KRAL

کرال صنعت مرند

KRAL SANAT MARAND

تریلر کمپرسی ۳۵ متر مکعبی

CONTAINER CARRIER SEMI TRAILER

Tipper Semitrailer 3 Axles – 35 m^3 (735-Ultra Light)

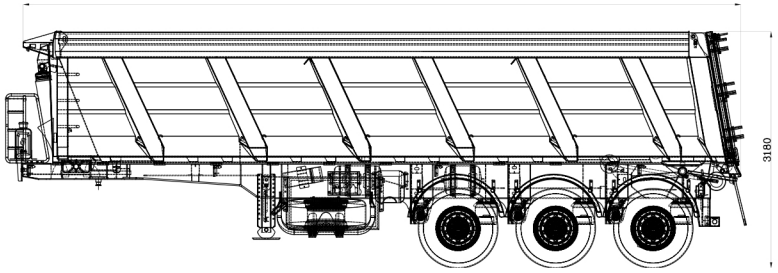
Dimensions	Length: 9,850 mm | Width: 2,590 mm
Max. Payload	25 tons (35 cubic meter)
Weight	7,300 kg (incl. all accessories) - Approximately
Body	Floor: 4.5 mm high strength steel plate reinforced with cross members | Side wall: 3.0 mm high strength steel plate reinforced with special diagonal pillars | 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	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® | 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 11.75 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 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
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) & European Commission

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

ابعاد	طول (میلیمتر) : ۹،۸۵۰ | عرض (میلیمتر) : ۲،۵۹۰
ظرفیت	۲۵ تن (۳۵ متر مکعب)
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 جلو: ورق ۳ 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 ۱۹۰-۱۷۰ 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 | 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 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	۶ حلقه لاستیک سایز 385/65 R22.5 | 6 عدد رینگ یك تکه سایز "11.75 x R22.5
پایه 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 متر
سیستم ترمز	دیسکی یا کاسه ای HALDEX , WABCO, Knorr 2S/2M بر طبق استاندارد ECE-R13 | 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 خودکار ارتفاع
سیستم برق	دارای کلید ۷ و ۱۵ پل 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 R73/ ۶ عدد گلگیر نیم دایره / ۲ عدد گل پخش کن عقب با سیستم ممانعت از پاشش بر طبق استاندارد جهانی2/ EU 109/2011 عدد دنده پنج و نگهدارنده / براکت کپسول آتش نشانی / زاپاس بند مستحکم کلمپی / ۱ عدد جعبه ابزار ۱.۲۲ متری / پله در قسمت جلو / پله کشویی عقب / دو عدد قلاب حمل
قابل سفارش	تانك آب ۵۶ لیتری / رینگ و لاستیك زاپاس / درب عقب تك منظوره/سنسور نشان دهنده وزن/سیستم نشان گر باد تایر

دارای مجوز از سازمان ملی استاندارد و کنوانسیون اروپا



Certificate Control Quality &Testing

(۰۲۱) ۸۶۰ ۸۸ ۳۱۰ | (۰۲۱) ۸۶۰ ۸۵ ۸۴۰

info@kralsanat.com

www.kralsanat.com

تهران، جردن، خیابان نلسون ماندلا، کوچه بابک بهرامی، پلاک ۳۷، طبقه دوم