



ERNST AUWÄRTER Karosserie- und Fahrzeugbau KG

7031 Steinenbronn bei Stuttgart (Industriegebiet) · Telefon (07157) 4081 · Telex 07-22380



## VW-City-Bus LT 45 EA mit 6-Zylinder Dieselmotor, 14 + 12 = 26 Personen

780-

780

#### **Technische Daten: WW LT 45**

Motor:

WW 6-Zylinder Diesel, 2.4 Liter, 75 PS/4500 Umin. Drehmoment 14.2 kpm bei 3000 Umin. 12-Volt-Anlage

Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisatoren

#### Bremsen:

Hydraulische Zweikreisbremsanlage mit Servounterstützung, Scheibenbremsen vorne. Trommelbremsen hinten, mit automatischer Nachstellung. HA lastabhängige Bremskraftregelung

#### Getriebe:

5-Gang vollsynchron

#### Lenkung:

Schneckenrollenlenkung

#### Bereifung:

195 R 14 C-8 PR HA Zwillingsbereifung

Wendekreis: 13.1 m

Tankvolumen: 70 I VA zulässig:

1600 kg

HA zulässig:

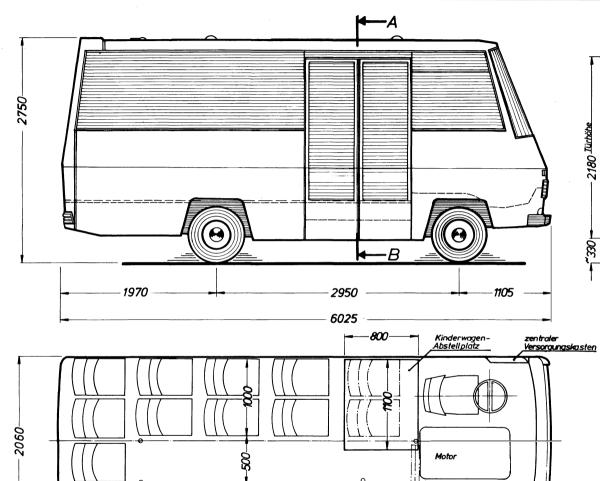
3100 kg

Zul. Gesamtgewicht: 4700 kg Leergewicht:

ca. 2800 kg

V max.:

110 km/h



#### **AUFBAU:**

Formschöne und stabile Leichtbauweise in Verbindung mit Polyester-Kunststoff Sitze in Kunstleder mit Formschaum Bequemer doppeltbreiter Einstieg Niedere Boden- und Einstieghöhe Gepäckablageplatz Catacolorscheiben 2 Schiebefenster, 2 Schiebeoberlichter Windschutzscheibe Verbundglas mit Bandfilter Stehhöhe 1900 mm Gute Schallisolierung 2 Dachlüfter: 2 Kuckuckslüfter Haltestangen Zentraler Versorgungskasten

Bei Hebeliftbestückung als

als Behindertenbus einsetzbar.

1450

Schnitt A-B



Gepäckablage

-1200

Einbau Schwenktift

1350



# Der neue VW-Pangramabus LT 45 EA mit 6-Zylinder-Dieselmotor, 5-Gang-Getriebe und 17/1 Sitzen







## **VW-Panoramabus LT 45 EA** mit 6-Zylinder Dieselmotor, 5-Gang-Getriebe und 17/1Sitzen

#### **Technische Daten: VW LT 45**

Motor:

VW 6-Zylinder Diesel, 2.4 Liter. 75 PS/4500 Umin.

Drehmoment 14.2 kpm bei 3000 Umin. 12-Volt-Anlage

Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisatoren

Bremsen:

Hydraulische Zweikreisbremsanlage mit Servounterstützung, Scheibenbremsen vorne. Trommelbremsen hinten, mit automatischer Nachstellung. HA lastabhängige Bremskraftregelung

Getriebe:

5-Gang vollsynchron

Lenkung:

Schneckenrollenlenkung

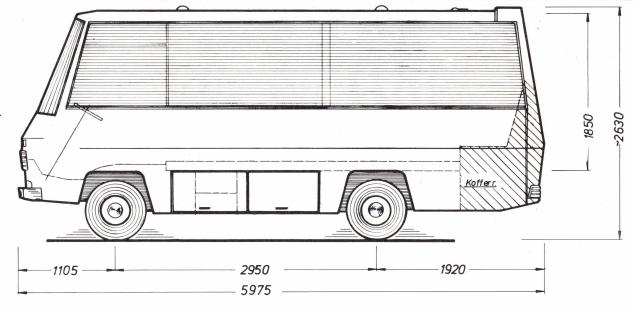
Bereifuna: 195 R 14 C-8 PR

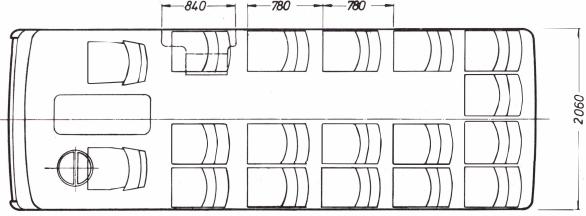
HA Zwillingsbereifung

Wendekreis: 13.1 m Tankvolumen: 70 I

VA zulässia: 1600 kg HA zulässia: 3100 kg Zul. Gesamtgewicht: 4500 kg ca. 2900 kg Leergewicht:

V max.: 110 km/h Zulassung auf 100 km/h möglich.





Der Panorama ist auch mit 95-PS-Turbomotor lieferbar.

#### Aufbau:

Formschöne und stabile Leichtbauweise in Verbindung mit Polyester-Kunststoff 17 bequeme Luxus-Reise-Sitze Stehhöhe im Innenraum 2 cbm Kofferraum Keine Radkästen Vertiefter Mittelgang Sitze auf Schienen Große Heckklappe Bequemer Ein- und Ausstieg Gute Schallisolierung Gute Be- und Entlüftung 2 Schiebefenster 2 Schiebe-Oberlichter Catacolor-Verglasung WS Verbundglas eingefärbt, mit eingelegter Antenne. Ansprechendes Interieur, auf Wunsch Druckluftaußenschwingtüre.

2060



### **ERNST AUWÄRTER**



# TEAMSTAR-CITYBUS auf Chassis Daimler-Benz L 613/41 für 18 + 20 Plätze = 38 Personen

#### Technische Daten: DB L 613/41

Motor: 6-Zylinder Diesel, DB OM 352-Direkteinspritzer

Hubraum 5,675 I

Leistung: 130 PS (96 kW) bei 2800 min<sup>-1</sup> max. Drehmoment: 37 mkp (363 Nm)

bei 2000 min<sup>-1</sup> 24-V-Anlage

Blattfederung mit Stoßdämpfern und Stabilisatoren

#### Bremsen:

Hydraulische Zweikreisbremsanlage mit Zweikreis-Druckluftservo und ALB sowie druckluftbetätigte Motorbremse, Federspeicher-Handbremse

#### Getriebe:

DB-5-Gang vollsynchron G 2/24

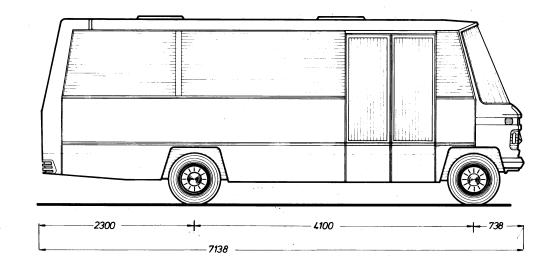
#### Lenkung:

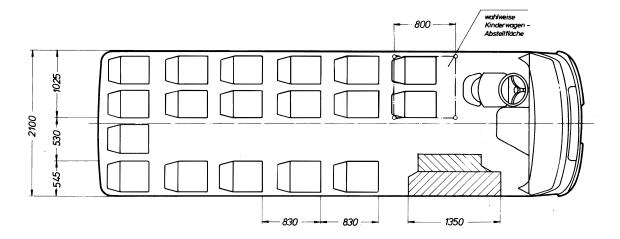
**DB-Servolenkung** 

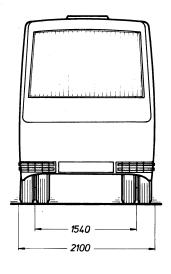
#### Bereifung: 8 R 17,5 XC

Wendekreis: 15,0 m
Tankvolumen: 80 Liter
VA zulässig: 2300 kg
HA zulässig: 4680 kg
Zul. Gesamtgewicht: 6700 kg

Zul. Gesamtgewicht: 6700 kg Leergewicht: ca. 4250 kg V max.: 116 km/h







#### AUFBAU:

Formschöne und stabile Leichtbauweise in Verbindung mit Polyester-Kunststoff Elegante halbhohe Spezialbestuhlung mit Stoffbezua Bequemer doppeltbreiter Einstieg Niedere Boden- und Einstieghöhe Kinderwagenplatz auf Wunsch Catacolorscheiben 2 Schiebefenster, 2 Klappoberlichtfenster Windschutzscheibe aus Verbundglas Stehhöhe 1900 mm Gute Schallisolierung 2 Dachlüfter, 2 Kuckuckslüfter, 2 Dachluken Haltestangen und Absperrung gemäß STVZO Schilderkasten vorn und seitlich Nummernkasten hinten Bei Hebeliftbestückung als Behindertenbus einsetzbar





## Neu und attraktiv - EA MEDIANO auf M·A·N-VW-Fahrgestell 8.136/9.136

#### Ein neuer Name für einen neuen Bus

Dieser neue Clubbus entstand in Zusammenarbeit mit M.A.N. und W. Eine Marktlücke ist geschlossen.

Längst hat es sich herumgesprochen, daß bei kleinen und mittleren Reisearuppen die mittelaroßen Clubbusse wesentlich wirtschaftlicher sind als Großfahrzeuge, erstens in punkto Treibstoffverbrauch (19 I) und zweitens im Unterhalt und in der Wartung. Der Erfolg der EA-Clubstar-Serie ist ein überzeugender Beweis dafür. Das ansprechende Karosserie-Styling hat viel dazu beigetragen, diese Busgattung populär zu machen.

#### Der neue MEDIANO bietet viele Vorteile:

Leistungsstarker Motor mit 136 PS (100 kW) Kompakte äußere Form Großzügige Panoramaverglasung Hohe einteilige Windschutzscheibe 25/29 Schlafsitze mit einem Sitzabstand von 790 mm Bequemer Mitteleinstieg für die Fahrgäste Großer Kotferraum von 4,0/4,5 cbm 4-Sterne-Ausstattung lieferbar

Front-/Heckpartie sowie sämtliche Kofferklappen sind aus nichtrostendem Kunststoff ebenso Radläufe und Radkästen

Dichtes Service-Netz M.A.N.-VW

EA-Langzeit-Qualität bis ins letzte Detail.

#### **Technische Daten:**

MA.N.-VW 8.136/9.136 FOC Fahrqestell Motor Viertakt-Dieselmotor/Fronteinbau Zylinder/Hubraum 6/5687 100 kW (136 PS)/3000/min. Leistung/Drehmoment 353 Nm/35 mkp - 1600/min.

5-Gang-Synchron W Getriebe

Blattfedern vorn und hinten mit Federuna

Stoßdämpfern und Stabilisatoren



Bremsen

Höchstaeschwindiakeit 103/108 km/h Kraftstoff auf 100 km zul. Gesamtgewicht Bereifuna Wendekreis Sitzplatzzahl

Zweikreis-Hydraulikbremse mit Druckluft-Unterstützung

ca. 19 Liter

7490/8000/8990 kg 8.5 R 17.5/9.5 R 17.5 ca. 13.5/15.8 m 21/25/29 Sitzplätze

Abmessungen

- 790 -

Radstand 3600/4250 mm Länge 6975/7775 mm Breite 2450 mm Höhe 2950 mm

Stehhöhe 1900

## **ERNST AUWÄRTER**

7031 Steinenbronn bei Stuttgart (Industriegebiet) · Telefon (0 7157) 40 80 · Telex 07-22 380 KAROSSERIE- UND FAHRZEUGBAU KG



EUROSTAR HDS

KAROSSERIE- UND FAHRZEUGBAU KG 7031 Steinenbronn · Telefon 0 71 57 / 40 81 · Telex 07-22 380





## Der "kleine" EUROSTAR HD - Hochdecker im Kleinformat

## Kompakt und geräumig auf Daimler-Benz-Fahrgestell O 303/10 R

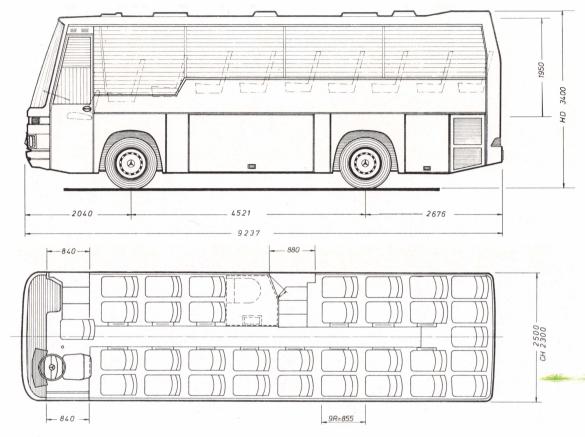
Mercedes-Fahrgestelle und EA-Styling ergänzen sich hervorragend.

Wenn Sie einen bequemen Reisebus mit 34 Schlafsesseln, Unterflur-Toilette und Mitteleinstieg, großem Kofferraum und leistungsstarkem Heckmotor suchen, dann ist der "kleine" EUROSTAR HD gerade der richtige.

#### **Hochdecker bieten mehr Platz**

- Ansteigende Sitzreihen vorn, d. h. dreimal die erste Reihe für Ihre Fahrgäste
- Kompakte aerodynamische Form, günstig im Kraftstoffverbrauch
- Großzügige Panoramaverglasung
- 34 Schlafsessel seitlich und rückwärts verstellbar
- Miniküche
- Wandelbarer Hecksalon
- Unterflur-WC im Mitteleinstieg
- Super-Kofferraumvolumen von 7,00 m³
- Optimales Heizungs- und Belüftungssystem, auf Wunsch elektronisch gesteuert
- Acryllackierung, dadurch garantierter Hochglanz für lange Jahre
- Karosserie-Höhe 3,40 m
- Langzeit-Qualität bis ins letzte Detail





#### **Technische Daten:**

Fahrgestell DB O 303/10 R Motor DB OM 421

DB OM 421 216 PS (159 kW)

784 Nm/1200 min.

Hubraum 10,9 Liter – 6 Zylinder V-Form

Getriebe ZF S 6-65 Tankvolumen 230 Liter Lichtmaschine 28 V 95 A Vmax. 108 km/h Abmessungen

Länge 9237 mm Höhe 3400 mm (CH 3300 mm)

Breite 2500 mm (CH 2300 mm)

Kofferraum-Volumen 7,00 m<sup>3</sup> Gesamtgewicht 13 500 kg

## **ERNST AUWÄRTER**

KAROSSERIE- UND FAHRZEUGBAU KG 7031 Steinenbronn bei Stuttgart (Industriegebiet) · Telefon (07157) 4081 · Telex 07-22380



## Eine neue EUROSTAR Generation stellt sich vor

#### Premiere des neuen EUROSTAR-LUXUSBUSSES Typ HD auf der IAA in Frankfurt

Mercedes-Fahrgestelle und EA-Styling ergänzen sich hervorragend.

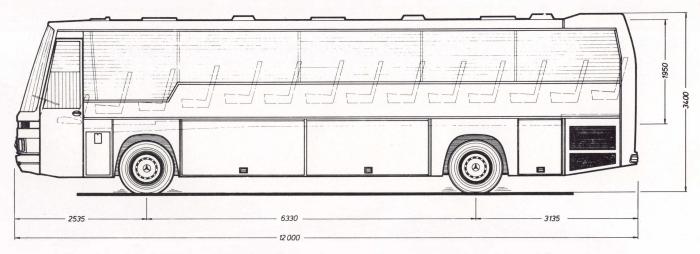
Außergewöhnliche Busse von besonders hoher Qualität sind das Gütezeichen dieser Verbindung.

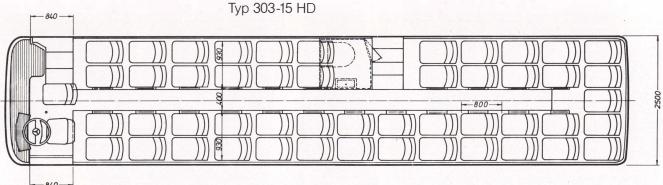
#### Neues Design für den

#### **EUROSTAR Hochdecker HD**

- Luxusreisebus auf DB-Fahrgestell 303/15 R jetzt auch mit dem neuen Aufladermotor 330 PS
- 50 Schlafsessel mit Toilette, Küche und Schlafkabine
- Kofferraum mit einem Volumen von 12 m³
- Gesamthöhe des Fahrzeugs 3,40 m
- Ansteigende Sitzreihen vorn Reisen erster Klasse
- Panorama-Blick im ganzen Bus
- Aerodynamische Formgebung günstig im Kraftstoffverbrauch
- Hochdecker in allen Längen vom 10 R bis zum 15 R
- Lieferbar auch in Schweizer Breite 2,30 m und Gesamthöhe 3,30 m
- EA-Langzeit-Qualität bis ins letzte Detail







<b>Technische</b>	Daten in	Kurzform
I CUI II II II II CI I C	Datell III	Nulzioiiii

Fa	hre	20	ste	ш
Гα	ш	JE:	SIE	Ш

Motor DB OM 422 oder 422 A

280 oder 330 PS (206/243 kW)

1040 bzw. 1275 Nm/1200 min

Hubraum 14,6 Liter – 8 Zylinder V-Form Getriebe ZF S 6–80 bzw. S 6–90 Tankvolumen 2×180 Liter (14 und 15 R)

Lichtmaschine 28 V, 95 A

Vmax. 123 km/h

#### Aufbau

Längen: 15 R=12 000 mm

14 R=11 293 mm 13 R=10 556 mm

12 R=10 173 mm

10R = 9237 mm

Höhe über alles: 3 400 mm (CH=3 300 mm) Breite über alles: 2 500 mm (CH 2 300 mm)

Kofferraum-Vol.:  $15 R = ca. 12,0 m^3$ 

(Breite 2 500 mm)  $14 R = ca. 10,0 m^3$   $13 R = ca. 9,3 m^3$ 

12 R = ca. 8,5 m<sup>3</sup> 10 R = ca. 7,0 m<sup>3</sup>

### ERNST AUWÄRTER



## Eine neue EUROSTAR-Generation stellt sich vor

#### Premiere des neuen EUROSTAR-LUXUSBUSSES Typ HDS auf der IAA in Frankfurt

Mercedes-Fahrgestelle und EA-Styling ergänzen sich hervorragend.

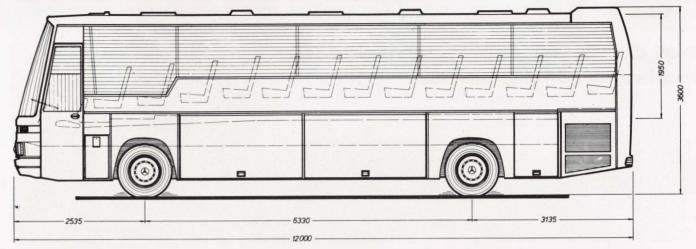
Außergewöhnliche Busse von besonders hoher Qualität sind das Gütezeichen dieser Verbindung.

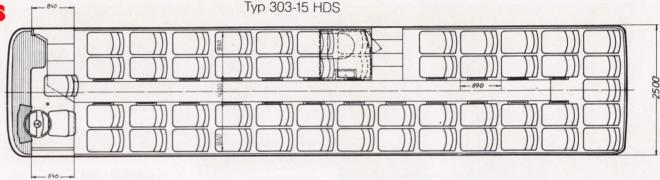
#### **Neu in unserem Programm:**

#### **EUROSTAR Superhochdecker HDS**

- Luxusreisebus auf DB-Fahrgestell 303/15 R jetzt auch mit dem neuen Aufladermotor 330 PS
- 52 Schlafsessel mit Toilette, Küche und Schlafkabine
- Super-Kofferraum mit einem Volumen von 15 m³
- Gesamthöhe des Fahrzeugs 3,60 m
- Ansteigende Sitzreihen vorn Reisen erster Klasse
- Panorama-Blick im ganzen Bus
- Serienmäßiges Fahrgestell DB 303 mit normaler Hinterachse
   mehr Wirtschaftlichkeit auch bei den HDS-Typen
- Bequemer Zugang am Mitteleinstieg dank automatischem Schwenktritt
- Aerodynamische Formgebung günstig im Kraftstoffverbrauch
- Superhochdecker in allen Längen vom 10 R bis zum 15 R
- EA-Langzeit-Qualität bis ins letzte Detail







Technische Daten in Kurzform		Aufbau		
		Längen:	15 R=12 000 mm	
Fahrgestell			14 R=11 293 mm 13 R=10 556 mm	
Motor	DB OM 422 oder 422 A 280 oder 330 PS (206/243 kW)		12 R = 10 173 mm 10 R = 9 237 mm	
	1040 bzw. 1275 Nm/1200 min	Höhe:	3 600 mm über alles	
Hubraum	14,6 Liter – 8 Zylinder V-Form	Breite:	2500 mm über alles	
Getriebe	ZF S 6-80 bzw. S 6-90	Kofferraum-Vo	ol.: $15 R = ca. 15 m^3$	
Tankvolumen	2×180 Liter (14 und 15 R)		14 R = ca. 13 m <sup>3</sup> 13 R = ca. 12 m <sup>3</sup>	
Lichtmaschine	28 V, 95 A		$12 R = ca. 11 m^3$	
Vmax.	123 km/h		$10R = ca. 9 m^3$	

### **ERNST AUWÄRTER**