



HERON X7

Designed To Change Your Experience



CABIN

کابین

دارای تاییدیه استحکام بر اساس استاندارد اروپا R29، کابین شناور ۴ نقطه‌ای با تعلیق بادی، دارای دو تخت خواب عریض، صندلی راننده مجهز به سیستم تعلیق بادی با قابلیت تنظیم در ۶ جهت و مجهز به گرمکن و سردکن، صندلی شاگرد تاشو، دارای جک بالابر کابین برقی و هیدرولیک، بادگیر سقف و بادگیرهای جانبی، آفتابگیر داخلی و خارجی کابین

STANDARD EQUIPMENT

تجهیزات استاندارد

- مانیتور ۱۰ اینچی لمسی مجهز به بلوتوث (GPS,SD,USB)
- امکان کنترل سیستم صوتی و تصویری از کنار تخت خواب
- سیستم تهویه مطبوع تمام اتوماتیک
- یخچال
- سیستم هشدار حرکت بین خطوط (LDWS)
- سنسور پارک جلو کابین
- قابلیت تنظیم ارتفاع چراغ‌های جلو
- کلید باز و بسته کردن پنجره‌ها در کنار تخت خواب
- نگهدارنده گوشی تلفن همراه ارگونومیک
- دارای پورت USB برای شارژ تلفن همراه در تخت خواب‌ها
- چراغ‌های جلو مجهز به سیستم روشنایی اتوماتیک (Auto Light)
- مانیتور ۱۰ اینچی لمسی مجهز به بلوتوث (GPS,SD,USB)
- امکان کنترل سیستم صوتی و تصویری از کنار تخت خواب
- سیستم تهویه مطبوع تمام اتوماتیک
- یخچال
- سیستم هشدار حرکت بین خطوط (LDWS)
- سنسور پارک جلو کابین
- قابلیت تنظیم ارتفاع چراغ‌های جلو
- کلید باز و بسته کردن پنجره‌ها در کنار تخت خواب
- نگهدارنده گوشی تلفن همراه ارگونومیک
- دارای پورت USB برای شارژ تلفن همراه در تخت خواب‌ها
- چراغ‌های جلو مجهز به سیستم روشنایی اتوماتیک (Auto Light)

ADR DANGEROUS GOODS CARRIAGE PERMISSION



AXLES

محورها

جلو: برند DANA با ترمزهای دیسکی و امکان گریس‌کاری بلبرینگ‌ها بدون باز کردن کاسه چرخ‌ها (Maintenance Free)
عقب: برند DANA با ترمزهای دیسکی و امکان گریس‌کاری بلبرینگ‌ها بدون باز کردن کاسه چرخ‌ها (Maintenance Free)، مجهز به قفل دیفرانسیل

BRAKE SYSTEM

سیستم ترمز

دو مداره مستقل پنوماتیکی برند KNORR
سیستم ضد قفل (ABS) مجهز به کنترلگرهای الکترونیکی
سیستم کنترل الکترونیکی ترمز (EBS) / سیستم ضد لغزش (ASR)
سیستم ترمز اضطراری پیشرفته هوشمند (AEBS)
سیستم کنترل الکترونیکی پایداری (ESC)
سیستم کنترل شروع حرکت در سربالایی (HSA)
سیستم کنترل سرعت در سرازیری (HDC)
سیستم هشدار برخورد از جلو (FCWS)
ترمز کمکی: ترمز آگروز و ترمز موتور اتوماتیک EVB، ریتارد هیدرولیکی روی گیربکس
ترمز دستی: پنوماتیک با عملکرد روی محور عقب

ELECTRICAL SYSTEM

سیستم الکتریکی

ظرفیت باتری ۲ عدد ۱۲ ولت - ۲۲۰ آمپر ساعت

FUEL TANK

مخزن سوخت

ظرفیت (لیتر) ۱۲۰۰ (۷۰۰ + ۵۰۰)
جنس مخزن آلومینیومی با درب قفل شونده
ویژگی‌ها: مجهز به پمپ برقی و مقسم الکترونیکی سوخت با امکان انتخاب تانک از داخل کابین، گرمکن سوخت، فیلتر آبگیر، گرمکن روی فیلتر آبگیر
ظرفیت مخزن ادبلو (لیتر) ۴۵
جنس پلی اتیلن با چگالی بالا
ویژگی‌ها: مجهز به پمپ برقی و گرمکن ادبلو

RIMS AND TIRES

رینگ و تایر

رینگ فولادی
تایر 315/80 R 22.5 (تیبولس)

STEERING SYSTEM

سیستم فرمان

فرمان ساچمه‌ای گردان هیدرولیکی
نوع

DIMENSIONS (mm)

ابعاد و فواصل (میلیمتر)

طول کشنده ۶۳۶۰
عرض کشنده ۲۵۵۰
ارتفاع کابین (با بادگیر) ۳۹۱۶
فاصله محوری ۳۸۰۰

WEIGHTS (kg)

اوزان (کیلوگرم)

وزن ناخالص ترکیبی مجاز (GCW) ۴۴۰۰۰
وزن ناخالص ترکیبی فنی ۶۰۰۰۰
وزن خالص (Curb Weight) ۷۴۰۰
ظرفیت مجاز محور جلو ۷۰۰۰
ظرفیت مجاز محور عقب ۱۳۰۰۰

ENGINE

موتور

مدل و استاندارد آلایندگی Cummins ISZ520 - Euro V + EEV
قدرت موتور (اسب بخار @ دور در دقیقه) ۵۲۰ @ ۹۰۰
حداکثر گشتاور (نیوتن متر @ دور در دقیقه) ۲۴۶۰ @ ۱۲۰۰
حجم موتور (cc) ۱۳۰۰۰
ویژگی‌ها: مجهز به توربو شارژر، استارت در حالت سرد، گرمکن الکتریکی هوای ورودی به موتور
کاتالیزور اکسیداسیون (DOC)، سیستم کاهنده اوره (ASC)، کاتالیزور انتخابی هوشمند (SCR) سیستم کنترل NOX

TRANSMISSION

گیربکس

برند EATON
نوع Synchronized AMT (12 + 2)
دارای ریتاردر برند VOITH ساخت آلمان و امکان تعویض دنده دستی
مجهز به PTO با توان ۵۰۰ نیوتن متر

CLUTCH

کلاچ

برند EATON
کنترل هیدرولیک مجهز به بوستر هوا

SUSPENSION SYSTEM

سیستم تعلیق

جلو: فنر تخت چند لایه پارابولیک، مجهز به کمک فنر و استابیلایزر و آنتی رول بار
عقب: تعلیق بادی با ۴ بالن قابل تنظیم از داخل کابین (با کنترلر ECAS) مجهز به کمک فنر و استابیلایزر و آنتی رول بار