



optimo IV

CONTRAC GMBH



optimo IV

„Reisevariante“

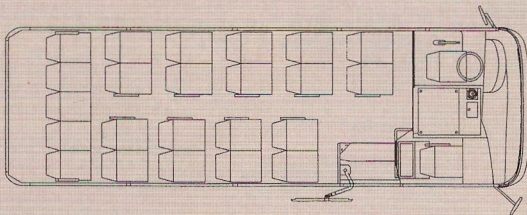
optimal für kleine Gruppen
perfect for small groups



Komfort und Klasse vereint – optimo IV
 Comfort and class combined – optimo IV

Bis zu 24 bequeme Schlafsessel bieten gerade bei langen Reisen ein Höchstmaß an Komfort.

Up to 24 high-back seats are just the right comfort you want for long-distance travelling.



Die inneren Werte des optimo IV wie beispielsweise

- *geschmackvolle Ausstattung*
 - *vielfältig verstellbare Komfortsitze*
 - *funktionell angeordnete Düsenbelüftung*
 - *integrierte Leseleuchten*
- werden ihre Fahrgäste schnell zu schätzen wissen.*

Your customer's won't take long to appreciate the special features of the optimo IV

- *tasteful interior trimming*
- *comfort seats, adjustable to various positions*
- *air outlets, functionally arranged*
- *integrated reading-lamps*

optimo IV

„Crewbus“

optimal für Crew und VIP
perfect for Crew and VIP



Auch auf Ihrem Flughafen macht der optimo IV eine gute Figur.
The perfect and cost-effective solution for crews, VIP's, last-minute-passengers, visitors ...



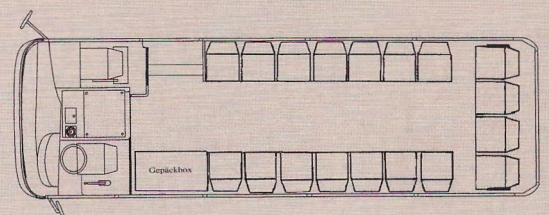
Die spezielle Anordnung der Sitze garantiert schnellen und bequemen Zugang zu allen Fahrgastplätzen.

The special seat-configuration allows easy and comfortable entry to all passenger seats.



Zweckmäßig. Die zusätzliche Gepäckablage im Inneraum.

Practical. The additional interior luggage-box.



optimo IV

„Handikap“

*optimal für behindertengerechtes
Reisen*
the perfect wheelchair accessible mini
coach

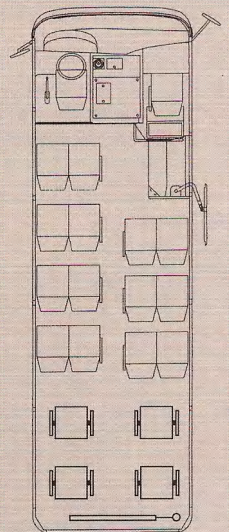


Neue Märkte erfordern durchdachte Konzepte.
New markets call for new ideas.



*Der Rollstuhl ist
platzsparend im Heck
integriert.*

Space-saving rear
wheelchair-lift.



*Im Boden eingelassene Lochschienen dienen zur
Befestigung von Rollstühlen, Sicherheits-
begurtungen und Sitzen.*

Lock-rails to secure wheelchairs,
seat-belts and seats.



optimo IV

„Technik / Ausstattung“



*Service-Klappen an allen Seiten,
alle Komponenten sind somit leicht erreichbar.*

Service flaps for easy access to all major components.



*Großzügig dimensioniert –
der Gepäckraum des optimo IV.*

The luggage compartment –
spaciously dimensioned.



*Die serienmäßige Fahrtür macht den Fahrerplatz leicht
zugänglich.*

Separate door for easy access to driver's seat.

optimo IV

„Details“

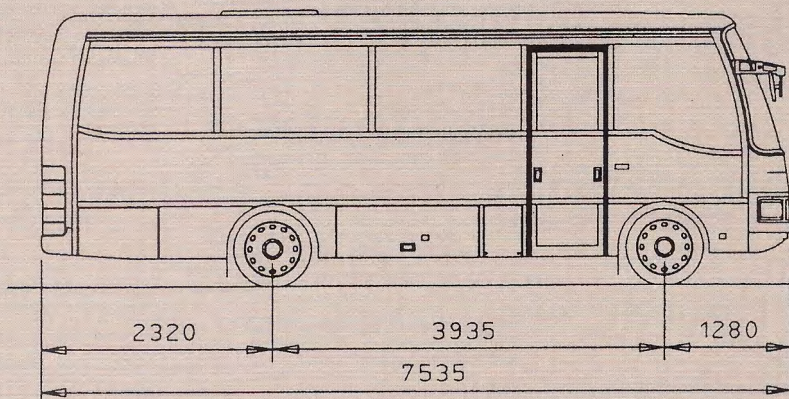
Der optimo IV wurde speziell für Kleingruppen bis zu 24 Fahrgästen entwickelt. Er vereint alle Vorzüge modernster Technik und Fertigung und setzt völlig neue Maßstäbe in seiner Klasse.

optimo IV especially developed for small groups up to 24 passengers. The perfect marriage of best technology and design flair to set new standards in the mini coach class.



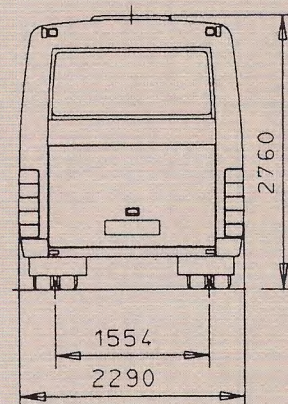
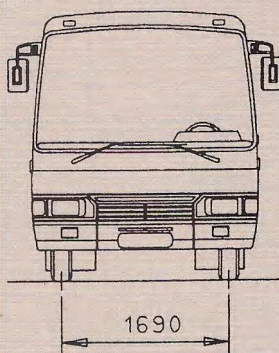
Technische Daten

Hersteller:	CAETANO
Fahrgestell:	TOYOTA BB 50 L
Motor:	4-Zylinder Turbo-Diesel mit Ladeluftkühlung
Bohrung x Hub:	108 x 112 mm
Hubraum:	4.104 ccm
Leistung:	100 kW (136 PS)
Drehmoment:	360 Nm bei 1600–2400 U/min
Getriebe:	5-Gang Schaltgetriebe
Vorderachse:	Drehstab / Scheibenbremse
Hinterachse:	Parabelfedern / Trommelbremse
Motorbremse:	vorwählbar über Schalter an Lenksäule
zul. Gesamtgewicht:	6.700 kg



Technical Data

Manufacturer:	CAETANO
Chassis:	TOYOTA BB 50 L
Engine:	4 cylinder Diesel Turbo-charged with intercooler
Bore x stroke:	108 x 112 mm
Displacement:	4104 cc
Power:	100 kW (136 HP)
Torque:	360 Nm 1600 – 2400 rpm
Gearbox:	5 speed manual transmission
Front axle:	Torsion bar / disk brake
Rear axle:	Leaf springs / drum brake
Exhaust brake:	Operated by exhaust retarder switch on steering column
GVW:	6700 kg



CONTRAC GMBH

Max-Planck-Ring 27 · D-65205 Wiesbaden · Germany

Tel. (49) 6122 / 95 65-0 · Fax (49) 6122 / 95 65-11