



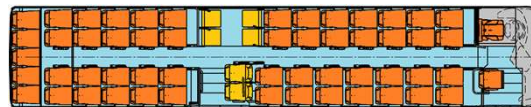
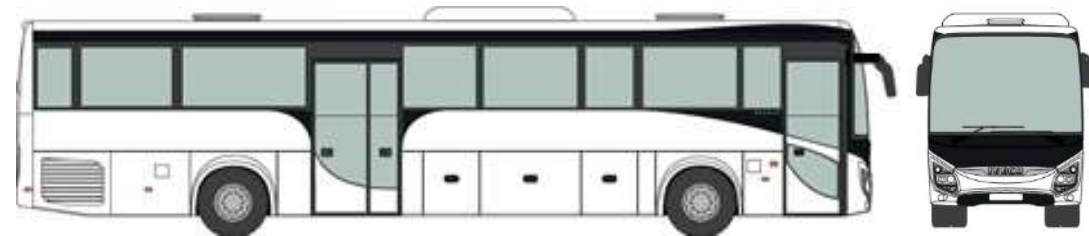
EVADYS

Doppelte Mitteltür



- Telematik
- ITxPT

Evadys 12/13 m - Cursor 9 Diesel und paraffinischer Kraftstoff EURO VI Step E



Grundriss 12m:

44+2+2+Rollstuhlplatz+WC

Bis zu 55 Passagiersitze

Grundriss 13 m:

53+4+2+Rollstuhlplatz

Bis zu 61 Passagiersitze

Länge	12 097 mm	12 962 mm
Breite	2 550 mm	
Höhe	3 460 mm	
Radstand	6 200 mm	7 065 mm
Überhang vorne / hinten	2 605 / 3 292 mm	
Bodenhöhe	1 142 mm	
Lichte Innenhöhe im Gang	1 998 mm	
Einstiegshöhe Tür 1 / Tür 2	344 / 344 mm	
Breite Tür 1 / Tür 2	800 mm / 1200 mm	
Wendekreisradius	10 770 mm	11 900 mm
Spurkreisradius	8 990 mm	10 120 mm
Böschungswinkel vorne/hinten	8,3° / 8°	
Max. Gesamtmasse*	19 000kg	
Max. Hinterachslast/ Vorderachslast*	12 600kg / 7 100kg	
Kofferraum-Volumen (ohne Toiletten & Hutablagen)	6,8 m ³	8,4 m ³
Gepäckablagen-Volumen	1,4 m ³	1,6 m ³

* Technisch zulässig

CURSOR 9 EURO VI

Leistung	294 kW (400 PS) @ 2200 U/min
Drehmoment	1700 Nm bei 1200 U/min
Hubraum	8,7 Liter
6 Zylinder in Reihe, stehend längs, Common Rail – Einspritzung	

Evadys Doppelte Mitteltür 12/13 m - Serienmäßig / Optional

KAROSSERIE UND AUSSENAUSSTATTUNG

- Korrosionsschutz durch Kataphoresetauchbad und Decklack auf Polyurethanbasis.
- Tür 1 800 mm, Tür 2 1200 mm, nach außen öffnend
- Außenspiegel beheizt, elektrisch verstellbar
- Kofferraumklappen aus Aluminium
- Frontscheinwerfer ausschwenkbar für Lampentausch

INNENAUSSTATTUNG

- Fußboden mit selbstklebendem rutschfestem PVC Belag
- Seitenwände und Dach verkleidet mit laminierten Paneelen
- Trennwände aus laminierten Paneelen
- 4 Haltewunschtaster
- Fahrgastsitze Typ Lineo
- Vorhänge an Seitenscheiben
- Gepäckablagen mit Servicesets über den Fahrgastsitzen
- Direktleuchten im Fahrgastraum

ELEKTRISCHE ANLAGE

- 2 Batterien 12V - 225 AH
- Lichtmaschinen 3x150A mit LIN intelligentem Regler
- Elektrokasten mit Schutzschaltern
- LED-Leuchten: vordere und hintere Richtungsleuchten, hintere Positionsluchten hintere Bremsleuchten, seitliche Leuchten und Seitenmarkierungen
- Interne LED-Leuchten
- Vordere Halogenleuchten, Nebelscheinwerfer, DRL-LED
- Brandmeldeanlage
- Beleuchtung im Kofferraum
- 12V / 24V-Steckdosen am Armaturenbrett

VERKLASUNG/ KLIMATISIERUNG

- Seitenscheiben, Heckscheibe, Fahrerseitenschilde und Scheiben der Türe doppelverglast
- A/C mit Heizung
- A/C für Fahrer
- 2 Dachluken, manuell
- Konvektor - Heizung
- Standheizung

FAHRERPLATZ

- Fahrerfenster elektrisch betätigt
- Verstellbarer Fahrersitz mit Luftfederung, Kopfstütze, 3-Punkt-Sicherheitsgurt
- Manuelle Seiten – und Front-Sonnenblende
- Bordrechner (Bedienelemente auf dem Lenkrad) mit Kontrolle des Kraftstoffverbrauchs
- Digitales EG-Kontrollgerät (Fahrtschreiber)
- Geschwindigkeitsregelanlage
- 2 USB-Stecker
- Getränkehalter

Optional:

- Skibox-Halterung
- Anhängerkupplung

Optional:

- Wechsellpodest
- Teppichböden abnehmbar
- Elektrische Rollstuhlrampe
- In das Armaturenbrett integrierter Kühlschrank
- Fahrgastsitze Spacio
- Reiseleiter-Box
- Touristische Gepäckablagen
- Indirekte Beleuchtung im Fahrgastraum
- Toilette

Optional:

- Xenon-Scheinwerfer
- Kurvenlicht (in Nebelscheinwerfer integriert)
- Warnblinklicht-Aktivierung bei Türöffnung
- Rückfahrsondoren, Rückfahrkamera
- 1 oder 2 LCD-Monitore 19 Zoll + 19 Zoll
- Reiseleiter- und Straßenkamera
- Hostess-Kamera
- GPS
- USB-Anschlüsse
- Vorbereitung WLAN

Optional:

- 2 Dachluken, elektrisch
- Verstärkte Konvektorheizung
- Zusätzliche Fahrerheizung am Boden
- Elektrische Enteisung der Windschutzscheibe

Optional:

- Heizsystem für Fahrer
- Kühlschrank für Fahrer
- Vordere Sonnenblende mit elektrischer Steuerung
- Alkoholtester
- Reiseleitersitz mit 3-Punkt-Sicherheitsgurt
- LDWS

ABGAS - NACHBEHANDLUNGSSYSTEM EVI

- Hi-SCR Nachbehandlungssystem, Hauptkomponenten: Diesel-Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Selektive katalytische Reduktion von Nox mit Ad Blue, Clean Up Katalysator.

GETRIEBE

- Mechanisch ZF Intarder

Optional:

- Automatisch Voith DIWA Next
- Automatisch ZF ECOLIFE
- Robotisiert ZF TRAXON
- E-Horizon mit Traxon-Getriebe

ANTRIEBSACHSE

- Einfach untersetzte Hypoid-Hinterachse mit "Quiet-Ride-Getriebe Satz" für geringe Geräuschkentwicklung
- Hinterachsübersetzung: 3,70

Optional:

- Verschiedene Hinterachsübersetzungen
- Achslastanzeige (OBW)

VORDERACHSE/ LENKUNG

- Vorderachse mit Einzelradaufhängung
- Schneckenlenkung mit integrierter Servolenkung

Optional:

- Achslastanzeige (OBW)

FEDERUNG

- Vollluftfederung mit Niveauregulierungssensor
- Vorneachse: 2 kombinierte Luftbälke/2 Schwingungsdämpfer/1 Niveausensor
- Hinterachse: 4 Luftbälke/4 Schwingungsdämpfer/1 Stabilisierungsstab/2 Niveausensoren

Optional:

- Anheben/Absenken der Fahrzeugaufhängungen
- Knien
- Verstärkte Schwingungsdämpfer

DRUCKLUFTANLAGE

- 2- Zylinder-Luftkompressor 630 cm3 (Druck 9,5 bar)
- Integrierter Lufttrockner: Entlüftungsventile an den Lufttanks

SICHERHEIT / BREMSEN

- EBS/ESP
- Pneumatisches Betriebs- und Notbremssystem mit zwei unabhängigen Luftkreisen.
- Brems Scheiben, vorne und hinten, mit Schwimmsätteln und ABS
- Pneumatische Feststellbremse, die auf die Hinterräder wirkt
- Automatische Feuerlöschanlage im Motorraum

Optional:

- AEBS / ACC mit ZF-Automatik und robotisiertem Traxon-Getriebe
- Hillholder mit robotisiertem ZF-Traxon-Getriebe

RETARDER

- Motorbremse (Dekompressionsbremse)
- Intarder mit Bremspedalsteuerung und Handhebelsteuerung

Optional

- Hydraulisch integrierter Retarder

KRAFTSTOFFTANK UND HARNSTOFFTANK

- 310 lt. Kraftstofftank
- 80 lt. AdBlue Tank

Optional

- 310+120 lt. Kraftstofftank

REIFEN UND RÄDER

- 295/80 R 22,5 Reifen
- Ersatzradhalter im Überhang vorne

Optional

- Aluminium-Felgen

IVECO
BUS