

کاتالوگ جامع تریلرهاي دنياي ماموت

TRAILERS WORLD
General Catalog



Refrigerated 3 Axles.....	6-7	تریلر یخچالی	۶-۷
Curtain Side Semi Trailer.....	8-9	تریلر چادری سقف بغل کشویی.....	۸-۹
Fixed Roof & Side Curtainsider.....	10-11	تریلر چادری سقف بغل ثابت.....	۱۰-۱۱
Tanker Semi Trailer(33200 Liter).....	14-15	تریلر تانکر ۳۳۲۰۰ لیتری.....	۱۴-۱۵
Flat Bed Semi Trailer(12.60m).....	16-17	تریلر کفی۱۳/۷۰	۱۶-۱۷
Flat Bed Semi Trailer(13.70m).....	18-19	تریلر کفی۱۲/۶۰	۱۸-۱۹
Container Carrier Semi Trailer.....	22-23	تریلر تیغه کانتینربر.....۲۲-۲۳	۲۲-۲۳
Tank Carrier Semi Trailer.....	24-25	تریلر تیغه تانکر.....۲۴-۲۵	۲۴-۲۵
Tipper Semitrailer (35m).....	26-27	تریلر کمپرسی ۳۵ متر مکعبی.....۲۶-۲۷	۲۶-۲۷
Tipper Semi Trailer (30m).....	30-31	تریلر کمپرسی ۳۰ متر مکعبی.....۳۰-۳۱	۳۰-۳۱
Drop-side Flat Bed Semi Trailer.....	32-33	تریلر کفی لبه دار۱۳/۷۰	۳۲-۳۳
Bunker Trailer 3Axles-28 Cubic Meter.....	34-35	تریلر بونکر ۲۸ متر مکعبی.....۳۴-۳۵	۳۴-۳۵
LPG TankerTrailer.....	36-37	تریلر تانکر استوانه ای حمل گاز مایع.....۳۶-۳۷	۳۶-۳۷

Mammut World is the most specialized manufacturer of semi trailers and commercial applications. As the market leader in the country, we deploy the most recent machineries and production technology together with the latest engineering methods in Mammut trailer to design and manufacture durable products with unique design, superior quality and low maintenance costs.

Mammut Trailer has brought the brand into a high level of sustainable growth through continuous improvement of products, adaptation to the environmental standards and paying particular attention to customer needs.

Mammut World offers transport solutions to different industries and business sectors from mining and construction to food and general cargo handling companies. That's why we are constantly developing various types of products based upon market demands and provide a full range of applications for all our customers.

دنیای ماموت با بیش از ۲ دهه فعالیت مستمر به عنوان تخصصی‌ترین تولید کننده انواع تریلر و کاربری های تجاری در خاورمیانه و برنده پیشناز که راهبری بازار تریلر را در دست دارد، با بهره‌مندی از جدیدترین ماشین‌آلات، متدها و تکنیکهای تولید و طراحی، متمایزترین و با کیفیت‌ترین محصولات را همچون گذشته در اختیار هموطنان قرار می‌دهد.

دنیای ماموت با ارتقای مداوم محصولات و انطباق آنها

با آخرین استانداردهای مهندسی و زیست محیطی و

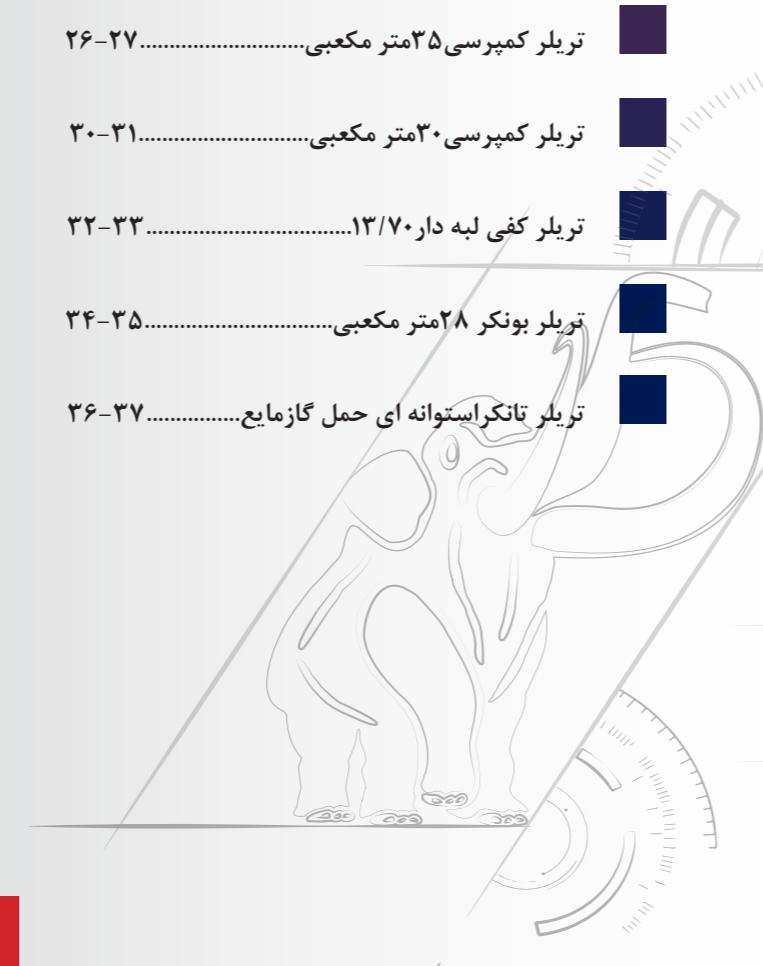
توجه ویژه به نیازهای مشتریان، این برنده سرآمد را به

جایگاه بلندی از رشد و توسعه پایدار رسانده و با حفظ

نقش اثربخش خود در بازار، راه حل حمل و نقل را در

اختیار طیف گسترده‌تری از مشتریان این محصولات

قرارداده است.



MAMMUT WORLD TRAILER

Mammut World has the highest production capacity in the Middle East with more than 12,000 units per year so that our marketplace has passed the county borders and today we are in an outstanding position in the region.

The Present And The Future Are Ours



Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 13,590 mm / Width : 2,590 mm / Height : 2,775 mm (inside 13,405 x 2,470 x 2,540 mm)
Max. Payload.....	24 tons (84 cubic meter)
Weight.....	8,000 kg with nonskid & anti-wear floor coating / 8,450 kg with Aluminum Rail-Approximately
Body.....	Side & Front Walls / Roof : Sandwich panels with high quality insulating PU covered on both sides with pre-painted Aluzinc sheets (outer 0.7 mm, inner 0.5 mm thick) coated with 25 microns super polyester paint (RAL 9016) and 7 microns primer (other RALs according to customer orders)
Wall Thickness.....	Front wall : 100 mm (reinforced to accommodate and support the cooling unit) Side wall : 60 mm / Roof : 100 mm (both reinforced for assembling to the front wall)
Walls Assembly....	Double patented joints bonded with high strength adhesive for better insulation Exterior body to bottom using high performance adhesives and secret screws
Floor.....	Interior U profiles (Aluminum) to body using high quality sealant and rivets Exterior L profiles (powder coated aluminum) to exterior body corner bonded by adhesive Air circulation duct on the ceiling / Air entrance damper on the front wall GFRP-PU composite panel (glass fiber reinforced with polyester & PU foam) Reinforced for connecting body and trailer chassis by clamp Options : Nonskid & anti-wear floor coating for pallet loading
Rear Doors.....	T Aluminum profile - ensuring extra strength & providing uniform airflow under the cargo Total floor thickness : 135 mm / 140-160 mm for options 2 x Doors (side hinged) each includes 4 x Stainless steel hinges GFRP-PU composite panel (glass fiber -reinforced polyester with polyurethane core) / 85 mm thick
Cooling Unit.....	Available in a wide range of models / Working temperature between 0 to -29 degrees of centigrade
Chassis.....	Frameless Chassis structure & components from St.52-3 / QST380 / S 500 Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany
Axle.....	Main I beams with standard flat bar / All steel stamping parts are assembled using special fixture 3 x 9 tons SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx®
Suspension.....	Front axle with automatic lifting capability
Tire/Rim.....	Air suspension with special shock absorbers / Lowering and rising of trailer height 6 x Radial tires 385/65 R22.5+6 x Single rims R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity Operated from right side.
Lending leg.....	2" dia. (162 KN) with coupling according to SAE standard with special bolster plate Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr , WABCO , HALDEX 2S/2M Germany, Disk/Drum according to ECE-R13 standard. Dual circuit pneumatic with automatic load sensing valves
System.....	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
Chassis Painting...	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat
Accessories.....	Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / Rubber shock absorbers (rear) / 2 x Carrier hooks/6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks with holders / Fire extinguisher bracket/Spare wheel carrier with clamp mechanism / 2 x Tool boxes (2.5 m) with different models / Sliding step / Special Metal-ladder /Rear door rubber shock absorbers / Rear door stopper / 1 x 400 L Aluminum fuel tank/ Side protection and Reflective outline marking on side/rear walls according to UNECE Regulation
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 13,740 mm (inside 13,670) Width : 2,550 mm (inside 2,480) Height : 4,050 mm (Load height 2,730)
Max. Payload....	26 tons (93 cubic meter) Ability to carry 34 standard pallet
Weight.....	6,950 kg- Approximately
Body.....	Front wall from Aluminum profile / Steel integrated corner pillars / steel side posts as sliding mechanism and positioned opposite each other symmetrically Drop side doors (4 or 5) from special Aluminum profile / Plank pockets for AL stanchions Flooring from 28 mm water resistant anti scratch plywood
Curtain.....	Special polymer with high temperature resistance (from -30°C to +70°C) Tear resistant / incl. Reinforcing strips / High color stability /High tensile strength/Welding adhesion
Rear Door.....	Special Aluminum profile with steel pillars 8 x Aluminum hinges, 4 x Galvanized locks and Special sealing rubber
Sliding.....	Independent sliding roof & side walls / Galvanized roofstick beams for support roof curtain and sliding on 2 special Aluminum- continuous rails with collapsible backside .
Mechanism.....	Curtain pole strap with integrated grip handle
Chassis.....	Chassis & components from St.52-3 / QST380 / S 500 Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany
Axle.....	Main I beams with standard flat bar All steel stamping parts are assembled using special fixture
Suspension.....	3 x 9 tons SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® Front axle with automatic lifting capability
Tire/Rim.....	Air suspension with special shock absorbers Lowering and rising of trailer height
Landing Gear....	6 x Radial tires 385/65 R22.5 6 x Single rims R22.5" - 11.75"
King Pin.....	Two mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity Operated from right side
Braking.....	2" dia. (162 KN) with coupling according to SAE standard with special bolster plate Corner dimension :2040 mm
System	Knorr , WABCO , HALDEX 2S/2M Germany, 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.
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / Rubber shock absorbers (rear) / 2 x Carrier hooks 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders /Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism/ 2 x Tool boxes (2.5 m) with different models /Load securing belts / Sliding step / Aluminum ladder / Rear door rubber shock absorbers/Rear door stopper / Side protection and Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation.
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ايران-وزارت صنایع وشرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 13.740 (داخل 13.670) عرض (میلیمتر) : 2.550 (داخل 2.480) ارتفاع (میلیمتر) : 4.050 (بارخور 2.730)
ظرفیت.....	26 تن (93 متر مکعب)
وزن.....	6.950 کیلوگرم- تقریبی
اتاق.....	تاج جلو از پروفیل الومینیوم / ستونهای گوشه فولادی یک تکه / ستونهای وسط بازشونده و با مکانیزم ریلی به صورت متقاضن نسب به یکدیگر دربهای بغل (4 یا 5) از پروفیل الومینیوم مخصوص / تیرکهای بغل از مقاطع آلومینیومی سبک و مستحکم/ چوب کف چند لایه خارجی 28 میل، ضد آب با روکش مخصوص یک تکه از پلیمر مخصوص با مقاومت در دمای- 30 تا +70 درجه سانتیگراد
چادر.....	مقاآم در برابر پارگی و بریدگی / دارای نوارهای تقویتی / با اندازگاری رنگ / مقاومت مکانیکی بالا/اتصال و چسبندگی بالا
درب عقب.....	پروفیل الومینیومی مخصوص با ستونهای فولادی مقاوم
مکانیزم کشویی.....	دارای 8 عدد دارای مخصوص الومینیومی با چهار قفل گالوانیزه و لاستیک مخصوص دور درب حرکت جداگانه کشویی سقف و دیواره بغل / تیرکهای نگهدارنده چادر سقف، گالوانیزه متحرک و قابل باز شدن کاسکه سقف متحرک روی دو رول آلومینیوم پیوسته و مخصوص دارای کمرندهای مخصوص چادر به همراه قلاب
شاسی.....	شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3/ QST 380 / S 500 / مقاومت مکانیکی بالا/اتصال و چسبندگی بالا جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان
تیبهای اصلی با تسمه استاندارد.....	تیبهای اصلی با تسمه استاندارد
محور.....	مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص و دستگاه های خودکار SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx®
زیربندهی.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک سیستم تعليق بادی بالنی و کمک فنر مخصوص
رینگ و لاستیک.....	قابلیت تنظیم ارتفاع تریبل R22.5 385/65 R22.5-11.75
پایه توقف.....	6 عدد رینگ یک تکه سایز 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن
میل ریش.....	دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن
سیستم ترمز.....	میل ریش 162 کیلوتون به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شاعر چرخش 2040 میلی متر دیسکی یا کاسه ای (ECE-R13) بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO (2S/2M) دو مسیر بد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنگین اتوماتیک بار
سیستم برق.....	2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب
رنگ شاسی.....	سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضد وزنی) / ترمز ضد قفل / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد R48 شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ پوکسی رنگ نهایی پلی اورatan طبق نظر مشتری
متعلقات.....	سپر عقب / سپر محافظه عقب بر طبق استاندارد جهانی / ضربه گیر غلتکی عقب / 2 عدد قلاب حمل 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنچ و نگهدارنده برآکت کپسول آتش شناسی / زایس بند مستحکم کلمبی / 2 عدد جعبه ابزار 2.5 متری با مدل متفاوت کمرنده مهاریار / پله کشویی / نردبان الومینیومی 2.3 متری / ضربه گیر دور درب عقب نگهدارنده جانی درب عقب / گارد بغل ، شیرینگ مخصوص نصب شده در کنار / عقب بر طبق استاندارد جهانی تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زایس

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 13,740 mm (inside 13,670) Width : 2,550 mm (inside 2,480) Height : 4,050 mm (Load height 2,730)
Max. Payload.....	26 tons (93 cubic meter) Ability to carry 34 standard pallets
Weight.....	6,880 kg - Approximately
Body.....	Front wall from Aluminum profile / Steel integrated corner pillars / steel side posts as sliding mechanism and positioned opposite each other symmetrically Drop side doors (4 or 5) from special Aluminum profile / Plank pockets for AL stanchions Flooring from 28 mm water resistant anti scratch plywood
Curtain.....	Special polymer with high temperature resistance (from -30°C to +70°C) Tear resistant / incl. Reinforcing strips / High color stability /High tensile strength/Welding adhesion
Rear Door.....	Special Aluminum profile with steel pillars 8 x Aluminum hinges, 2 x Galvanized locks and Special sealing rubber
Chassis.....	Chassis & components from St. 52-3 / QST 380 / S 500 Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany Main I beams with standard flat bar
Axle.....	All steel stamping parts are assembled using special fixture and automatic devices 3 x 9 tons SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx®
Suspension.....	Front axle with automatic lifting capability Air suspension with special shock absorbers
Tire/Rim.....	Lowering and rising of trailer height 6 x Radial tires 385/65 R22.5 6 x Single rims R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr , WABCO, HALDEX 2S/2M Germany, Disk/Drum according to ECE-R13 standard. Dual circuit pneumatic with automatic load sensing valves
Electrical System	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. 7 & 15 Poles quick release connector with 24 volts rear and side lights plus LED alarming system
Painting.....	According to UNECE regulation R48. Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat
Accessories.....	Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / Rubber shock absorbers (rear) / 2 x Carrier hooks 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders /Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism/ 2 x Tool boxes (2.5 m) with two different models /Load securing belts / Sliding step / Aluminum ladder / Rear door rubber shock absorbers/Rear door stopper / Side protection and Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation.
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 13.740 (داخل 13.670) عرض (میلیمتر) : 2,550 (داخل 2,480) ارتفاع (میلیمتر) : 4.050 (بازخور 2.730) زن (93 متر مکعب) 26
ظرفیت.....	قابلیت جاگیری 34 عدد پالت استاندارد
وزن.....	6.880 کیلوگرم - تقریبی
اتاق.....	تاج چلو از پروفیل الومینیوم / ستونهای گوشه فولادی یک تکه / ستونهای وسط بازشونده و با مکانیزم ریلی به صورت متقاضان نسب به یکدیگر
چادر.....	دریبهای بغل (4 یا 5) از پروفیل الومینیوم مخصوص / تیرکهای بغل از مقاطع الومینیومی سبک و مستحکم/ چوب چند لایه خارجی 28 میل، ضد آب با روکش مخصوص
درب عقب.....	یک تکه از پلیمر مخصوص با مقاومت در دمای 30- 70+ درجه سانتگراد
شاسی.....	مقاوم در برابر پارگی و بردگی / دارای نوارهای تقویتی / با ماندگاری رنگ / مقاومت مکانیکی بالا/اتصال و چسبندگی بالا پروفیل الومینیومی مخصوص با ستونهای فولادی مقاوم
محور.....	دارای 8 عدد لوای مخصوص الومینیومی با دو قفل گالوانیزه و لاستیک مخصوص دور درب شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3/ QST 380 / S 500
زیربندی.....	جوش آرگون اتوماتیک با فن اوری مرکله المان
رینگ و لاستیک.....	تیرهای اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص و دستگاه های خودکار SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valk
پایه توقف.....	دو عدد محور 9 تن با بوستر تک
میل ریش.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
سیستم ترمز.....	سیستم تعليق يادي بالني و كمك فر مخصوص
R48	قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر 6 حلقة لاستیک سایز 65/11.75 6 عدد رینگ یک سایز 24 و ظرفیت استاندارکی 50 تن دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاندارکی 50 تن
متصل.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلوواتن به همراه فلتچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش 2040 میلیمتر
سیستم برق.....	دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) KNORR , HALDEX , WABCO بر طبق استاندارد ECE-R13
رنگ شاسی.....	دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنتگین اتوماتیک بار
متصل.....	2 عدد بوستر جفت برای دو محور ثابت
سیستم برق.....	سیستم (ترمز ضد قفل و سامانه ضدواگونی (RSP) / ترمز ضد قفل پارک/سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED طبق استاندارد جهانی R48
متصل.....	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ ایوکسی
رنگ نهایی.....	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
سپر محافظ عقب.....	سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / ضربه گیر غلکنکی عقب / 2 عدد قلاب حمل
براكت کپسول آتش نشانی / زایس بند مستحبک کلیمی 2.5 متری.....	6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنچ و نگهدارنده براكت کپسول آتش نشانی / زایس بند مستحبک کلیمی 2.5 متری با مدل متفاوت
نگهدارنده جانبی در عقب / پله کشویی / زردیان الومینیومی 2.3 متری / ضربه گیر دور در عقب.....	کمریند مهاریار / پله کشویی / زردیان الومینیومی 2.3 متری / ضربه گیر دور در عقب
قابل سفارش.....	نگهدارنده جانبی در عقب / گارد بغل ، شرینگ مخصوص نصب شده در کنار / عقب بر طبق استاندارد جهانی تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زایس

Dimensions : Length : 13,700 mm
Width : 2,550 mm
Max. Payload : 27 tons
Ability to carry 1 x 40' / 2 x 20' containers up to 27 tons
Ability to carry 1 x 20' container in the middle (max. 24 tons)

MAMMUT WORLD T R A I L E R

Flatbed Semitrailer 3 Axles – 13.7 m

Chassis : Chassis & components from St.52-3 / QST380 / S 500
Automatic CO₂ welding technology / Merkle, Germany
Main I beams with standard flat bar
All steel stamping parts are assembled using special fixture

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry

Suspension :
Air suspension with special shock absorbers
Lowering and rising of trailer height

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....

Length : 10,660 mm
Width : 2,550 mm
Max. Payload.... Max. 33,200 Liter
Weight..... 7,300 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.....

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

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
3 x 9 tons SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx®

Axle.....

Front axle with automatic lifting capability

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 R22.5" - 11.75"

Landing Gear....

Two 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

Corner dimension :2040 mm

Braking.....

Knorr , WABCO, HALDEX 2S/2M Germany, 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

Painting.....

Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat

Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system

Accessories.....

Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap according to UNECE Regulation /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. / Front steel ladder / 1 x 100 Liter Air tank

Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation

Options.....

125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد..... طول (میلیمتر) : 10.660
عرض (میلیمتر) : 2.550

حداکثر تا 33.200 لیتر
ظرفیت..... 7.300 کیلوگرم- تقریبی

وزن..... St. 37 میل
ساختم مخزن..... 2 محفظه جدگانه 12,400 لیتری (جلو و عقب) و یک محفظه 8,400 لیتری در وسط

بدنه، عدسی ها و موجگیرها فولادی با مقطع شبه بیضی / دارای شیب 1% جهت تخلیه کامل
دارای فریم بالای مخزن و سیستم هدایت سرربز / راهروی مخصوص الومینیومی ضد سرخورد
جوش بدن تانکر و عدسی ها با استفاده از جوشکاری اتوماتیک با دستگاههای پیشرفته به صورت آب بند و یکپارچه
کنترل کیفیت جوشکاری و گرداندن تستهای میدرواستاتیک A.D.R/A.P.I

شیرآلات..... شیر آلات استاندارد مطابق با استانداردهای بین المللی A.D.R/A.P.I
تخلیه و بارگیری..... سیستم دمنظوره پنوماتیکی با کیت کنترل / سیستم قطع کن اضطراری

سیستم جمع آوری بخار / 3 عدد شیر تخلیه 4 بینج خارجی / قابلیت بارگیری از بالا و پایین
سه عدد دریچه مخزن به همراه سوپاپ تخلیه بخار، شیر فشار شکن، لوله بارگیری 2.5 اینچ و لوله دیپ گیری

سیستم ضد الکتریسیته ساکن 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 مقاطعه پرسی فولادی مونتاژ شده در فیسچر مخصوص SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx

محور..... سه عدد محور 9 تن
محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
زیربندهای سیستم تعلیق بادی والنی و کمک فر تر مخصوص

رینگ و لاستیک... قابلیت تنظیم ارتفاع تریبل R22.5 385/65
6 عدد رینگ یک تک سایز 11.75

پایه توقف... دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن
سمت کمک راننده میل ریش..... 2 اینچ خارجی با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلنگ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص

سیستم ترمز... شعاع چرخش 2040 میلی متر
دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) KNORR , HALDEX , WABCO بر طبق استاندارد ECE-R13

دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها شیر سبک و سنتگین اتوماتیک باز
2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب

سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضد وزگونی) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48

سیستم برق..... شات شده طبق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی
رنگ شاسی..... رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری

متulletات... سپر عقب / سپر محافظه عقب بر طبق استاندارد جهانی 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی 2 عدد

دنده پنج و نگهدارنده / براکت کپسول آتش نشانی / زایس بند مستحکم کلمپی / 1 عدد جعبه ابزار 1.22 متري سمت راننده/1 عدد جعبه شیر آلات

سمت شاکرد / نردبان آهنی در قسمت جلو / 1 عدد تانک باد 100 لیتری / شبرنگ مخصوص نصب شده در کنار/عقب مخزن بر طبق استاندارد جهانی

تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زایپس قابل سفارش.....

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 13,700 mm Width : 2,550 mm
Max. Payload.....	27 tons Ability to carry 1 x 40' / 2 x 20' containers up to 27 tons Ability to carry 1 x 20' container in the middle (max. 24 tons)
Weight.....	5,400 kg- Approximately
Body.....	Flooring from 28 mm water resistant anti scratch plywood 9 x Short steel removable pillars (each side) / 2 x Short steel removable pillars (rear) Steel front pillar / 70 cm front wall
Chassis.....	Chassis & components from St.52-3 / QST380 / 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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" - 11.75"
Landing Gear....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr , WABCO , HALDEX 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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 2 x Rolling rubber shock absorbers (rear)2 x Rectangular rubber shock absorbers (rear) / 12 x container locks / 9 x Ratchets and side hooks 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders / Fire extinguisher bracket/ Spare wheel carrier with clamp mechanism / 2 x Tool boxes (1.22 m) with different models / 10 x Short steel front pillars / Side protection and Reflective outline marking on side/rear profiles according to UNECE Regulation.
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(داراي استاندارد ۱۷ گانه ملي ايران-وزارت صنایع و شركت بين المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 13.700 عرض (میلیمتر) : 2.550 وزن..... 27 تن
کف و بالای کف.....	قابلیت حمل يك عدد کانتینير 40 فوت يا دو عدد 20 فوت جمعاً تا 27 تن قابلیت حمل يك عدد کانتینير 20 فوت در وسط، حداکثر تا 24 تن
5.400 کیلوگرم	5.400 کیلوگرم
شاسي.....	کف چوب چند لایه 28 میل، ضد آب با روکش مخصوص هر طرف 9 عدد ستون کوتاه بغل / 2 عدد ستون کوتاه عقب تاج جلو 70 سانتیمتری / ستون جلو فولادی St. 52-3/ QST 380 / S 500 بالا جوش آرگون اتوماتیک با فن اوری مرکله آلمان تیرهای اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسجر مخصوص SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx محور.....
زیربندی.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک سیستم تعليق بادی بالی و کمک فر مخصوص قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر 6 حلقة لاستیک سایز R22.5 385/65 R22.5-11.75
رینگ و لاستیک..	6 عدد رینگ يك تک سایز 24 تن و ظرفیت استاندارد 50 تن پایه توقف.....
میل ریش.....	دو سرعته خارجی با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاندارد 50 تن سمت کمک راننده
سیستم ترمز.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش 2040 میلی متر دیسکی یا کاسه ای (25/2M) ECE-R13 بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO (25/2M) دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنجن اتوماتیک بار
رنگ شاسی.....	2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48 شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی
متعلقات.....	رنگ نهایی پای اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / دو عدد ضربه گیر غلتکی عقب دو عدد ضربه گیر مستطیلی / 12 عدد قفل کانتینر / 9 عدد جغفعه و قلاب بغل
پروفیل های کنار/عقب بر طبق استاندارد جهانی	6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنج و نگهدارنده / برآکت کبسول آتش نشانی / زپاس بند مستحکم کلمپی / 2 عدد جعبه ابزار 1.22 متری با مدل مختلف / 10 عدد ستون کوتاه/ گارد بغل ، شیرینگ مخصوص نصب شده در قابل سفارش.....
تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زپاس	تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زپاس

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry

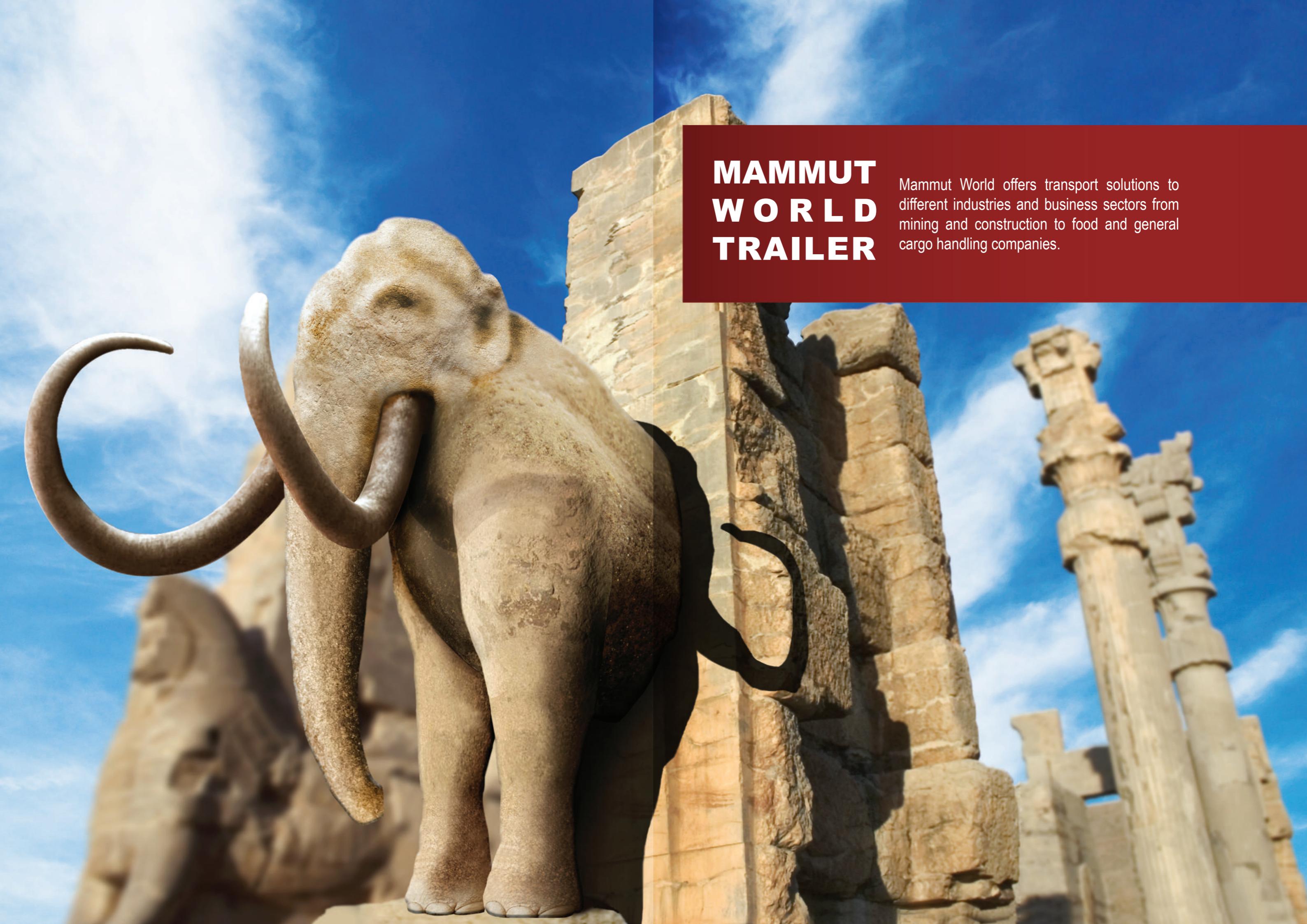


Dimensions.....	Length : 12,600 mm
Max. Payload.....	Width : 2,550 mm 2,7250 Kg Ability to carry 1 x 40' / 2 x 20' containers up to 27 tons Ability to carry 1 x 20' container in the middle (max. 24 tons)
Weight.....	5,250 kg- Approximately
Body.....	Flooring from 28 mm water resistant anti scratch plywood 8 x Short steel removable pillars (each side) 70 cm Front wall with steel front pillar
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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" 11.75"
Landing Gear.....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr, WABCO , HALDEX 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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 2 x Rolling rubber shock absorbers (rear)2 x Rectangular rubber shock absorbers (rear) / 12 x container locks / 9 x Ratchets and side hooks 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders / Fire extinguisher bracket/ Spare wheel carrier with clamp mechanism / 2 x Tool boxes (1.22 m) with different models / 10 x Short steel front pillars / Side protection and Reflective outline marking on side/rear profiles according to UNECE Regulation.
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



بعاد.....	12.600 (میلیمتر)
عرض.....	2.550 (میلیمتر)
وزن.....	27.250 کیلوگرم
قابلیت حمل یک عدد کانتینر 40 فوت یا دو عدد 20 فوت جماعت 27 تن	
قابلیت حمل یک عدد کانتینر 20 فوت در وسط، حداکثر تا 24 تن	
وزن.....	5.250 کیلوگرم - تقریبی
کف و بالای کف.....	کف چوب چند لایه 28 میل، ضد آب با روکش مخصوص
هر طرف 8 عدد ستون کوتاه بغل	
تاج جلو 70 سانتیمتری به همراه ستون جلو فولادی	
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.....	SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx
محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک	
زیربندی.....	سیستم تعليق بادی بالی و کمک فنر مخصوص
قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر	
رینگ و لاستیک..	6 حلقة لاستیک سایز R22.5 385/65 6 عدد رینگ یک تکه سایز R22.5-11.75
پایه توقیف.....	دو سرعته با ظرفیت دینامیک 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن سمت کمک راننده
میل ریش.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلانچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص
سیستم ترمز.....	دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO
مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنگین اتوماتیک بار 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب	
سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدوازن گونی (RSP)) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع	
سیستم برق.....	دارای کلید 7 و 15 بل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسی.....	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی
متعلقات.....	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
متعلقات.....	سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / دو عدد ضربه گیر غلتکی عقب دو عدد ضربه گیر مستطیلی / 12 عدد قفل کانتینر / 9 عدد جفحجه و قلاب بغل
متعلقات.....	6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل بخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنج و نگهدارنده / برآکت کپسول آتش نشانی / ازپاس بند
متعلقات.....	مستحکم کمپی / 2 عدد جعبه ابزار 1.22 متری با مدل مختلف / 10 عدد ستون کوتاه/ گارد بغل ، شبرنگ مخصوص نصب شده در پروفیل های کنار/عقب بر طبق استاندارد جهانی
قابل سفارش.....	تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زیباس



MAMMUT WORLD TRAILER

Mammut World offers transport solutions to different industries and business sectors from mining and construction to food and general cargo handling companies.

MAMMUT WORLD 3 AXLES Container Carrier Semi Trailer (TK534-L)

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 12,140 mm Width : 2,500 mm
Max. Payload....	29 tons Ability to carry 1x40' / 2x20' containers up to totally 28.5 tons Ability to carry a 20' container in the middle (max. 24 tons)
Weight.....	4 ton-Approximately
Chassis.....	Chassis & components from St. 52-3 / QST 380 / S 500 Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany
Axle.....	Main I beams with standard flat bar All steel stamping parts are assembled using special fixture and automatic devices
Suspension.....	Tirehais اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسجر مخصوص و دستگاه های خودکار محور چلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
Tire/Rim.....	Front axle with automatic lifting capability Shassi و قطعات از فولاد با استحکام بالا / مركله آلمان جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مركله آلمان
Landing Gear....	Lowering and rising of trailer height محور چلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
King Pin.....	6 x Radial tires 385/65 R22.5 6 x Single rims R22.5" - 11.75"
Braking.....	Two mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity دو سرعته خارجی با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن
System.....	Operated from right side سمت کمک راننده
Electrical System	2 اینچ با قدرت 162 کیلووات به همراه فلنچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص میل ریش..... شعاع چرخش 2040 میلی متر
Painting.....	Knorr ,WABCO, HALDEX 2S/2M, Disk/Drum according to ECE-R13 standard. Dual circuit pneumatic with automatic load sensing valves دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار
Accessories.....	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 سیستم ترمز..... دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO
Options.....	7 & 15 Poles quick release connector with 24 volts rear and side lights plus LED alarming system دو عدد بوستر جفت برای دو محور عقب سیستم برق..... 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب

ترييلر تيغه کانتينير بر سه محور دنياي ماموت (TK534-L)

(داراي استاندارد 17 گانه ملي ايران-وزارت صنایع وشرکت بین المللی TUV اروپا)



بعاد.....	12.140 طول (میلیمتر) : 12.140 mm
عرض (میلیمتر).....	2.500 عرض (میلیمتر) : 2.500 mm
ظرفیت.....	29 وزن..... قابلیت حمل يك عدد کانتینير 40 فوت يا دو عدد 20 فوت جمعاً تا 28.5 تن
وزن.....	قابلیت حمل يك عدد کانتینير 20 فوت در وسط حداکثر 24 تن
حدودا 4 تن.....	حدودا 4 تن
شاسي و قطعات از فولاد با استحکام بالا / مركله آلمان.....	شاسي و قطعات از فولاد با استحکام بالا / مركله آلمان
محور.....	محور چلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
زیربندي.....	سیستم تعليق بادي بالني و کمک فتر مخصوص
قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر.....	قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر
رینگ و لاستیک.....	6 حلقة لاستیک سایز R22.5 385/65 R22.5-11.75"
6 عدد رینگ یک تکه سایز 6	6 عدد رینگ یک تکه سایز 6
پایه توقف.....	دو سرعته خارجی با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن
میل ریش.....	میل ریش..... 2 اینچ با قدرت 162 کیلووات به همراه فلنچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص
شعاع چرخش 2040 میلی متر	شعاع چرخش 2040 میلی متر
سیستم ترمز.....	سیستم ترمز..... دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) بر طبق استاندارد ECE-R13
دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار	دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار
سیستم برق.....	سیستم برق..... 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب
سیستم قفل / سامانه ضدواگونی (RSP) / ترمز ضد قفل و اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع	سیستم قفل / سامانه ضدواگونی (RSP) / ترمز ضد قفل و اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48	دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسي.....	رنگ شاسي..... شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی
رنگ نهایی پای اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL	رنگ نهایی پای اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
متعلقات.....	متعلقات..... سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / ضربه گیر چلتکی عقب / 12 عدد قفل کانتینير
2 عدد قلاب حمل / 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دنده پنج و نگهدارنده	2 عدد قلاب حمل / 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دنده پنج و نگهدارنده
/براکت کپسول آتش نشانی / زاپاس بند مستکم کلہپی / 2 عدد جعبه ابزار 1.22 متری با دو مدل مختلف / گارد بغل ، شبرنگ مخصوص	/براکت کپسول آتش نشانی / زاپاس بند مستکم کلہپی / 2 عدد جعبه ابزار 1.22 متری با دو مدل مختلف / گارد بغل ، شبرنگ مخصوص
نصب شده در کنار/عقب بر طبق استاندارد جهانی	نصب شده در کنار/عقب بر طبق استاندارد جهانی
قابل سفارش.....	قابل سفارش..... تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زاپاس

MAMMUT WORLD 3 AXLES Tank Carrier Semi Trailer (TG530-A)

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 11,000 mm Width : 2,500 mm
Max. Payload.....	28 tons
Weight.....	3,700 Kg- Approximately
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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" - 11.75"
Landing Gear....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr ,WABCO,HALDEX 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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / Rubber shock absorbers (rear) / 2 x Carrier hooks/6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap(suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks with holders / Fire extinguisher bracket/Spare wheel carrier with clamp mechanism / 1 x Tool box (1 m) /Side protection and Reflective outline marking according to UNECE Regulation
Options.....	125 L Stainless steel water tank / Spare tire & rim

ترييلر تانکر سه محور دنیای ماموت (TG530-A)

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 11.000
ظرفیت.....	عرض (میلیمتر) : 2,500
وزن.....	28 تن
شاسی.....	3.700 کیلو گرم-تقریبی
جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان	شاپی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3/ QST 380 / S 500
تیرهای اصلی با تسمه استاندارد	SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx
محور	محور چلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
زیربنده	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با کمک فنر مخصوص
قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر	سیستم تعلق بادی بالائی و کمک فنر مخصوص
رینگ و لاستیک ... 6 عدد رینگ یک تکه سایز R22.5 385/65	رینگ 6 عدد رینگ یک تکه سایز R22.5-11.75
پایه توقف.....	دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن سمت کمک راننده
میل ریش.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتن به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص
سیستم ترمز.....	شعاع چرخش 2040 میلی متر
دیسکی یا کاسه ای (M) (2S/2M)	دیسکی یا کاسه ای (M) (2S/2M) KNORR , HALDEX , WABCO بر طبق استاندارد ECE-R13
دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار	دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار
عدد بوستر جفت برای دو محور عقب	2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب
سیستم ترمز (RSP) / ترمز ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع	EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
سیستم برق.....	دارای کلید 7 و 15 پلا خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسی.....	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی
متصلهات.....	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
عده گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل یکشش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دنده پنج و نهاده انده / براکت کپسول آتش	سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / ضربه گیر غلتکی عقب / 2 عدد قلاب حمل
نشانی / زپاس بند مستحکم کلمبی / یک عدد جعبه ابزار 1 متری / گارد بغل ، شیرنگ مخصوص بر طبق استاندارد جهانی	6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل یکشش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دنده پنج و نهاده انده / براکت کپسول آتش
قابل سفارش.....	تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زپاس

MAMMUT WORLD Tipper Semitrailer 3 Axles - 35m³ (735-Ultra Light)

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 9,850 mm Width : 2,590 mm
Max. Payload.....	25 tons (35 cubic meter)
Weight.....	7,300 kg (incl. all accessories) - Approximately
Body.....	Floor : 4.5 mm high strength steel plate reinforced with cross members Side wall : 3.0 mm high strength steel plate reinforced with special diagonal pillars Front wall : 3.0 mm high strength steel plate reinforced with linear pillars Rear door : Dual purpose (opening upward and pivoting 2 sides)
Hydraulics.....	5 Stages telescopic cylinder 170-190 bars with hydraulic pump & oil and fixings
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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr ,WABCO ,HALDEX 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)
Electrical System..	EBS incl. ABS & RSP (Roll Stability Program) / Emergency valve / Parking brake/Reset-to-Ride height function. 7 & 15 Poles quick release connector with 24 volts rear and side lights plus LED alarming system According to UNECE regulation R48
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement
Accessories.....	Rear pivot under-run protection according to UNECE Regulation / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap/2 x Wheel chocks with holders / Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism / 1 x Tool box (1 m) / Stairs in front/Sliding rear ladder with Platform 2x Heavy duty swings Water tank -56L / Spare tire & rim / Single purpose rear door Trailer information module (TIM)
Options.....	Note: To increase trailer stability during dumping, vehicle's ride height is controlled using an air suspension control valve.

(735-Ultra Light) تریلر کمپرسی سه محور ۳۵ متر مکعبی فوق سبک دنیای ماموت

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 9.850
ظرفیت.....	عرض (میلیمتر) : 2.590
وزن.....	25 تن (35 متر مکعب) 7.300 کیلوگرم با تمام متعلقات- تقریبی
اتاق.....	کف : ورق 4.5 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با رامهای عرضی دیواره : ورق 3 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای مورب مخصوص تاج جلو : ورق 3 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای طولی درب عقب : دومنظوره با قابلیت بازشدن به سمت بالا و لولایی به طرفین
چک بالابر.....	چک تاسکویی پنج مرحله ای با فشار 170-190 بار خارجی همراه با پمپ و مخزن روغن هیدرولیک و اتصالات مربوطه
شاسی.....	شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3 / QST 380 / S 500
محور.....	جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان تیرهای اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص سه عدد محور 9 تن SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx
زیربندی.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک سیستم تعليق بادی بالني و کمک فنر مخصوص قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر
رینگ و لاستیک....	6 حلقه لاستیک سایز R22.5 385/65 6 عدد رینگ یک تک سایز R22.5-11.75
پایه توقف.....	دو دو سرعته با طرفت دینامیکی 24 تن و طرفت استاتیکی 50 تن سمت کمک رانده
میل ریش.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلنچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش 2040 میلی متر
سیستم ترمز.....	دیسکی یا کاسه ای (ECE-R13) بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO (2S/2M), دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سبک و سنجن اتوماتیک بار 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب
سیستم برق.....	سیستم ضد قفل و سامانه ضدواگونی (RSP) / ترمز ضد اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسی.....	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی رنگ نهایی پایی اورتان طبق نظر مشتری متصلقات..... سپر محافظ عقب با قابلیت لوایی شدن بر طبق استاندارد جهانی / 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنجه و نگهدارنده / برآکت کپسول آتش نشانی / زیپس بند مستکم کلمپی / 1 عدد جعبه ابزار 1 متری / پله در قسمت جلو / پله کشویی عقب / دو عدد قلاب حمل تانک آب 56 لیتری / رینگ و لاستیک زیپس / درب عقب تک منظوره/سنسور نشان دهنده وزن
قابل سفارش.....	توضیح : جهت افزایش تعادل، ارتفاع تریلر هنگام کمپرس بار کاهش می یابد. سیستم تخلیه باد بالن برای این منظور تعییه شده است.

MAMMUT WORLD T R A I L E R

Accessories

Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / Rubber shock absorbers (rear) / 2 x Carrier hooks 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders /Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism/ 2 x Tool boxes (2.5 m) with different models /Load securing belts / Sliding step / Aluminum ladder / Rear door rubber shock absorbers/Rear door stopper / Side protection and Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation.

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



MAMMUT WORLD 3 AXLES Tipper Semi Trailer (30m³) (730-HD)

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 10,065 mm Width : 2,580 mm
Max. Payload.....	25 tons (30 cubic meter)
Weight.....	8,000 kg- Approximately
Body.....	Floor : 6.0 mm high strength steel plate reinforced with cross members Side wall : 4.5 mm high strength steel plate reinforced with special diagonal pillars Front wall : 4.5 mm high strength steel plate reinforced with linear pillars Rear door : Dual purpose (opening upward and pivoting 2 sides)
Hydraulics.....	5 Stages telescopic cylinder 170-190 bar with hydraulic pump & oil and fixings
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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr ,WABCO,HALDEX 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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear pivot under-run protection according to UNECE Regulation / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap/2 x Wheel chocks with holders / Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier and clamp mechanism / 1 x Tool box (1 m) / Stairs in front
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim / Single purpose rear door/ Trailer information module (TIM)

ترييلر كمپرسی سه محور ۳۰ متر مکعبی دنیای ماموت (730-HD)

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 10.065
ظرفیت.....	عرض (میلیمتر) : 2.580
وزن.....	تن (30 متر مکعب) 25 کیلوگرم- تقریبی 8,000
اتاق.....	کف : ورق 6 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با رامهای عرضی دیواره : ورق 4.5 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای مورب مخصوص تاج جلو : ورق 4.5 میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای طولی درب عقب : دومنظوره با قابلیت بازشدن به سمت بالا و لولایی به طرفین
جک بالابر.....	جک تلسکوپی پنج مرحله ای با فشار 170-190 بار خارجی همراه با پمپ و مخزن روغن هیدرولیک و اتصالات مربوطه
شاسی.....	شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا مخصوص چک آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان تیرهای اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسجر مخصوص محور.....
محور.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک زیربندی..... سیستم تعليق بادی بالني و کمک فر مخصوص قابلیت تنظیم ارتفاع تریبل رینگ و لاستیک... 6 حلقة لاستیک سایز R22.5 385/65 6 عدد رینگ یک تک سایز R22.5-11.75 پایه توقف..... دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن سمت کمک راننده میل ریش... 2 اینچ با قطرت 162 کیلونیوتون به همراه فلنچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش 2040 میلی متر سیستم ترمز..... دیسکی یا کاسه ای (M) KNORR , HALDEX , WABCO (2S/2M), بر طبق استاندارد ECE-R13 دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بر 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدواگنی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48 سیستم برق..... شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی رنگ شاسی..... رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL متصلقات..... سپر محافظ عقب با قابلیت لوایری شدن بر طبق استاندارد جهانی / 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنچ و نگهدارنده / برآکت کپسول آتش نشانی / زیپس بند مستکم کلمپی / 1 عدد جعبه ابزار 1 متری / پله در قسمت جلو قابل سفارش..... تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زیپس / درب عقب تک منظوره / سنسور نشان دهنده وزن

MAMMUT WORLD 3 AXLES Drop-side Dor (upward)- (KL265-R)

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 13,700 mm
	Width : 2,560 mm
Max. Payload.....	25 tons
	Ability to carry 1x40' / 2x20' containers up to 25 tons
	Ability to carry a 20' container in the middle (max. 24 tons)
Weight.....	5,400 kg-Approximately
Body.....	Flooring with 28 mm water resistant anti scratch multilayer wood
	4 x Short steel removable pillars (each side) / 2 x Short steel removable pillars (rear)
	70 cm front wall / Steel front pillar / 5 x pivot double doors opening downward (65 cm height)
Chassis.....	Chassis & components from St.52-3 / Qst380 / S 500
	Automatic CO2 welding technology / Merkle, Germany
	Main I beams with standard flat bar
Axle.....	All steel stamping parts are assembled using special fixture
	3 x 9 tons SAF@/BPW® /Fox@/Mustafa Ceylan@/Valx®
	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 R 22.5
	6 x single rims R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two 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
	Corner dimension :2040 mm
Braking System..	Knorr ,WABCO,HALDEX 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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat
	Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 5 x Rubber shock absorbers (rear) / 12 x container locks 6 x semi-circle mud guards / 2 x rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) / 2 x Wheel chocks and holders / Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism / 2 x tool boxes (2.5m) with different models / Side protection and Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation.
Options.....	125 L stainless steel water tank / Spare tire & rim

تریلر کفی لبه دار سه محور ۱۳/۷ متری دنیای ماموت (KL265-R) (بازشو به سمت پایین)

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 13.700
	عرض (میلیمتر) : 2.560
ظرفیت.....	25 تن
	قابلیت حمل یک عدد کانتینر 40 فوت یا دو عدد 20 فوت جماعت 27 تن
	قابلیت حمل یک عدد کانتینر 20 فوت در وسط، حداقل تا 24 تن
وزن.....	5,400 کیلوگرم
	کف چوب چند لایه خارجی 28 میل، ضد آب با روکش مخصوص
	کف و بالای کف....
	عدد ستون وسط در طرفین / 2 عدد ستون در عقب
	تاج جلو 70 سانتیمتری / ستون جلو فولادی / هر طرف 5 عدد درب 65 سانتی دولنگه باز شو به پایین
شاسی.....	Shassi و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3 / Qst 380 / S 500
	شاسی آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان
	تیرهای اصلی با تسهی استاندارد
	مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص
	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
محور.....	محور
	سیستم تعليق بادی بالی و کمک فنر مخصوص
	قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر
	6 حلقة لاستیک سایز R 22.5 385/65
	6 عدد رینگ یک تک سایز R22.5-11.75
	دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن سمت کمک راننده
	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلنچ مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص
	شعاع چرخش 2040 میلی متر
	دیسکی یا کاسه ای (SAE-R13) بر طبق استاندارد KNORR , HALDEX , WABCO (2S/2M)
	دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگین اتوماتیک بار
	2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب
سیستم برق.....	سیستم ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک/سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
	دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل و سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
	شات شده طبق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ ایوکسی
	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری/ بر اساس سیستم کد گذاری RAL
	سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / 5 عدد ضربه گیر غلتکی عقب / 12 عدد قفل کانتینر
	6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد دندنه پنچ و نگهدارنده
	براکت کپسول آتش نشانی / زاپس بند مستحکم کلمبی / 2 عدد جعبه ابزار 2.5 متری با مدل مختلف/ گارد بغل ، شبرنگ مخصوص نصب
	شده در کنار و عقب بر طبق استاندارد جهانی
قابل سفارش.....	تانک آب استیل 125 لیتری / رینگ و لاستیک زاپس

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 9,700 mm Width : 2,500 mm
Max. Payload.....	28 m3
Weight.....	7,570 kg (w/o motor)
Tank.....	Steel plate 4 mm St. 37 Special anti slip checkered steel passage on top with fixed guard Shell, end-caps and baffles are leak-proof welded continuously using automatic welding machine Welding quality control
Valves and.....	Piping : compressed air (2" line) / cement draining (4" line)
Piping.....	1x sliding valve 4" in bottom of the tank 2" valves, check valves and gauges in the path from compressor to the tank
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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® 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 R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two 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 Corner dimension :2040 mm
Braking.....	Knorr ,WABCO ,HALDEX 25/2M Disk/Drum according to ECE-R13 standard.
System.....	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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (spray suppression system according to UNECE Regulation)/ 2 x Wheel chocks and holders / Fire extinguisher bracket / Spare wheel carrier with clamp mechanism/Rear steel ladder / 3 x hatches on the tank1 x Compressor plus 1x Diesel generator with draining capacity of 1 ton min/ Side protection and Reflective outline marking on side/rear according to UNECE Regulation.
Options.....	Spare tire & rim

(دارای استاندارد ۱۷ اگانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)



ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 9.700 عرض (میلیمتر) : 2.500
ظرفیت.....	28 متر مکعب
وزن.....	7,570 کیلوگرم (بدون موتور)
ساختار مخزن.....	ورق فولادی 4 میل ساختمان مخزن
راهروی مخصوص در بالای مخزن از ورق آجدار ضد سرخوردن همراه حفاظ پاگرد ثابت	راهروی مخصوص در بالای مخزن از ورق آجدار ضد سرخوردن همراه حفاظ پاگرد ثابت
جوش بدن تانکر و عدسی ها با استفاده از جوشکاری اتوماتیک با دستگاههای پیشرفته به صورت آب بند و یکپارچه	جوش بدن تانکر و عدسی ها با استفاده از جوشکاری اتوماتیک با دستگاههای پیشرفته به صورت آب بند و یکپارچه
کنترل کیفیت جوشکاری	کنترل کیفیت جوشکاری
شیرآلات و.....	لوله کشی 2 اینچی مخصوص هوای فشرده و 4 اینچی مخصوص تخلیه سیمان
لوله کشی	دارای یک عدد شیر کشوبی 4 اینچ در پایین ترین نقطه مخزن
دارای شیرهای 2 اینچ، شیر یکطرفة و گیج در مسیر کمپرسور به مخزن	دارای شیرهای 2 اینچ، شیر یکطرفة و گیج در مسیر کمپرسور به مخزن
شاسی.....	شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3 / QST 380 / S 500
جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان	جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکله آلمان
تیرهای اصلی با تسممه استاندارد	تیرهای اصلی با تسممه استاندارد
مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسجر مخصوص	مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسجر مخصوص
محور.....	محور SAF/BPW/FOX/Mustafa Ceylan/Valx 9 تن
زیربندي.....	محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
قابلیت تنظیم ارتفاع تریبلر	سیستم تعليق بادی بالني و کمک فر مخصوص
رینگ و لاستیک...	6 حلقه لاستیک سایز R22.5 385/65 6 عدد رینگ یک تکه سایز R22.5-11.75
پایه توقف.....	دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاتیکی 50 تن سمت کمک راننده
میل ریش.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلویوتون به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با خاصیت صفحه ریش مخصوص
سیستم ترمز.....	دیسکی یا کاسه ای (2S/2M) KNORR , HALDEX , WABCO , بر طبق استاندارد ECE-R13
دو سیم بر اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگن اتوماتیک بار / 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب / سیستم EBS (ترمز)	دو سیم بر اصلی برای تمام چرخها همراه شیر سیک و سنتگن اتوماتیک بار / 2 عدد بوستر جفت برای دو محور عقب / سیستم EBS (ترمز)
ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع	ضد قفل و سامانه ضدوازگونی (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
سیستم برق.....	دارای کلید 7 و 15 پل بالا خط برق 24 ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسی.....	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5.2 / زیرسازی با ضد زنگ ایوکسی RAL
متعلقات.....	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
جهانی/2 عدد دندنه پینچ و نگهدارنده / برآکت کپسول آتش نشانی / زاپس بند مستکم کلمجی	سپر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / 6 عدد گلگنر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی
نردبان آهنه در قسمت عقب / سه عدد دریچه مخزن/دارای یک دستگاه کمپرسور به همراه دیزل ژنراتور با ظرفیت تخلیه یک تن در دقیقه/	نردبان آهنه در قسمت عقب / سه عدد دریچه مخزن/دارای یک دستگاه کمپرسور به همراه دیزل ژنراتور با ظرفیت تخلیه یک تن در دقیقه/
قابل سفارش.....	گارد بغل ، شیرینگ مخصوص نصب شده در کنار/عقب بر طبق استاندارد جهانی

Certified by TUV Europe & TURKEY Ministry of Industry



Dimensions.....	Length : 11,900 mm Width : 2,550 mm Height : 3,670 mm
Max. Payload.....	50,000 Liter
Weight.....	11,560 kg-Approximately
Tank.....	Length : 10,400 mm Dia. : 2,400 mm Wall Thickness : 10 mm (P460NL2) End Cap Thickness : 12 mm (P355NL2)
Valves.....	2 x Safety valves 3" / 1 x Filler Valve 3" / 2 x Valves 3" / 1 x Valve 2" 1 x Excess flow valve 2" / 1 x Check Valve 3" 1 x Thermometer / 1 x Pressure Gauge / 1 x Rotogage Assembly 1"
Work Conditions & Standards	Design standard : EN 12493-2008 Testing standard : EN 12493-2008 & ISIRI 841 Test pressure : 375 psi Working pressure : 250 psi Working temp. : -40 °C to +50 °C
Chassis.....	Rear semi-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 SAF®/BPW® /Fox®/Mustafa Ceylan®/Valx® Front axle with automatic lifting capability
Suspension.....	Air suspension with special shock absorbers Automatic lowering and rising of trailer height
Tire/Rim.....	6 x Radial tires 385/65 R22.5 6 x Single rims R22.5" - 11.75"
Landing Gear.....	Two mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity Operated from right side. 2" dia. (162 KN) with coupling according to SAE standard with special bolster plate Corner dimension :2040 mm
King Pin.....	Knorr ,WABCO ,HALDEX 2S/2M, Disk/Drum according to ECE-R13 standard.
Braking System	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
Painting.....	Shot blasted according to SA 2.5 / Epoxy sub-coat Final polyurethane coating as per customer requirement/Color According to RAL system
Accessories.....	Rear bumper / Rear under-run protection according to UNECE Regulation / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x Rear rain flap (suppression system according to UNECE Regulation) /2 x Wheel chocks with holders / 1 x Fire extinguisher holder in rear / Spare wheel carrier with clamp mechanism / 1 x Tool box (1.22 m) Operated from right side/ Side protection and Reflective outline marking according to UNECE Regulation.

(دارای استاندارد ۱۷ گانه ملی ایران-وزارت صنایع و شرکت بین المللی TUV اروپا)

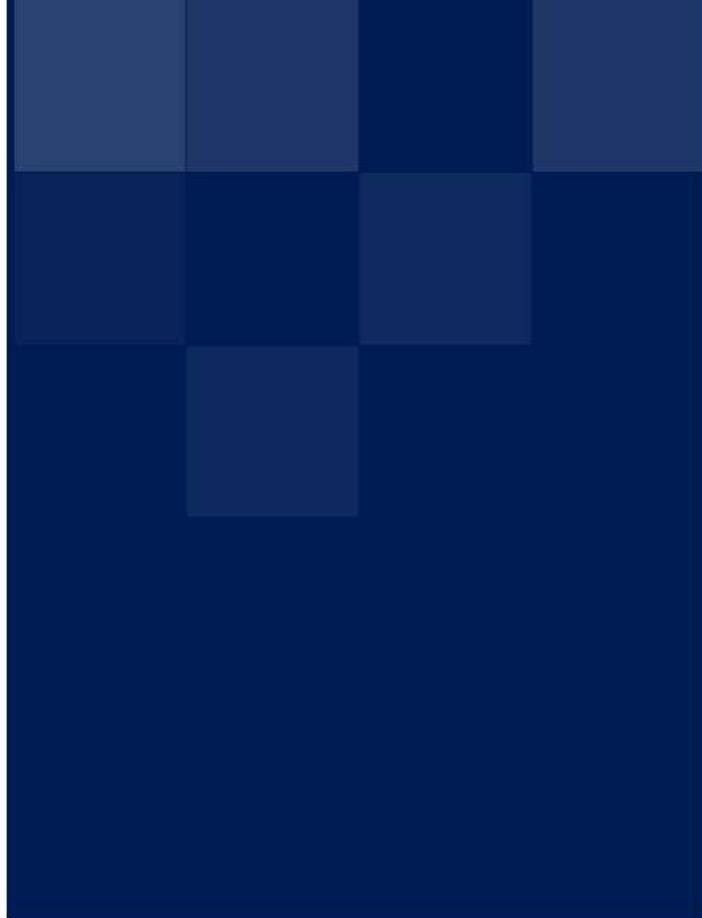


ابعاد.....	طول (میلیمتر) : 11.900 عرض (میلیمتر) : 2.550 ارتفاع (میلیمتر) : 3.670 ظرفیت.....
وزن.....	50,000 لیتر 11.560 کلوگرم - تقریبی
ساختار مخزن.....	10.400 طول (میلیمتر) 2.400 قطر (میلیمتر)
ضخامت بدنه (میلیمتر).....	ضخامت بدنه (میلیمتر) 10 (P460NL2) / 12 (P355NL2)
شیرآلات.....	2 عدد سوپاپ 3 اینچ / 1 عدد شیر اینتنال 3 اینچ / 2 عدد شیر فلکه 3 اینچ / 1 عدد شیر فلکه 2 اینچ
شدید آلات طراحی :	1 عدد شیر جریان اضافی 2 اینچ / یک عدد شیر یکطرفه 3 اینچ
شدید آلات طراحی :	1 عدد حرارت سنج / 1 عدد فشار سنج / 1 عدد درصد سنج مکانیکی 1 اینچ
شدید آلات طراحی :	استاندارد طراحی : EN 12493-2008
شدید آلات طراحی :	استاندارد تست : EN 12493-2008 & ISIRI 841
شدید آلات طراحی :	فشار تست : psi 375 : فشار کاری : psi 250 : دما کاری : °C °C to -40 +50 :
شدید آلات طراحی :	نیم شاسی عقب و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3 / QST 380 / S 500
شدید آلات طراحی :	جوش آرگون اتو ماتیک با فن آوری مرکله آمان / تیرهای اصلی با تسمه استاندارد مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص
محور.....	سه عدد محور 9 تن محور جلو دارای بالابر اتوماتیک با بوستر تک
زیربندهی.....	سیستم تعليق بادی بالني و کمک فر مخصوص
قابلیت تنظیم اتومات ارتفاع تریلر.....	قابلیت تنظیم اتومات ارتفاع تریلر
رینگ و لاستیک.....	6 حلقة لاستیک سایز R22.5 385/65
پایه توقف.....	6 عدد رینگ یک تک سایز R22.5-11.75
میل رسی.....	دو سرعته با ظرفیت دینامیکی 24 تن و ظرفیت استاندارکی 50 تن سمت کمک راننده
سیستم ترمز.....	2 اینچ با قدرت 162 کیلونیوتون به همراه فلانچ مربوطه SAE با ضخامت صفحه رسی مخصوص شعاع چرخش 2040 میلی متر
دو مسیرهای کاسه ای (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع.....	دیسکی یا کاسه ای (RSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارک / سیستم تنظیم خودکار ارتفاع
سیستم برق.....	دارای کلید 7 و 15 پل با خط برق 24 ولت جراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED خارجی طبق استاندارد جهانی R48
رنگ شاسی.....	شات شده مطابق استاندارد 2.5 SA / زیرسازی با ضد زنگ ایوکسی
متعلقات.....	رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
متصلهای پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL	سیر عقب / سپر محافظ عقب بر طبق استاندارد جهانی / 6 عدد گلگیر نیم دایره / 2 عدد گل پخش کن عقب با شلگیر بر طبق استاندارد جهانی / 2 عدد نگهدارنده / 1 عدد نگهدارنده کپسول آتش شانسی در عقب تریلر /
قابل سفارش.....	راپاس بند مستحبک کلمبی 1 عدد جعبه ایزار 1.22 متري سمت کمک راننده / گارد بغل ، شیرنگ مخصوص بر طبق استاندارد جهانی رینگ و لاستیک زایس

MAMMUT WORLD TRAILER

Body : Floor : 6.0 mm high strength steel plate reinforced with cross members
Side wall : 4.5 mm high strength steel plate reinforced with special diagonal pillars
Front wall : 4.5 mm high strength steel plate





تلفن کارخانه:	۰۲۶۴۵۰۰	۰۲۶۴۵۰۱
تلفن دفتر تهران:	۰۲۱۴۵۰۰	۰۲۱۴۵۰۱
فکس تهران:	۰۲۱۸۸۱۳۵۲۰	
فکس کارخانه:	۰۲۶۴۴۵۲۳۷۱۳	

کارخانه: بزرگراه کرج-قزوین ۵ کیلومتر بعد از پل هواپی کردان

دفتر تهران: خیابان وزرای، خیابان هفتم، پلاک ۷



[mammutworld_trailer](#)



[mammut world trailer](#)



[www.mammutworld.com](#)