



شرکت تولیدی و صنعتی عقاب افشان
تولیدکننده انواع اتوبوس عقاب - اسکانیا در ایران
اتوبوس شهری عقاب - اسکانیا مدل پارسین

www.oghabafshan.com

sales@oghabafshan.com



با توجه به سیاست محوری شرکت عقاب افشان مبنی بر بهبود و توسعه مداوم محصولات و خدمات، حق تغییر مشخصات فنی محصولات بدون اعلام قبلی برای این شرکت محفوظ است.

- نوع: Scania - DC09 137/320 hp
- تعداد سیلندر: ۵ سیلندر
- قدرت: ۲۲۰ اسب بخار (۲۲۵ کیلووات) در ۱۹۰۰ دور بر دقیقه
- حجم موتور: ۹۲۰۰ سی سی
- حداکثر گشتاور: ۱۶۰۰ نیوتن متر در ۱۰۵۰ تا ۱۳۰۰ دور بر دقیقه
- مجهز به اینترکولر و توربوشارژر
- استاندارد آلایندگی: EURO 4 مجهز به سیستم SCR, فیلتر DPF و سیستم سوخت‌رسانی common rail
- وضعیت قرارگیری: به صورت خطی و ایستاده در امتداد شاسی
- مجهز به حفاظ محکم و قوی انتهای شاسی و زیر موتور جهت محافظت در برابر تصادفات احتمالی
- علاوه بر فیلتر روغن قابل تعویض، فیلتر آسیابایی گریز از مرکز قابل شستشو نیز دارد.

- گیربکس اتوماتیک ZF، مدل 6AP1400B با سلکتور دنده R-N-D عمودی
- مجهز به ریتارد هیدرولیکی ZF
- نسبت تبدیل دیفرانسیل ۴/۸۸:۱

- سیستم خنک‌کاری مدار بسته با مخزن انبساطی و فن هیدرولیک اتوماتیک

- محور جلو: دو عدد بالشک هوای فشرده (خمره‌ای باد) و دو عدد کمک فنر
- محور عقب: چهار عدد بالشک هوای فشرده (خمره‌ای باد) و چهار عدد کمک فنر
- قابلیت تنظیم ارتفاع به صورت دستی متناسب با شرایط جاده (جهت افزایش ضریب ایمنی، وقتی سرعت از ۳۰ کیلومتر در ساعت بیشتر شود ارتفاع اتوبوس از سطح زمین به حالت عادی برمی‌گردد.)
- مجهز به سیستم زانوژدن (Kneeling) برای راحتی ورود و خروج مسافران

- ترمز دیسکی برای چرخ‌های جلو و عقب (دارای مخزن باد جداگانه)
- ترمز EBS (سیستم ترمز الکترونیک) و ترمز ABS (ترمز ضد قفل)
- ترمز موتور اتوماتیک (ترمز اگزوز)
- سیستم ضد لغزش (TC)
- برای افزایش ایمنی مسافر، با حرکت خودرو در صورت اتوماتیک بعد از سرعت ۵ کیلومتر در ساعت بسته می‌شوند و در صورت قرارگرفتن مسافر بین آنها به صورت اتوماتیک باز می‌گردند.

- دو عدد دینام ۱۵۰ آمپر ۲۴ ولت
- دو عدد باتری ۱۲ ولت ۲۳۰ آمپر ساعت
- سیستم برق اتاق از نوع مالتی‌پلکس (CAN) به منظور کاهش سیم‌کشی، سهولت عیب‌یابی و کاهش خطرات احتمالی ناشی از دستکاری‌های غیرمجاز

- لاستیک میشلن به ابعاد 275/70R22.5

- فرمان هیدرولیک و سیستم تنظیم ارتفاع و زاویه غربلیک فرمان (تلسکوپ) به صورت پنوماتیک
- برای راحتی راننده و ارگونومی مناسب، پدال‌ها بر روی پایه فرمان نصب شده‌اند.
- تاخوگراف و صفحه آمپر دیجیتال
- سیستم عیب‌یاب الکترونیکی (OBD)
- صندلی راننده پنوماتیکی با کمربند ایمنی سه‌نقطه‌ای

- قسمت محفظه موتور به طور کامل در برابر حرارت و صدای موتور و گیربکس عایق بندی شده است.
- سقف و دیواره‌ها در برابر محیط بیرون به طور کامل عایق بندی شده‌اند تا کمترین تبادل حرارت صورت گیرد.
- برای کاهش نفوذ صدا و حرارت، شیشه‌ها از نوع دو جداره هستند.

- ظرفیت مسافر: ۴۱ نفر نشسته
- _ ۲۲ نفر ایستاده + ۱ ویلچر
- _ ۳۰ نفر ایستاده (بدون ویلچر)
- طول کلی: ۱۲۹۴۷ میلی‌متر
- عرض کلی: ۲۵۵۰ میلی‌متر
- ارتفاع کلی: ۳۲۱۵ میلی‌متر با احتساب کولر
- فاصله محورها: ۶۵۲۲ میلی‌متر
- فاصله محور جلو تا سپر جلو: ۲۹۰۹ میلی‌متر
- فاصله محور عقب تا سپر عقب: ۳۵۰۶ میلی‌متر
- حداکثر وزن مجاز بر محور جلو: ۷۱۰۰ کیلوگرم
- حداکثر وزن مجاز بر محور عقب: ۱۲۰۰۰ کیلوگرم
- حداکثر وزن مجاز با سرنشین و بار: ۱۹۱۰۰ کیلوگرم
- ظرفیت مخزن سوخت: ۲۲۰ لیتر
- ظرفیت مخزن AdBlue: ۴۵ لیتر
- تعداد درها: دو در بادی دولت در یک سمت

- ساختار (سازه) فلزی مستحکم و تقویت شده از جنس فولاد مخصوص می باشد و اتاق و کلیه تجهیزات آن مطابق با استاندارد اروپایی R 107 طراحی و جانمایی شده است.
- جوشکاری کل سازه با دستگاه میگ/مگ انجام شده و از کیفیت بالایی برخوردار است.
- بدنه اتوبوس با ورق‌های گالوانیزه و فایبرگلاس پوشیده شده است و برای حفاظت در مقابل خوردگی تمام سازه اتوبوس با استفاده از رنگ‌های اپوکسی پوشش داده می‌شود. قسمت زیر اتوبوس که در معرض آب است با لایه ضخیمی از روغن ضد خوردگی پوشانیده می‌شود که به دلیل حالت ژله‌ای، در زیر بدنه لایه محافظ بسیار خوبی برای جلوگیری از خوردگی و زنگ‌زدگی اتاق به وجود می‌آورد.

- به منظور ایجاد فضایی مطبوع برای مسافران و راننده، اتوبوس‌های شهری عقاب - اسکانیا به سیستم سرمایش و گرمایش جدید و پیشرفته مجهز شده‌اند.
- این سیستم از کولر پر قدرت و کمپرسور متناسب با کولر با ظرفیت سرمایش ۴۴ کیلووات بهره می‌برد که در حال حاضر از پیشرفته‌ترین سیستم‌های سرمایش در دنیاست.
- مجهز به کولر و بخاری راننده در داشبورد
- سیستم گرمایش شامل بخاری سقفی، کنوکتور و بخاری مخصوص راننده مجموعاً ظرفیت گرمادهی ۴۸ کیلووات را تأمین می‌کند.

- رادیو با قابلیت پخش فایل‌های صوتی با استفاده از Flash memory
- آمپلی‌فایر
- امکان استفاده از میکروفون
- مانیتور رنگی با قابلیت چهار ورودی برای دوربین دنده عقب، دوربین بالای رکاب عقب و دوربین‌های داخل سالن
- تابلوی دیجیتال در داخل و بیرون اتوبوس

- صندلی مسافر: از جنس پلی‌آمید مقاوم و ضد خش، با قابلیت شستشو و روکش‌دار
- پرده جانبی برای تمام شیشه‌ها
- شیشه جلو دو جداره طلقی
- شیشه‌های جانبی دو جداره از نوع سکوریت
- سیستم اخطار حریق در محفظه موتور
- دو عدد آینه بغل محدب برقی، مجهز به گرمکن
- آفتابگیر مکانیکی برای شیشه جلو سمت راننده
- کپسول آتش‌نشانی
- سیستم دوربین مدار بسته در سالن مسافری

- قابلیت پخش انواع فایل‌های تصویری در صورت نیاز مشتری
- امکان نصب مانیتور در داخل سالن مسافری اتوبوس برای تبلیغات درون شهری

