



MAMMUT
WORLD دنیای ماموت

تریلر کمپرسی ۳۰ متر مکعبی سه محور
Tipper Semi - Trailer 3 Axles_30 m³



EXPERIENCE THE BEST

Tipper Semi - Trailer 3 Axles_30 m³

Dimensions	Length: 9,880 mm / Width: 2,570 mm / Height: 3,100 mm
Max. Payload	24,000 kg (30 cubic meter)
Weight	8,200 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 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 ⁴
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
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 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 and clamp mechanism / 1 x Tool box (1 m) / Stairs in front
Options	water tank 56 L / Spare tire & rim / Single purpose rear door/ Trailer information module (TIM/ Tire-pressure monitoring system (TPMS)

تریلر کمپرسی ۳۰ متر مکعبی سه محور

ابعاد	طول (میلیمتر): ۹,۸۸۰ / عرض (میلیمتر): ۲,۵۷۰ / ارتفاع (میلیمتر): ۳,۱۰۰
ظرفیت	۲۴,۰۰۰ کیلوگرم (۳۰ متر مکعب)
وزن	۸,۲۰۰ کیلوگرم - تقریبی
اتاق	کف: ورق ۶ میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با رامهای عرضی دیواره: ورق ۴.۵ میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای مورب مخصوص تاج جلو: ورق ۴.۵ میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای طولی درب عقب: دومنظوره با قابلیت باز شدن به سمت بالا و لولایی به طرفین
جک بالابر	جک تلسکوپی پنج مرحله ای با فشار ۱۷۰-۱۹۰ بارخارجی / 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 / جوش آرگون اتوماتیک با فن آوری مرکه 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
زیربندی	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 ⁴
پایه توقف	دو سرعت با ظرفیت دینامیکی ۲۴ تن و ظرفیت استاتیکی ۵۰ تن / سمت کمک راننده
میل ریش	۲ اینچ با قدرت ۱۶۲ کیلونیوتن به همراه فلنج مربوطه مطابق استاندارد SAE با ضخامت صفحه ریش مخصوص شعاع چرخش ۲۰۴۰ میلی متر
سیستم ترمز	دیسکی یا کاسه ای Knorr , WABCO 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
رنگ شاسی	شات شده مطابق استاندارد SA 2.5 / زیرسازی با ضد زنگ اپوکسی / رنگ نهایی پلی اورتان طبق نظر مشتری / بر اساس سیستم کد گذاری RAL
متعلقات	سپر محافظ عقب با قابلیت لولایی شدن 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 کپسول آتش نشانی / زاپاس بند مستحکم کلمپی / ۱ عدد جعبه ابزار ۱ متری / پله در قسمت جلو
قابل سفارش	تانک آب ۵۶ لیتری / رینگ و لاستیک زاپاس / درب عقب تک منظوره / سنسور نشان دهنده وزن / سیستم نشان گر بادتایر

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

