

## UNICAT Gebrauchtfahrzeug

### Expeditionsfahrzeug EX74-HDCMB Actros 6x6



#### Die Gelegenheit...

Das ideale Weltreisefahrzeug für 2 Personen  
mit höchsten Ansprüchen an Komfort und Zuverlässigkeit.

Lassen Sie Ihren Traum jetzt wahr werden!  
Sparen Sie sich die üblichen 3 Jahre Planung, Bau und Erprobung.

Das angebotene Fahrzeug ist reiseerprobt (Nordafrika, Nordamerika, Südamerika,  
Mongolei) und wurde nach der Rückkehr gründlich überholt und modernisiert.  
Es ist damit kurzfristig einsatzbereit für die ganz große Reise.

Sie brauchen keine Erfahrung mitzubringen. Wir machen Sie mit Ihrem neuen  
mobilen Zuhause vertraut und begleiten Sie soweit Sie es wünschen.

## Fahrgestell

- MB Actros 3355 6x6
- L-Fahrerhaus
- Radstand 4380 mm + 1450 mm
- Motorleistung 405 kW / 551 PS, EURO 5
- ZF 9-Gang Telligent Getriebe
- Tempomat
- Verteilergetriebe mit Geländeuntersetzung
- Allradantrieb mit Längssperre
- Differentialsperren in Vorder- und Hinterachsen
- Parabelfederung
- Stabilisatoren an Vorder- und Hinterachsen
- Trommelbremsen mit ABS
- 6 x Einzelbereifung Michelin XZL 14.00 R 20 schlauchlos, neu, 100 % Profil
- 2 x Reserverad Michelin XZL 14.00 R 20 schlauchlos, 100 % Profil
- Integrierte Reifendruckregelanlage Teleflow
- Kraftstoffanlage mit Haupttank und Zusatztank für 800 Liter Diesel
- Diesel-Vorfilter mit Wasserabscheider, beheizt
- Astabweiser und Dachgepäckträger
- 2 x Fernscheinwerfer vorne am Dachgepäckträger je 35 W, 3500 lm
- 2 x Breitscheinwerfer vorne am Dachgepäckträger je 35 W, 2500 lm
- 4 x Arbeitsscheinwerfer seitlich am Dachgepäckträger je 17 W, 700 lm
- Scheinwerfer-Schutzgitter
- LED Tagfahrlicht
- Isolierplatte für Durchgang zum Aufbau
- 2 luftgefederte Leder-Komfortsitze, beheizbar und belüftet
- Zusätzliche Schallisolierung für das gesamte Fahrerhaus
- Individuelle Alcantara Auskleidung
- Individuelle Lederausstattung für das Armaturenbrett
- Lederlenkrad
- 2 Notsitze, umbaubar zum Bett
- Drucklufthörner
- Integrierte Klimaanlage
- Radio mit CD Player / USB Anschluss / Bluetooth / iPod - iPhone integration
- USB-Ladeanschluss
- Steckdosen für 12 V, 24 V DC und 230 V AC
- Standheizung
- Rückfahrkamera
- Wegfahrsperrung
- Zusatzschlösser für das Fahrerhaus

- Zentralverriegelung
- ETA-Sicherungsautomaten
- Garmin Satelliten-Navigationsgerät (GPS)
- Funkgerät
- Aussensprech- und Signalanlage

## **Aufbau**

### **Außenmaße des Aufbaus**

- Länge 7400 mm, Breite 2480 mm, Höhe 2405 mm

### **Innenmaße des Aufbaus**

- Länge 6880 mm, Breite 2360 mm, Höhe 2010 mm

### **Bodengruppe**

- 5-Punkt-Lagerung mit Hauptlager und Pendellager zur verspannungsfreien Befestigung des Aufbaus auf dem verwindungselastischen Fahrgestellrahmen
- Höhe einstellbar für maximale Bodenfreiheit bzw. minimale Gesamthöhe
- Automatische Nivellierung des Aufbaus in horizontaler Lage
- Manuelle Ansteuerung zur individuellen Lageregelung des Aufbaus

### **Aufbaukonstruktion**

- Selbsttragende UNICAT-Sandwichplattenkonstruktion aus GFK-Verbundplatten
- Wandstärke 60 mm mit PU-Hartschaum-Isolierung, Isolierwert 0,44 W/qm K., Deckschichten 3 mm / 2 mm gewebeverstärkt
- Kältebrückenfrei verklebt mit GFK-Profilen
- Bodenplatte mit eingeschäumter Stahlrahmen-Verstärkung

### **Fahrerhaus-Verbindung**

- Durchgang zum Fahrerhaus mit hochflexibler Faltenbalg-Verbindung
- Durchgang verschließbar durch Schiebetür

### **Türen und Klappen**

- Eingangstür und Kofferklappen aus GFK-Verbundplatten und Profilen
- Türdicke: 60 mm
- Doppelte Abdichtung durch kombinierte Hohlprofil- und Lippendichtung
- Diebstahlsichere Edelstahl-Scharnierbänder
- 3-Punkt Sicherheits-Schloß mit Schließfalle und Anpreßschnecke
- Sicherheits-Profilzylinder mit Schutzkappe
- Alle Schlösser gleichschließend

### **Fenster**

- Kratzfeste, einbruchsichere UNICAT-Ausstellfenster mit GFK-Rahmen
- Scheiben aus Verbund-Sicherheitsglas mit Isolier-Zwischenraum
- Doppelte Abdichtung durch kombinierte Hohlprofil- und Lippendichtung
- Diebstahlsichere Edelstahl-Schanierbänder
- Rollos mit Sonnenschutz und Moskitonetz
- Fenster elektrisch betätigt

### **Panoramadach**

- Große UNICAT-Schiebe-Dachluke über dem Bett aus GFK-Verbundplatten und Profilen
- Maße der Dachluke: 1800 mm x 1880 mm
- Doppelte Abdichtung durch kombinierte Hohlprofil- und Lippendichtung
- Diebstahlsichere Scharniere
- Elektrischer Antrieb
- Moskitonetz

### **Hubdach**

- Vollisoliertes, expeditionstaugliches UNICAT-Hub-Schlafdach mit Elektro-Antrieb
- Doppelte Abdichtung in eingefahrenem und ausgefahrenem Zustand

### **Treppe**

- Integrierter 3-stufiger Treppenkasten mit Staufächern
- Zusatztreppe 2-stufig, elektrisch ausfahrbar

## **Innenausbau**

### **Sitzgruppe im Heckbereich**

- U-förmige Sitzgruppe für 2-4 Personen
- Drehbarer Tisch
- Sitzgruppe umbaubar zum Bett: 1500 mm x 2000 mm

### **Bett**

- Doppelbett mit Federung, Unterlüftung und Komfort-Matratzen im Hub-Schlafdach
- Matratzenmaß: 1800 mm x 2000 mm

### **Bad**

- Bad mit Glastür zur Abtrennung zum Wohnraum
- Teak-Waschtisch mit Unterschrank und Waschbecken
- Oberschrank mit Spiegel über dem Waschbecken
- Seifenspender
- Handtuchtrockner-Heizkörper
- Porzellan-Toilette
- Fußboden gefliest

### **Dusche**

- Dusche mit Glastür zur Abtrennung zum Wohnraum
- Handtuchtrockner-Heizkörper
- Klappsitz aus Teak
- Seifenspender für Duschgel und Shampoo
- Kleiderstange zum trocknen von Outdoorbekleidung
- Fußboden gefliest

## **Küche**

- VARICOR Arbeitsplatte mit Teakholz-Kante und integrierter Spüle
- 2-teilige Abdeckplatte aus Teak zur Abdeckung der Küchenarbeitsplatte
- Einhand-Hebelmischer für Warm- und Kaltwasser
- Spülmittelspender
- Induktions-Kochfeld mit 4 Kochstellen
- Dunstabzug durch die Seitenwand
- ZUG Backofen mit Steamer
- Geschirrspüler für 6 Gedecke
- Kaffeemaschine
- Brotbackautomat
- 2 Kühlschränke mit Gefrierfach, je 120 Liter kühlen, je 16 Liter gefrieren
- Kühlbox, Inhalt 26 Liter, montiert auf einem Auszug unter der Sitzgruppe
- Pistenfeste Unterteilung von Geschirr, Töpfen und Küchengeräten
- Schubladen-Einteilung für Besteck
- Unterschränke mit Schubladen auf kugelgelagerten Vollauszügen

## **Stauräume**

- 3 große Wäscheschränke mit Einschüben und Schubladen
- Kleiderschrank mit Kleiderstange
- Staufächer seitlich und am Kopfende des Betts im Hub-Schlafdach
- Apothekerschrank
- Staufächer bei den Sitzgruppen
- Staufächer unter den Sitzbänken
- Großes, durchgehendes Außenstaufach im Heckbereich mit 3 großen, hoch belastbaren Auszügen für Euro-Fix Boxen
- Außenstauboxen aus Aluminium
- Stauboxen auf dem Dachträger

## **Verarbeitung**

- Alle Möbel sind handwerklich erstklassig verarbeitet, hergestellt aus Tischlerplatten mit Möbeloberflächen aus Schichtstoff bzw. Teak-Furnier
- Stabile Metall-Riegelschlösser und Scharniere
- Alle Schubladen mit kugelgelagerten Vollauszügen
- Oberflächen weiß mit Teakholz-Kanten

## **Gestaltung**

- Teak Schiffsboden
- Wände und Decke mehrfach lackiert
- Sitzpolster aus Leder

## Technische Ausstattung

### Elektrische Anlage

- Kontrollpanel zur Überwachung der Stromversorgung und der Füllstände
- Personen-Schutzschalter, Sicherungsautomaten und Batterie-Hauptschalter
- Eigene, unabhängige Stromversorgung für den Aufbau
- 24 LiFeYPO<sub>4</sub> Zellen, Kapazität: 25,6 V - 1200 Ah, effektiv nutzbare Energie 24,6 kWh
- Batterie-Management-System mit Unterspannungs- bzw. Überspannungsabschaltung zum Schutz der Batterien und mit aktivem cell balancing
- Zusätzliche Lichtmaschine mit I-U-Laderegler, Ladeleistung 3,36 kW
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung durch 2 Wechselrichter 230 V 50 Hz, Dauerleistung 6 kW, Spitzenleistung 12 kW, Ladeleistung 3,6 kW
- Solaranlage 1.720 W mit MPPT Solarreglern
- Netz-Ladegeräte für internationalen Stromanschluss 90-260 V AC (45-65 Hz)
- Steckdosen für 12 V, 24 V DC, 230 V AC und USB Ladesteckdosen

### Generator

- Wassergekühlter Fischer Panda Dieselgenerator mit 3-Zylinder Dieselmotor
- Dauer-Ausgangsleistung: 11,4 kW / 12,7 kVA
- Diesel-Vorfilter mit Wasserabscheider, beheizt
- Tropenkühler mit automatischer Nachlaufkühlung
- Eigene Stromversorgung mit Starterbatterie und Ladegerät

### Beleuchtung

- LED-Leuchten im Wohnbereich über dem Tisch, Küche, Bett, Gang, Bad und Dusche
- LED-Leseleuchten dimmbar, bei der Sitzgruppe
- LED-Leuchten im Heckstufach
- Taschenlampe mit Ladestation
- Arbeitsscheinwerfer am Heck

### **Frischwasseranlage**

- 2 Frischwassertanks mit 2 Wasserpumpen und Filtern
- Tankvolumen 670 Liter, frostgeschützt im Innenraum montiert
- Alle Wasserinstallationen sind frostsicher im beheizten Innenbereich verlegt
- 40 Liter-Warmwasser-Wärmetauscher mit elektrischem Zuheizung
- Wasserversorgung mit City-Wasseranschluss
- Außendusche
- Druckluft-Einwinterungsanlage
- Trinkwasser-Filteranlage mit Hahn in Küche und Bad

### **Abwasseranlage**

- Abwassertank, Inhalt 100 Liter
- Frostgeschützt montiert in isolierter Aussenstaubox
- Entleerungsschieber pneumatisch betätigt

### **Toilette**

- Sealand Porzellan-Toilette mit Wasserspülung
- Fäkalientank, Inhalt 135 Liter
- Frostgeschützt montiert in isolierter Aussenstaubox
- Vacuum Tankentlüftung mit Aktivkohlefilter
- Entleerungsschieber pneumatisch betätigt

### **Heizung**

- Warmwasser-Zentralheizung (2 x 9,0 kW) für Dieselbetrieb mit Höhenanpassung
- Wärmetauscher zur Nutzung der Motorabwärme zum Beheizen des Aufbaus sowie zur Erzeugung von Warmwasser während der Fahrt
- Heizkörper bei der Sitzgruppe
- Handtuchrockner-Heizkörper im Bad
- Handtuchrockner-Heizkörper in der Dusche
- Heizkörper gegenüber der Küche
- Heizkörper am Durchgang zum Fahrerhaus
- Frostschutz-Schaltung

### **Klimatisierung**

- 2 integrierte Split-Klimaanlagen mit 24V Axialkolbenkompressoren für Wohnraum und Schlafbereich.
- Kühlleistung je 2,7 kW, elektrische Leistungsaufnahme je 1,4 kW
- Betrieb direkt über Batterien, Generator oder Landstrom

### **Musikanlage**

- 2-DIN Radio mit CD Player / USB Anschluss / Bluetooth / iPod - iPhone integration
- Lautsprecher an der Sitzgruppe und am Bett

### **Sonstiges**

- Integrierte Garage für ein ATV im Heckbereich
- Benzintank 83 Liter mit Förderpumpe zum Betanken anderer Fahrzeuge mit Tankanzeige am Beifahrersitz
- Reserveradhalterung am Heck für 2 Reserveräder
- Aluminium Sandbleche
- Markise, elektrisch, Maße: 4000 mm x 2000 mm
- Außenküche in Heckstaubox mit 2-Zonen Induktions-Kochfeld, Teppan Yaki Kochfeld, Schneidebrett und Spüle mit Warm- und Kaltwasser
- Satelliten-Tracking-System mit Alarmierung
- Wetterstation
- Zentralverriegelung für alle Möbel
- Daewoo Mini Waschmaschine, 3 kg, montiert im Bad
- Dyson Staubsauger
- LED-TV
- Apple-TV

## **Allgemeines**

### **Maße**

- Abmessungen Länge 9513 mm, Breite 2492 mm, Höhe 3990 mm
- Zusätzliche Länge Reserveradträger: 510 mm

### **Gewichte**

- Leergewicht inklusive Frischwasser und Kraftstoff: 19.900 kg
- Zul. Gesamtgewicht: 20.900 kg
- Achslastverteilung: 30 % Vorderachse, 35 % je Hinterachse

### **Allgemeinzustand**

- Baujahr: Aufbau 2006 / Fahrgestell 2014
- Laufleistung ca.: 49.000 km
- Zweite Hand
- Aufbau und Fahrgestell in sehr gepflegtem Zustand
- Klimaanlage und Solaranlage erweitert und erneuert
- BRP Commander 1000 EFI LTD, Baujahr 2014

### **UNICAT Service und Betreuung**

- Ausführliche Einweisung in die Bedienung des Fahrzeuges ist enthalten
- Betreuung und technischer Support für den neuen Eigentümer ist enthalten
- Modernisierungen und Umbauten können nach Ihren Wünschen kurzfristig durchgeführt werden

### **Angebotspreis**

- Angebotspreis: auf Anfrage
- Verkauf erfolgt im Kundenauftrag

### **Fahrzeugstandort**

UNICAT GmbH  
Gewerbering 9-23  
76706 Dettenheim  
Deutschland

Bitte vereinbaren Sie einen Termin für die Besichtigung.



























































