

شرکت تولیدی و صنعتی عقاب افشان

تولیدکننده انواع اتوبوس و مینی بوس

مشخصات فنی مینی بوس پارسین

۸/۵ متری (میدل باس)

مدل PARSIAN10 DI12



دفتر تهران: خیابان سهروردی شمالی، خیابان هویزه غربی، بعد از تقاطع مرغاب، شماره ۸۵
تلفن: ۸۱ ۵۳ ۰۶ ۸۱ (۰۲۱) نمابر: ۸۸ ۵۳ ۰۶ ۸۰ (۰۲۱)

کارخانه: سمنان، کیلومتر ۷ جاده دامغان، روبه روی شهرک صنعتی سمنان
تلفن: ۷۶-۲۸ ۶۵ ۲۳ (۰۲۳) - ۱ - ۲۰-۳۱ ۶۵ ۲۳ (۰۲۳) - ۴۷ ۲۶ ۶۵ ۲۳ (۰۲۳)
نمابر: ۷۵ ۲۸ ۶۵ ۲۳ (۰۲۳)

خدمات پس از فروش: تهران، میدان افسریه، کیلومتر ۵ جاده خاوران، بعد از گردنه تنباکویی
تلفن: ۹۰ ۹۰ ۳۳ ۸۶ (۰۲۱) نمابر: ۰۸ ۶۴ ۳۳ ۸۶ (۰۲۱)

ابعاد و ظرفیت خودرو

طول کلی (mm):	۸۵۷۰
عرض کلی (mm):	۲۵۵۰
ارتفاع کلی (mm):	۳۱۰۰
ارتفاع داخلی (mm):	۲۴۲۰
زاویه ورود/خروج:	۶-۷°
وزن ناخالص (Kg):	۱۳۰۰۰
وزن خالص (Kg):	۹۰۰۰

مشخصات موتور

مدل موتور:	YC4G200-50
تولیدکننده:	Yuchai, Rear-mounted
نوع سوخت:	گازوئیل
نوع موتور:	۴ سیلندر خطی
حداکثر قدرت (hp/rpm):	۲۱۵-۲۲۰۰
حداکثر گشتاور (N.m/rpm):	۲۲۰-۱۱۰۰ / ۱۴۰۰
حجم موتور (Liter):	۵/۲
استاندارد آلایندگی:	Euro5 / EEV
حداکثر سرعت مجاز (Km/h):	۸۰
شیب روی (درصد):	۲۰
سیستم خنک کاری: الکترو فن مجهز به سیستم کنترل هوشمند دمای موتور	

مشخصات شاسی

سیستم انتقال قدرت: گیربکس دستی ۵ سرعته	
گیربکس اتوماتیک (آپشن)	
حداکثر وزن مجاز روی محور جلو:	۵ تن
حداکثر وزن مجاز روی محور عقب:	۸ تن
فاصله محوری (میلی متر):	۳۸۳۰
سیستم تعلیق:	بادی
سیستم ترمز: جلو و عقب دیسکی مجهز به EBS (ABS/ASR/EBD)	
باک گازوئیل:	استیل - ۱۵۰ لیتر
تایر:	تیوبلس 265/70R19.5
رینگ:	فولادی 7.5 / 19.5
فرمان: هیدرولیک - مدل ۸۰۹۸ - برند Bosch	
قابل تنظیم به صورت مکانیکی	
شعاع گردش فرمان (متر):	۷

بدنه و اتاق خودرو

سازه طراحی شده مستحکم و مطابق استاندارد	
جوشکاری اتصالات با استفاده از روش جوشکاری با گاز محافظ دی اکسید کربن مطابق استاندارد ISO3834	
پوشش دهی کل سازه با آستر حفاظت خوردگی	
زینک کرومات و عایق کاری زیر اتاق به جهت جلوگیری از پوسیدگی	
ارتفاع پایین ورودی خودرو جهت سهولت در ورود و خروج مسافران	
ورق بدنه از جنس فولاد ST12 خودرویی و سازه شاسی از فولاد صنعتی ST44	
عایق کاری مناسب کف، دیوارها و سقف با تزریق فوم پلی اورتان جهت استحکام و جلوگیری از نفوذ حرارت و صدا	

درها

- در دولنگه آلومینیومی و بادی داخل باز شو در قسمت وسط خودرو
- در یک لنگه داخل باز شو در جلو خودرو
- سیستم ایمنی درهای بادی (درها در صورت قرار گرفتن مسافر بین آنها به صورت اتوماتیک باز می شوند)
- بسته شدن خودکار درها پس از حرکت خودرو

شیشه جلو و شیشه های جانبی

- شیشه جلوی یک تکه از نوع لمینیت مجهز به نوار سایه افکن
- شیشه جانبی، ۱/۳ بالایی شیشه کشویی و ۲/۳ پایینی شیشه ثابت است
- شیشه های جانبی دودی رنگ

تزئینات و تجهیزات داخلی

- دارای رمپ ویژه معلولان
- تخته کف ۱۶ میلی متری ضد آب
- کف پوش سیلیس دار ضد سایش با آب بندی مناسب در محل های اتصال
- لوله های دستگیره داخلی استیل همراه با دستگیره آویز
- مجهز به چکش اضطراری به تعداد کافی در داخل اتاق
- مجهز به دو عدد دریچه سقفی اضطراری در جلو و عقب میدل باس
- مانیتور رنگی با قابلیت پنج ورودی
- یک عدد دوربین بالای در ورودی وسط
- یک عدد دوربین داخل فضای مسافری جهت نظارت راننده
- شارژر فندکی جهت استفاده راننده
- شارژر USB جهت استفاده مسافران
- آفتاب گیر مکانیکی برای شیشه جلو
- زنگ درخواست پیاده شدن از میدل باس
- ساعت الکترونیکی

سیستم دید عقب

- دو عدد آینه بغل برقی گرم کن دار
- دوربین دنده عقب

تهویه مطبوع

- سامانه تهویه مطبوع با ظرفیت برودتی ۲۸ کیلووات و خنک کنندگی مناسب و ظرفیت هوادهی ۴۲۰۰ مترمکعب
- کولر و بخاری مجزا جهت استفاده راننده
- دارای کنوکتور با ظرفیت مناسب در سالن مسافری جهت گرمایش

سیستم صوتی - تصویری

- رادیو FM و پخش فایل های صوتی با استفاده از Flash memory با حداقل ۵ بلندگو
- قابلیت اعلام و نمایش مسیر برای تمام ایستگاه ها با اتصال به AFC + AVL (آپشن)
- دستگاه آمپلی فایر با امکان استفاده از میکروفن و اتصال دستگاه اعلام مسیر
- تابلوی دیجیتال در داخل و بیرون میدل باس
- قابلیت اتصال GPS جهت ارسال اطلاعات ناوبری (آپشن)
- امکان نصب سه مانیتور LCD در قسمت مسافران برای تبلیغات درون شهری و اعلام مسیر و ایستگاه (آپشن)

سیستم روشنایی

- سیستم روشنایی خودرو بر اساس استاندارد R48 اروپا
- چراغ های داخل از نوع LED با روشنایی کافی

سیستم شیشه شوی

- تیغه های شیشه شوی در خلاف جهت یکدیگر
- مخزن مایع شیشه شوی ۶ لیتری

سیستم برقی

- باتری: دو عدد ۱۷۰ آمپر ۱۲ ولت بدون نیاز به نگهداری
- دینام: دو عدد ۱۵۰ آمپر ۲۴ ولت
- مجهز به سامانه CAN
- عایق بندی مناسب قطعات برقی و درخت سیم در مقابل نفوذ آب و حرارت
- تعیبه جعبه فیوز در محل مناسب و جدا از محفظه باتری ها
- و عایق بندی شده در برابر نفوذ رطوبت و گرد و خاک
- سیستم اعلام و اطفا ی حریق اتوماتیک در محفظه موتور
- سیستم اعلام حریق در محفظه باتری

صندلی مسافر

- تعداد مسافر نشسته بدون ویلچر: ۲۱+۲+۱
- تعداد مسافر نشسته با ویلچر: ۲۱+۱
- نفر
- ظرفیت مسافر ایستاده با ویلچر: ۳۰ نفر
- ظرفیت مسافر ایستاده بدون ویلچر، بدون صندلی تاشو: ۳۴ نفر
- ظرفیت مسافر ایستاده بدون ویلچر، با صندلی تاشو: ۳۲ نفر
- صندلی مستحکم و راحت از جنس پلی آمید
- ضداشتعال با روکش مناسب از مخمل یا چرم مصنوعی قابل شستشو

صندلی راننده

- صندلی راننده پنوماتیک، قابل تنظیم، دارای کمربند سه نقطه ای، مطابق استاندارد اروپا با روکش چرم مصنوعی یا مخمل

رنگ

- رنگ بدنه کوره ای مقاوم در برابر سرما و گرما و اختلاف دمای زیاد شب و روز زمستان در اقلیم خشک

تجهیزات تحویلی همراه اتوبوس

- کیسول اطفا ی حریق ۶ کیلوپی دارای استاندارد
- جک ده تن استاندارد
- کیف ابزار حاوی وسایل مورد نیاز
- جعبه کمک های اولیه
- مثث شب رنگ
- دنده پنج
- تایر زاپاس
- چراغ سیار
- شلنگ باد
- دفتر چه راهنما