



Axial 100



DE AXIAL 100 DD IS EEN 4 M HOGE, LUXE DUBBELDEK TOURINGCAR,
LEVERBAAR IN DE LENGTES 12 M, 13 M, 13,5 M EN 13,9 M, WELKE WORDT
GEBOUWD OP CHASSIS VAN DIVERSE MERKEN. HET PRODUCT IS OOK LEVER-
BAAR ONDER ANDERE ALS TEAM- OF BANDBUS.

Bij de ontwikkeling van het product heeft de nadruk gelegen op het gebruik van eerste kwaliteit componenten en duurzaam materiaal, eenvoud in de constructie en in het elektrisch systeem, comfort voor chauffeur, rijders en passagiers, de toegankelijkheid van beneden- en bovendek, een grote bagageruimte en een goede geluid- en warmte-isolatie.

In de standaard specificatie is het product bedoeld voor tour- en pendelwerk. De Axial 100 DD is voorzien van een volledig automatische klimaatbeheersingssysteem. Dit systeem bestaat uit een zware airconditioning voor de passagiers, een extra airconditioning voor de chauffeur en reisleader, plintverwarming en extra dakverwarming voor boven-

en onderdek, een frontkachel in het dashboard en op het bovendek. Hierdoor heeft de bus een zeer breed inzetgebied.

Het huidige model is het resultaat van een planmatig klantgedreven proces van continue verbeteringen. Hierdoor is de Axial 100 DD, welke voor het eerst in 1999 in productie is genomen, geëvolueerd tot de huidige probleemloze 'state of the art' touringcar.



Kracht door samenwerking



Axial 100



Omschrijving Basis uitvoering

EXTERIEUR

CONSTRUCTIE:

RVS kokerprofielen tot de passagiersvloer. Zijbeplating bovendeck uitgevoerd in dubbel verzinkt staal. Zijbeplating onderdek uitgevoerd in RVS. Kofferkleppen en servicekleppen uitgevoerd in aluminium. Voor- en achterkant in polyester met een 3-delige op- en uitklapbare voorbumper.

BAGAGERUIMTE:

Bagageruimte met een watervast verlijmd multiplex vloer; scharnierende kofferkleppen, een bagagedeur en verlichting.

DEUREN:

Elektro-pneumatische, parallel openende instapdeur en middendeur.

BEGLAZING:

Grijs getint dubbel glas voor de zijramen, grijs getint enkel glas voor de achterruit, schuifraam bij chauffeur voorzien van dubbel glas en lichtgroen getint, gelaagd glas voor de voorruit.

SPIEGELS:

Twee elektrisch verstelbare en verwarmde, buitenspiegels met dubbele spiegel.

RUITENWISSERS:

Ruitenwissers onder en boven met interval stand en wis-was installatie.

BRANDSTOFTANKS:

Inhoud afhankelijk van chassis en uitvoering.

CONSERVERING:

Corrosiebescherming door behandeling met zinkhoudende epoxy-primer; conservering van holle ruimtes, bodem bescherming en extra steenslagbescherming van de onderzijde van het plaatwerk.

EXTERIEURVERLICHTING:

Twee toplichten voor en achter; zijmarkeringslichten, mistlampen voor en achter; dubbel uitgevoerde verstralers en achterlichten en extra stop- en knipperlichten boven het achterraam.

INTERIEUR

TRAPPEN

Trap bij voor- en middeninstap naar bovendeck.

AIRCONDITIONING/VERWARMING:

Uwe Viper 2000 automatische klimaatregeling.
Sütrak airconditioning AC-183 II D. (38 kW)
Dakverwarming.
Uwe plintverwarming.
Frontkachel (12 kW) met airconditioning (6,8 kW) in dashboard.
Frontkachel op bovendeck (6 kW).
Webasto Thermo 300.
Twee luchtkanalen, links en rechts, voorzien van individueel afsluitbare blaasmondjes boven iedere stoel.
Twee schuifdaken, hand bediend.

STOELEN:

Vogel ECO-040 passagiersstoelen gemonteerd op rails, voorzien van pluche bekleding, veiligheidsgordels, vaste rugleuning, verstelbare armleuning aan gangpadzijde, één handgreep en één asbak per twee personen en koplapjes.
Vogel dubbele reisleaderstoel met opklapbare zitting, armleuningen en driepunts veiligheidsgordel.
ISRI chauffeursstoel, met luchtvering, driepunts veiligheidsgordel, hoofdsteun en pneumatisch instelbare lendensteun.

INTERIEURVERLICHTING:

Indirecte interieurverlichting met blauwe nachtverlichting.
Leeslampjes voor passagiers. Extra verlichting boven chauffeur en reisleader. Instapverlichting.

RADIO:

Blaupunkt Professional Line radio met geïntegreerde cd-speler.
Microfoons voor chauffeur en reisleader en extra microfoonaan-sluiting op bovendeck.

ELEKTRICITEIT:

Zekeringkast achter chauffeur.

STOFFERING:

Tapijt op de treden en bij chauffeur en reisleader. Elektrisch rolgordijn voor chauffeur en reisleader. Handbediend rolgordijn op bovendeck. Taraflex vloerbedekking.

DIVERSEN:

Interieur camera bovendeck.

AFMETINGEN

Hoogte: 4 m

Breedte: 2,55 m

Lengte: 12 m, 13 m, 13,5 m en 13,9 m

Binnenhoogte: 1,8 m (beneden)

1,73 m (boven)

Zitplaatsen: Afhangelijk van lengte en/of uitvoering

UITVOERINGEN

CRUISER

Idem als Basis +

- Spiegels in kleur gespoten.
- Toilet voorzien van 44 liter RVS vuilwatertank.
- Slaapplaats voor chauffeur voorzien van licht, muziek, boordtelefoon en ventilatie.
- Blaupunkt dvd-speler met drie monitoren.
- Koelkast, 100 liter; in keuken.
- Boiler in keuken inclusief 112 liter watertank.
- Keukenblok, achterin naast trap met kast en spoelbakje.
- Kasten met 'push lock' achter reisleader.
- Opbergruimte in trap bij middeninstap.
- Kast tegen plafond achter chauffeur voor dvd/video en cd-speler.
- Kast in toilet met deur aan gangpadzijde.
- Kast tussen toilet en passagiersstoelen.
- Armlegger op chauffeursstoel.
- Verstelbare rugleuning voor passagiersstoelen.
- Lectorumetjes.
- Klaptafels.
- Verstelbare voetsteunen.
- Gordijnen voor zijramen en achterraam.
- Loper in gangpaden.

OPTIES

- Bagageruimte tussen de voor- en achteras.
- Centrale klepvergrendeling.
- Achterruit van dubbel glas.
- Water toilet in plaats van chemisch toilet.
- Bagagebakken bekleed met pluche.
- LCD monitoren.
- Blaupunkt navigatiesysteem.
- Achteruitrijcamera.
- Stoelen voorzien van vies.
- Achterzijde stoelen bekleed met pluche.
- Ingenaide leren koplapjes, smal of breed model.
- Alarm.
- Ski-bak.
- Etc.

VDL Berkhof Valkenswaard bv • www.vdlberkhof.com •

technische wijzigingen voorbehouden • verkoopprogramma

kan per land verschillen en is mede afhankelijk van

landelijke wetgeving • 4 - 2005 • NL

