

EMPOWER

BD 500

BAHMAN
بهمن
شرکت بهمن دیزل



Empower your business
با **امپاور** به کسب و کار خود قدرت دهید

ابعاد و فواصل (میلیمتر)

طول	۶۰۸۵
عرض	۲۵۰۰
ارتفاع (با بادگیر)	۳۹۰۰
فاصله محوری	۳۶۰۰

اوزان (کیلوگرم)

وزن مجموع ترکیبی ناخالص فنی	۴۵۰۰۰
وزن مجموع ترکیبی ناخالص مجاز قانونی	۴۴۰۰۰
حداکثر ظرفیت محور عقب	۱۳۰۰۰
حداکثر ظرفیت محور جلو	۷۰۰۰
وزن خالص خودرو	۷۳۰۰
وزن ناخالص خودرو	۱۸۰۰۰

موتور

سازنده - مدل	ISGe5 - CUMMINS
استاندارد آلایندگی	Euro 5 EEV
سیستم کاهنده آلایندگی	کاتالیست هوشمند (SCR)، مجهز به سیستم کنترل NOX
نوع	۶ سیلندر خطی، تزریق مستقیم، مجهز به توربو شارژ، اینتر کولر و گرمکن الکتریکی هوای ورودی موتور
سیستم سوخت رسانی	انژکتور - کانال مشترک (بوش - آلمان)
حجم موتور (سی سی)	۱۱۸۰۰
نسبت تراکم	۱۷:۱
حداکثر قدرت موتور (اسب بخار/دور در دقیقه)	۴۹۰/۱۹۰۰
حداکثر گشتاور (نیوتن متر/دور در دقیقه)	۲۳۰۰/۱۱۰۰

جعبه دنده

سازنده - مدل	12TX2421TD (Traxon) - ZF
عملکرد	دارای سیستم تعویض دنده اتوماتیک (۲+۱۲) به همراه ۲ حالت کنترل لغزش - امکان تعویض دنده دستی

کلاچ

نوع	تک صفحه ای خشک با فنر دیافراگمی
	قطر خارجی ۴۳۰ میلی متر

مخزن سوخت و ادبلو

جنس - ظرفیت مخزن سوخت (لیتر)	آلومینیوم - دو مخزن با ظرفیت کل ۹۴۰ (۳۹۰+۵۵۰)
ظرفیت مخزن ادبلو (لیتر)	۸۵، مجهز به گرمکن ادبلو

سیستم تعلیق

جلو	فنر تخت چند لایه پارابولیک، مجهز به کمک فنر و استابلايزر
عقب	بادی مجهز به ۴ کیسه هوا با قابلیت تنظیم ارتفاع از راه دور و حافظه ذخیره، مجهز به کمک فنر و استابلايزر

سیستم ترمز

جلو و عقب	دیسکی - پنوماتیک (دو مداره مستقل بادی)
نوع ترمز	ضد قفل مجهز به کنترلگرهای الکتریکی: سیستم کنترل الکتریکی ترمز (EBS)، سیستم ضد لغزش (ASR)، سیستم ترمز اضطراری هوشمند (AEBS)، سیستم کنترل الکتریکی پایداری (ESC) دارای خشک کن هوا
ترمز کمکی	ترمز موتور، ریتاردر هیدرولیکی گیربکس ۵ حالت با برند (ZF)
ترمز دستی	مکانیزم پنوماتیکی - با عملکرد روی محور عقب (خودرو و تریلر)

سیستم فرمان

نوع	فرمان ساچمه گردان هیدرولیکی
سازنده - مدل	8098 - Bosch

تایر و رینگ

سایز و نوع تایر	۳۱۵/۸۰/R۲۲.۵ - تیوبلس
سایز و جنس رینگ	۹" X ۲۲.۵ - فولادی

سیستم الکتریکی

دینام	۲۸ ولت - ۱۱۰ آمپر
باتری	(۱۲ ولت - ۲۰۰ آمپر) ۲ عدد

عملکرد

حداکثر توان بالا روی از شیب (درصد)	۲۹
شعاع گردش (متر)	۷.۳

تجهیزات و امکانات

دارای تاییدیه ADR بر اساس استاندارد اروپا برای حمل کالاهای خطرناک (تانکر سوخت و...)، سیستم هشدار حرکت بین خطوط (LDWS)، سیستم کنترل شروع حرکت خودرو در سربالایی (HSA)، سیستم هشدار برخورد از جلو (FCWS)، سیستم ترمز اضطراری هوشمند (AEBS)، کروز کنترل، دارای تاییدیه استحکام کابین بر اساس استاندارد اروپا، کابین شناور چهار نقطه ای با تعلیق بادی، کابین مسطح (بدون پالونی) و سقف بلند جهت سهولت تردد در کابین، آینه های جانبی قابل تنظیم مجهز به گرمکن، دکوراسیون داخلی لوکس، جا فلاسکی کشویی، یخچال، دارای دو تخت خواب، مجهز به دو پورت USB جهت شارژ موبایل (در قسمت جای خواب)، شیشه بالابر برقی اتوماتیک، صندلی پنوماتیک راننده با قابلیت تنظیم در ۶ جهت و دارای گرمکن، غربیلک فرمان قابل تنظیم در دو جهت، مولتی مدیا TFT لمسی (رادیو، رهیاب، بلوتوث، USB، SD)، غربیلک فرمان مجهز به کلیدهای دسترسی به سیستم مولتی مدیا و کروز کنترل، سیستم تهویه مطبوع تمام اتوماتیک، کولر درجا، بخاری درجا، سیستم روشنایی اتوماتیک (Auto Light)، تنظیم ارتفاع چراغ های جلو، چراغ روشنایی روز (DRL)، چراغ مه شکن عقب و جلو، قفل مرکزی توسط ریموت کنترل، قفل دیفرانسیل الکتریکی، آلارم دنده عقب، سیستم کمکی استارت بیرون از کابین، قطع کن باتری، کیف ابزار، تنظیم گاز درجا، گرمکن سوخت، آبگیر سوخت، فن ترموستاتیک افزایشنده (GUF)، صفحه ریش ۲ اینچ به همراه پروژکتور، جک بالابر برقی کابین، حفاظ جانبی، بادگیر سقف و جانبی، آفتابگیر داخلی و خارجی کابین، جک بالابر، زاپاس بند و لاستیک زاپاس، دارای بوق شهری (برقی) و برون شهری (بادی)، دارای سپهتن، PTO (آپشن)



- کابین ارگونومیک و مدرن



- محفظه‌های متعدد جهت نگهداری وسایل



- مولتی مدیا TFT لمسی (رادیو، رهیاب، بلوتوث، USB، SD)



- مجهز به یخچال مسافرتی در زیر تخت



- صندلی راننده با سیستم تعلیق بادی و قابلیت تنظیم در ۶ جهت



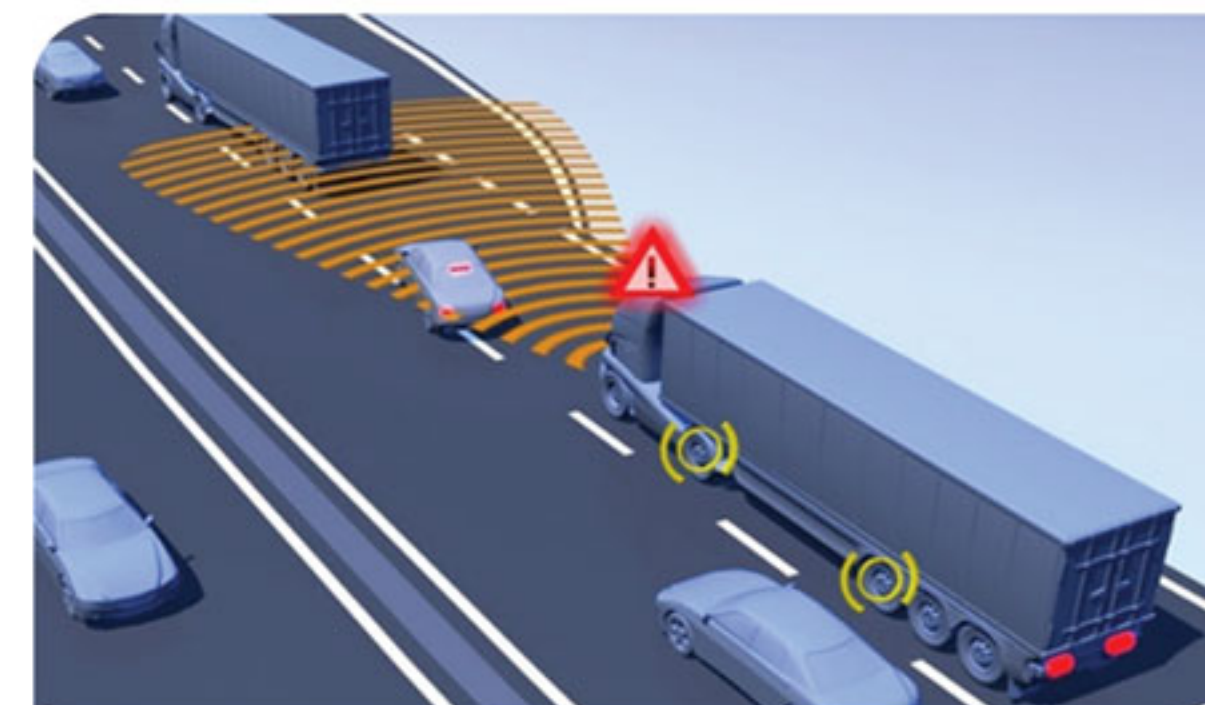
- دارای دو تخت خواب بزرگ جهت استراحت راننده و سرنشین



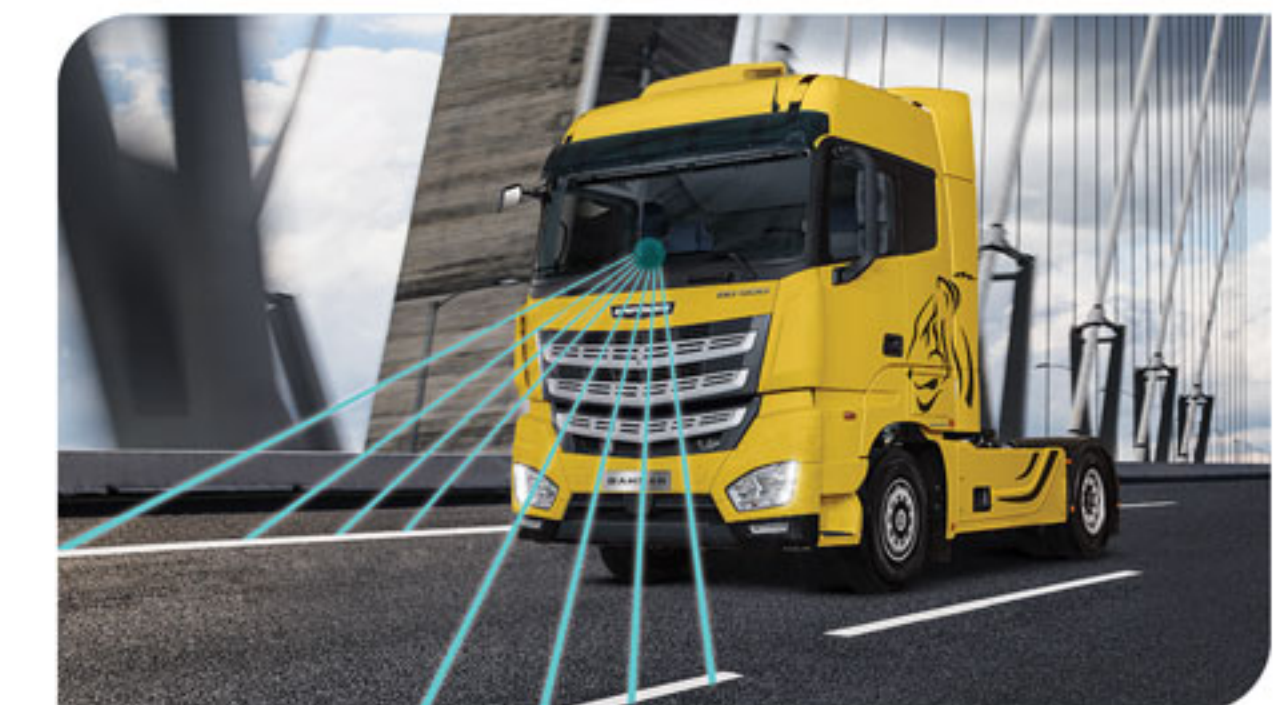
- دسته دنده مدرن (تعویض دنده اتوماتیک و دستی)



- کولر درجا



- سیستم ترمز اضطراری هوشمند AEBS



- سیستم هشدار حرکت بین خطوط LDWS

بهمن دیزل معتبرترین نام در صنعت حمل و نقل کشور



۲۴ ماه یا ۲۰۰ هزار کیلومتر گارانتی
۱۲ ماه یا ۵۰ هزار کیلومتر سرویس رایگان



آدرس: تهران، کیلومتر ۱۳ بزرگراه لشکری (جاده مخصوص کرج)، پلاک ۲۷۹
کد پستی: ۳۹۷۱۱ - ۱۳۹۹۹ | تلفن: ۰۲۱-۴۸۰۸۱ | www.bahman.ir

