

## Tipper Semitrailer 3 Axles - 35 m<sup>3</sup> (735-Ultra Light)

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 & 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<sup>®</sup> | Front axle with automatic lifting capability

**Tire/Rim** 6 x Radial tires 385/65 R22.5 | 6 x Single rims 11.75 x R22.5"

Landing Gear Two mechanically operated landing legs 24 tons dynamic capacity & 50 tons static capacity | Operated from right side (Driver).

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 Knorr .WABCO .HALDEX 2S/2M. Disk/Drum according to ECE-R13 standard. | Dual circuit pneumatic with automatic

System 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 pivot under-run protection device according to UNECE Regulation ECE-R73 / 6 x Semi-circle mud guards / 2 x

(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) / Stairs in front /3 steps

sliding rear ladder /2x Heavy Duty D-Ring

Options Water tank -56L / Spare tire & rim / Single purpose rear door

Trailer information module (TIM) /Tire-pressure monitoring system (TPMS)

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

## تریلر کمپرسی سه محور۳۵ متر مکعبی فوق سبك (735-Ultra Light)

عاد طول (میلیمتر) : ۹٬۸۵۰ | عرض (میلیمتر) : ۲٬۵۹۰

**ظرفیت** ۲۵ تن (۳۵ متر مکعب)

جك بالابر

سيستم ترمز

وزن ۷.۳۰۰ کیلوگرم با تمام متعلقات - تقریبی

اتاق کف: ورق ۴.۵ میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با رامهای عرضی دیواره: ورق ۳ میلیمتر فولادی با استحکام بالا تقویت شده با تیرکهای مورب مخصوص

تاج جُلو: ورق ٣ ميليمتر فولادي با استحكام بالا تقويت شده با تيركهاي طولي

درب عقب: دومنظوره با قابلیت بازشدن به سمت بالا و لولایی به طرفین

جك تلسكوپی پنج مرحله ای با فشار ۱۹۰-۱۷۰ بار خارجی 📗 همراه با پمپ و مخزن روغن هیدرولیك و اتصالات مربوطه

شاسی و قطعات از فولاد با استحکام بالا St. 52-3 / QST 380 / S 500 ا جوش آرگون اتوماتیك با فن آوری مرکله آلمان

تیرهای اصلی با تسمه استاندارد | مقاطع پرسی فولادی مونتاژ شده در فیکسچر مخصوص

محور سه عدد محور ۹ تن SAF | محور جلو دارای بالابر اتوماتیك با بوستر تك

**زیربندی** سیستم تعلیق بادی بالنی و کمك فنر مخصوص | قابلیت تنظیم ارتفاع تریلر

رينگ و لاستيك ۶ حلقه لاستيك سايز 385/65 R22.5 | 6 عدد رينگ يك تكه سايز 11.75 x R22.5"

**یایه توقف** دو دو سرعته با ظرفیت دینامیکی ۲۴ تن و ظرفیت استاتیکی ۵۰ تن | سمت کمك 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 مُتر

دیسکی یا کاسه ای HALDEX , WABCO, Knorr 2S/2M بر طبق استاندارد ECE-R13 ا دو مسیر باد اصلی برای تمام چرخها

همراه شیر سبك و سنگین اتوماتیك بار | ۲ عدد بوستر جفت برای دو محور عقب سیستم EBS (ترمز ضد قفل و سامانه ضدواژگونیRSP) / ترمز اضطراری / سیستم قفل پارك/سیستم تنظیم خودكار ارتفاع

سیستم برق دارای کلید ۷ و ۱۵ یل با خط برق ۲۴ ولت چراغهای عقب و بغل / سیستم هشدار از نوع LED 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

متعلقات سپر محافظ عقب با قابلیت لولایی شدن بر طبق استاندارد جهانی ۴/R73 عدد گلگیر نیم دایره / ۲ عدد گل پخش کن عقب با سیستم ممانعت از پاشش بر طبق استاندارد جهانی 2/ EU 109/2011 عدد دنده پنج و نگهدارنده / براکت کیسول آتش نشانی / زاپاس بند مستحکم کلمیی / ۱ عدد جعبه ابزار ۱۲۲ متری / یله در قسمت جلو / یله کشویی عقب / دو عدد قلاب حمل

ق**ابل سفارش** تانك آب ۵۶ لیتری / رینگ و لاستیك زاپاس / درب عقب تك منظوره/سنسور نشان دهنده وزن/سیستم نشان گر باد تایر

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

## - Certificate Control Quality &Testing





info@mammutworld.com



(6) mammutworld

www.mammutworld.com

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



