

CLOU
NIESMANN+BISCHOFF

CloULINER 980/990 · Reismobile 2005

Technische Dokumentation

NIESMANN
+BISCHOFF



Der neue ClouLINER: Mit diesen Highlights beginnt die Zukunft.

Kunstform.

Die elegante Silhouette besticht mit einer konsequent geraden Linienführung, deren Harmonie durch keinerlei Brüche gestört wird.

Voll unterkellert & stufenlos.

Ein durchgängiger Doppelboden bietet nicht nur maximalen Stauraum, sondern kreiert vor allem einen Innenraum auf einer einzigen Ebene ohne Stufen.

Edelstein.

Im Bad verwöhnen exklusive Echtsteinböden inklusive komfortabler Fußbodenheizung die Füße (SA).

Lichtgestalt.

Die hinter einer gläsernen Abdeckung integrierten Bi-Xenon-Scheinwerfer sorgen nicht nur für optimale Sicht, sondern sind auch ein echtes Design-Highlight - natürlich serienmäßig.

Frischlucht ohne Durchzug.

Kontinuierliche Luffrischung ohne unangenehmen Luftzug schenkt die innovative Klimadecke (SA).
(Ab Herbst 2005.)

Strahlend schön.

Für eine Extraportion Eleganz sorgen Edelstahl-Applikationen in matt gebürsteter Optik an Front und Heck.

Schließen ohne Schloss.

Die neue Einstiegstür sorgt nicht mit einem Zylinderschloss für Sicherheit, sondern mit einer ausgereiften elektro-mechanischen Doppel-Verriegelung, die sich bequem per Fernbedienung steuern lässt.

Designobjekt.

Attraktiv, modern und einfach zeitlos schön ist auch das neue Außendesign inklusive Busspiegel, geklebter Frontscheibe und außergewöhnlichem Lichtmodul.

Dauerläufer.

Der 50 mm Aluminium-Sandwich-Aufbau ist unerreicht robust und langlebig.

Fest verbunden.

Die innovative Ringanker-Konstruktion schafft eine unübertroffen stabile Decken-Wand-Verbindung ohne Kältebrücken.

Wohl temperiert.

Die hochwertige Isolierverglasung aller Wohnraumfenster schützt den komfortablen Innenraum gleichermaßen effektiv vor klirrender Kälte und drückender Hitze.

Schubladen.

Die seitlichen, von außen zugänglichen Unterflur-Staufächer sind isoliert, jetzt in Form besonders leicht zu handhabender Schubfächer gestaltet und damit noch leichter zu be- und entladen.
(Ab Herbst 2005.)

Schrank-Zentralverriegelung.

Dank der elektrischen Zentralverriegelung können alle Schränke im Küchenbereich mit einem einzigen Knopfdruck gesichert werden.

Wie Sie wünschen.

Ein Clou-Reisemobil wird ganz nach Ihren Wünschen gestaltet - das betrifft auch die gesamte Lackierung inklusive der Schürze und des kompletten Unterflurbereiches.

Ganz, wie Sie wollen. Sie haben die freie Auswahl!

ClouLINER 800 B



ClouLINER 800 E



ClouLINER 800 SK



ClouLINER 900 DL



ClouLINER 900 EK



ClouLINER 900 DK



ClouTREND 940 G



ClouLINER / ClouTREND – Serienausstattung

Fahrgestell MAN LE 8.220 / 9.220 MAN ME 14.280

Mercedes-Benz Atego 823 / 923

- ▶ ABS (Anti-Blockier-System)
- ▶ Motorbremse und Federspeicher-Feststellbremse
- ▶ Tempomat
- ▶ Elektronische Wegfahrsperre
- ▶ Kraftstofftank 200 Ltr. bei MAN LE 8.220 / 9.220
300 Ltr. bei MAN ME 14.280
180 Ltr. bei Mercedes-Benz Atego 823 / 923
- ▶ Gastank 100 Ltr. inkl. Eis-Ex und Fernanzeige
- ▶ Hochlastrollen am Heck
- ▶ Tiefer gelegte Chassisrahmenverlängerung feuerverzinkt, adaptierbar für Anhängenzugvorrichtung
- ▶ Aufstellmechanismus für alle Stauraumklappen
- ▶ Kofferklappenschlösser an allen Stauraumklappen
- ▶ Einheitliches Schließsystem
- ▶ Pulverbeschichtete Schürzen- und Ringankerprofile (nur ClouTREND)
- ▶ Individuell lackierte GFK-Schürzenprofile in automotivem Design (nur ClouLINER)
- ▶ Aufwändig gedämmter und isolierter Fahrerhausboden (nur ClouLINER)
- ▶ Zwillingsbereifung an der Hinterachse in Traktionsprofil M+S
- ▶ Lenkrad verstellbar
- ▶ Radzierblenden mit CLOU-Logo für 17,5" und 19,5"
- ▶ Positionsleuchten vorn/hinten, Seitenmarkierungsleuchten

Aufbau

- ▶ Dach- und Seitenwand 50 mm „Alu-Styrofoam-Alu“ = Sandwichbauweise
- ▶ Bodenaufbau 1,5 mm GFK unterseitig, 47 mm Styrofoam, Alu oberseitig
- ▶ Beheizter Doppelboden, 300 mm lichte Höhe, „Siebdruck-Styrofoam-Alu“ = Sandwichbauweise, 35 mm (nur ClouLINER)
- ▶ Windschutzscheibe mit Grünkeil und Isolationsrollladen (nur ClouLINER)

- ▶ Frontscheibenbelüftung durch 8 Luftdüsen, separate Entlüftung (nur ClouLINER)
- ▶ Echtglas-Schiebefenster mit Isolier-Verbund-Sicherheitsglas und Aluminiumrahmen, thermisch getrennt
- ▶ Moskitonetze und Verdunkelungsplissee an allen Fenstern (Fahrer- und Beifahrerfenster nur Verdunkelung, nur ClouLINER)
- ▶ Dachhauben Rollrahmen mit Microfaserstoff bezogen
- ▶ Dachreling
- ▶ Eingangstür mit Innenfunktionsformteil, Zentralverriegelung, elektrisch angesteuerte 2-fach Verriegelung, Aufnahme von Utensilientasche, MAG-Lite, 12-V-Steckdose und regelbare Lautsprecher (nur ClouLINER)
- ▶ Eingangstür in Skai-Lederbezug (ClouTREND)
- ▶ Fliegengitter an Eingangstür
- ▶ Elektrisch einfahrbare Einstiegsstufe mit Kontrollleuchte und Warnsignal
- ▶ Ein-Schlüssel-System für Eingangstür und Außenstauklappen
- ▶ Fahrer-Komfortsitz luftgefedert, Beifahrer-Komfortsitz luftgefedert, bei ClouLINER drehbar und in oberster Stellung feststellbar (Barversion)
- ▶ 3-Punkt-Sicherheitsgurte an Fahrer- und Beifahrersitz und an der Dinette (Dinette je nach Grundriss)
- ▶ Thermostatisch geregelter Frischluftventilator über Küche
- ▶ Heckgarage mit seitlicher Garagenklappe, Boden, Wände und Decke in Alu-Sandwich-Alu Bauweise
- ▶ Elektrisch verstell- und beheizbare Busspiegel, Beifahrerspiegel mit Weitwinkel- und Bordsteinspiegel, Fahrerspiegel mit Weitwinkelspiegel (nur ClouLINER)
- ▶ BI-XENON Hauptscheinwerfer (für Abblend- und Fernlicht) hinter automotiver Lichtscheibe montiert, mit automatischer Leuchtweitenregulierung und Streuscheibenreinigungsanlage (nur ClouLINER)
- ▶ Rückleuchtersystem in LED-Technik! (nur ClouLINER)
- ▶ Außenstauklappe unter Sofa zur Beladung des Doppelbodenstauraums (nur ClouLINER)
- ▶ Edelstahlapplikationen an Front und Heck (nur ClouLINER)
- ▶ Elektrisch zu betätigende Markise, Länge je nach Bautyp variabel 4,0 m bzw. 5,0 m (nur ClouLINER)

Heizung

- ▶ Warmwasser-Gas-Zentralheizung mit thermostatischer Regelung, Wandkonvektoren und Heizschlangen im Doppelboden, elektronische Heizpatrone 230 V 1000/2000 W (Alde 3000)
- ▶ Hochleistungs-Umwälzpumpe im Rücklauf eingebaut
- ▶ Heizkörper in Garage

Wassieranlage

- ▶ Zentrales beleuchtetes Servicefach zur Ver- und Entsorgung, mit City-Außenwasseranschluss (inkl. Druckminderer), 12-V-Steckdose, elektr. Schieberbetätigung für Grautanks
- ▶ In Heizung integrierter 8,5-Ltr.-Warmwasserboiler zur Versorgung aller Entnahmestellen
- ▶ Zentraler Entsorgungsschieber außen liegend, beheizt, auf linker Fahrzeugseite
- ▶ Einhebelmischarmaturen aus Chrom an allen Entnahmestellen
- ▶ Fest installiertes WC mit Fäkalientank-Entlüftung über Kamin
- ▶ Wasserverteilung, Druckpumpe, Gasabsperrhähne und Duschsyphon sind durch Revisionsöffnungen im Doppelboden zu erreichen
- ▶ Abwassersystem in PVC-Rohren verlegt

Elektrik

- ▶ 35-Ah-Batterieladegerät für Aufbaubatterien in IUOU-Ladecharakteristik, Batterieladegerät 4 Ah für Chassisbatterien
- ▶ Zentrales Bedienpanel mit LC-Display: Anzeige von bis zu 6 Tankinhalten, Batteriespannung in Volt, Lade- und Entladestrom, Außen- und Innentemperatur, Zeituhr mit Weckfunktion etc.
- ▶ Beschriftetes Kabelsystem
- ▶ Aufbaubatterie 12 V/220 Ah (K20) Gel-Batterie, wartungsfrei, automatische Ladung der Bordbatterien während der Fahrt
- ▶ Steckdosen 4 x 230 V, jeweils 2 x in Küche, 1 x Nasszelle und 1 x Sitzgruppe, 1 x 12 V in Küche

ClouLINER / ClouTREND – Serienausstattung

- ▶ FI-Personenschutzautomat
- ▶ CEE-Anschlusskabel 230 V
- ▶ Beschriftetes Schaltersystem
- ▶ Bedienung der Einstiegsstufe zusätzlich vom Armaturenbrett
- ▶ 15" TFT-Bildschirm, inkl. 2 Lautsprecher über Sitzgruppe rechts und links (nur ClouLINER)
- ▶ Radiovorbereitung bestehend aus: 2 Lautsprecher in Hängeschrankboden über Fahrer- und Beifahrersitz, Antenne, 12-V-Verkabelung zum Armaturenbrett (nur ClouLINER)
- ▶ Nebelschlussleuchte
- ▶ Doppelscheinwerfer und Nebelscheinwerfer in Bugmaske
- ▶ Heckspoiler mit integrierten Schlussleuchten und zentraler Bremsleuchte
- ▶ Elektrisch verstell- und beheizbare Außenspiegel

Küche

- ▶ Flächenbündig eingelassener Dreiflamm-Edelstahl-Gasherd mit Selbstzündung und Glasabdeckung
- ▶ 97-Ltr.-Absorber-Kühlschrank mit Frosterfach, AES mit manueller Energiewahl
- ▶ Nirosta Doppelspüle mit Mineralwerkstoff-Abdeckung
- ▶ Einhebelmischarmatur aus Chrom
- ▶ Abfalleimer (ausziehbar) mit Mülltrennsystem, in Schrank integriert, je nach Grundriss
- ▶ Küchenarbeitsplatte aus Mineralwerkstoff
- ▶ Aluminiumbeschichtung an Küchenaußenwand
- ▶ Ventilatorhaube für Abzug oder Belüftung
- ▶ Hochwertige Schubladensysteme, in Küche endgedämpt, mit flexiblen Einteilungssystemen
- ▶ Elektrische Zentralverriegelung für Küchenschublade- und Hängeschranksystem, separat schaltbar

Bad/Dusche

- ▶ Badcharakter im Holzdesign, wahlweise weiß furniert
- ▶ Holzunterschrank mit abgerundeten Türen und Einlegeböden

- ▶ Ceramostahl-Waschbecken mit Einhebelmischarmatur Chrom
- ▶ Waschtisch und Spritzschutz aus Mineralwerkstoff
- ▶ Beleuchtungshimmel in Mineralwerkstoff
- ▶ Kosmetikschrank mit Einlegeböden
- ▶ Viertelkreisrunddusche, beleuchtet (je nach Grundrissvariante)
- ▶ Toilettenpapierhalter, herausziehbare Handtuchstange, Toilettenbürste, Seifenspender
- ▶ Separate Duschkabine in Kunststoffausführung mit Acrylglas-Schiebeklapptür
- ▶ Höhenverstellbare Duscharmatur mit Wandstange und Einhebelmischarmatur Chrom
- ▶ Duschsäule mit Ablage, bei Viertelkreisrunddusche in Mineralwerkstoff
- ▶ Trockenstange in Duschkabine (nicht in Runddusche)
- ▶ Thetford-Kunststoff-Wasserspültoilette mit Fäkalientank

Wohnraum

- ▶ Paneldecke mit Microfaserbezug und darauf abgestimmter Holzeinlage (nur ClouLINER)
- ▶ Wandbelag in Microfaserbezug mit Schaumrücken
- ▶ Verschiedene Möbeldekore zur Auswahl
- ▶ PVC-Bodenbelag im Laufbereich
- ▶ 4 verschiedene Velours-Bodenbeläge zur Auswahl, im Laufbereich gekettelt und herausnehmbar, fest verlegt im Fahrerhaus, bei ClouTREND lose Fußmatten auf Motorhaube und Fußraum
- ▶ Polsterstoffauswahl laut festgelegter Musterkollektion
- ▶ Verschiedene Vorhang- und Gardinenstoffe zur Auswahl, als Schals, gerafft, an allen Wohnraumfenstern (außer Küche)
- ▶ Vorhänge nach festgelegter Farb- und Designauswahl
- ▶ Gardinen nach festgelegter Farb- und Designkollektion
- ▶ Sofa mit Lattenrost und Gasdruckdämpfer zum Aufstellen, 2 Schub-Staukästen, umlegbare Armllehne, zum Schlafsofa für 1 Person umbaubar (je nach Grundrissvariante)
- ▶ Bartisch-Version mit Tischverlängerung (je nach Grundrissvariante, nur ClouLINER)

- ▶ Indirekte Beleuchtung hinter Holzlamellen mit gleichzeitiger Ausleuchtung der Hängeschränke (nur ClouLINER)
- ▶ Deckenleuchte in Aludekor mit 4 Spots über Wohnraum

Interieur

- ▶ Hängeschrankklappen abgerundet, mit Echtholz furniert, Massivholz-Griffleiste unten und aufgesetzten Massivholzstäben oben (nur ClouLINER)
- ▶ Klappenaufsteller an allen Hängeschrankklappen
- ▶ Holzschiebetür mit Schloss (je nach Grundrissvariante)
- ▶ Badtür mit Alurahmen und Metallgriff und Badolive
- ▶ Hochwertiger Schreiner ausbau
- ▶ Barfach mit 5 Einlegeböden aus Mineralwerkstoff für Gläser
- ▶ Hochwertige Verschlüsse an allen Schranktüren

Schlafraum

- ▶ Hängeschränke an Heckwand über Bett
- ▶ Indirekte Beleuchtung
- ▶ 2 x Schwanenhalsleuchte bei Heckbett und Alkovenbett
- ▶ 2 x Halogenspots
- ▶ Ablage mit Deckel am Kopfteil
- ▶ Bett mit 2-geteiltem Lattenrost und Stifflatex-Matratze
- ▶ Heizkreislauf am Bett rechts/links abschalt- bzw. regelbar (nur Heckbett)

Design für Außenstreifen in Folie laut festgelegter Farbzusammenstellung

ClouLINER – Technische Daten / Fahrgestell: MAN LE 8.220 / MAN LE 9.220

ClouLINER 800 B / 800 E / 800 SK / 900 DL / 900 EK / 900 DK

Radstand (mm)

ClouLINER 800 B/800 SK	3950
ClouLINER 800 E/900 EK	4250
ClouLINER 900 DL	4600
ClouLINER 900 DK	4900

Motor

6-Zylinder-Diesel-Reihenmotor mit Direkteinspritzung, Turboaufladung und Ladeluftkühlung, EURO 3

Leistung

162 kW [220 PS] bei 2400 U/min

Drehmoment max.

850 Nm bei 1400–1700 U/min

Hubraum

6871 cm³

Kupplung

Einscheiben-Trockenkupplung

Getriebe

6-Gang-Synchrongetriebe

Lenkung

ZF Servocom mit variabler Übersetzung, Lenkeinschlagwinkel 52 Grad, axial- und neigungsverstellbare Lenksäule

Bremsanlage

Auf beide Achsen wirkende 2-Kreis-Druckluftbremse mit automatisch lastabhängiger Bremskraftregelung, ABS

Betriebsbremse

Scheibenbremsen vorn und hinten, Motorbremse druckluftbetätigt und Kipphebelbremse

Feststellbremse

Federspeicher, auf die Hinterräder wirkend

Elektrische Anlage

24-V-Anlage, Drehstromlichtmaschine 28 V/80 A (2.240 W)
Batterien: 2 x 12 V/140 Ah

Chassis

Vorderachse: Starachse
Hinterachse: Hypoidachse

Hinterachs-Übersetzung

1 : 3,70

Federung

Vorderachse: Parabelfedern
Hinterachse: Parabelfedern
Stabilisator an Vorder- und Hinterachse

Vorn und hinten Luftfederung, mit Hebe- und Senkeinrichtung (optional)

Rahmen

Leiterrahmen mit Rohrquerträgern

Bereifung

vorn: einfach 235/75 R17,5
hinten: Zwillingbereifung

Kraftstofftank

ca. 200 ltr.

Instrumente

Fahrtschreiber, Kraftstoffanzeige, Kühlwassertemperatur, Drehzahlmesser, Öldruck-Anzeige, Federspeicher

Sitze

CLOU-Fahrer-Komfortsitz, luftgefedert, CLOU-Beifahrer-Komfortsitz, luftgefedert, bei ClouLINER drehbar und in oberster Stellung arretierbar

ClouLINER – Technische Daten / Fahrgestell: Mercedes-Benz Atego 823 / 923

ClouLINER 800 B / 800 E / 800 SK / 900 DL / 900 EK / 900 DK

Radstand (mm)

ClouLINER 800 B/800 SK	3920
ClouLINER 800 E/900 EK	4220
ClouLINER 900 DL	4620
ClouLINER 900 DK	4820

Motor

6-Zylinder-Dieselmotoren mit Direkteinspritzung, Turboaufladung und Ladeluftkühlung, EURO 3

Leistung

170 kW (231 PS) bei 2300 U/min

Drehmoment max.

810 Nm bei 1250–1500 U/min

Hubraum

6370 cm³

Kupplung

Einscheiben-Trockenkupplung

Getriebe

5-Gang-Allison-Automatikgetriebe

Lenkung

HydroLenkung, axial- und neigungsverstellbare Lenksäule

Bremsanlage

2-Kreis-Druckluftbremse mit automatisch lastabhängiger Bremskraftregelung, ABS

Betriebsbremse

Scheibenbremsen vorn und hinten, Motorbremse druckluftbetätigt

Feststellbremse

Federspeicher, auf die Hinterräder wirkend

Elektrische Anlage

24-V-Anlage, Drehstromlichtmaschine 28 V/80 A
Batterien: 2 x 12 V/88 Ah

Chassis

Vorderachse: Starre Faustachse
Hinterachse: Hypoidachse

Hinterachs-Übersetzung

1 : 3,833

Federung

Vorderachse: Parabelfedern
Hinterachse: Parabelfedern

Rahmen

Leiterrahmen mit eingelenkten Querträgern

Bereifung

vorn: einfach 235/75 R17,5
hinten: Zwillingbereifung

Kraftstofftank

ca. 180 ltr.

Instrumente

Fahrtschreiber, Display für Fahrzeugdiagnosesystem, Kraftstoffanzeige, Kühlwassertemperatur, Drehzahlmesser, Öldruck-Anzeige, Federspeicher

Sitze

CLOU-Fahrer-Komfortsitz, luftgefedert, CLOU-Beifahrer-Komfortsitz, luftgefedert, bei ClouLINER drehbar und in oberster Stellung arretierbar

ClouTREND – Technische Daten / Fahrgestell: MAN ME 14.280

ClouTREND 940 G

Radstand (mm)

ClouTREND 940 G 4925

Motor

Wassergekühlter MAN-6-Zylinder-Diesel-Reihenmotor mit Direkteinspritzung, Turboaufladung und Ladeluftkühlung, EURO 3

Leistung

206 kW (280 PS) bei 2400 U/min

Drehmoment max.

1100 Nm bei 1200–1700 U/min

Hubraum

6871 cm³

Kupplung

Einscheiben-Trockenkupplung

Getriebe

9-Gang-Synchrongetriebe

Lenkung

Hydrolenkung, axial- und neigungsverstellbare Lenksäule

Bremsanlage

Auf beide Achsen wirkende 2-Kreis-Druckluftbremse mit automatisch lastabhängiger Bremskraftregelung, ABS

Betriebsbremse

vorn: Scheibenbremsen
hinten: Trommelbremsen
Kipphebelbremse (EBV), Motorbremse druckluftbetätigt

Feststellbremse

Federspeicher, auf die Hinterräder wirkend

elektrische Anlage

24-V-Anlage, Drehstrom-Lichtmaschine 28 V/80 A
Batterien: 2 x 12 V/180 Ah
ETA Sicherheitsautomaten

Chassis

Vorderachse: gekröpfte Faustachse
Hinterachse: Hypoidachse

Hinterachs-Übersetzung

1 : 3,36

Federung

Vorderachse: Parabelfedern
Hinterachse: Parabelfedern

Rahmen

Leiterrahmen mit eingelenkten Querträgern

Bereifung

vorn: einfach 235/75 R17,5
hinten: Zwillingsbereifung

Kraftstofftank

ca. 180 ltr.

Instrumente

Fahrtschreiber, Display für Fahrzeugdiagnosesystem, Kraftstoffanzeige, Kühlwassertemperatur, Drehzahlmesser, Öldruck-Anzeige, Federspeicher

Sitze

CLOU-Fahrer-Komfortsitz, luftgefedert, CLOU-Beifahrer-Komfortsitz, luftgefedert, bei ClouLINER drehbar und in oberster Stellung arretierbar

ClouLINER – Maße, Daten und Preise

Modell	800 B ClouLINER 9155	800 B ClouLINER 9155	800 E ClouLINER 9160	800 E ClouLINER 9160	800 SK ClouLINER 9331	800 SK ClouLINER 9331
Chassis	MAN 8.220	MB Atego 823	MAN 8.220	MB Atego 823	MAN 8.220	MB Atego 823
Code	1240	1255	1250	1255	1240	1255
Abmessungen ohne Zubehör						
Gesamtlänge (mm):	7950	7950	8300	8300	8000	8000
Gesamtbreite (mm):	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Gesamthöhe (mm):	3500	3500	3500	3500	3500	3500
Innenbreite (mm):	2360	2360	2360	2360	2360	2360
Innenhöhe (mm):	2050	2050	2050	2050	2050	2050
Sitze						
Sitzplätze mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt****	2	2	2	2	2	2
optional	3	3	3	3	3	3
Abmessungen Betten						
Hubbett B x L (mm):	1320 x 1950	1320 x 1950	1320 x 1950	1320 x 1950	800 x 1950	1320 x 1950
Einzelbett Heck Latex 14 cm x B x L (mm):	-	-	-	-	-	-
Doppelbett Heck Latex 14 cm x B x L (mm):	1500 x 1900	1500 x 1900	1500 x 2000	1500 x 2000	1500 x 1900	1500 x 1900
Wasser- und Gasanlage						
Wasser (litr.) Fahrt/Campingbetrieb:	100/300	100/300	100/300	100/300	100/300	100/300
Abwasser (litr.):	175	175	175	175	175	175
Fäkalientank (litr.):	145	145	145	145	145	145
Gas tank (litr.):	100	100	100	100	100	100
Kraftstofftank (litr.):	200	180	200	180	200	180
techn. zul. Gesamtmasse ¹ (kg)**:	7490**	7490**	7490**	7490**	7490**	7490**
zul. Vorderachslast (kg):	3400	3800	3400	3800	3400	3800
zul. Hinterachslast (kg):	5200	5700	5200	5700	5200	5700
Masse in fahrb. Zustand (kg) ^{2, 3} :	6725	6925	6860	7060	6910	7110
Zuladung ca. (kg) ^{2, 3} :	765	565	630	430	580	380
Preise in Euro inkl. 16 % MwSt.*:	223.500,-	229.500,-	232.100,-	237.990,-	236.700,-	242.700,-
Preise in Euro exkl. 16 % MwSt.*:	192.672,41	197.844,83	200.086,21	205.163,79	204.051,72	209.224,14

- * Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers ab Werk.
- ** Abgelassene Version, je nach SA-Umfang ist eine Auflastung erforderlich.
- *** Daten bei Drucklegung noch nicht bekannt.
- **** Es dürfen weitere Personen mitfahren, sofern die technisch zulässige Gesamtmasse nicht überschritten wird und entsprechende Sitze mit Sicherheitsvorrichtungen vorhanden sind.
- 1 Der bisherige Begriff „zulässige Gesamtgewicht“ wird gemäß EN 1646-2 durch „technisch zulässige Gesamtmasse“ ersetzt.
- 2 Das bisherige „Leergewicht“ wird durch „Masse im fahrbereiten Zustand“ gemäß EG-Richtlinie 92/21 (± 5 %) und EN 1646-2 ersetzt. Die Masse im fahrbereiten Zustand nach EG 92/21 (± 5 %) sowie nach EN 1646-2 beinhaltet zusätzlich: Fahrer (75 kg), Füllmengen (100 %) für Kraftstoff, 90 % Wasser und Gas sowie das Werkzeug, Ersatzrad und Anschlusskabel.
- 3 SA-abhängig. Gewichte der SA-Ausstattung müssen zur „Masse im fahrbereiten Zustand“ addiert werden. Bei Fahrzeugen über 7,5 t zulässiger Gesamtmasse ist der Führerschein „C“ erforderlich.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Es ist je nach Auswahl des Zubehörs Führerschein „C“ erforderlich, das zulässige Gesamtgewicht wird dementsprechend erhöht.

ClouLINER / ClouTREND – Maße, Daten und Preise

Modell	900 DL ClouLINER 9250	900 DL ClouLINER 9250	900 EK ClouLINER 9395	900 EK ClouLINER 9395	900 DK ClouLINER 9390	900 DK ClouLINER 9390	940 G ClouTREND 9240
Chassis	MAN 8.220	MB Atego 823	MAN 8.220	MB Atego 823	MAN 9.220	MB Atego 923	MAN 14.280
Code	1415	1475	1415	1475	1300	1490	1340
Abmessungen ohne Zubehör							
Gesamtlänge (mm):	8700	8700	8470	8470	9370	9370	9400
Gesamtbreite (mm):	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Gesamthöhe (mm):	3500	3500	3500	3500	3570	3570	3550
Innenbreite (mm):	2360	2360	2360	2360	2360	2360	2360
Innenhöhe (mm):	2050	2050	2050	2050	2050	2050	1900/2300
Sitze							
Sitzplätze mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt****	2	2	2	2	2	2	2
optional	-	-	3	3	3	3	-
Abmessungen Betten							
Hubbett B x L (mm):	1320 x 1950	-					
Einzelbett Heck Latex 14 cm x B x L (mm):	-	-	2 x 800 x 2000	2 x 800 x 2000	-	-	-
Doppelbett Heck Latex 14 cm x B x L (mm):	1500 x 2000	1500 x 2000	-	-	1500 x 2000	1500 x 2000	1550 x 2000
Alkovenbett B x L (mm):	-	-	-	-	-	-	1600 x 2000
Wasser- und Gasanlage							
Wasser (ltr.) Fahrt/Campingbetrieb:	100/370	100/370	100/300	100/300	100/400	100/400	100/370
Abwasser (ltr.):	250	250	175	175	250	250	365
Fäkalientank (ltr.):	160	160	145	145	200	200	160
Gastank (ltr.):	100	100	100	100	100	100	70
Kraftstofftank (ltr.):	200	180	200	180	200	180	300
techn. zul. Gesamtmasse ¹ (kg)**:	8400	8600	8400**	8600**	9000	9500	11990**
zul. Vorderachslast (kg):	3400	3800	3400	3800	3400	4000	4800
zul. Hinterachslast (kg):	5200	5700	5200	5700	6200	6200	9200
Masse in fahrb. Zustand (kg) ^{2, 3} :	7130	7330	7055	7255	7320	7520	9700
Zuladung ca. (kg) ^{2, 3} :	1270	1270	1345	1345	1680	1480	2290
Preise in Euro inkl. 16 % MwSt.*:	240.100,-	249.150,-	242.400,-	251.200,-	257.290,-	262.200,-	277.700,-
Preise in Euro exkl. 16 % MwSt.*:	206.982,76	214.784,48	208.965,52	216.551,72	221.801,72	226.034,47	239.396,55

- * Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers ab Werk.
- ** Abgelastete Version, je nach SA-Umlang ist eine Auflastung erforderlich.
- *** Daten bei Drucklegung noch nicht bekannt
- **** Es dürfen weitere Personen mitfahren, sofern die technisch zulässige Gesamtmasse nicht überschritten wird und entsprechende Sitze mit Sicherheitsgurteinrichtungen vorhanden sind.
- 1 Der bisherige Begriff „zulässige Gesamtgewicht“ wird gemäß EN 1646-2 durch „technisch zulässige Gesamtmasse“ ersetzt.
- 2 Das bisherige „Leertgewicht“ wird durch „Masse im fahrbereiten Zustand“ gemäß EG-Richtlinie 92/21 (± 5 %) und EN 1646-2 ersetzt. Die Masse im fahrbereiten Zustand nach EG 92/21 (± 5 %) sowie nach EN 1646-2 beinhaltet zusätzlich: Fahrer (75 kg), Fullmengen (100 l) für Kraftstoff, 90 % Wasser und Gas sowie das Werkzeug, Ersatzrad und Anschlusskabel.
- 3 SA-abhängig. Gewichte der SA-Ausstattung müssen zur „Masse im fahrbereiten Zustand“ addiert werden. Bei Fahrzeugen über 7,5 t zulässiger Gesamtmasse ist der Führerschein „C“ erforderlich.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B LINER	L 800 SK LINER	L 800 E LINER	L 900 EK LINER	L 900 DL LINER	L 900 DK LINER	T 940 G TREND	Preis in Euro* inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro* exkl. 16 % MwSt.
Fahrgestell MAN LE 8.220 / 9.220											
78051	ASR für MAN	0	○	○	○	○	○	○	x	1.090,00	939,66
78328	Allison Automatikgetriebe 6 Gang für MAN 8.220, Tastaturgesteuert am Armaturenbrett	110	○	○	○	○	○	○	x	25.220,00	21.741,38
78421	Kipphebelbremse zur Motorbremse	5	○	○	○	○	○	○	x	895,00	771,55
78056	Luftfederung Hinterachse mit Hebe- und Senkvorrichtung incl. Bedienteil neben Fahrersitz	45	○	○	○	○	○	○	x	4.028,00	3.472,41
78057	Druckluftbehälter - Aluminium	15	○	○	○	○	○	○	x	909,00	783,62
78058	Alu - Räder, 8-Loch, 17,5"	75	○	○	○	○	○	○	x	2.139,00	1.843,97
78060	Differentialsperre Hinterachse	10	○	○	○	○	○	○	x	714,00	615,52
78061	Hinterachsübersetzung i = 3,36	0	○	○	○	○	○	○	x	746,00	643,10
78062	Klimaanlage Fahrerhaus	35	○	○	○	○	○	○	x	1.815,00	1.564,66
78394	Fahrer- und drehbarer Beifahrer-Komfortsitz, luftgefedert, mit Sitzheizung und Lendenwirbelstütze	20	○	○	○	○	○	○	x	718,00	618,97
Fahrgestell Mercedes Benz Atego 823/923											
78430	Telligent Bremssystem mit ABS und ASR	15	○	○	○	○	○	○	x	456,00	393,10
78431	Automatisiertes Schaltgetriebe, Betätigung an Fahrersitzarmlehne	25	○	○	○	○	○	○	x	3.700,00	3.189,66
78433	Fahrer- und drehbarer Beifahrer-Komfortsitz, luftgefedert, mit Lendenwirbelstütze u. Sitzheizung	10	○	○	○	○	○	○	x	867,00	747,41
78434	Alu-Räder, Speedline, 6,75 x 17,5", für MB	30	○	○	○	○	○	○	x	2.060,00	1.775,86
78073	Luftfederung an Hinterachse incl. Hebe- und Senkvorrichtung inkl. Bedienteil am Fahrersitz Achtung! Zwingende Option	10	○	○	○	○	○	○	x	3.536,00	3.048,28
78074	Differentialsperre Hinterachse	10	○	○	○	○	○	○	x	491,00	423,28
78062	Klimaanlage Fahrerhaus	35	○	○	○	○	○	○	x	1.994,00	1.718,97

● = Serie ○ = optional - = nicht lieferbar x = Sonderausstattung siehe Preisliste (SA) Serie 2004

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* unverbindliche Preissempfehlung des Herstellers ab Werk.

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B LINER	L 800 SK LINER	L 800 E LINER	L 900 EK LINER	L 900 DL LINER	L 900 DK LINER	T 940 G TREND	Preis in Euro*	Preis in Euro*	
										inkl. 16 % MwSt.	exkl. 16 % MwSt.	
Chassis												
78076	Anhängevorrichtung 2,5 t für MAN u. MB	5	○	○	○	○	○	○	○	x	836,00	720,69
78077	Kraftstofftank 300 ltr. für MAN	80	○	○	○	○	○	○	○	x	2.050,00	1.767,24
78078	Generatorvorbereitung mit abschließbarem Schürzenteil, Verkabelung bis Bedienpanel und 45 ltr. Kraftstofftank für Traveller TEC 29	9	○	○	○	○	○	○	○	x	1.226,00	1.056,90
78391	Garagenklappe linke Seite	6	○	○	○	○	○	○	○	x	640,00	551,72
78392	Vollautomatische Hydraulische Stützenanlage	70	○	○	○	○	○	○	○	x	10.394,00	8.960,35
78081	Fahrzeugstützen 4 Stück manuell (Achtung: nur zum Stabilisieren, kein Anheben)	20	○	○	○	○	○	○	○	x	810,00	698,28
78486	Funkgesteuerte Zentralverriegelung für Unterflurstauräume und Garagenklappen, inkl. 2 Fernbedienungen	3	○	○	○	○	○	○	○	x	550,00	474,14
78453	Lederlenkrod für MAN	1	○	○	○	○	○	○	○	x	398,00	343,10
78459	Wurzelholzapplikation Armaturenbrett für MAN / MB	1	○	○	○	○	○	○	○	x	312,00	268,97
Sanitär und Heizung												
78094	Motorwärmetauscher inkl. Motorvorwärmung	5	○	○	○	○	○	○	○	x	908,00	782,76
78095	Zusatzgebläseheizung für Frontbereich Fabrikat: TRUMA, Typ 2400	11	○	○	○	○	○	○	○	x	1.751,00	1.514,66
78096	Heizkörper in Garage, absperrbar	4	○	○	○	○	○	○	○	x	323,00	278,45
78097	Duomatik L Plus inkl. Gasflaschenkasten für 2 Gasflaschen in Garage demontierbar für Sommerbetrieb	10	○	○	○	○	○	○	○	x	645,00	556,03
78098	SEAGULL-Frischwasserfilter für Kaltwasser in der Küche inkl. Ersatzfilter	5	○	○	○	○	○	○	○	x	1.238,00	1.067,24
78101	Gasentnahmeventil in Garage oder Stauraum	1	○	○	○	○	○	○	○	x	179,00	154,31
78281	luxus-Einhebelmischarmatur für Badbereich	0	○	○	○	○	○	○	○	x	198,00	170,69
78382	Zusätzliche Warmwasser-Dieselheizung, in Reihe geschaltet	35	○	○	○	○	○	○	○	x	2.499,00	2.451,31
78103	Außendusche in Garage; warm und kalt	2	○	○	○	○	○	○	○	x	338,00	291,38

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B	L 800 SK	L 800 E	L 900 EK	L 900 DL	L 900 DK	T 940 G	Preis in Euro* inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro* exkl. 16 % MwSt.
			LINER	LINER	LINER	LINER	LINER	LINER	TREND		
78104	Gasfurnerschalter für Gastank	1	○	○	○	○	○	○	x	144,00	124,14
78105	MKM Porzellan-WC	5	○	○	○	○	○	○	x	195,00	168,10
Aufbau											
78106	Außenleuchte 12 V in Alukasten neben Eingang	2	○	○	○	○	○	○	x	258,00	222,41
78107	Hebe-/Kippdach; Fabrikat: SEITZ	22	○	○	○	○	○	○	x	958,00	825,86
78108	Zusätzlicher thermostatisch geregelter Frischluftventilator	4	○	○	○	○	○	○	x	387,00	333,62
78468	Druckluft-Fanfare 2 Klang	6	○	○	○	○	○	○	x	465,00	400,86
78470	2 Solarmodule 110 W, inkl. Laderegler und Amperemeter	30	○	○	○	○	○	○	x	2.555,00	2.202,59
78115	2 Solarmodule kristallin 50 W; inkl. Laderegler und Amperemeter	12	○	○	○	○	○	○	x	1.400,00	1.206,90
78116	4 Solarmodule kristallin 50 W; inkl. Laderegler und Amperemeter	24	○	○	○	○	○	○	x	2.456,00	2.117,24
78117	6 Solarmodule kristallin 50 W; inkl. Laderegler und Amperemeter	36	○	○	○	○	○	○	x	3.781,00	3.259,48
78119	Mini-Safe	7	○	○	○	○	○	○	x	289,00	249,14
78120	Nachparktafel vorne und hinten	2	○	○	○	○	○	○	x	200,00	172,41
78125	Service-Set inkl. 20 m Wasserschlauch mit verschiedenen Adaptern; Außenstromkabel mit verschiedenen Steckern; Gasadapter für Tank und Flaschen, in separater Kunststoffbox	15	○	○	○	○	○	○	x	285,00	245,69
78126	1. Auffahrrampe inkl. Führungsschiene und Halterung für angelieferten Motorroller in Garage (max. 200 kg)	40	○	○	○	○	○	○	x	416,00	358,62
78127	Radkappen 17,5" verchromt, anstelle Serie	4	○	○	○	○	○	○	x	285,00	245,69
78130	Generator, Fabrikat: Traveller TEC 29, Leistung: 2,9 kW	50	○	○	○	○	○	○	x	4.324,00	3.727,59
78131	Außenspiegel mit zusätzlichem Weitwinkelspiegel für Fahrer- und Beifahrerseite	10	○	○	○	○	○	○	x	771,03	664,68
78387	Umfeldleuchte in Unterflurschürze montiert, je eine vor VA und HA	8	○	○	○	○	○	○	x	1.194,00	1.029,31
78111	Druckluftanschluss in Garage	1	○	○	○	○	○	○	x	200,00	172,41

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B LINER	L 800 SK LINER	L 800 E LINER	L 900 EK LINER	L 900 DL LINER	L 900 DK LINER	T 940 G TREND	Preis in Euro* inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro* exkl. 16 % MwSt.
78109	Fenster im Bad	10	-	●	○	●	-	●	x	814,00	701,72
78135	Anstalleiter, klappbar in Garage montiert	15	○	○	○	○	○	○	x	469,00	404,31
Elektrik											
78330	Sinus Wechselrichter 12 V / 230 V, 1.800 W	22	○	○	○	○	○	○	x	2.597,00	2.238,79
78140	zusätzl. 1 x 220 Ah (K20) Gel-Batterie, wartungsfrei	70	○	○	○	○	○	○	x	611,00	526,72
78295	zusätzl. 35 Ampere Ladegerät	10	○	○	○	○	○	○	x	589,00	507,76
78141	Frontrolladen mit elektr. Antrieb	4	○	○	○	○	○	○	x	746,00	643,10
78143	Farb-Video-Rückfahranlage; mit Flachbildschirm (LCD), 24 V	4	○	○	○	○	○	○	x	2.948,00	2.541,38
78369	SAT-Anlage, Digital, mit autom. Ausrichtung; Fab. CRYSTOP, 2S, Stereo-Ton über Soundsystem möglich	19	○	○	○	○	○	○	x	3.195,00	2.754,31
78370	SAT-Anlage, Digital, mit autom. Ausrichtung, Fab. CRYSTOP, 2S, Mehrfachteilnehmeranlage inkl. 2. Receiver, 2. Fernbedienung und 2. TV-Anschluss, Stereo-Ton über Soundsystem möglich	23	○	○	○	○	○	○	x	4.323,00	3.726,72
78350	TFT Farbbildschirm 17" anstelle Serie, eingebaut in Frontschrank	5	○	○	○	○	○	○	x	280,00	241,38
78351	TFT Farbbildschirm 15"; zusätzlich, Einbauort z.B. in Heckschrank (nur in Verb. mit 78209)	10	○	-	-	-	○	-	x	1.459,00	1.257,76
78471	TFT Farbbildschirm 15"; zusätzlich, Flip down, Deckenmontage mit 2 Stück Funkkopfhörern für Bettbereich	10	-	○	○	○	-	○	x	1.520,00	1.310,34
78472	TFT Farbbildschirm 17"; für Liner zusätzlich, Einbauort z. B. in Heckschrank (nur in Verb. mit 78209)	11	○	-	-	○	○	-	x	1.739,00	1.499,14
78427	Elektrische Absenkung für TFT Farbbildschirm 15" oder 17" im Frontschrank	8	○	○	○	○	○	○	x	1.520,00	1.310,34
78147	zusätzl. TV-Anschluss	1	○	○	○	○	○	○	x	116,00	100,00
78148	TV-Außenantennenanschluss für Satellitenempfang	1	○	○	○	○	○	○	x	221,00	190,52
78150	Elektr. Dachantenne für Radio	1	○	○	○	○	○	○	x	136,00	117,24

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B LINER	L 800 SK LINER	L 800 E LINER	L 900 EK LINER	L 900 DL LINER	L 900 DK LINER	T 940 G TREND	Preis in Euro inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro exkl. 16 % MwSt.
78297	Clou Soundsystem "CLASSIC CD" Tuner, RDS-EON-PTY, DMS, Key Card, Fernbedienung, 4 x 50 W max. Power	4	○	○	○	○	○	○	x	881,00	759,48
78298	10-fach CD-Wechsler für Soundsystem "CLASSIC"	1	○	○	○	○	○	○	x	469,00	404,31
78299	Clou Soundsystem "SINFONIE CD" Tuner, RDS-EON-PTY, Digitaler Soundprozessor, DMS, 2 Fernbedienungen, sep. 4 x 100 W Power Endstufe, Aktiv-Subwoofer, separate 2-Wege-Lautsprecher, Hi-Fi Tonsignale Sat-Tuner u. TV-Ton über System steuerbar	20	○	○	○	○	○	○	x	2.553,00	2.200,86
78454	Single DVD Player zur Erweiterung der Soundsysteme "CLASSIC CD" und "SINFONIE CD"	5	○	○	○	○	○	○	x	943,00	812,93
78352	Soundsystem "Multimedia", Dolby Digital (5.1 Tonwiedergabe), DSP, RDS Tuner, DVD Single Player, 6,5" Touchscreen Monitor, Satelliten 2-Wege-Lautsprecher, Centerlautsprecher, aktiver Subwoofer, über Serien-TV od. TFT steuerbar, Fernbedienung, Rückfahrkamera	20	○	○	○	○	○	○	x	5.360,00	4.620,69
78353	Individuelle Erweiterung des Multimediasystems möglich z. B. Navigation, Switchbox zum Anschluss von Digitalkamera, Playstation, zweiter Monitor usw.	10	○	○	○	○	○	○	x	auf Anfrage	auf Anfrage
78354	Navigationssystem inkl. RDS Tuner, TMC Modul, CD Laufwerk, DIN Schachtgerät und CD für Deutschland, 4 x 35 W max. Power	3	○	○	○	○	○	○	x	2.085,00	1.797,41
78355	5-fach CD-Wechsler zum Navigationssystem, in DIN Schacht einbaubar, CD's einzeln austauschbar	5	○	○	○	○	○	○	x	488,00	420,69
78371	DVD-Navigationssystem mit separatem (MAN) oder integriertem Touchscreen-Monitor (MB) und Europa-DVD, DVD Abspielmöglichkeit	5	○	○	○	○	○	○	x	4.006,00	3.504,31
78487	Rückfahrkamera zu DVD-Navigationssystem	1,5	○	○	○	○	○	○	x	810,00	698,28
78420	DVD-Navigationssystem mit Soundsystem Multimedia kombiniert	25	○	○	○	○	○	○	x	8.900,00	7.672,41
78156	Ultraschall-Alarmanlage inkl. Türkontakte an Aufbautür und Garagenklappe, gekoppelt mit Warnblinkanlage	2	○	○	○	○	○	○	x	847,00	730,17
78157	Panikschalter für Alarmanlage (Plazierung je nach Grundriss)	1	○	○	○	○	○	○	x	295,00	254,31
78158	Vorbereitung D-Netz Telefon inkl. Antenne, 12-V-Anschluss, Verkabelung zum Armaturenbrett	1	○	○	○	○	○	○	x	190,00	163,79
78160	CB-Funkanlage STABO XM 5082 mit Antenne	2	○	○	○	○	○	○	x	636,00	548,28
78334	Deckenlichtmodul mit dimmbarer Beleuchtungseinheit	40	○	○	○	○	○	○	x	614,00	529,31
78159	zusätzl. Steckdose 12 V / 230 V	1	○	○	○	○	○	○	x	103,00	88,79

● = Serie ○ = optional - = nicht lieferbar x = Sonderausstattung siehe Preisliste (SA) Serie 2004

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers ab Werk.

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B LINER	L 800 SK LINER	L 800 E LINER	L 900 EK LINER	L 900 DL LINER	L 900 DK LINER	T 940 G TREND	Preis in Euro*	Preis in Euro*
										inkl. 16 % MwSt.	exkl. 16 % MwSt.
78161	Dachklimaanlage 230 V	40	○	○	○	○	○	○	x	1.800,00	1.551,72
78396	Deckenlichtmodul mit integrierter Dachklimaanlage	40	○	○	○	○	○	○	x	2.726,00	2.350,00
78397	Split-Klimaanlage Kühlleistung 2,1 kW (7200 BTU)	23	○	○	○	○	○	○	x	2.250,00	1.939,66
78405	Split-Klimaanlage für getrennte Klimatisierung Wohn- und Schlafraum	50	○	○	○	○	○	○	x	4.500,00	3.879,31
Komfortausstattung Küche											
78163	142-ltr. Absorber-Kühlschrank inkl. separatem Gefrierfach mit AES u. manueller Energiewahl	10	-	○	○	○	○	○	x	1.097,00	945,69
78385	165-ltr. Absorber-Kühlschrank inkl. separatem 36-ltr. Gefrierfach mit AES	25	-	○	○	○	○	○	x	1.210,00	1.043,10
78473	Kompressor-Kühlschrank anstelle Serie, KT 145	15	-	○	○	○	○	○	x	1.224,00	1.055,17
78474	Kompressor-Kühlschrank anstelle Serie, KT 210	25	-	○	○	○	○	○	x	1.097,00	945,69
78437	Kühlschublade, 12 V, Kühlbereich: +8 bis -13° C, 50 ltr., Positionierung je nach Grundriss	3	-	○	○	○	○	○	x	1.340,00	1.155,17
78303	Microwellenherd 230 V, mit elektronischer Regelung, Edelstahl-Design	17	○	○	○	○	○	○	x	1.002,00	863,79
78167	Gasbackofen mit integriertem Grill	19	-	○	○	○	○	○	x	658,00	567,24
78398	Glasspritzschutz inkl. Ablage in Mineralwerkstoff	15	○	-	○	-	○	-	x	385,00	331,90
78482	Mineralwerkstoff-Küchenarbeitsplatte inkl. angeformter Waschbeckenelemente	10	○	○	-	○	-	○	x	840,00	724,14
78399	Mineralwerkstoff-Küchenarbeitsplatte inkl. angeformter Waschbeckenelemente, zusätzl. Ablage, Glasspritzschutz	15	○	-	○	-	○	-	x	1.230,00	1.060,35
78483	Design-Küchenarmatur mit ausziehbarer Handbrause	15	○	○	○	○	○	○	x	420,00	362,07
78488	Geschirrspülmaschine (Positionierung nach Grundriss)	22	-	○	○	○	○	○	x	1.090,00	939,67
Innenausstattung											
78171	Design Linea Nuova (Dekor Esche grau)	110	●	●	●	●	●	●	○	0,00	0,00
78173	Design Linea Romantica (Holzfurnier, Design Kirsche - cognac)	0	●	●	●	●	●	●	○	0,00	0,00
78475	Design Linea Negro (Echtholz furnier Anegré gedämpft)	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B	L 800 SK	L 800 E	L 900 EK	L 900 DL	L 900 DK	T 940 G	Preis in Euro* inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro* exkl. 16 % MwSt.
			LINER	LINER	LINER	LINER	LINER	DK LINER	TREND		
78476	Design Linea Figo (Echtholz furnier Buche)	0	○	○	○	○	○	○	x	2.500,00	2.155,17
78406	Design Linea Wenga (Echtholz furnier in Wenge-Optik, mit vanillefarbenem Strukturack beschichtete Klappen und Türen)	0	○	○	○	○	○	○	x	4.020,00	3.465,52
78175	Design Linea Moderna (Echtholz furnier Ahorn canadisch)	0	○	○	○	○	○	○	x	5.149,00	4.438,79
78372	Design Linea Akzenta (Echtholz furnier Spitzahorn gedämpft)	0	○	○	○	○	○	○	x	6.340,00	5.465,52
78438	Design Linea Maritim (Echtholz furnier europ. Kirschbaum)	0	○	○	○	○	○	○	x	7.750,00	6.681,04
78439	Ausstattungsvariante Linea Shine (Hochglanz-Lackierung)	10	○	○	○	○	○	○	x	12.125,00	10.452,59
78440	Microfaser-Wand- und Deckenbelag, Fb.: beige, Fb.-Nr.: 6012, in Kassettenoptik	0	○	○	○	○	○	○	x	0,00	0,00
78441	Microfaser-Wand- und Deckenbelag, Fb.: ecru, Fb.-Nr.: 7088, in Kassettenoptik	0	○	○	○	○	○	○	x	0,00	0,00
78442	Bodenbelag Ohio mit Textilrücken, nach festgelegter Farbkollektion	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78443	Bodenbelag Ziegenhaar, nach festgelegter Farbkollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	635,00	547,41
78477	Bodenbelag Longlife, nach festgelegter Design- und Farbkollektion	15	○	○	○	○	○	○	x	685,00	590,52
78444	Polsterstoff Q2, Design und Farbauswahl nach festgelegter Kollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	1.525,00	1.314,66
78478	Polsterstoff Nubuksan, Design und Farbauswahl nach festgelegter Kollektion	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78445	Nappaleder, nach festgelegter Farbkollektion	16	○	○	○	○	○	○	x	2.230,00	1.922,41
78479	Semi-Anilinleder nach festgelegter Farbkollektion	16	○	○	○	○	○	○	x	2.570,00	2.215,52
78446	Anilin-Dickleder nach festgelegter Farbkollektion	25	○	○	○	○	○	○	x	3.700,00	3.189,66
78447	Alcantara, nach festgelegter Farbkollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	3.072,00	2.648,28
78448	Alcantara, kombiniert mit Design Domino nach festgelegter Farbkollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	3.250,00	2.801,72
78449	Vorhänge nach festgelegter Farb- und Designkollektion	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78359	Vorhangstoff Bernina, nach festgelegter Kollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	750,00	646,55
78481	Vorhangstoff Viconti, nach festgelegter Kollektion	0	○	○	○	○	○	○	x	259,00	223,28

Code-Nr.	Bezeichnung	Gewicht kg	L 800 B	L 800 SK	L 800 E	L 900 EK	L 900 DL	L 900 DK	T 940 G	Preis in Euro* inkl. 16 % MwSt.	Preis in Euro* exkl. 16 % MwSt.
			LINER	LINER	LINER	LINER	LINER	LINER	TREND		
78417	Faltstores Feng Shui, Design 499/PG12	0	○	○	○	○	○	○	x	460,00	396,55
78418	Faltstores Super Nova, Design 860	0	○	○	○	○	○	○	x	455,00	392,24
78452	Gardinen nach festgelegter Farb- und Designkollektion	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78326	Gardinstoff Eleganza	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78327	Gardinstoff Diamant	0	●	●	●	●	●	●	x	0,00	0,00
78203	Spiegel Schlafraum Heckwand	0	○	○	○	○	○	○	x	168,00	144,83
78204	Hubbett über Fahrer und Beifahrer, 800 mm, (Wegfall TV im Frontschrank)	35	○	○	○	○	○	○	x	1.180,00	1.017,24
78208	Tagesdecke für Doppelbett (Polsterstoff)	2	○	○	○	○	○	○	x	341,00	293,97
78362	Beleuchtetes Barfach (dimmbar), mit abschließbarer Glastür und passendem Gläseratz	2	○	○	○	○	○	○	x	451,00	388,79
78209	Hängeschränke über Doppelbett links und rechts an Außenwänden	25	○	-	○	○	-	-	x	723,00	623,28
78480	Hängeschränke über Doppelbett links oder rechts an Außenwänden	13	○	○	○	○	○	○	x	489,00	421,55
78211	Einlegeböden für Deckenstauschränke im Wohn-/Küchenbereich	6	○	○	○	○	○	○	x	235,00	202,59
78484	Natursteinfußboden im Badbereich inkl. in Hightech Bodenelementplatte verlegter Fußbodenheizung	25	-	○	-	○	○	○	x	5.850,00	5.043,10
78485	Waschtischplatte und Heizungsablage an Toilette in Natursteinboden	15	○	○	○	○	○	○	x	3.145,00	2.711,21
Außendesign											
78212	Streifendesign (Folie) in Sonderfarben	0	○	○	○	○	○	○	x	435,00	375,00
78213	Metallic-Lackierung für Aufbau, silber RAL 9006	25	○	○	○	○	○	○	x	11.000,00	9.482,76
78489	Lackierte Dekorstreifen inkl. Klarlackierung für Aufbau	7	○	○	○	○	○	○	x	9.500,00	8.189,66

● = Serie ○ = optional - = nicht lieferbar x = Sonderausstattung siehe Preisliste (SA) Serie 2004

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

* unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers ab Werk.

Ihr CLOU-Vertragspartner



Die Fahrzeuge sind zum Teil mit Sonderausstattung abgebildet, die in der jeweils gültigen Preisliste enthalten und zu einem Mehrpreis erhältlich ist. Die abgebildete Dekoration ist nicht Teil des NIESMANN+BISCHOFF-Lieferumfangs. Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistung, Maße und Gewichte sowie Kraftstoffverbrauch der Fahrzeuge entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen und gelten bei Kauf und Zulassung in der Bundesrepublik Deutschland. Sie können sich bis zum Fahrzeugkauf bzw. bis zur Lieferung des Fahrzeuges ändern. Alle Maße und Gewichtsangaben sind Werte mit einer Schwankungsbreite +/- 5 %. Die Preise für Sonderausstattungen gelten nur bei produktionsseitigem Einbau. Nachträgliche Einbauten erfordern zusätzliche Montageskosten. Änderungen in Preis, Konstruktion und Ausstattung behalten wir uns vor. Die Preisliste ersetzt alle vorherigen. Ihr NIESMANN+BISCHOFF Handelspartner wird Sie gern über etwaige Änderungen und den serienmäßigen Lieferumfang informieren.

Gültig ab Januar 2005.

NIESMANN
+ BISCHOFF
GmbH