 6,5 m	ab 7 m
Kühlleistung	2.000 W/6.825 Btuh	595 – 2516 W
Wärmeleistung* (W)	1.200 W	898 – 3107 W
Verbrauch Kühl-/Heizbetrieb (W)	950/1.200 W	–
Stromaufnahme Kühl-/Heizbetrieb (A)	4,1/5,2	2,3 - 4,6/2,3 - 7,4
Dachausschnitt (cm)	40 x 40	40 x 40
Dachstärke (mm)	25–60	25–100
Maße (L x B x H cm)	78,7 x 56,2 x 22,5	99,7 x 66,5 x 24
Gewicht inkl. Luftverteiler (kg)	32	36
12-V-Anschlusspaket**	DC-Kit DSP-T 12	–
Farbe	grau	weiß
<b>Art.-Nr.</b>	72 812	72 815
<b>Preis</b>	<b>2.299,-</b>	<b>2.795,-</b>

### DOMETIC FreshWell 3000

Angenehm leise arbeitende Staukastenanlage für Reisemobile und Caravans. Der erzeugte Luftstrom wird über 3 Austrittsöffnungen gleichmäßig verteilt, mit Hilfe von Zubehör können die Öffnungen individuell im Fahrzeug positioniert werden – konzentriert an einer Stelle oder auch in verschiedenen Räumen. Sie wiegt nur 21 kg, ist extrem kompakt gebaut und eignet sich für Fahrzeuge mit einer Länge bis 8 m. Sie verfügt über ein energieeffizientes Wärmepumpensystem zum Kühlen und Heizen, über das optionale 12-Volt-Anschlusspaket DSP-T 12 (Art.-Nr. 72 813) lässt sie sich auch während der Fahrt betreiben.

**Technische Daten:** Kühlleistung 2.700 W/9200 Btuh, Wärmeleistung 3.000 W\*, Verbrauch im Kühlbetrieb 990 W, Verbrauch im Heizbetrieb 1.100 W, Stromaufnahme im Kühlbetrieb 4,3 A, Stromaufnahme im Heizbetrieb 4,8 A, Abmessungen L 62,8 x B 40 x H 28,6 cm, Gewicht 21 kg  
**72 816 1.705,-**



**1.705,-**



#### Zentrale Luftverteilung

Leistungsstarke und effiziente Luftverteilung.



#### Rundum-Lösung

Gleichmäßige Luftverteilung in jeder Fahrzeugzone, ideal für jeden Bedarf.

Montagezubehör	Art.-Nr.	Preis
Luftrohr, Rolle mit 10 lfm. (Preis pro m 13,50)	72 817	<b>135,-</b>
Bogenstück	72 818	<b>15,-</b>
Lufteinlass-Gitter, rund, 2 Stück	72 820	<b>29,-</b>
Lufteinlass-Gitter, eckig	72 821	<b>29,-</b>
Luftauslass-Gitterset, 3 Stück	72 823	<b>19,-</b>

\*max. Heizleistung = mit sinkender Außentemperatur nimmt die Heizleistung der Wärmepumpe ab. Es wird der Betrieb bei Außentemperaturen von über + 2°C empfohlen. | \*\* Option

# INTELLIGENTE GERÄTESTEUERUNG, MAXIMALER KOMFORT



Gasversorgung

truma  
iNet  
System



Klimasysteme



Heizsysteme

Alde  
Compact 3020 HE



Mit dem iNet System von Truma steuern Sie nicht nur spielend leicht die Heizung und Klimaanlage per App, sondern ermitteln auch präzise ihren Gasvorrat – überall und jederzeit.



## Für das Truma iNet System benötigen Sie:

- die Truma iNet Box,
- iNet-fähige Truma Geräte wie Truma Heizungen mit Bedienteil CP plus iNet ready, die Klimaanlage Aventa oder Saphir comfort RC/ Saphir compact oder den Truma LevelControl,
- die kostenlose Truma App auf dem Smartphone oder Tablet.

## Die Truma App

Die Truma App verfügt über viele hilfreiche Features und nützliche Campingtools. Sie laden die App im Apple App Store oder bei Google Play kostenlos auf Ihr Smartphone oder Tablet herunter: [www.truma.de/inet](http://www.truma.de/inet)

- Truma Geräte komfortabel von unterwegs per App steuern
- Volle Kontrolle durch bequeme Status- und Alarmmeldungen
- Automatische Umstellung von SMS auf Bluetooth im Nahbereich
- Einfache Installation und Erweiterung
- Zukunftssicher durch Updatefunktion

## So funktioniert das Truma iNet System

Die Truma iNet Box vernetzt als zentrale Steuereinheit Heizung, Klimaanlage und den Truma LevelControl mit dem Smartphone oder Tablet. Die Bedienung erfolgt im Nahbereich über Bluetooth, von unterwegs per SMS.

Mit der kostenlosen Truma App steuern Sie die Heiz- und Klimasysteme und fragen bequem den Gasvorrat ab. Dafür benötigen Sie den Truma LevelControl, den sie einfach in das iNet System einbinden. Er misst mittels Ultraschall exakt den Füllstand der Gasflasche und zeigt an, wie lange das Gas noch ausreicht.



Truma CP plus



Truma LevelControl



Truma iNet Box



Sets und Zubehör für das Truma iNet System	Art.-Nr.	Preis
Truma iNet Set (iNet Box und Bedienteil CP plus)*	309/585	415,-
Truma LevelControl Set (LevelControl und iNet Box)*	309/602	299,-
Truma LevelControl	320/393	149,-
Truma iNet Box	309/453	349,-
Zubehör: TIN-Verteiler	309/455	11,95
Kabel (TIN-Bus), zum Anschluss von zwei iNet ready Geräten, 3 m	309/139	9,95
Kabel (TIN-Bus), zum Anschluss von zwei iNet ready Geräten, 6 m	309/067	12,95
Kabel (TIN-Bus), zum Anschluss von zwei iNet ready Geräten, 9 m	309/360	14,95
Aufputzrahmen für CP plus	309/533	11,95

\*Solange der Vorrat reicht.



## Truma Saphir Klimasysteme

Speziell für den Einsatz im Caravan oder Reisemobil entwickelt, werden die kompakten und leichten Geräte im Inneren des Fahrzeugs montiert. Dadurch verlagert sich der Schwerpunkt nach unten. Mit ihren kompakten Abmessungen passen diese Geräte beispielsweise in jede Standard-Sitzbank eines Caravans oder Reisemobils. In puncto Gewicht erweisen sich die Anlagen der Saphir-Familie besonders durch die spezielle EPP-Gehäusetechnologie als einzigartig leicht und definieren Maßstäbe für moderne Klimageräte. Die Temperatur wird über eine übersichtliche Infrarot-Fernbedienung eingestellt und vollautomatisch geregelt, mit einem integrierten Timer lässt sich der Betrieb der Anlagen programmieren. Der gekühlte und getrocknete Luftstrom wird über mindestens 3 verstellbare Luftausströmer gleichmäßig im Innenraum verteilt, durch den serienmäßigen Einsatz von Partikelfiltern eignen sich die Saphir-Anlagen auch für Allergiker, da die Luft gleichzeitig gereinigt wird.

Saphir compact



1.479,-

## Saphir compact

Die Saphir compact ist die kleinste und leichteste Klimaanlage innerhalb der Produktfamilie. Mit einer Kühlleistung von 1.800 W ist sie für kleine und mittlere Caravans oder Reisemobile ausgelegt. Mit ihrer geringen Stromaufnahme von 2,8 A ist sie auch auf niedrig abgesicherten Campingplätzen problemlos nutzbar. Für besonderen Komfort während der Nacht sorgt der integrierte Sleep-Modus mit Drehzahlreduzierung der Gebläse für einen besonders ruhigen Betrieb. Abmessungen L 56 x B 40 x H 29 cm, Gewicht 20 kg. Ab Seriennummer 23091001 kann sie über das Bedienteil CP plus gesteuert werden. **72 860 1.479,-**

Saphir comfort RC



1.699,-

## Saphir comfort RC

Die Saphir comfort RC bietet durch ihren reversiblen Kältekreis auch eine integrierte Wärmepumpenfunktion – sie kühlt besonders kraftvoll mit 2.400 W (Stromaufnahme 4,2 A) und heizt im Wärmepumpen-Modus mit bis zu 1.700 W (Stromaufnahme 3,7 A). Abmessungen L 62,8 x B 40 x H 29 cm, Gewicht 23,5 kg. Sie kann über das Bedienteil CP plus gesteuert werden. **72 865 1.699,-**

Für das für Ihr Mobil passende Montagezubehör fragen Sie bitte Ihren Fachberater.

## Truma Aventa comfort

Die Dachklimaanlage Aventa comfort von Truma zeichnet sich durch Leistungsstärke sowie besonders einfache und schnelle Nachrüstung aus – obwohl besonders sparsam im Verbrauch, wird das Fahrzeug dank hoher Leistung zur Wohlfühlzone. Dafür sorgt an heißen Sommertagen die starke Kälteleistung.

In kühlen Übergangsnächten sorgt die energiesparende Wärmepumpenfunktion für angenehme Temperaturen. Gleichzeitig wird die Luft nicht nur entfeuchtet, sondern durch das wabenförmige Luftfiltersystem auch gereinigt. Der integrierte Sleep-Modus reduziert die Drehzahlen der Gebläse während der Nacht, so dass durch die sehr leise Luftverteilung ein besonders ruhiger Betrieb der Klimaanlage erreicht wird. Die einzelnen verstellbaren Luftauslässe bieten vielfältige Möglichkeiten die klimatisierte Luft im Fahrzeug zu verteilen.

Dabei wird der Luftverteiler dank zweier verschiedener Farbvarianten, seiner besonders flachen Form sowie der integrierten, dimmbaren LED-Ambiente-Beleuchtung zum perfekt an den Wohnraum angepassten Highlight. Die Bedienung erfolgt einfach über die ergonomische und intuitive Infrarot-Fernbedienung mit Uhrzeit und Timer. Die Aventa comfort ist ausgelegt für Fahrzeuge ab 7 m Länge und kann über das optionale Bedienteil Truma CP plus (Art.-Nr. 309/496) gesteuert werden.

**Der Luftverteiler ist separat zu bestellen!**



Preis inkl. Luftverteiler

2.499,-



Technische Daten	Aventa comfort
empfohlene Fahrzeuglänge	ab 7 m
Betriebsspannung (V)	230
Kühlleistung (W)	2.400
Wärmeleistung (W)	1.700
Stromaufnahme Kühlbetrieb (A)	4,2
Stromaufnahme Heizbetrieb (A)	3,7
Dachausschnitt (cm)	40 x 40
Abmessungen (L x B x H cm)	100,8 x 66 x 24,8
Gewicht (kg)	33
Art.-Nr.	72 837
Preis	2.249,-
Preis inkl. Luftverteiler	2.499,-

## Luftverteiler für Truma Aventa comfort

Der Luftverteiler verfügt über je 2 einzeln verstellbare Luftauslässe vorne und hinten sowie über eine LED-Ambientebeleuchtung. Abmessungen L 67 x B 52,3 x H 4,6 cm.



250,-

Farbe	Art.-Nr.	Preis
Grau	72 838	250,-
Creme	72 839	250,-

## Zubehör Aventa comfort und Aventa compact/compact plus

### Dachstärkenadapter

Für Dachstärken von 50–110 mm.

72 842 22,-

### Dichtrahmen

Empfohlen beim Einbau in einen Ausschnitt von 40 x 40 cm, beispielsweise bei einem vorhandenen Dachlukausschnitt.

72 844 42,95

### Luftfiltersatz

für Aventa comfort,  
2 Stück

72 843 19,95

### Ausgleichsband

Dient zum Ausgleich von Dachunebenheiten zwischen Luftverteiler und Decke; Ausgleichshöhe bis zu 5 mm.

Farbe	Art.-Nr.	Preis
Grau	72 845	29,95
Creme	72 846	29,95

## Truma Aventa compact

**Erfrischt souverän – leicht, leise, leistungsstark**

Die Dachklimaanlagen Truma Aventa compact und Aventa compact plus sind so dimensioniert, dass sie auf jedes Fahrzeugdach passen. Zugleich sind sie die leichtesten und leisesten Dachklimaanlagen auf dem Markt. Mit der exzellenten Kühlleistung und dem individuell einstellbaren Luftverteiler sind sie die erste Wahl für alle Freizeitmobilien. Temperatur und Gebläsestufe werden an der Fernbedienung eingestellt – oder optional am Truma CP plus oder in der Truma App (in Kombination mit der Truma iNet Box). Die Truma Combi mit dem Bedienteil Truma CP plus ist in den meisten Fahrzeugen schon vorhanden und dadurch kann die Aventa compact einfach in das bestehende System integriert werden. Die Klimaautomatik wird über das optionale Bedienteil Truma CP plus (Art.-Nr. 309/496) oder die Truma App gesteuert.

**Der Luftverteiler ist separat zu bestellen!**

### Merkmale:

- Kompakt: leichteste Dachklimaanlage ihrer Leistungsklasse auf dem Markt
- Universell: passt auf alle Freizeitfahrzeuge
- Komfortabel: läuft extrem leise
- Leistungsstark: kühlt schneller als jede andere Dachklimaanlage ihrer Leistungsklasse
- Smart: Klimaanlage und Klimaautomatik bequem per App steuerbar

Technische Daten	Aventa compact	Aventa compact plus
empfohlene Fahrzeuglänge	bis 6 m	bis 7 m
Betriebsspannung (V)	230	230
Kühlleistung (W)	1.700	2.200
Wärmeleistung (W)	---	1.700
Stromaufnahme Kühlbetrieb (A)	2,8	4,4
Dachausschnitt (cm)	40 x 40	40 x 40
Abmessungen (L x B x H cm)	78,5 x 56 x 26,5	78,5 x 56 x 26,5
Gewicht (kg)	27,5	29,5
Art.-Nr.	72 833	72 836
Preis	1.895,-	2.075,-
Preis inkl. Luftverteiler	2.099,-	2.279,-

## Luftverteiler für Truma Aventa compact

Der besonders kompakte Luftverteiler verfügt über je 2 einzeln verstellbare Luftauslässe vorne und hinten. Abmessungen L 55,6 x B 49,6 x H 4,6 cm.



204,-

Farbe	Art.-Nr.	Preis
Grau	72 840	204,-
Creme	72 841	204,-



### Nachrüst-Bedienteil CP plus

Anwendungsvideos zum digitalen Bedienteil CP plus (Seite 36) sind in der neuen Truma App (Seite 36) zu finden – weitere Informationen unter [www.truma.de/app](http://www.truma.de/app).



Aventa compact  
inkl. Luftverteiler

2.099,-



Aventa compact plus  
inkl. Luftverteiler

2.279,-





339,-

## Die elektrische Zusatzheizung für Truma S-Heizungen

### Ultraheat

- Die ideale Ergänzung zur Truma S-Heizung
- Schnellstes Aufheizen bei jeder Witterung
- Drei Leistungsstufen

Mit Raumthermostat kpl. mit Bedienteil und 3 m Kabel. Passend für die Heizungen Truma S 5004/S 3004. Stromaufnahme bei Leistungsstufe 500 W 2,2 A; 1.000 W 4,5 A; 2.000 W 8,5 A. Spannungsversorgung 230 V ~ 50 Hz. Gewicht 2 kg. Zubehör nicht im Lieferumfang!

	Art.-Nr.	Preis
Ultraheat	310/054	339,-
5 m Verlängerungskabel für Bedienteil (ohne Abb.)	310/748	55,95
Raumtemperaturfühler FFC2 (ohne Abb.)	310/053	79,95



820,-

## Kaminfeuer-Verkleidung als Nachrüstset

Nachrüstverkleidung Kaminfeuer für vorhandene Truma S 5004, mit Fernbedienung, inklusive 12-V-Anschlusskabel.

- Kaminfeuer-Einstellungen sind frei wählbar
- 3 Flammenszenarien
- Flammfrequenz und Helligkeit der Flammen
- unterschiedliche Flammenakustik
- Lautstärke des Kaminfeuers
- Stromaufnahme (12 V)  $\phi$  0,6 A (0,2–0,8 A)
- Ruhestrom < 1 mA
- Gewicht 2,8 kg

309/515 820,-

## Truma Combi, Combi E

### Ein Gerät, zwei Funktionen!

Genießen Sie doppelten Komfort in Ihrem Wohnwagen oder Reisemobil: Mit nur einem Gerät heizen Sie und erwärmen Wasser. Durch vier Luftausgänge verteilt sich die Warmluft optimal im Fahrzeug.

**Lieferumfang:** Heizung (ohne Abgasführung und Wasseranschluss Set) kpl. mit Raumthermostat, Bedienteil mit 6 m Kabel, Befestigungsteilen.

### Technische Daten:

- Wärmeleistung: 4.000/6.000 W, Wirkungsgrad: ca. 98 %
- Wasserinhalt: 10 l
- Aufheizzeit des Wasserbehälters (im Sommerbetrieb): ca. 20 Min.
- Stromaufnahme (12 V): Heizung + Wasserbehälter Combi 4  $\phi$  1,2 A (0,2 – 6,5 A); Combi 6  $\phi$  1,4 A (0,2 – 6,5 A); Wasserbehälter aufheizen 0,4 A; 230 V: 3,9 – 7,8 A
- Gasverbrauch: Combi 4: 160 – 335 g/h; Combi 6: 160 – 335 – 460 g/h
- Maße: 510 x 450 x 300 mm (L x B x H)



Wählen Sie die E-Variante für den zusätzlichen Elektrobetrieb!

Modell	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
Combi 4 CP plus	14,4 kg	309/586	2.139,-
Combi 4 E CP plus	15,5 kg	309/587	2.529,-
Combi 6 CP plus	14,4 kg	309/588	2.429,-
Combi 6 E CP plus	15,5 kg	309/589	2.969,-
Wasserset FC TB*	230 g	309/592	149,-
Wasserset FC JG**	230 g	309/593	149,-
Wandkaminset ZR 80		309/680	71,95
Kaminaußenteil ZR 80		309/682	29,95

Für die für Ihr Mobil passende Warmluftverlegung fragen Sie bitte Ihren Fachberater.



ab 2.288,-



Wasserset FC TB\*

Wasserset FC JG\*\*

Preis inkl. Wasserset FC TB bzw. JG



ab 777,95



Wasserset ABO TB\*

Wasserset ABO JG\*\*

Preis inkl. Wasserset ABO TB bzw. JG

## Truma Boiler

Schneller warmes Wasser: Im Truma Boiler Gas erwärmt ein leistungsstarker Brenner Ihr Wasser – ganz ohne Netzstrom. Und wenn es noch schneller gehen soll, können Sie den Boiler Gas/Elektro verwenden. Ein elektrischer Heizstab mit zwei Leistungsstufen verkürzt die Aufheizzeit des Wassers.

**Lieferumfang:** Boiler, Wandkamin, Kaminkappe (KBS 3) und Bedienteil mit 3 m Kabel (Wasserset nicht im Lieferumfang).

### Technische Daten:

- Fassungsvermögen: 10 l
- Aufheizzeit von 15 °C auf 70 °C: im Gasbetrieb 31 Min., im Mischbetrieb (Gas/Elektro) 16 Min.
- Leistung Gasbrenner: 1.500 W; Leistung Boiler Gas/Elektro: elektrischer Heizstab (850/1.300 W)
- Stromverbrauch: 12 V 0,12 A; 230 V 3,7 A (850 W), 5,7 A (1.300 W)
- Maße (L x B x H): 360 x 347 x 261 mm

Modell	Gewicht	Art.-Nr.	Preis
Boiler Gas	6,9 kg	309/594	730,-
Boiler Gas/Elektro	7,4 kg	309/595	959,-
Wasserset ABO TB*	83 g	309/597	47,95
Wasserset ABO JG**	100 g	309/598	47,95

\*TB für den Anschluss an flexible Wasserschläuche  $\phi$  10 mm, \*\*JG für den Anschluss an festen Wasserrohren mit  $\phi$  12 mm

# MULTIMEDIA FÜR IHREN URLAUB

Wer länger unterwegs ist, möchte nicht auf Unterhaltung, Nachrichten oder Sport verzichten – mit digitalen Sat-Anlagen und modernen Entertainment-Systemen kein Problem. Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie Ihren Lieblingsfilm. Die neuen leichten und stromsparenden LED-TV-Geräte sind in verschiedenen Größen und Ausstattungen erhältlich – viele unserer LED-TVs sind mit einem integrierten Sat-Receiver und einem DVD-Player ausgestattet, was nebenbei auch die Anzahl der Fernbedienungen reduziert.

Und sind Sie in unbekanntem Gelände unterwegs, bringen Sie unsere Navigationssysteme zuverlässig und entspannt ans Ziel. Nutzen Sie die bereits eingetragenen Daten des Stellplatzführers zur Übernachtungssuche. Der Anschluss einer Rückfahrkamera ist problemlos möglich und verbessert die Sicherheit beim Rangieren erheblich.

Harriet Klimaschewski,  
Shopleitung



## DOMETIC

389,-



## Moniceiver DOMETIC PerfectView MC402

In Sachen Unterhaltung, Komfort und Sicherheit lässt der 2-DIN-Moniceiver keine Wünsche offen. Filme sehen, Musik oder die aktuellen Verkehrsmeldungen hören – das multifunktionale, für jeden Standard-Doppel-DIN-Schacht geeignete System bietet Entertainment ohne Grenzen. Das Gerät ist mit einem reflexarmen Anti-Glare 6,2"-Silk-Vision-TFT-Display mit Touchscreen-Steuerung, einem RDS-Tuner, einer Bluetooth Parrot Freisprecheinrichtung und serienmäßigen Eingängen für SD-, AUX- und USB-Medien ausgestattet. Es beherrscht zudem Audiostreaming via Bluetooth und Smartphone-Direktsteuerung. Über den Eingang für Rückfahrkameras kann der Moniceiver mit einer der PerfectView Kameras zum Rückfahrvideo-System ausgebaut werden. Vorbereitet für den Empfang von digitalem Radio (DAB+).

**Technische Daten:** 6,2"-(15,8-cm)-Touchscreen-Display, Auflösung 800 x 480 Pixel, max. Leistung 4 x 45 W, 30 Stationsspeicherplätze, Bluetooth mit Audiostreaming, SD-Kartenleser, USB-Frontanschluss, Diebstahlschutz per Sicherheitscode, Abmessungen B 17,8 x T 16,9 x H 10,2 cm, Gewicht ca. 1,9 kg

82 700 389,-

**DAB+-Modul DAB402 für Moniceiver PerfectView MC402** (ohne Abb.)

Externer DAB+-Empfänger für digitales Radio, inkl. DAB-Antenne.

82 702 99,-

## Kompo-Lautsprechersatz Caratec Audio CAK1650.DU

159,-

Besteht aus einem 165 mm Lautsprecher mit beschichteter Papiermembran und langzeitstabiler Gummisicke sowie einem 19 mm Hochtöner mit Seidenmembran. Das fahrzeugspezifische Lautsprechersystem sorgt für mehr Dynamik, klare und angenehme Stimmenwiedergabe sowie kraftvolle Bässe. Montage und Klang sind perfekt auf den Fiat Ducato, Citroën Jumper und Peugeot Boxer ab Baujahr 2007 abgestimmt: Die Hochtöner passen exakt in die Aufnahmen der Fiat A-Säulen-Verkleidung und der Remis-Verdunkelung, die Tieftöner sind bereits komplett vormontiert und lassen sich im Handumdrehen gegen die Original-Tieftöner austauschen.

72 749 159,-



## Caratec Audio Soundbar CAS100

2 Breitband-Lautsprecher sorgen trotz kompakter Abmessungen für klare und kraftvolle Klangwiedergabe. Die Soundbar wird einfach an den Kopfhörer-Anschluss und für die Stromversorgung an den USB-Anschluss des TV-Gerätes angeschlossen. Die Lautstärke wird direkt mit der Fernbedienung des Bildschirms geregelt. Im Lieferumfang ist ein Halter zur Montage an der Standfuß-Befestigung enthalten. Abmessungen B 40,9 x H 6,1 x T 5,7 cm, Gewicht 530 g.

70 099 69,-



69,-



## Caratec Audiosystem CAS

Speziell für Reisemobile konzipiertes, aktives Plug & Play Soundsystem. Es besteht aus einem kompakten Verstärker mit integriertem DSP und einem Subwoofer. Der Verstärker optimiert den Klang der im Fahrzeug vorhandenen Lautsprecher und treibt den leistungsstarken Subwoofer an. Die einbaubedingten Schwächen in der Hochtonwiedergabe werden durch den Klangprozessor (DSP) optimiert und der Subwoofer sorgt für eine nach unten erweiterte Tiefenwiedergabe bei gleichzeitiger Entlastung der Lautsprecher von den tiefen Frequenzen. Dadurch entsteht ein völlig neues und überzeugendes Klangerlebnis. Der Plug & Play Leitungssatz ermöglicht eine schnelle und einfache Montage, separate Anschlüsse am Fahrzeug sind nicht erforderlich.

Für Fiat Ducato konfigurierbares Soundsystem. Diese Basisversion für das Fahrerhaus (CAS200D/CAS201D/CAS207D) besteht aus einem 4-Kanal-Verstärker mit integriertem DSP Klangprozessor und einem Subwoofer, die sich durch die 3 mitgelieferten Gehäusevarianten für Einbau-, Aufbau und Eckmontage sehr leicht integrieren lässt. Einbau Subwoofer unter dem Beifahrersitz.



ab 349,-

**Technische Daten:** Ausgangsleistung max. 240 Watt, Einbaort Subwoofer unter Beifahrersitz, Kabellänge (Radio – Verstärker) 1 m, Kabellänge (Verstärker – Subwoofer) 3,3 m, Abmessungen Verstärker B 17,5 x T 4,5 x H 5 cm, Subwoofer B 37 x T 21,3 x H 18,8 cm.

Modell	Baujahr	passend für	Anschluss	Art.-Nr.	Preis
CAS200D	ab 07/2006	Radiovorbereitung	Iso-Stecker	72 736	349,-
CAS201D	ab 05/2014	Fiat-Radio	Fiat-Stecker	72 737	389,-
CAS207D	ab 07/2006	CAK1650.DU	Iso-Stecker	72 740	349,-

## TFT-LED-Flachfernseh-DVD-Kombination Caratec Vision Exclusive Serie

Fast rahmenlos präsentieren sich die 22"- und 24"-TV-Geräte der neuen Exclusive Serie. Das Bild des Weitwinkel-Panels geht fast bis zum Rand, damit sind die Geräte extrem kompakt für ihre Bildschirmgröße und besonders elegant. Natürlich sind sie mit DVB-T2 und DVB-S2 Empfängern, CD/DVD-Player (Einschub und Bedienung von rechts), Ansteuerung für Caratec Smart-D Sat-Antennen, Festpegel-Ausgang zum Anschluss an Radios und Über- und Unterspannungsschutz bestens ausgestattet. Zusätzlich ist noch ein Bluetooth Sender integriert, um externe Bluetooth-Lautsprecher zu verbinden. Die Geräte sind mit nach EN ISO 9241-307 pixelfehlerfreien Panels ausgestattet.

**Merkmale:** Stromversorgung 12 Volt, 16,7 Mio. Anzeigefarben, Color-Videosystem PAL/NTSC/SECAM, Videotext, VESA-Standard 100, Netzschalter Ein/Aus.

### Ein-/Ausgänge:

Antenne (DVB-S2, DVB-T2), 2x HDMI, Scart, YPb-Pr (Adapter), AV (Adapter), Audio, digital Audio, Kopfhörer, USB, CI+ (Common Interface).



ab 489,-

## TFT-LED-Flachfernsehgerät Caratec Vision Basic Serie

Das TV-Gerät der Basic Serie hat 19". Es hat bereits Tuner für DVB-T2 und DVB-S2 eingebaut, verfügt über ein Weitwinkel-Display für beste Sicht aus allen Positionen und hat einen Schutz gegen Über- und Unterspannung. Die Ansteuerung für Caratec Smart-D Sat-Antennen ist ebenfalls bereits integriert.

Das Modell ist mit nach EN ISO 9241-307 pixelfehlerfreien Panels ausgestattet.

**Merkmale:** Stromversorgung 12 Volt, 16,7 Mio. Anzeigefarben, Color-Videosystem PAL/NTSC/SECAM, Videotext, VESA-Standard 100, Netzschalter Ein/Aus.

**Ein-/Ausgänge:** Antenne (DVB-S2, DVB-T2), HDMI, Scart, PC, YPb-Pr (Adapter), AV (Adapter), Audio, digital Audio, Kopfhörer, USB, CI+ (Common Interface).



279,-

Technische Daten	CAV220X-DB	CAV240X-DB
Energieeffizienzklasse	A*	A*
Bildschirmformat	16:9	16:9
Bildschirmdiagonale	21,5" (55 cm)	23,6" (60 cm)
Auflösung (Pixel)	1920 x 1080	1920 x 1080
Helligkeitswert	250 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastwert	3.000:1	3.000:1
Betrachtungswinkel	178° H, 178° V	178° H, 178° V
Musikleistung (W)	2 x 3	2 x 3
Leistungsaufnahme (Standby/an W)	<0,5/21	<0,5/26
Maße (B x T x H cm)	48,9 x 4,8 x 28,9	54,2 x 4,8 x 31,8
Gewicht (kg)	2,8	3,3
Art.-Nr.	70 084	70 085
Preis	489,-	529,-

\* Energieeffizienz-Spektrum A++ bis E.

Technische Daten	CAV190B
Energieeffizienzklasse	A*
Bildschirmformat	16:9
Bildschirmdiagonale	18,5" (47 cm)
Auflösung (Pixel)	1366 x 768
Helligkeitswert	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastwert	3.000:1
Betrachtungswinkel	178° H, 178° V
Musikleistung (W)	2 x 3
Leistungsaufnahme (Standby/an W)	<0,5/13
Maße (B x T x H cm)	44 x 4,8 x 26,3
Gewicht (kg)	1,7
Art.-Nr.	70 072
Preis	279,-

\* Energieeffizienz-Spektrum A++ bis E.

## Soundsystem Caratec CAS101BT

Die ideale Lösung, um ganz einfach und praktisch unsichtbar besseren Klang für das TV-Gerät und das Smartphone in Wohnmobile und Caravans zu bringen. Der kompakte 4-Kanal-Verstärker wird mit der Kopfhörerbuchse des TV-Gerätes verbunden. Als weitere Quelle dient der integrierte Bluetooth-Empfänger. Damit lässt sich ganz einfach Musik vom Smartphone wiedergeben. Als Schallwandler dienen 2 Caratec Exciter CAE70, sie werden unsichtbar in den Möbeln montiert und sorgen für einen angenehmen Klang. Das Set lässt sich optional um 2 weitere CAE70 erweitern.

70 096 119,-



## Rückfahrvideoesystem PerfectView CAM360 AHD

### Kamera-/Monitorsystem mit 360° Rundumsicht

Das Birdview-Kamerasystem bietet perfekte Rundumsicht, die die Fahrzeugposition und umliegende Objekte zeigt. So können selbst mit sperrigen Fahrzeugen mühelos komplizierte Einparkmanöver gemeistert und die Gefahr, Beulen, Kratzer und Verkehrsunfälle zu verursachen, verringert werden. Vier Kameras mit extragroßem Weitwinkel an der Fahrzeugfront, am Heck und an den Seiten liefern Aufnahmen der Fahrzeugumgebung und senden diese an einen Monitor im Cockpit. Die Schaltbox ist die Kernkomponente dieser intelligenten Lösung und dient zur allgemeinen Steuerung. Dank eines integrierten Videosplitters kann zwischen verschiedenen Ansichten gewählt werden: Front, Seiten, Heck oder 360°-Vogelperspektive. Zur Darstellung der 360°-Vogelperspektive auf einem Monitor werden die vier Einzelbilder zu einem einheitlichen Bild zusammengefügt. Mit der Fernbedienung ist die Auswahl der gewünschten Ansicht besonders einfach. Das System ohne Monitor verfügt über einen RCA-Verbinder (A/V), an den Wiedergabegeräte mit A/V-Eingängen, wie z. B. Navigationsgeräte, angeschlossen werden können. Die Variante inklusive Monitor enthält einen 7-Zoll-AHD-Monitor.

### Merkmale:

- 360°-Sicht rund ums Fahrzeug
- Perfekte Kontrolle über die Position des Fahrzeugs zu Objekten in der Umgebung
- Einfaches, sicheres Rangieren
- Verschiedene Monitoransichten: Front, Seiten, Heck oder Rundumsicht
- Seitenansicht durch Blinkersteuerung
- Komfortables Schalten zwischen den Ansichten per Fernbedienung

### Technische Daten Kamera:

Gehäusefarbe: silber, Stromaufnahme: 650 mA, Sichtwinkel diagonal: 180°, Eingangsspannung: 9–32V, Lichtempfindlichkeit: 0,1 Lux, Schutzklasse: IP67, Auflösung: 345.600 Pixel, Betriebstemperatur: -20 – 75 °C, Bildsensor: 1/3"-Farb-CCD, Maße (B x T x H): 5 x 2,7 x 3,3 cm, Gewicht: 70 g

NEU  
in 2020

DOMETIC



Modell	Art.-Nr.	Preis
CAM 360 ohne Monitor	82 220	1.635,-
CAM 360 mit 7"-Monitor	82 221	2.015,-

ab 1.635,-

## Rückfahrvideoesystem PerfectView RVS-594

Das bewährte DOMETIC Rückfahrvideoesystem wurde speziell für den Einsatz in Freizeitmobilien entwickelt. Hochwertige LCD- und LED-Technik sorgen für erstklassige Bildwiedergabe. Große, gut erreichbare und beleuchtete Drucktasten machen die Bedienung sehr komfortabel. Der Monitor verfügt über 3 Kameraeingänge, davon einer mit Signalerkennung – inkl. Normal- oder Spiegelbildfunktion.

Die bei diesen Systemen zum Einsatz kommende Kamera CAM 44 verfügt über 2 getrennte Kameramodule: ein Weitwinkelobjektiv mit 140° Blickwinkel für den Nahbereich und ein Teleobjektiv mit 50° Blickwinkel für die Fernsicht. Separat angeordnete IR-LEDs sorgen für eine sehr gute Nachtsicht. Die motorbetriebene Kameraabdeckung schützt die Objektiv während der Fahrt vor Beschädigungen. Im Rückfahrmodus sorgen 3 Abstandslinien für zusätzliche Sicherheit. Ausgestattet mit einem Mikrofon lassen sich über den monitorinternen Lautsprecher akustische Anweisungen ausgeben.



969,-

Modell	Monitor	Kamerafarbe	Kamera	Art.-Nr.	Preis
RVS-594	5"	silber	CAM 44	82 222	975,-

## Übersicht DOMETIC PerfectView-Rückfahrkameras

Dank ihrer kompakten Maße und niedrigen Aufbauform passen sich die PerfectView-Kameras perfekt an moderne Fahrzeugformen an. Die Kameras sind geeignet für alle Navigationssysteme mit einem Anschluss für eine externe Kamera (Cinch). Lieferung inkl. 20 m Anschlusskabel.



Technische Daten	CAM 45 NAV	CAM 18 NAV	CAM 44 NAV	CAM 35 NAV	CAM 200 NAV
Stromversorgung (V)	11-16	11-16	11-16	11-16	10-16
Verbrauch (Leistung W)	1,2	1	1,2	1	< 1
Bildsensor	1/4" Sony-CCD	1/4" Farb-CMOS	1/3" Farb-CMOS	1/4" Farb-CMOS	1/4" Farb-CMOS
Sichtwinkel diagonal	120°	120°	140°/50°	150°/60°	150°/100°
Auflösung	250.000 Pixel	270.000 Pixel	290.000 Pixel	307.000 Pixel	307.000 Pixel
Lichtempfindlichkeit	< 1 Lux/ 0 Lux m. LEDs	< 1 Lux/ 0 Lux m. LEDs	< 1 Lux/ 0 Lux m. LEDs	< 1,5 Lux	0,1 Lux
Betriebstemperatur	-20 bis +70 °C	-20 bis +65 °C	-30 bis +70 °C	-30 bis +70 °C	-30 bis +70 °C
Mikrofon integriert	✓	✓	✓	---	---
Infrarot-LED	✓	✓	✓	---	---
Heizung	✓	✓	---	---	---
automatische Abdeckung	---	---	✓	---	---
Gehäusefarbe	silber/weiß	weiß/schwarz	silber/weiß	schwarz	schwarz
Abmessungen (BxHxT cm)	8x6,8x4,6	8,4x5,8x4,4	11,4x7,4x6,2	38x8,5x4	16,5x4,2x3,5 (inkl. Halter)
Art.-Nr.	82 665/82 666	82 649/82 650	82 658/82 659	82 667	82 661
Preis	219,-	249,-	765,-	229,-	399,-

## Seitlicher Auszug Caratec Flex CFA102L

Zur seitlichen Montage in und an Schränken geeigneter Auszug, der mittels Push Lock einfach zu ver- und entriegeln ist. Seine Halteplatte kann um 190° gedreht werden, so dass er leicht in die gewünschte Position gebracht werden kann. Der Auszug kann um max. 55 cm herausgezogen werden, Schienenlänge ausgezogen ca. 83,5 cm. Hergestellt aus solidem Aluminiumprofil und Stahl, Tragkraft 6,5 kg. Maße ca. B 41 x T 4,4 x H 15,5 cm, Gewicht 2,2 kg.

72 659 189,-

189,-

**caratec**

NEU  
in 2020



## SAT-Anlage Caratec CASAT

Die neuen Caratec SAT-Antennen empfangen Signale von Astra 1 und Hotbird auf Knopfdruck (Dual-Sat). Mit dem optionalen Bedienteil CASAT 102M ist sogar der Empfang von 12 Satelliten möglich. Die CASAT 500D ist die perfekte Lösung für Fahrzeuge mit wenig Platz auf dem Dach, wie z. B. Kastenwagen. Die Modelle sind schnell und einfach einzubauen – es muss nur eine Leitung in den Innenraum gelegt werden.

### Technische Daten:

- Sicherheitsschaltung und automatisches Einfahren bei Starten des Motors
- Updates per microSD-Karte, für DVB-S SD und HD geeignet, nachrüstbar für den Twin-Betrieb
- Elevation/Neigungswinkel 15° – 75°, Rotationswinkel 400°, Frequenzbereich 10,7 – 12,75 GHz
- Betriebstemperatur -20 °C – + 50 °C, Stromversorgung 10 – 15 Volt
- solide konstruiert mit Schneckengetriebe, kugelgelagerten Achsen und Messingzahnradern
- geringe Aufbauhöhe 16 cm
- CASAT 500D/600D: Spiegelgröße 50/60 cm, Maße L 68/80 x B 50/63 x H 16 cm, Gewicht 7,7/8,1 kg

**Lieferumfang:** Außeneinheit mit abnehmbarer Anschlussleitung (3,5 m) und Dachdurchführung, Aluminium-Spiegel mit UV-beständiger Pulverbeschichtung (bereits montiert), Steuergerät mit Bedientasten

Modell	Art.-Nr.	Preis
CASAT 500D	71 103	1.099,-
CASAT 600D	71 104	1.199,-

Ausleuchtzone



ab 1.099,-

## Caratec Rückfahrkameras

Die hochwertige Bildarstellung dieser Kameras garantiert, unterstützt durch IR-Beleuchtung, die auch bei Nacht für perfekte Sicht sorgt, einfaches und stressfreies Rangieren. Die Twin-Kameras ermöglichen es, während der Fahrt nach hinten zu schauen und beim Rangieren den Bereich direkt hinter dem Reisemobil zu überwachen. Die Kameras sind geeignet für alle Moniceiver und Navigationssysteme mit einem Cinch-Kameraeingang. Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten.

## Dualview-Kamera inkl. Bremslichtkonsole Safety CS150BLA

Kompakte Kamera mit 2 Blickwinkeln für die Sicht nach unten und nach hinten. Beides kann gleichzeitig auf einem Bildschirm dargestellt werden. Lieferung erfolgt inklusive einer Konsole für die dritte Bremsleuchte am Fiat Ducato ab Baujahr 07/2006. Sie wird einfach zwischen Karosserie und Bremsleuchte montiert. Die vorhandene Bremsleuchte wird weiter verwendet.

279,-



## Rückfahrkamera Caratec Safety CS105ULA

Zur Montage unterhalb des Fahrzeugbodens konzipierte Kamera, mit deren Hilfe ganz einfach die richtige Position für die Entsorgung zu finden ist. Damit hat man die Abläufe im Blick und kann das Reisemobil genau über einem Bodeneinlass positionieren. Das robuste Stahlgehäuse schützt die Kamera und die integrierte IR-Beleuchtung sorgt für gute Sicht auch bei Dunkelheit. Die Unterboden-Kamera kann problemlos an den A/V-Eingang eines Moniceivers oder Navigationsgerätes angeschlossen werden.



249,-

Technische Daten	CS150BLA	CS105ULA
Stromversorgung (V)	12	12
Bildsensor	1/4" Farb-CMOS	1/4" Farb-CCD
Sichtwinkel diagonal	175°	110°
Auflösung	308.610 Pixel	310.000 Pixel
Lichtempfindlichkeit	0,1 Lux	0 Lux
Betriebstemperatur	-30 bis +70 °C	-30 bis +85 °C
Mikrofon integriert	---	✓
Infrarot-LED	---	✓
Gehäusefarbe	schwarz	silber
Länge Anschlusskabel (m)	15	10
Abmessungen (B x H x T cm)	34,5 x 7,4 x 4,4 (inkl. Konsole)	10,6 x 10,3 x 6,6
Art.-Nr.	82 648	82 656
Preis	279,-	249,-

## Navigationssystem Pioneer AVIC-EV01-DT2-C-GR

Das Upgrade für Ihr Wohnmobil. Das einzigartige NAVGATE EVO-System von Pioneer fügt sich perfekt in das Design Ihres Ducato, Jumper oder Boxer ab Baujahr 2007 ein. Es vereint modernste Navigation, umfassende Apple CarPlay- sowie Android-Konnektivität und überlegende Audio- und Videoleistung auf clevere Art und Weise in einem einzigen, benutzerfreundlichen Paket.

Der optisch ansprechende, gut abzulesende kapazitive 7-Zoll-Multi-Touchscreen ermöglicht die Steuerung des Systems mittels Berührung. Außerdem werden Karten, Apps und Audio-/Videofunktionen angezeigt.

Die integrierte AVIC-Technologie bietet präzise Navigation mit aktuellen Kartendaten für 46 europäische Länder und über 10 Millionen Sonderzielen sowie einer speziell für Wohnmobile entwickelten POI-Datenbank (z.B. Bordatlas und ViaMichelin). Sprachführung liefert Anweisungen in 30 verschiedenen Sprachen. Integrierte Sensoren wie 3D Gyro und Speed Pulse messen die Bewegung Ihres Fahrzeugs präzise, sodass das System die exakte Fahrtrichtung Ihres Fahrzeugs jederzeit kennt.

Das System ist kompatibel mit Apple CarPlay & Android Auto für benutzerfreundliche und sichere Kommunikation, Musikwiedergabe und vieles mehr.

Ein digitalen DAB/DAB+-Radiotuner ist an Bord, ebenso umfassenden Möglichkeiten, den Klang im Fahrzeug zu optimieren. Der leistungsstarke Verstärker hat kraftvolle 4 x 50 Watt.

Die CAM-Taste bietet direkten Zugriff auf den Bildschirm Ihrer Rückfahrkamera, sodass Sie Ihren Anhänger immer im Blick haben. Und selbst wenn die Zündung ausgeschaltet ist, können Sie das Gerät als Entertainment-System verwenden. Für Fahrzeuge ab 2014, die ab Werk bereits mit einem Fiat Radio ausgestattet sind, ist eine spezielle OE-Version lieferbar.

82 559 1.199,-

Navigation | Moniceiver | Multimedia

**Pioneer**



1.199,-



## Moniceiver Pioneer AVH-Z7200DAB

Das leistungsstarke Moniceiver verwandelt sich innerhalb von Sekunden von einem unscheinbaren 1-DIN-Gerät zu geballtem Fahrzeug-Entertainment auf einem beeindruckenden 7"-Touchscreen (17,8 cm). Wenn der große Touchscreen ausgeklappt wird, können Sie mit lediglich einem USB-Kabel ein kompatibles iPhone oder Android-Smartphone an diesen Multimedia-Player anschließen und so vom Armaturenbrett aus Apple CarPlay, Android Auto, WebLink und Waze (über Apple CarPlay oder Android Auto) bequem und sicher bedienen. Ob DAB/DAB+ Digitalradio, Audio- oder Videoinhalte von CDs, DVDs oder USB-Geräten – alles lässt sich abspielen.

Darüber hinaus bietet dieses Mediacenter Bluetooth, sodass Sie Ihre Musik streamen und über die Freisprecheinrichtung sicher und komfortabel telefonieren können.

Verbessern Sie die Klangqualität mithilfe der hochwertigen Audiofunktionen: Mit einem 13-Band-Grafikequalizer, Auto EQ und Laufzeitkorrektur können Sie die Klangeinstellungen ganz nach Belieben anpassen.

82 508 649,-



NEU  
in 2020



649,-

## Navigationsmodul Pioneer AVIC-F160 (ohne Abb.)

Versteckt einzubauendes Blackbox-Navigationsmodul zum Nachrüsten an einem Moniceiver von Pioneer ab Modelljahr 2009. Das leistungsstarke Navigationssystem mit spezieller Software für LKWs, Reisemobile und Caravans beinhaltet Navteq Kartenmaterial für 44 europäische Länder. Neben 10,9 Millionen Points of Interest bietet es speziell für Reisemobilisten eine umfangreiche Stellplatz-Datenbank. Kapazität SD-Karte 32 GB, Länge Antennenkabel 3 m, Abmessungen B 13,4 x T 8,4 x H 2,9 cm, Gewicht 140 g.

82 519 499,-

## BLAUPUNKT

NEU  
in 2020



799,-

## Navigationssystem Blaupunkt Camper 690 DAB

Das Camper 690 DAB vereint hochwertiges Design bis ins letzte Detail, ein intuitives Bedienkonzept sowie eine atemberaubende Funktionsvielfalt. Es besticht durch sein 6.75" großes TFT-Touch-Display und kombiniert erstklassigen RDS Radioempfang, einen eingebauten DAB+ Tuner, ein großes Entertainment-Angebot und viele Verbindungsmöglichkeiten zu vieler Arten mobiler Medien. Das Camper 690 DAB besitzt diverse serielle Schnittstellen wie z. B. Bluetooth, Aux, SDHC und USB die es Ihnen ermöglichen Ihre Musiksammlung bequem abzuspielen. Parken kann eine Präzisionsarbeit sein. Das Camper 690 DAB verfügt natürlich auch über einen Kameraeingang.

Passend für Fiat Ducato, Citroen Jumper und Peugeot Boxer ab 2007.

82 561 799,-

**tenHaaft**<sup>®</sup>

Innovative Mobile Technology

**made in germany**



ab 2.250,-

3 Jahre Garantie!

### Die neue Oyster® V

Es sind gleich mehrere bahnbrechende Innovationen, welche die Oyster® V auszeichnen. Ein neues Kapitel in der Geschichte mobiler Antennen-Technologie wird aufgeschlagen. Gehen Sie auf Empfang!

- Ein-Kabel-Technik
- App Bedienung
- Automatische Updates via App
- GPS, 3D-Kompass, Neigungssensor für vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- 85-cm-Antennenspiegel für Reichweite pur
- Selbstständiges Einfahren beim Fahrzeugstart
- Automatischer Satellitenwechsel
- Hochwertige Verarbeitung von robusten Materialien
- QM-zertifizierter Hersteller nach ISO 9001
- 3 Jahre Hersteller-Garantie und zuverlässiger Service
- Anschlussspannung (Bordspannung) 12 V/24 V
- Typgenehmigungszeichen (E) 10R - 058566

Technische Änderungen vorbehalten.

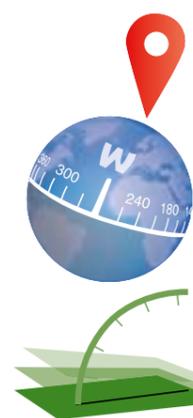
Vollautomatische SAT-Anlage (ohne Receiver/TV)	Art-Nr.	Preis
Oyster® V 85 Vision Single	71 215	2.250,-
Vollautomatische SAT-Anlage inkl. „Oyster® TV“		
Oyster® V 85 Premium Single mit TV 21,5"/55 cm	71 221	2.785,-



Höhe nur ca. 17 cm, Gewicht Außeneinheit: ca. 11 kg,  
Gewicht Montagematerial und Zubehör: ca. 3 kg

### APP BEDIENUNG INKLUSIVE

Bedienen lassen sich die Oyster® V, die Cytrac® DX und die Caro®+ jetzt auch bequem via tenHaaft® App, womit sich auch Updates kinderleicht aufspielen lassen und ihre Anlage somit jederzeit auf dem neuesten Softwarestand ist! Geeignet für Android und iOS.



### NICHT SUCHEN, SONDERN FINDEN!

GPS bestimmt den Standort, der 3D-Kompass stellt fest, in welche Richtung das Fahrzeug (und damit die Antenne) zeigt, der Neigungssensor identifiziert eine evtl. Schiefelage des Fahrzeugs.

Das System richtet sich zielgerecht auf den Satelliten aus.

GPS, 3D-Kompass und Neigungssensor – diese Kombination ist entscheidend!

#### Optional:

**Skew-Funktion:** automatische Positionierung des LNB zur Reichweitenoptimierung in südwest- und südöstlichen Urlaubsregionen

**Twin-LNB:** eine komfortable Mehrteilnehmer-Ausstattung für zwei TV-Geräte

#### Intelligente Drehkopftechnik:

Nur der Kopf dreht, der Antennenkörper ist fixiert.

#### Vorteile:

- Reduzierter Stromverbrauch
- Weniger Platzbedarf
- Geringere mechanische Belastung



**tenHaaft**<sup>®</sup>

Innovative Mobile Technology

3 Jahre Garantie!



### Cytrac® DX: kompakt, modern, mit gigantischer Empfangsreichweite

- App-Bedienung, automatische Updates via App
- Patentierte Empfangstechnologie für gigantische Reichweite
- Platzsparende Montage auf nahezu jedem Fahrzeugdach
- Ein-Kabel-Technik
- Extrem niedrige Aufbauhöhe
- Vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart
- Automatischer Satellitenwechsel
- Hochwertige Verarbeitung von robusten Materialien
- QM-zertifizierter Hersteller nach ISO 9001
- 3 Jahre Hersteller-Garantie und zuverlässiger Service
- Anschlussspannung (Bordspannung) 12 V/24 V
- Typgenehmigungszeichen (E) 10R - 058566

ab 1.990,-

**Optional mit TWIN-LNB:** eine komfortable Mehrteilnehmer-Ausstattung für zwei TV-Geräte.

Vollautomatische SAT-Anlage (ohne Receiver/ohne TV)	Art-Nr.	Preis
Cytrac® DX Vision Single	71 320	1.990,-
Vollautomatische SAT-Anlage inkl. „Oyster® TV“		
Cytrac® DX Premium Single mit TV 21,5"/55 cm	71 341	2.525,-

3 Jahre Garantie!



### CARO®+: elegante und extrem flache Bauweise

- App-Bedienung, automatische Updates via App
- Platzsparende Montage auf nahezu jedem Fahrzeugdach
- Ein-Kabel-Technik
- Extrem niedrige Aufbauhöhe
- Vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart
- Automatischer Satellitenwechsel
- Hochwertige Verarbeitung von robusten Materialien
- QM-zertifizierter Hersteller nach ISO 9001
- 3 Jahre Hersteller-Garantie und zuverlässiger Service
- Anschlussspannung (Bordspannung) 12 V/24 V
- Typgenehmigungszeichen (E) 10R - 058566

ab 1.740,-

Vollautomatische SAT-Anlage (ohne Receiver/ohne TV)	Art-Nr.	Preis
CARO®+ Vision Single	72 430	1.740,-
Vollautomatische SAT-Anlage inkl. „Oyster® TV“		
CARO®+ Premium Single mit TV 21,5"/55 cm	72 407	2.275,-

### Oyster® TV

**Highend-TV-Geräte mit ultraflachem Design:** Die LED-Geräte begeistern mit bestechend scharfen Bildern und strahlend leuchtenden Farben.

	Größe	Energieeffizienzklasse	Art-Nr.	Preis
Oyster® TV 19,5"	19" (47 cm)	B	70 066	499,-
Oyster® TV 21,5"	21,5" (55 cm)	A	70 067	555,-
Oyster® TV 24"	24" (60 cm)	A	70 068	599,-
Oyster® TV 32"	32" (81 cm)	A	70 065	679,-



ab 499,-

### Oyster® Soundbar

Die neue Oyster® Soundbar ist mit ihrem beeindruckendem Klang und edlem Design, die ideale Ergänzung zum Oyster® TV, mit vielseitigen Anschlussmöglichkeiten per AUX, COAXIAL oder gegebenenfalls per HDMI ARC. Ein Display zeigt die aktuelle Signalquelle an. Darüber hinaus ist ein direktes Abspielen von Musik vom Smartphone per Bluetooth oder per USB möglich. Maße (B x T x H): 43,6 x 4,6 x 6,8 cm, Gewicht: 1,2 kg

70 060 159,-

159,-





## NEUES ZIEL - NEUES GLÜCK

**Die Chance für Deine Karriere.** Wir suchen ständig bundesweit qualifizierte Mitarbeiter für unsere Fachbetriebe.

Jetzt bewerben unter:

[www.intercaravaning.de/unternehmen/jobs](http://www.intercaravaning.de/unternehmen/jobs)



Schutzgebühr 2,50 €.

Alle Preise in €, inkl. 19 % MwSt. Änderungen, Irrtümer und Abverkauf vorbehalten. Gültigkeit des Katalogs bis 31. Dezember 2020.

[www.intercaravaning.de](http://www.intercaravaning.de)

 **INTER  
CARAVANING**  
EUROPAS GRÖSSTE CARAVANING FACHHANDELSKETTE