



**MAMMUT
WORLD**

تریلر تانکر ۳۳،۲۰۰ لیتری سه محور
Tanker Semi - Trailer 3 Axles 33,200 Liter



EXPERIENCE THE BEST

Tanker Semi - Trailer 3 Axles 33,200 Liter

Dimensions	Length: 10,870 mm / Width: 2,550 mm / Height: 3,300 mm Up to the ladder tube
Max. Payload	Max. 33,200 Liter
Weight	7,700 kg- Approximately
Tank	Steel plate 4 mm St. 37 / 2 x Separate tanks 12,400 Liter (front & rear) and 1 x 8,400 Liter tank in between / Shell, end-caps and baffles are steel and pseudo elliptical / 1 % inclination for complete draining / Top frame and overflow circuit system / Special anti slip Aluminum passage Shell, end-caps and baffles are leak-proof welded continuously using automatic welding machine Welding quality control and passing hydrostatic tests
Valves	Valves according to the A.D.R/A.P.I international rules
Loading & Discharging System	Two purpose pneumatic system with control kit / Emergency stop system / Vapor recovery system (piping & 4" valve) / 3 x 4" Discharge valves / Top& bottom loading capability / 3 x Manholes with vapor vent valve, Relief valve, 2.5" Loading pipe and Deep gage Static grounding system, Square cap installed on the manhole and accessories (Anti-theft).
Chassis	Chassis & components from St 52-3 / QST 380 / S 500 / Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany / Main I beams with standard flat bar. / All steel stamping parts are assembled using special fixture
Axle	3 x 9 tons BPW/SAF* / Front axle with automatic lifting capability
Suspension	Air suspension with special shock absorbers / Lowering and rising of trailer height
Tire/Rim	6 x Radial tires 385/65 R22.5 / 6 x Single rims 11.75xR22.5"
Landing Gear	2 mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity / Operated from right side.
King Pin	2" dia. (162 KN) with coupling according to SAE standard with special bolster plate according to UNECE regulation ECE-R55 standard Corner dimension: 2040 mm
Braking System	Knorr, WABCO 2S/2M, Disk/Drum according to ECE-R13 standard / Dual circuit pneumatic with automatic load sensing valves / Two double acting diaphragm brake chambers (2 rear axles) / EBS incl. ABS & RSP (Roll Stability Program) / Emergency valve / Parking brake/Reset-to-Ride height function.
Electrical System	7 & 15 Poles quick release connector with 24 volts rear and side lights plus LED alarming system According to UNECE regulation R48
Orderable smart systems	3x manhole door sensors, TPMS sensor (Tire pressure monitoring system), TIM system (Trailer information module)
Painting	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat / Final polyurethane coating as per customer requirement / Color According to RAL system
Accessories	Fiber glass Rear guard protection / Rear under-run protection according to UNECE Regulation ECE-R73 / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear Spray suppression system according to UNECE Regulation-EU 109/2011/2 x Wheel chocks with holders / Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism / 1 x Tool box (1.22 m) Operated from right side/1 x Valves box Operated from left side (Anti-theft). / Front steel ladder / 2 x Air tank (60 Liter and 80 Liter). Reflective Ribbon outline marking on side/rear according to UNECE Regulation/ 2 x Fire extinguisher box
Options	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim / Tire-pressure monitoring system (TPMS)

تریلر تانکر ۳۳،۲۰۰ لیتری سه محور

ابعاد	طول (میلیمتر): ۱۰،۸۷۰ / عرض (میلیمتر): ۲،۵۵۰ / ارتفاع(میلیمتر): ۳،۳۰۰ تا روی لوله نردبان
ظرفیت	حداکثر تا ۳۳،۲۰۰ لیتر
وزن	۷،۷۰۰ کیلوگرم - تقریبی
ساختار مخزن	ورق فولادی ۴ میل St 37 / 2 محفظه جداگانه ۱۲،۴۰۰ لیتری (جلو و عقب) و یک محفظه ۸،۴۰۰ لیتری در وسط / بدنه، عدسی ها و موجگیرها فولادی با مقطع شبه بیضی / دارای شیب ۱٪ جهت تخلیه کامل / دارای فریم بالای مخزن و سیستم هدایت سرری راهروی مخصوص آلومینیومی ضد سرخوردن / جوش بدنه تانکر و عدسی ها با استفاده از جوشکاری اتوماتیک با دستگاههای پیشرفته به صورت آب بند و یکپارچه / کنترل کیفیت جوشکاری و گذراندن تستهای هیدرواستاتیک
شیرآلات	شیر آلات استاندارد مطابق با استاندارد های بین المللی A.D.R/A.P.I
تخلیه و بارگیری	سیستم دو منظوره پنوماتیکی با کیت کنترل / سیستم قطع کن اضطراری / سیستم جمع آوری بخار / ۳ عدد شیر تخلیه ۴ اینچ / قابلیت بارگیری از بالا و پایین / سه عدد دریچه مخزن به همراه سوپاپ تخلیه بخار/ شیر فشار شکن / لوله بارگیری ۲.۵ اینچ و لوله دیپ گیری / سیستم ضد الکتریسیته ساکن / گلوبی و دریوش مربعی شکل نصب شده بر روی منهول و متعلقات (ضد سرقت)
شاسی	شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St 52-3/ QST 380 / S 500 / جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان / تیرهای اصلی با تسمه استاندارد / مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص
محور	سه عدد محور ۹ تن BPW / SAF / محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
زیربندهی	سیستم تعلیق بادی بالنی و کمک فنر مخصوص / قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر
رینگ و لاستیک	شش حلقه لاستیک سایز 385/65/R22.5 / شش عدد رینگ یک تکه سایز 11.75xR22.5"
پایه توقف	دو سرعت با ظرفیت دینامیکی ۲۴ تن و ظرفیت استاتیکی ۵۰ تن / سمت کمک راننده
میل ریش	۲ اینچ با قدرت ۱۶۲ KN به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش ۲۰۴۰ میلی متر
سیستم ترمز	دیسکی یا کاسه ای WABCO , Knorr 2S/2M بر طبق استاندارد ECE-R13 / دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنگین اتوماتیک بار / ۲ عدد بوستر جفت برای دو محور عقب / سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدواژگونی RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
سیستم برق	دارای کلید ۷ و ۱۵ پل با خط برق ۲۴ ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
سیستم های هوشمند قابل سفارش	دارای ۳ عدد سنسور درب منهول / سنسور TPMS (تنظیم باد لاستیک) / مجهز به سیستم TIM شامل: نشانگر کامل دیاگ (میزان بار، خطایابی، عملگرها و ..)
رنگ شاسی	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ ایوکسی / رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
متعلقات	سیر عقب فایبرگلاس / سیر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی ECE-R73 / ۶ عدد گلگیر نیم دایره / ۲ عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی EU109/2011 / ۲ عدد دنده پنج و نگهدارنده / براکت کیسول آتش نشانی / زاپاس بند مستحکم کلمپی / ۱ عدد جعبه ابزار ۱.۲۲ متری سمت راننده / ۱ عدد جعبه شیر آلات سمت شاگرد (ضد سرقت) / نردبان آهنی در قسمت جلو / ۲ عدد تانک باد (۶۰ و ۸۰ لیتر) / شیرنگ مخصوص نصب شده در کنار و عقب مخزن بر طبق استاندارد جهانی / ۲ عدد محفظه کیسول آتشنشانی
قابل سفارش	تانک آب استیل ۱۲۵ لیتری / رینگ و لاستیک زاپاس / سیستم نشان گر باد تایر

Certified by INSO (Iran National Standards Organization) & Type approval of vehicles - European Commission

دارای مجوزات تایید نوع و شماره گذاری از سازمان ملی استاندارد ایران و کنوانسیون اروپا

Certificate Control Quality & Testing

۰۲۶ ۴۵۰۰

info@mammutworld.com

mammut world group

www.mammutworld.com

mammutworld

اتوبان کرج قزوین ۵ کیلو متر بعد از پل هوایی کردان شهرک صنعتی ماموت

