



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 140-2S

مشخصات عمومی

- حداکثر ارتفاع کاری ۱۴ متر
- حداکثر ارتفاع کف سبد از زمین ۱۲ 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 ۸ متر
- حداکثر نیروی مجاز دست اپراتور داخل سبد ۴۰ کیلوگرم



MODEL: KT 140-2S

جدول مشخصات

| سیستم دوران جرک | سید |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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) |
| <p>تجهیزات ایمنی</p> <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 ✓ 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 ✓ میکروسوئیچ های کنترل فرمان اشتباه ✓ نشانگر درگیر بودن P.T.O ✓ پمپ اضطراری دستی ✓ چراغ گردان از نوع LED | <ul style="list-style-type: none"> ✓ میزان عایقی سبد تا ۱۰۰۰ ولت DC ✓ مجهز به سیستم تعادل اتوماتیک هیدرولیکی با سیکل بسته |
| <p>تجهیزات قابل نصب به سفارش مشتری</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ سیستم گردان سبد با زاویه ± 60 ✓ 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 | <p>بوم ها</p> <ul style="list-style-type: none"> تعداد بوم تلسکوپ ۲ عدد زاویه مانور بوم های تلسکوپی 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 <p>سیستم هیدرولیک</p> <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 <p>وضعیت کنترل</p> <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 <p>ثابت کننده ها</p> <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

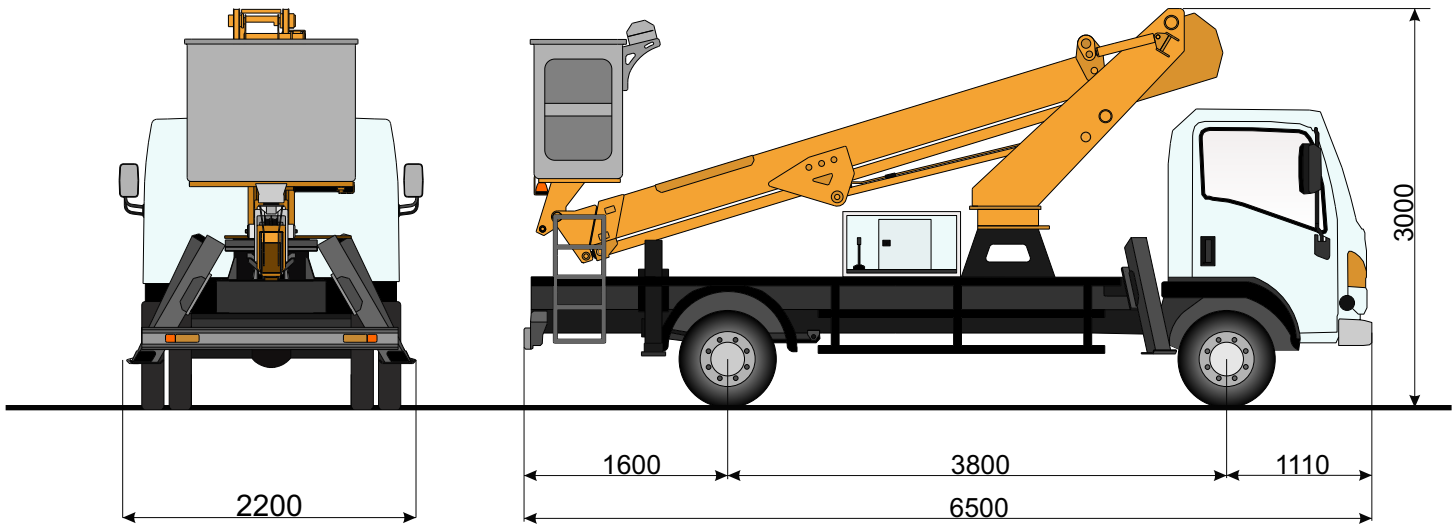
استانداردها، گواهینامه ها

- 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 140-2S ابعاد ترافیکی



دیاگرام کاری

