



شرکت کارا هیدرولیک دماوند

تولید کننده انواع بالابر های هیدرولیکی
و تامین کننده انواع جرثقیل های پشت کامیونی

KARA HYDRAULIC
DAMAVAND

Manufacturer of Aerial Work Platform
and Supplier of Truck Crane

بالابر تلسکوپي

KT 150-2S

مشخصات عمومی

- حداکثر ارتفاع کاری ۱۵ متر
- حداکثر ارتفاع کف سبد از زمین ۱۳ متر
- نیرو محرکه P.T.O خودرو حامل
- حداکثر ظرفیت سبد ۲۰۰ کیلوگرم
- حداقل شاسی مورد نیاز شاسی با ظرفیت اسمی ۶ تن (G.V.W=6 ton)
- زاویه دوران بالابر ۳۶۰ درجه (۱۸۰ درجه چپ و ۱۸۰ درجه راست)
- حداکثر سرعت مجاز باد ۱۲/۵ متر بر ثانیه و معادل ۴۰ کیلومتر بر ساعت
- حداکثر دسترسی جانبی با ظرفیت سبد ۲۰۰ کیلوگرم ۹ متر
- حداکثر نیروی مجاز دست اپراتور داخل سبد ۴۰ کیلوگرم



MODEL: KT 150-2S

جدول مشخصات

| سیستم دوران برجک | سبد |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ گیربکس حلزونی افزایشنده گشتاور با محرک هیدروموتور و اسلورینگ ✓ دوران ۳۶۰ درجه (۱۸۰ درجه به چپ و راست) ✓ مجهز به سیستم اتوپارک گردان | <ul style="list-style-type: none"> جنس فایبر گلاس (Fiber-reinforced plastics) F.R.P ابعاد (سانتی متر) ۱۳۰*۷۰*۱۱۰ (طول، عرض، ارتفاع) ظرفیت ۲۰۰ کیلوگرم (۲ نفر + تجهیزات) ✓ میزان عایقی سبد تا ۱۰۰۰ ولت DC ✓ مجهز به سیستم تعادل اتوماتیک هیدرولیکی با سیکل بسته |
| تجهیزات ایمنی | بوم ها |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ تجهیز تابلوهای فرمان به کلید توقف اضطراری (قطع همزمان برق و هیدرولیک) ✓ تجهیز جک های ثابت کننده به شیرهای پیلوت دار و جک های اصلی به شیرهای کانتربالانس از نوع بلوکی مطابق استاندارد ✓ تجهیز تابلوهای فرمان به کلید استپ اضطراری (قطع همزمان مدار برق و هیدرولیک) ✓ سیستم اخطار صوتی در زمان درگیر بودن سیستم اضطراری ✓ عایق بودن بوم ها نسبت به شاسی تا ۱۰۰۰ ولت DC ✓ سیستم ایمنی بین ثابت کننده ها و بوم ها ✓ قلاب و کمر بند ایمنی با سیستم ضد شوک داخل سبد ✓ میکروسوییچ های کنترل فرمان اشتباه ✓ نشانگر درگیر بودن P.T.O ✓ سیستم پارک گردان ✓ پمپ اضطراری دستی ✓ چراغ گردان از نوع LED | <ul style="list-style-type: none"> تعداد بوم تلسکوپ ۲ بوم زاویه مانور بوم های تلسکوپ ۱۷- الی ۸۰+ درجه سیستم بالا برنده یک عدد جک هیدرولیک دوطرفه سیستم تلسکوپ یک عدد جک هیدرولیک دوطرفه ✓ بوم ها جنس فولاد آلیاژی و جوشکاری شده با مقطع مستطیلی |
| تجهیزات قابل نصب به سفارش مشتری | سیستم هیدرولیک |
| <ul style="list-style-type: none"> ✓ سیستم گردان سبد با زاویه ۶۰± ✓ نصب جعبه ابزار روی شاسی متناسب با ابعاد خودرو و نظر مشتری ✓ پمپ اضطراری برقی (DC MOTOR PUMP) ✓ سیستم ارت ✓ سیستم ارتباطی گفت و شنود ✓ چراغ گردان سقفی ✓ سیستم هیدرولیک داخل سبد، به منظور بهره برداری از تجهیزات هیدرولیکی مانند اره، قیچی و یا پرس هیدرولیکی | <ul style="list-style-type: none"> پمپ دنده ای با انتقال نیرو محرکه توسط میل گردان ظرفیت مخزن روغن تقریباً ۴۰ لیتر و مجهز به نشانگر روغن سیستم تصفیه روغن فیلتر ورودی مخزن، فیلتر خط مکش، فیلتر خط برگشت |
| وضعیت کنترل | وضعیت کنترل |
| | <ul style="list-style-type: none"> الکترو هیدرولیکی با قابلیت کنترل سرعت حرکت سازه از ۰ تا ۱۰۰ بدون شوک؛ شامل دو تابلو فرمان: (۱) تابلو فرمان کنار شاسی، ویژه فرمان به ثابت کننده ها و بالابر (۲) تابلو فرمان داخل سبد، ویژه فرمان به بالابر |
| ثابت کننده ها | ثابت کننده ها |
| | <ul style="list-style-type: none"> ۴ عدد، تمام هیدرولیک، مدل A ماکزیمم طول بازشو ثابت کننده ها ۲/۷ متر مجهز به سنسور و شیرهای قفل کننده |

ضمائم ویژه

- ساعت کارکرد دستگاه با نمایشگر LCD
- چراغ پروژکتور از نوع LED
- تجهیز سبد به سوکت برق ۲۲۰ ولت
- پرژکتور قابل تنظیم
- جعبه ابزار درون سبد
- تجهیز سبد به سوکت آب یا هوای فشرده

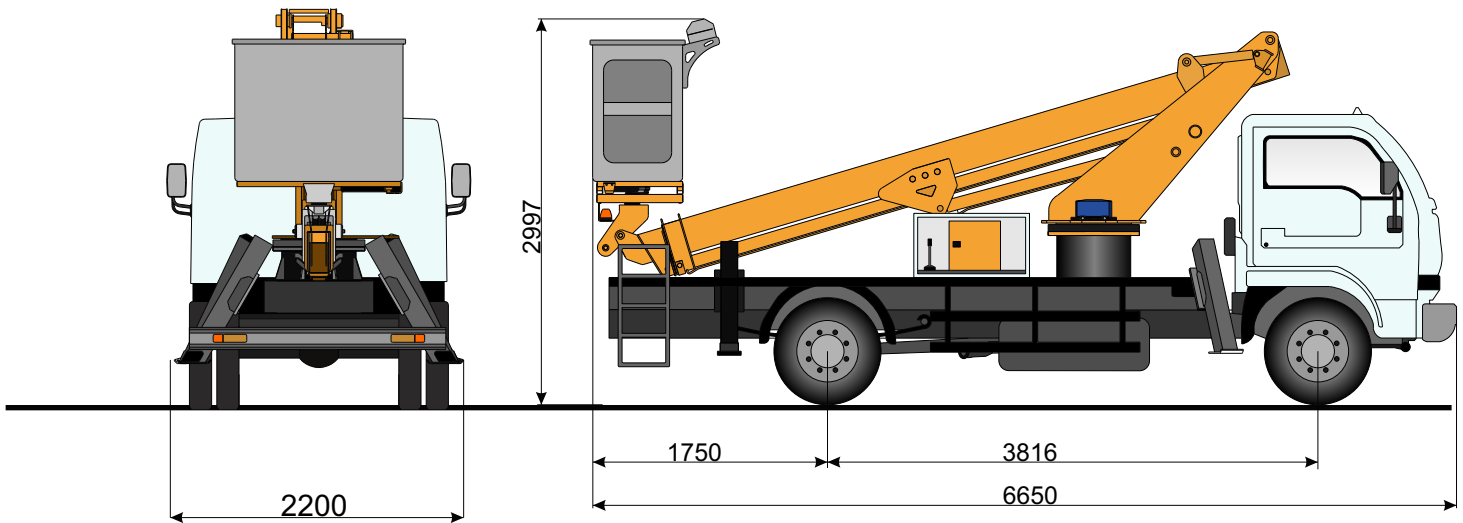
استانداردها، گواهینامه ها

- طراحی، تولید و تست بالابر مطابق استاندارد ISIRI 12532(EN280)
- نصب بالابر بر روی خودرو مطابق استاندارد ملی ISIRI 11889
- ارائه آموزش و صدور گواهینامه اپراتوری بالابر مطابق استاندارد آموزشی ۹-۱/۱/۲۴/۷۹- سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور
- دارای پلاک و گواهی کیفیت از شرکت بازرسی و کیفیت کنترل و استاندارد ایران
- دارای مجوز کاربری سازی (تجهیزات بالابر) از وزارت صنعت، معدن و تجارت

شرکت کارا هیدرولیک دماوند، در راستای بهبود مستمر محصولات، حق هر گونه تغییرات

بدون اطلاع قبلی را برای خود محفوظ می دارد.

MODEL: KT 150-2S ابعاد ترافیکی



دیگرام کاری

